



Europäisches  
Patentamt

European  
Patent Office

Office européen  
des brevets

# Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

**O2 | 2011**

12.01.2011

2 271 197 - 2 273 864

## A Inhalt

## A Contents

## A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten  
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les  
rubriques imprimées en gras

<b>I.</b>	<b>Veröffentlichte Anmeldungen</b>	16	<b>I.</b>	<b>Published Applications</b>	16	<b>I.</b>	<b>Demandes publiées</b>	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	171	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	171	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	171
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	361	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	361	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	361
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	364	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	364	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	364
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.2</b>	<b>Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern</b>	<b>370</b>	<b>I.2</b>	<b>International applications not entering the European phase, arranged by international publication number</b>	<b>370</b>	<b>I.2</b>	<b>Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale</b>	<b>370</b>
<b>I.3</b>	<b>Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern</b>	<b>394</b>	<b>I.3</b>	<b>European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number</b>	<b>394</b>	<b>I.3</b>	<b>Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes</b>	<b>394</b>
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
<b>I.5</b>	<b>Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge</b>	<b>419</b>	<b>I.5</b>	<b>Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC</b>	<b>419</b>	<b>I.5</b>	<b>Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE</b>	<b>419</b>
<b>I.6</b>	<b>Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a</b>	<b>428</b>	<b>I.6</b>	<b>Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a</b>	<b>428</b>	<b>I.6</b>	<b>Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a</b>	<b>428</b>
<b>I.7</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	<b>428</b>	<b>I.7</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	<b>428</b>	<b>I.7</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	<b>428</b>
<b>I.8(1)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	<b>442</b>	<b>I.8(1)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	<b>442</b>	<b>I.8(1)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	<b>442</b>
<b>I.8(2)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	<b>442</b>	<b>I.8(2)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	<b>442</b>	<b>I.8(2)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	<b>442</b>
<b>I.8(3)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	<b>444</b>	<b>I.8(3)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	<b>444</b>	<b>I.8(3)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	<b>444</b>
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
<b>I.9(2)</b>	<b>Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14</b>	<b>449</b>	<b>I.9(2)</b>	<b>Date of resumption in the case referred to in Rule 14</b>	<b>449</b>	<b>I.9(2)</b>	<b>Date de la poursuite dans le cas de la règle 14</b>	<b>449</b>
<b>I.9(3)</b>	<b>Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142</b>	<b>449</b>	<b>I.9(3)</b>	<b>Date of interruption in the case referred to in Rule 142</b>	<b>449</b>	<b>I.9(3)</b>	<b>Date de l'interruption dans le cas de la règle 142</b>	<b>449</b>
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.11(1)</b>	<b>Lizenzen</b>	<b>449</b>	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	<b>449</b>	<b>I.11(1)</b>	<b>Licences</b>	<b>449</b>
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

<b>I.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	450	<b>I.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	450	<b>I.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	450
<b>I.12(1)</b>	<b>Internationale Patentklassifikation</b>	450	<b>I.12(1)</b>	<b>International Patent Classification</b>	450	<b>I.12(1)</b>	<b>Classification internationale des brevets</b>	450
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
<b>I.12(3)</b>	<b>Anmeldetag</b>	457	<b>I.12(3)</b>	<b>Date of filing</b>	457	<b>I.12(3)</b>	<b>Date de dépôt</b>	457
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
<b>I.12(5)</b>	<b>Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung</b>	457	<b>I.12(5)</b>	<b>Priority date, priority country, priority application number</b>	457	<b>I.12(5)</b>	<b>Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité</b>	457
<b>I.12(6)</b>	<b>Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten</b>	457	<b>I.12(6)</b>	<b>Designated Contracting States and Extension States</b>	457	<b>I.12(6)</b>	<b>États contractants désignés et états d'extension désignés</b>	457
<b>I.12(7)</b>	<b>Bezeichnung der Erfindung</b>	484	<b>I.12(7)</b>	<b>Title of the invention</b>	484	<b>I.12(7)</b>	<b>Titre de l'invention</b>	484
<b>I.12(8)</b>	<b>Anmelder (Name/Anschrift)</b>	492	<b>I.12(8)</b>	<b>Applicant (name/address)</b>	492	<b>I.12(8)</b>	<b>Demandeur (nom/adresse)</b>	492
<b>I.12(9)</b>	<b>Anmelder (Rechtsübergang)</b>	492	<b>I.12(9)</b>	<b>Applicant (transfer of rights)</b>	492	<b>I.12(9)</b>	<b>Demandeur (transfert de droits)</b>	492
<b>I.12(10)</b>	<b>Erfinder</b>	499	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventor</b>	499	<b>I.12(10)</b>	<b>Inventeur</b>	499
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
<b>I.12(12)</b>	<b>Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung</b>	507	<b>I.12(12)</b>	<b>Date and kind of publication of the European patent application</b>	507	<b>I.12(12)</b>	<b>Date et type de la publication de la demande de brevet européen</b>	507
<b>I.12(13)</b>	<b>Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer</b>	507	<b>I.12(13)</b>	<b>International application number, International publication number</b>	507	<b>I.12(13)</b>	<b>Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale</b>	507
<b>I.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	507	<b>I.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	507	<b>I.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	507
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
<b>I.12(16)</b>	<b>Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts</b>	509	<b>I.12(16)</b>	<b>Separate publication of the European search report</b>	509	<b>I.12(16)</b>	<b>Publication séparée du rapport de recherche européenne</b>	509
<b>I.12(17)</b>	<b>Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts</b>	509	<b>I.12(17)</b>	<b>Drawing up of a supplementary European search report</b>	509	<b>I.12(17)</b>	<b>Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne</b>	509
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
<b>I.12(19)</b>	<b>Tag der Stellung eines Prüfungsantrags</b>	509	<b>I.12(19)</b>	<b>Date of filing of request for examination</b>	509	<b>I.12(19)</b>	<b>Date de présentation de la requête en examen</b>	509
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
<b>I.12(21)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist</b>	509	<b>I.12(21)</b>	<b>Date on which the European patent application was refused</b>	509	<b>I.12(21)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée</b>	509
<b>I.12(22)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist</b>	509	<b>I.12(22)</b>	<b>Date on which the European patent application was withdrawn</b>	509	<b>I.12(22)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée</b>	509
<b>I.12(23)</b>	<b>Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt</b>	509	<b>I.12(23)</b>	<b>Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn</b>	509	<b>I.12(23)</b>	<b>Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée</b>	509
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

<b>II.</b>	<b>Erteilte Patente</b>	510	<b>II.</b>	<b>Granted patents</b>	510	<b>II.</b>	<b>Brevets délivrés</b>	510
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	510	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	510	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	510
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	664	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	664	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	664
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	666	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	666	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	666
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	667	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	667	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	667
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	679	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	679	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	679
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	679	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	679	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	679
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	680	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	680	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	680
II.6(1)	Einspruch	963	II.6(1)	Opposition	963	II.6(1)	Opposition	963
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	966	II.6(2)	No opposition filed	966	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	966
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	970	II.7(3)	Revocation of the European patent	970	II.7(3)	Révocation du brevet européen	970
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	970	II.7(4)	Rejection of the opposition	970	II.7(4)	Rejet de l'opposition	970
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	970	II.7(5)	Termination of opposition procedure	970	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	970
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	971	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	971	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	971
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>II.12</b>	<b>Änderungen und Korrekturen</b>	972	<b>II.12</b>	<b>Alterations and Corrections</b>	972	<b>II.12</b>	<b>Modifications et corrections</b>	972
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	972	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	972	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	972
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	972	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	972	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	972
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	972	II.12(7)	Title of the invention	972	II.12(7)	Titre de l'invention	972
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	972	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	972	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	972
II.12(10)	Erfinder	973	II.12(10)	Inventor	973	II.12(10)	Inventeur	973

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
<b>II.12(14)</b>	<b>Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)</b>	974	<b>II.12(14)</b>	<b>Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)</b>	974	<b>II.12(14)</b>	<b>Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)</b>	974
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
<b>II.12(18)</b>	<b>Einspruch</b>	974	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	974	<b>II.12(18)</b>	<b>Opposition</b>	974
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
<b>III.</b>	<b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b>	977	<b>III.</b>	<b>Further details re patent applications and granted patents</b>	977	<b>III.</b>	<b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b>	977
<b>III.1</b>	<b>Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b>	977	<b>III.1</b>	<b>Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor</b>	977	<b>III.1</b>	<b>Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b>	977
<b>III.2</b>	<b>Öffentliche Zustellung nach Regel 129</b>	1016	<b>III.2</b>	<b>Public notification under Rule 129</b>	1016	<b>III.2</b>	<b>Signification publique, conformément à la règle 129</b>	1016
<b>III.3</b>	<b>Neudrucke aufgrund von Korrekturen</b>	1018	<b>III.3</b>	<b>Reprints after corrections</b>	1018	<b>III.3</b>	<b>Réimpressions en raison de corrections</b>	1018

**B Allgemeine Hinweise**

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

**B General Remarks**

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

**B Remarques générales**

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## C INID-Codes

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

### (10) Kennzeichnung des Dokuments

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

### (20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist
- (27) Verweis auf eine früher eingereichte Anmeldung für die Zuerkennung des Anmeldedatums nach Artikel 5(7) des Patentrechtsabkommens (PLT)

### (30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.

## C INID Codes

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

### (10) Document identification

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

### (20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published
- (27) Reference to a previously filed application for the purpose of obtaining a filing date under the Patent Law Treaty (PLT), Article 5(7)

### (30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.

## C Codes INID

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

### (10) Identification du document

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

### (20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée
- (27) Renvoi à une demande déposée antérieurement aux fins de l'obtention d'une date de dépôt en vertu de l'article 5(7) du Traité sur le droit des brevets (PLT)

### (30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé

(34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde	(34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made	(34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée
<b>(40) Daten zur Veröffentlichung</b>	<b>(40) Date(s) of making available to the public</b>	<b>(40) Date(s) de mise à la disposition du public</b>
(41) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(41) Date à laquelle un document <i>non examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(42) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(42) Date à laquelle un document <i>examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(43) Tag, an dem ein <i>ungeprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(43) Date of publication by printing or similar process of an <i>unexamined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>non examiné</i> , n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(44) Tag, an dem ein <i>geprüftes</i> Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(44) Date of publication by printing or similar process of an <i>examined</i> document, on which no grant has taken place on or before the said date	(44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document <i>examiné</i> n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
(45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist	(45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date	(45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
(46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind	(46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document	(46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
(47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist	(47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date	(47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
(48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments	(48) Date of issuance of a corrected patent document	(48) Date de publication d'un document de brevet corrigé
<b>(50) Technische Angaben</b>	<b>(50) Technical information</b>	<b>(50) Informations techniques</b>
(51) Internationale Patentklassifikation	(51) International Patent Classification	(51) Classification internationale des brevets
(52) Nationale Klassifikation	(52) Domestic or national classification	(52) Classification interne ou nationale
(54) Bezeichnung der Erfindung	(54) Title of the invention	(54) Titre de l'invention
(56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt	(56) List of prior art documents, if separate from descriptive text	(56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
(57) Zusammenfassung oder Anspruch	(57) Abstract or claim	(57) Abrégé ou revendication
(58) Recherchiertes Sachgebiet	(58) Field of search	(58) Domaine de recherche
<b>(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen</b>	<b>(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor</b>	<b>(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées</b>
(61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist	(61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition	(61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
(62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist	(62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out	(62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire

(63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist	(63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation	(63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
(64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird	(64) Number of the earlier publication which is "reissued"	(64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
(65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentedokuments zur selben Anmeldung	(65) Number of a previously published patent document concerning the same application	(65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande
(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
<b>(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten</b>	<b>(70) Identification of parties concerned with the document</b>	<b>(70) Identification des parties intéressées par le document</b>
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
<b>(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft</b>	<b>(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention</b>	<b>(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris</b>
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die veröffentlichte internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

## D Zusätzliche Angaben

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

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

### I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

#### Abschnitt I.1(1)

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

#### Abschnitt I.1(2)

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

#### Abschnitt I.1(3)

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

#### Abschnitt I.1(5)

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

#### Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

#### Abschnitt I.6

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

#### Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

#### Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

#### Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

#### Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

## D Supplementary Details

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

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

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date of receipt of request for examination

#### Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

#### Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

#### Section I.8(3)

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

## D Informations supplémentaires

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

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

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

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

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

#### Section I.1(1)

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

#### Section I.1(2)

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

#### Section I.1(3)

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

#### Section I.1(5)

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

#### Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

#### Section I.6

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

#### Section I.7

Date de réception de la requête en examen

#### Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

#### Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

#### Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

## II. Erteilte europäische Patente

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

### Abschnitt II.1(1)

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

### Abschnitt II.1(2)

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

### Abschnitt II.1(3)

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

### Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

### Abschnitt II.6(1)

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

### Abschnitt II.7(1)

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

### Abschnitt II.7(2)

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

### Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

### Abschnitt II.7(4)

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

### Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

### Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

### Abschnitt II.8(2)

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

### Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

### Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

### Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

## II. Granted European Patents

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date of revocation decision

### Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

### Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

### Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

### Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

### Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

## II. Brevets européens délivrés

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

### Section II.1(1)

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

### Section II.1(2)

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

### Section II.1(3)

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

### Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

### Section II.6(1)

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

### Section II.7(1)

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

### Section II.7(2)

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

### Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

### Section II.7(4)

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

### Section II.7(5)

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

### Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

### Section II.8(2)

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

### Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

### Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

### Section II.9(3)

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

### Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

**A01B 63/32** → (51) **B60R 16/08**

(51) **A01C 5/00** (11) **2 271 197 A1\***  
**A01C 7/06**

(25) No (26) En  
(21) 09739035.5 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NO 2009/000157 27.04.2009  
(87) WO 2009/134136 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 NO 20081997  
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EIN PFLUGMESSER ZUR ENTSORGUNG VON PARTIKELN UND FLÜSSIGKEITEN**  
• **DEVICE FOR A COULTER FOR DISPOSING PARTICLES AND FLUID**  
• **DISPOSITIF POUR COUTRE DESTINÉ À DISPOSER DES PARTICULES ET UN FLUIDE**  
(71) Agromiljø AS, 4160 Finnøy, NO  
(72) VASTVEIT, Kjell, N-4160 Finnøy, NO  
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

**A01C 7/06** → (51) **A01C 5/00**

**A01D 69/03** → (51) **B60R 16/08**

**A01G 23/08** → (51) **A01G 23/083**

(51) **A01G 23/083** (11) **2 271 198 A1\***  
**A01G 23/08**

(25) En (26) En  
(21) 09739082.7 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/050445 28.04.2009  
(87) WO 2009/134201 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 SE 0800984  
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE VORRICHTUNG ZUM FÄLLEN VON BÄUMEN**  
• **HARVESTING ARRANGEMENT FOR TREE HARVESTING**

• **AGENCEMENT D APPAREIL POUR ABAT-TAGE D ARBRES**

(71) Sörvik, Marie, Västerberga 114, 755 96 Uppsala, SE  
(72) SÖRVIK, Bengt, S-75596 Uppsala, SE  
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå AB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A01G 31/02** (11) **2 271 199 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09767142.4 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037172 13.03.2009  
(87) WO 2009/154829 2009/52 23.12.2009  
(30) 27.03.2008 US 72002 P  
(54) • **HYDROPONISCHE PFLANZENWACHSTUMSSYSTEME MIT AKTIVIERTEM KOHLENSTOFF UND/ODER KARBONISIERTEN FASERSUBSTRATEN**

• **HYDROPONIC PLANT GROWTH SYSTEMS WITH ACTIVATED CARBON AND/OR CARBONIZED FIBER SUBSTRATES**

• **SYSTÈMES DE CULTURE HYDROPONIQUE DE PLANTES À SUBSTRATS À CARBONE ACTIVÉ ET/OU À FIBRES CARBONISÉES**

(71) Sustainable Strategies Llc, P.O. Box 556 Charleston, West Indies, KH  
(72) KING, Mark J., Boulder Colorado 80302, US  
KING, Martin A., Montreal Québec H2S 2K1, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A01H 1/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 4/00** (11) **2 271 200 A2\***  
**B01L 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09730557.7 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039981 09.04.2009  
(87) WO 2009/126757 2009/42 15.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 10.04.2008 US 43851 P  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR DAS AUSBREITEN VON SOMATISCHEN PFLANZENEMBRYONEN**

• **METHODS AND DEVICES FOR DISPERSING SOMATIC PLANT EMBRYOS**

• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE DISPERSION D EMBRYONS SOMATIQUES DE PLANTES**

(71) Georgia Tech Research Corporation, Office Of Technology Licensing 505 10th Street, Atlanta GA 30332-0415, US  
(72) AIDUN, Cyrus, K., Marietta GA 30067, US  
(74) Fagerlin, Hélène, et al, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A01H 4/00** (11) **2 271 201 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09734233.1 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041390 22.04.2009  
(87) WO 2009/132089 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 47479

(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON QTL ASIATISCHER SOJABOHNENROST-RESISTENZ BEI SOJABOHNEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT**

• **A METHOD TO IDENTIFY ASIAN SOYBEAN RUST RESISTANCE QUANTITATIVE TRAIT LOCI IN SOYBEAN AND COMPOSITIONS THEREOF**

• **PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER DES LOCUS DE CARACTÈRES QUANTITATIFS RÉSISTANT À LA ROUILLE ASIATIQUE DU SOJA ET COMPOSITIONS ASSOCIÉES**

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) BAILEY, George, J., Webster Groves MO 63119, US

CONCIBIDO, Vergel, C., Maryland Heights MO 63043, US

LA VALLEE, Bradley, J., Clarkson Valley MO 63005, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A01K 1/00** → (51) **A01K 1/12**

**A01K 1/02** → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 1/12** (11) **2 271 202 A1\***  
**A01K 1/00** **A01K 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 09728454.1 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053624 26.03.2009  
(87) WO 2009/121800 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 DE 102008016591

(54) • **AUSLASSÖFFNUNG FÜR EINEN MELKSTAND UND MELKSTAND**

• **EXIT GATE FOR A MILKING PARLOUR AND MILKING PARLOUR**

• **PORTE DE SORTIE POUR SALLE DE TRAITE ET SALLE DE TRAITE**

(71) GEA Farm Technologies GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE

(72) KORTHAUER, Günter, 46514 Schermbeck, DE

MADER, Thomas, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

SCHIEFFER, Herbert, 59302 Oelde, DE

GOWIN, Andrea, 59302 Oelde, DE

(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **A01K 13/00** (11) **2 271 203 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09734246.3 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NL 2009/000099 21.04.2009  
(87) WO 2009/131439 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 NL 1035351

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BÜRSTEN VON NUTZTIEREN**

• **DEVICE FOR AND METHOD OF BRUSHING LIVESTOCK**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE BROSSAGE DU BÉTAIL**

(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(72) HULS, Michel, Hubert, Johan, 3147 PA Maassluis, NL

(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

**A01K 13/00** → (51) **A45D 29/04**

(51) **A01K 29/00** (11) **2 271 204 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09739760.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/042214 30.04.2009  
(87) WO 2009/134958 2009/45 05.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 30.04.2008 US 125977  
25.04.2009 US 430075

(54) • *HUNDEPHEROMONFORMULIERUNG UND AUSGABESYSTEM DAFÜR*  
• *DOG PHEROMONE FORMULATION AND DELIVERY SYSTEM*  
• *PRÉPARATION DE PHÉROMONE DE CHIEN ET SYSTÈME D'ADMINISTRATION*

(71) Sergeant's Pet Care Products, 2637 South 158th Plaza Suite 100, Omaha, Nebraska 68130, US

(72) MARSHALL, Gerald, Athens TX 75151, US  
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A01K 67/027** (11) **2 271 205 A1\***  
**C12N 9/24** **C12N 15/85**

(25) En (26) En  
(21) 09730364.8 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/051506 09.04.2009  
(87) WO 2009/125369 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 FI 20085308  
(54) • *NICHTMENSCHLICHE SÄUGETIERE MIT HEPARANASEDEFIZIENZ*

• *HEPARANASE DEFICIENT NON-HUMAN MAMMALS*  
• *MAMMIFÈRES NON HUMAINS DÉFICIENTS EN HÉPARANASE*

(71) Polysackaridforskning I Uppsala AB, Torgvågen 7, 75646 Uppsala, SE

(72) LI, Jin-ping, S-75237 Uppsala, SE  
LINDAHL, Ulf, S-75646 Uppsala, SE  
VLODAVSKY, Israel, 90805 Mevasseret Zion, IL

ZCHARIA, Eyal, 96750 Jerusalem, IL  
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, Kolster Oy Ab (Iso Roobertinkatu 23) P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **A01K 67/027** (11) **2 271 206 A1\***  
**C12N 9/64**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08787842.7 (22) 25.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/000396 25.03.2008  
(87) WO 2009/118460 2009/40 01.10.2009  
(54) • *TRANSGENE KANINCHEN, DIE HUMANFAKTOR VII PRODUZIEREN*  
• *TRANSGENIC RABBITS PRODUCING HUMAN FACTOR VII*  
• *LAPINS TRANSGENIQUES PRODUCTEURS DE FACTEUR VII HUMAIN*

(71) Bioprotein Technologies Sa, Chez SLGP 5 place Bellecour, 69002 Lyon, FR

(72) RIPOLL, Pierre-Jean, F-91310 Longpont Sur Orge, FR

(74) Métay, Émeline, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, FR-75008 Paris, FR

(51) **A01K 67/027** (11) **2 271 207 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09723802.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000790 25.03.2009  
(87) WO 2009/118524 2009/40 01.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 26.03.2008 GB 0805487  
24.02.2009 GB 0903120

(54) • *EFFIZIENTE INSERTION VON DNA IN EMBRYONALE STAMMZELLEN*  
• *EFFICIENT INSERTION OF DNA INTO EMBRYONIC STEM CELLS*  
• *INSERTION EFFICACE D ADN DANS DES CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES*

(71) ITI Scotland Limited, 180 St. Vincent Street, Glasgow Strathclyde G2 5SG, GB

(72) SEIBLER, Jost, 51063 Köln, DE  
SCHEER, Nico, 51063 Köln, DE

(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A01N 1/02** (11) **2 271 208 A1\***  
**A61K 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09724961.9 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038625 27.03.2009  
(87) WO 2009/120996 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 39978  
27.03.2008 US 39966

(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT FÜR DIE HYPOTHERME(N) GEWINNUNG, DIE LAGERUNG, DEN TRANSPORT UND DIE BANKMÄßIGE AUFBEWAHRUNG VON GEBURTSGEWEBE*

• *MEHTOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR HYPOTHERMIC COLLECTION, STORAGE, TRANSPORT AND BANKING OF BIRTH TISSUE*

• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL POUR LA COLLECTE, LE STOCKAGE, LE TRANSPORT ET LE PLACEMENT EN BANQUE DE SANG DE TISSU NATAL*

(71) Biolife Solutions, Inc., 3303 Monte Villa Parkway, Suite 310, Bothell, WA 98021, US

(72) NICOUD, Ian, B., Seattle WA 98106, US  
CLARKE, Dominic, M., Bothell WA 98011, US

MATHEW, Aby, J., Vestal NY 13850, US  
RICE, Michael, Woodinville WA 98072, US  
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A01N 1/02** (11) **2 271 209 A1\***  
**A61K 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09725684.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038634 27.03.2009  
(87) WO 2009/121002 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 39966  
27.03.2008 US 39978

(54) • *MATERIALIEN UND METHODEN FÜR DIE HYPOTHERME GEWINNUNG VON VOLLBLUT*

• *MATERIALS AND METHODS FOR HYPOTHERMIC COLLECTION OF WHOLE BLOOD*

• *MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS POUR LE PRÉLÈVEMENT HYPOTHERMIQUE DE SANG TOTAL*

(71) Biolife Solutions, Inc., 3303 Monte Villa Parkway, Suite 310, Bothell, WA 98021, US

(72) NICOUD, Ian, B., Seattle WA 98106, US  
CLARKE, Dominic, M., Bothell WA 98011, US  
MATTHEW, Aby, J., Vestal NY 13850, US  
RICE, Michael, Woodinville WA 98072, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A01N 25/00** (11) **2 271 210 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09726899.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038349 26.03.2009  
(87) WO 2009/123907 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 72778 P  
25.03.2009 US 410840 P  
25.03.2009 US 163206 P

(54) • *SYNERGISTISCHE PESTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *SYNERGISTIC PESTICIDE COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS PESTICIDES SYNERGIQUES*

(71) Bayer CropScience LP, Patent Department 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 27709, US

(72) REID, Byron, L., Raleigh, NC 27614, US  
BAKER, Robert, B., Cary, NC 27518, US  
BAO, Nonggang, N., Raleigh, NC 27614, US  
KOUFAS, Deborah, A., Clayton, NC 27527, US

KENT, Gerald, J., Northfield, NH 03276, US  
BAUR, Peter, 86938 Schondorf Am Ammersee, DE

(74) Bader, Axel Jochen, et al, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50 Bldg. 6100, 40789 Monheim, DE

(51) **A01N 25/02** (11) **2 271 211 A2\***  
**A01N 43/40** **A01N 43/68**  
**A01N 47/12** **A01N 47/34**  
**A01N 49/00** **A61K 47/14**  
**A01P 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09719073.0 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA RS

(86) GB 2009/000669 11.03.2009  
(87) WO 2009/112837 2009/38 17.09.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 12.03.2008 GB 0804619

(54) • *TOPISCHE EKTOPARASITIZID-ZUSAMMENSETZUNG*  
• *A TOPICAL ECTOPARASITICIDE COMPOSITION*

- *COMPOSITION ECTOPARASITICIDE TOPIQUE*
- (71) Norbrook Laboratories Limited, 105 Armagh Road, Newry County Down BT35 6PU, GB
- (72) BLAKELY, Willy, County Down BT35 6PU, GB
- CROMIE, Lillian, County Down BT35 6PU United Kingdom, GB
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- (51) **A01N 25/04** (11) **2 271 212 A1\***  
**A01N 25/10** **A01N 25/30**  
**A01N 43/40** **A01N 43/653**  
**A01N 57/16**
- (25) En (26) En  
(21) 09716974.2 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/036507 09.03.2009  
(87) WO 2009/111779 2009/37 11.09.2009  
(30) 07.03.2008 US 68530  
(54) • *STABILISIERTE ÖL-IN-WASSER-EMULSIONEN, DIE LANDWIRTSCHAFTLICHE WIRKSTOFFE BEIHALTEN*  
• *STABILIZED OIL-IN-WATER EMULSIONS INCLUDING AGRICULTURALLY ACTIVE INGREDIENTS*  
• *ÉMULSIONS HUILE-DANS-L EAU STABILISÉES COMPRENANT DES INGRÉDIENTS ACTIFS SUR LE PLAN AGRICOLE*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268-1054, US  
(72) XU, Wen, Cary NC 27519, US  
TANK, Holger, Zionsville IN 46077, US  
COBB, Joey, Noblesville IN 46062, US  
SAMPSON, Gary, Martinsville IN 46151, US  
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
- 
- A01N 25/10** → (51) **A01N 25/04**
- 
- A01N 25/30** → (51) **A01N 25/04**
- 
- (51) **A01N 37/18** (11) **2 271 213 A1\***  
**A61P 3/00** **A61K 38/00**  
**A01N 43/04** **A61K 31/7088**  
**A61K 31/70**
- (25) En (26) En  
(21) 09733666.3 (22) 02.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/032896 02.02.2009  
(87) WO 2009/100037 2009/33 13.08.2009  
(30) 01.02.2008 US 25705 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES DURCH PROTEINHOMÖOSTASE GEKENNZEICHNETEN LEIDENS*  
• *METHODS FOR TREATING A CONDITION CHARACTERIZED BY DYSFUNCTION IN PROTEIN HOMEOSTASIS*  
• *MÉTHODES DE TRAITEMENT D'UN ÉTAT PATHOLOGIQUE CARACTÉRISÉ PAR UN DYSFONCTIONNEMENT DE L'HOMÉOSTASIE DES PROTÉINES*
- (71) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US  
(72) SEGATORI, Laura, Houston, TX 77004, US  
MU, Tingwei, San Diego, CA 92122, US  
Kelly, Jeffrey, CA 92037, US
- 
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- 
- A01N 43/00** → (51) **C07D 401/14**
- 
- A01N 43/04** → (51) **A01N 37/18**
- 
- (51) **A01N 43/16** (11) **2 271 214 A2\***  
**A61K 31/355**
- (25) En (26) En  
(21) 09724079.0 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/038518 27.03.2009  
(87) WO 2009/120933 2009/40 01.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 28.03.2008 US 40281 P  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE LÖSUNGEN UND VERFAHREN ZUR AUFLÖSUNG VON THERAPEUTIKA*  
• *PHARMACEUTICAL SOLUTIONS AND METHOD FOR SOLUBILIZING THERAPEUTIC AGENTS*  
• *SOLUTIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCÉDÉ POUR SOLUBILISER DES AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Particle Sciences, Inc., 3894 Courtney Street Suite 180, Bethlehem, PA 18017, US  
(72) GWOZDZ, Garry, Thomas, Nazareth PA 18064, US  
LOXLEY, Andrew, Philadelphia PA 19106, US  
MITCHNICK, Mark, East Hampton NY 11937, US  
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- 
- A01N 43/16** → (51) **A61K 31/37**
- 
- (51) **A01N 43/26** (11) **2 271 215 A1\***  
**A01N 43/36** **A61K 31/335**
- (25) En (26) En  
(21) 09728017.6 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/037958 23.03.2009  
(87) WO 2009/123876 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 40956 P  
(54) • *LAGERSTABILE POLYMALEIMID-PRÄPOLYMER-ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *STORAGE-STABLE POLYMALEIMIDE PREPOLYMER COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITION DE PRÉPOLYMÈRE DE POLYMALÉIMIDE STABLE AU STOCKAGE*
- (71) Huntsman Advanced Materials Americas LLC, 10003 Woodloch Forest Drive, The Woodlands, TX 77380, US  
(72) TIETZE, Roger, The Woodlands TX 77382, US  
NGUYEN, Yen-loan, Spring TX 77379, US  
(74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH Intellectual Property Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- 
- A01N 43/36** → (51) **A01N 43/26**
- 
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 271 216 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09730159.2 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/039664 06.04.2009  
(87) WO 2009/126577 2009/42 15.10.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 11.04.2008 US 44297  
17.11.2008 US 115231  
03.04.2009 US 418443  
03.04.2009 US 418455  
03.04.2009 US 418466  
(54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *PESTICIDAL COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS PESTICIDES*
- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US  
(72) SIMS, Steven, R., St. Louis, MO 63122, US  
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- 
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 271 217 A1\***  
**A01N 43/54**
- (25) En (26) En  
(21) 09717489.0 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/035263 26.02.2009  
(87) WO 2009/111262 2009/37 11.09.2009  
(30) 02.03.2008 US 33006  
(54) • *HERBIZIDVERFAHREN*  
• *HERBICIDAL METHOD*  
• *PROCÉDÉ HERBICIDE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) PETTA, James F., Azapa - Arica, CL  
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
- 
- A01N 43/40** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A01N 43/40** → (51) **A01N 25/04**
- 
- (51) **A01N 43/42** (11) **2 271 218 A1\***  
**A61K 31/44**
- (25) En (26) En  
(21) 09726036.8 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/001662 17.03.2009  
(87) WO 2009/120277 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 EP 08005750  
(54) • *VERWENDUNG UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON DEMENZ*  
• *USE AND COMPOSITION FOR TREATING DEMENTIA*  
• *UTILISATION ET COMPOSITION PERMETTANT DE TRAITER LA DÉMENCE*
- (71) Chase Pharmaceuticals Corporation, 1825 K Street N.W. Suite 520, Washington, DC 2006-1236, US  
(72) CHASE, Thomas, N., Washington DC 20007, US  
CLARENCE-SMITH, Kathleen, E., Washington DC 20007, US  
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, I-20122 Milano, IT
- 
- A01N 43/54** → (51) **A01N 43/40**
- 
- A01N 43/653** → (51) **A01N 25/04**
- 
- A01N 43/68** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 43/713** → (51) **C07D 401/12**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 271 219 A1\***  
**A01P 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09778847.5 (22) 06.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/007149 06.10.2009  
(87) WO 2010/043319 2010/16 22.04.2010  
(30) 15.10.2008 EP 08166621

- (54) • *VERWENDUNG VON DITHIIN-TETRACARBOXIMIDEN ZUM BEKÄMPFEN PHYTOPATHOGENER PILZE*
- *USE OF DITHIIN TETRACARBOXIMIDES FOR TREATING PHYTOPATHOGENIC FUNGI*
- *UTILISATION DE DITHIINE-TETRACARBOXIMIDES POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNONS PHYTOPATHOGENES*

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

(72) SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE  
BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE  
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE  
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE  
DUNKEL, Ralf, 42799 Leichlingen, DE  
HILLEBRAND, Stefan, 41462 Neuss, DE  
TIETJEN, Klaus-Günther, 40764 Langenfeld, DE  
BRUNET, Stéphane, 01390 Saint André de Corcy, FR

**A01N 47/12** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 47/20** → (51) **C07D 401/12**

**A01N 47/34** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 49/00** → (51) **A01N 25/02**

**A01N 55/02** → (51) **A61K 31/66**

**A01N 57/16** → (51) **A01N 25/04**

**A01N 65/00** → (51) **A61K 31/37**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 43/90**

**A01P 3/00** → (51) **A61K 31/37**

**A01P 7/04** → (51) **A01N 25/02**

**A01P 11/00** → (51) **A61K 31/37**

(51) **A21D 2/18** (11) **2 271 220 A1\***  
**A21D 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 09719441.9 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/052738 09.03.2009  
(87) WO 2009/112464 2009/38 17.09.2009  
(30) 10.03.2008 EP 08152519

- (54) • *TEIG MIT FRUCTAN UND FRUCTANABBAUENDEM ENZYM*
- *DOUGH WITH FRUCTAN AND FRUCTAN-DEGRADING ENZYME*
- *PÂTE AVEC FRUCTOSANE ET ENZYME DE DÉGRADATION DU FRUCTOSANE*

(71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) MEIER, Felix, CH-4243 Dittingen, CH  
RITTIG, Frank, CH-4243 Dittingen, CH  
DROST-LUSTENBERGER, Cornelia, CH-8342 Wernetshausen, CH

**A21D 10/00** → (51) **A21D 2/18**

**A23C 1/04** → (51) **B05B 1/34**

(51) **A23C 3/03** (11) **2 271 221 A2\***  
**A23L 1/22** **A23L 3/10**  
**A61L 2/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738355.8 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000472 21.04.2009  
(87) WO 2009/133321 2009/45 05.11.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 23.04.2008 FR 0802261

- (54) • *VORRICHTUNG FÜR KONTINUIERLICHE THERMISCHE PASTEURISIERUNG VON PRODUKTEN IN FORM VON GETEILTEN FESTSTOFFEN*
- *DEVICE FOR CONTINUOUS THERMAL PASTEURISATION OF PRODUCTS IN THE FORM OF DIVIDED SOLIDS*
- *DISPOSITIF DE DEBACTERISATION THERMIQUE EN CONTINU DE PRODUITS SOUS FORME DE SOLIDES DIVISES*

(71) E.T.I.A.-Evaluation Technologique, Ingenierie et Applications, Carrefour Jean Monnet Chemin Départemental 200, 60201 Compiègne, FR

(72) LEPEZ, Olivier, F-60260 Lamorlaye, FR  
SAJET, Philippe, F-60610 Lacroix Saint-Ouen, FR

(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

**A23C 9/123** → (51) **C12N 1/20**

(51) **A23C 9/152** (11) **2 271 222 A1\***  
**A23C 11/08** **A23J 1/08**  
**A23J 3/34** **A23L 1/305**  
**A23L 2/66**

(25) En (26) En  
(21) 09737994.5 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054314 09.04.2009  
(87) WO 2009/132950 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155385

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES ABGEPACKTEN, HITZEKONSERVIERTEN WÄSSRIGEN GETRÄNKES MIT KASEIN-MICELLEN UND TRYPTOPHANREICHEN PEPTIDEN SOWIE AUF DIESE WEISE ERZEUGTES PRODUKT*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PACKAGED HEAT-PRESERVED AQUEOUS DRINK COMPRISING CASEIN MICELLES AND TRYPTOPHAN-RICH PEPTIDES, AND PRODUCT SO OBTAINED*
- *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE BOISSON AQUEUSE EMBALLÉE PRÉSERVÉE DE LA CHALEUR QUI RENFERME DES MICELLES DE CASÉINE ET DES PEPTIDES RICHES EN TRYPTOPHANE, ET PRODUITS RÉSULTANTS*

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

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

(72) VAN BECKHOVEN, Rudolf, Franciscus, W., M., NL-4854 EJ Bavel, NL  
BOT, Arjen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL  
DUCHATEAU, Alexander, Lucia, Leonardus, B-3620 Lanaken, BE

EDENS, Luppö, NL-3062 JL Rotterdam, NL  
KLOEK, Joris, NL-2803 RK Gouda, NL  
DE ROOS, Andre, Leonardus, NL-2614 TB Delft, NL

(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

**A23C 11/08** → (51) **A23C 9/152**

**A23D 7/06** → (51) **C11B 5/00**

(51) **A23D 9/00** (11) **2 271 223 A2\***  
**A23L 1/30** **C12N 15/82**

(25) De (26) De  
(21) 09735092.0 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2009/054916 23.04.2009  
(87) WO 2009/130291 2009/44 29.10.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 25.04.2008 EP 08155186

- (54) • *PFLANZENSAMENÖL*
- *PLANT SEED OIL*
- *HUILE VÉGÉTALE DE GRAINES*

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) REIN, Dietrich, 10559 Berlin, DE  
SENGER, Toralf, 69126 Heidelberg, DE  
KAUER, Jörg, 67117 Limburgerhof, DE

(74) Popp, Andreas, BASF SE GVX/B - C 6 Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE

**A23D 9/06** → (51) **C11B 5/00**

(51) **A23G 1/20** (11) **2 271 224 A2\***  
**A23G 3/20**

(25) De (26) De  
(21) 09733708.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054672 20.04.2009  
(87) WO 2009/130186 2009/44 29.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008001371

- (54) • *GIESSMASCHINE UND GIESSMASCHINEN-MODULE*
- *CASTING MACHINE AND CASTING MACHINE MODULES*
- *MACHINE DE COULÉE ET MODULES DE MACHINE DE COULÉE*

(71) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH

(72) OURIEV, Boris, CH-9244 Niederuzwil, CH

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

**A23G 3/20** → (51) **A23G 1/20**

**A23G 3/42** → (51) **A23G 3/54**

(51) **A23G 3/54** (11) **2 271 225 A1\***  
**A23G 4/20** **A23G 3/42**  
**A23G 4/10**

(25) En (26) En  
(21) 09739911.7 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042495 01.05.2009  
(87) WO 2009/135109 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49833  
19.12.2008 US 139061  
18.03.2009 US 161114  
(54) • *ZUCKERFREIES POLYOLKONFEKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *SUGAR FREE POLYOL CONFECTIONERY AND METHODS OF MAKING SAME*  
• *PRODUIT DE CONFISERIE SANS SUCRE AU POLYOL ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION*  
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054-1192, US  
(72) ELEJALDE, Cesar, C., Randolph NJ 07869, US  
JANI, Bharat, East Brunswick NJ 08816, US  
LEVENSON, Deborah, NJ 07960, US  
MAY, Joycelyn, West Orange NJ 07052, US  
ROBINSON, Mary, K., Sparta NJ 07871, US  
SCHMITZ, Kristen, Jersey City NJ 07302, US  
SHETTY, Aditi, NJ 07869, US  
O'NEILL, Simone, A., Wayne NJ 07470, US  
HIRT, William, John, New York NY 10011, US  
EUAN, Dorothy, New York NY 10010, US  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A23G 3/54** (11) **2 271 226 A1\***  
**A23G 4/20** **A23G 3/42**  
**A23G 4/10**

(25) En (26) En  
(21) 09739928.1 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042524 01.05.2009  
(87) WO 2009/135126 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49833  
19.12.2008 US 139061  
18.03.2009 US 161114  
(54) • *MEHRSCICHTIGES ZUCKERFREIES MANNITOLKONFEKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *MULTILAYERED SUGAR FREE MANNITOL CONFECTIONERY AND METHODS OF MAKING SAME*  
• *CONFISERIES MULTICOUCHES À BASE DE MANNITOL SANS SUCRE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054-1192, US  
Cadbury Japan Limited, 1K Bldg 24-9 Kamiosaki 2 chome, Shinagawa-ku Tokyo 141 8656, JP  
(72) ELEJALDE, Cesar, C., Randolph NJ 07869, US  
JANI, Bharat, East Brunswick NJ 08816, US  
ENOMOTO, Koichi, Omiyaku Saitma 330-0852, JP  
LEVENSON, Deborah, NJ 07960, US  
MAY, Joycelyn, West Orange NJ 07052, US  
ROBINSON, Mary, K., Sparta NJ 07871, US  
SCHMITZ, Kristen, Jersey City NJ 07302, US  
SHETTY, Aditi, NJ 07869, US  
O'NEILL, Simone, A., Wayne NJ 07470, US  
HIRT, William, John, New York NY 10011, US  
EUAN, Dorothy, New York NY 10010, US  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A23G 3/54** (11) **2 271 227 A1\***  
**A23G 4/20** **A23G 3/42**  
**A23G 4/10**

(25) En (26) En  
(21) 09739949.7 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042557 01.05.2009  
(87) WO 2009/135147 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 49833  
19.12.2008 US 139061  
18.03.2009 US 161114  
(54) • *MEHRSCICHTIGES ZUCKERFREIES ISOMALTKONFEKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *MULTILAYERED SUGAR FREE ISOMALT CONFECTIONERY AND METHODS OF MAKING SAME*  
• *CONFISERIES MULTICOUCHES À BASE D'ISOMALT SANS SUCRE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054-1192, US  
(72) ELEJALDE, Cesar, C., Randolph NJ 07869, US  
JANI, Bharat, East Brunswick NJ 08816, US  
LEVENSON, Deborah, NJ 07960, US  
MAY, Joycelyn, West Orange NJ 07052, US  
ROBINSON, Mary, K., Sparta NJ 07871, US  
SCHMITZ, Kristen, Jersey City NJ 07302, US  
SHETTY, Aditi, NJ 07869, US  
O'NEILL, Simone, A., Wayne NJ 07470, US  
HIRT, William, John, New York NY 10011, US  
EUAN, Dorothy, New York NY 10010, US  
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

**A23G 4/10** → (51) **A23G 3/54**

**A23G 4/20** → (51) **A23G 3/54**

**A23J 1/08** → (51) **A23C 9/152**

**A23J 3/34** → (51) **A23C 9/152**

**A23K 1/175** → (51) **C01B 33/143**

**A23L 1/22** → (51) **A23C 3/03**

**A23L 1/29** → (51) **A61K 31/37**

**A23L 1/30** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 1/30** → (51) **A61K 45/00**

**A23L 1/30** → (51) **C09K 19/06**

**A23L 1/304** → (51) **C01B 33/143**

**A23L 1/305** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 1/305** → (51) **C09K 19/06**

**A23L 2/52** → (51) **C09K 19/06**

**A23L 2/66** → (51) **A23C 9/152**

**A23L 3/10** → (51) **A23C 3/03**

**A23L 3/3472** → (51) **C11B 5/00**

**A23L 3/3535** → (51) **C07C 309/12**

**A41D 3/00** → (51) **A41D 3/02**

(51) **A41D 3/02** (11) **2 271 228 A2\***  
**A41D 3/00**  
(25) En (26) En

(21) 09741061.7 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040135 10.04.2009  
(87) WO 2010/008642 2010/03 21.01.2010  
(88) 15.04.2010  
(30) 10.04.2008 US 43946 P  
(54) • *SCHUTZKLEIDUNG MIT DAMPFSCHÜRZE*  
• *PROTECTIVE GARMENT WITH VAPOR SKIRT*  
• *VÊTEMENT DE PROTECTION À PAN DE VAPEUR*  
(71) LION APPAREL, INC., 6450 Poe Avenue, Suite 300, Dayton, OH 45414, US  
(72) MCINTOSH, Josephine, Beattyville KY 41311, US  
TAYLOR, Martin, Lee, Sr., Rogers KY 41365, US  
MARTIN, Thomas, S., Huber Heights OH 45424, US  
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

**A42B 3/04** → (51) **A42B 3/18**

(51) **A42B 3/18** (11) **2 271 229 A2\***  
**A42B 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 09727291.8 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038733 30.03.2009  
(87) WO 2009/123947 2009/41 08.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 04.04.2008 US 42309  
(54) • *GESICHTSMASKENDICHTUNG FÜR KOPFSCHUTZ*  
• *LENS SEAL FOR HEADGEAR*  
• *JOINT DE VISIÈRE POUR COUVRE-CHEF*  
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) BRACE, Thomas, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
KILMER, Sean, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
SOLYNTJES, Alan, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
STAVOS, Steven, W., Blaine, MN 55434, US  
(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, 3M Europe s.a. Hermeslaan 7, BE-1831 Diegem, BE

(51) **A43B 3/30** (11) **2 271 230 A2\***  
**A43B 13/00** **A43B 21/00**  
**A43C 11/00** **A43B 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739400.1 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039854 08.04.2009  
(87) WO 2009/134598 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112510  
(54) • *SÄUGLINGSSCHUHE*  
• *INFANT SHOES*  
• *CHAUSSURES POUR PETIT ENFANT*  
(71) Stride Rite Children's Group, LLC, 191 Spring Street P.O. Box 9191, Lexington, MA 02420-9191, US  
(72) LOVERIN, Marc, R., Scituate MA 02066, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.  
HighLight Business Towers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**A43B 13/00** → (51) **A43B 3/30**

**A43B 13/40** → (51) **A61M 1/00**

**A43B 21/00** → (51) **A43B 3/30**

**A43B 23/00** → (51) **A43B 3/30**

**A43C 11/00** → (51) **A43B 3/30**

(51) **A44C 5/24** (11) **2 271 231 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09726602.7 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053949 02.04.2009

(87) WO 2009/121928 2009/41 08.10.2009

(30) 02.04.2008 CH 496082008

(54) • *ARMBANDUHR*  
• *WRIST WATCH*  
• *BRACELET DE MONTRE*

(71) The Swatch Group Management Services  
AG, Seevorstadt 6 Postfach, 2501 Biel/  
Bienne, CH

(72) BOULARAS, Maamar, CH-2017 Boudry, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB  
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg  
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **A44C 15/00** (11) **2 271 232 A1\***  
**A44C 17/02** **A44C 17/00**  
**G04B 47/04** **G04B 19/32**  
**G04B 45/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09727053.2 (22) 01.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053888 01.04.2009

(87) WO 2009/121908 2009/41 08.10.2009

(30) 01.04.2008 EP 08153894

(54) • *TRAGBARES OBJEKT MIT DEKORATIVEM  
EFFEKT*  
• *PORTABLE OBJECT WITH DECORATIVE  
EFFECT*  
• *OBJET PORTABLE A EFFET DECORATIF*

(71) The Swatch Group Management Services  
AG, Seevorstadt 6 Postfach, 2501 Biel/  
Bienne, CH

(72) BOULARAS, Maamar, CH-2017 Boudry, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB  
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg  
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**A44C 17/00** → (51) **A44C 15/00**

**A44C 17/02** → (51) **A44C 15/00**

(51) **A45C 13/10** (11) **2 271 233 A2\***  
**H01F 7/02**

(25) De (26) De

(21) 09733323.1 (22) 15.04.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000483 15.04.2009

(87) WO 2009/127196 2009/43 22.10.2009

(88) 26.08.2010

(30) 15.04.2008 DE 102008019063

(54) • *MECHANISCH-MAGNETISCHE VERBIN-  
DUNGSKONSTRUKTION*  
• *MECHANICAL-MAGNETIC CONNECTING  
STRUCTURE*  
• *CONSTRUCTION D ASSEMBLAGE MÉCA-  
NIQUE-MAGNÉTIQUE*

(71) Fidlock GmbH, Prinzenstrasse 10a, 30159  
Hannover, DE

(72) FIEDLER, Joachim, 10117 Berlin, DE

(74) Schröder, Christoph, Patentanwälte Mai-  
kowski & Ninnemann Postfach 150920,  
10671 Berlin, DE

**A45D 20/00** → (51) **B05B 1/00**

(51) **A45D 27/28** (11) **2 271 234 A1\***  
**B26B 21/44**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09738113.1 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/055062 27.04.2009

(87) WO 2009/133069 2009/45 05.11.2009

(30) 29.04.2008 FR 0802409

(54) • *DIFFUSER FÜR RASIERERSCHAUMSPRAY*  
• *DIFFUSER FOR SHAVING FOAM SPRAY*  
• *DIFFUSEUR POUR BOMBE DE MOUSSE À  
RASER*

(71) Lindal France SAS, Pôle d'Activités Indus-  
trielles et Technologiques B.P. 40210, 54154  
Briey Cedex, FR

(72) MARRONCLES, Alain, F-94100 Saint Maur  
Des Fosses, FR

FOURNET, Dominique, F-55430 Belleville Sur  
Meuse, FR

(74) Vièl, Frédéric, Cabinet Vièl 9, rue des  
Jardins, 57520 Grosbiederstroff, FR

(51) **A45D 29/04** (11) **2 271 235 A1\***  
**B23D 71/06** **A45D 29/12**  
**A01K 13/00** **B24D 15/00**

(25) De (26) De

(21) 09719108.4 (22) 09.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/001668 09.03.2009

(87) WO 2009/112223 2009/38 17.09.2009

(30) 13.03.2008 DE 102008013989

23.10.2008 DE 102008052853

27.02.2009 DE 102009010725

(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON  
OBERFLÄCHEN*

• *DEVICE FOR TREATING SURFACES*  
• *DISPOSITIF POUR L'USINAGE DE SUR-  
FACES*

(71) Kirnich, Ralph, Innere Rottach 11, 87439  
Kempten, DE

Marquis, René, Jodbadstrasse 11, 87477  
Sulzberg, DE

(72) Kirnich, Ralph, 87439 Kempten, DE

Marquis, René, 87477 Sulzberg, DE

(74) Arat, Dogan, Dres. Weiss & Arat Zeppelinstr.  
4, D-78234 Engen, DE

**A45D 29/12** → (51) **A45D 29/04**

(51) **A45D 34/00** (11) **2 271 236 A2\***  
**B44C 1/00** **B23K 26/00**  
**A45D 34/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09742325.5 (22) 10.04.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/050677 10.04.2009

(87) WO 2009/136127 2009/46 12.11.2009

(88) 07.10.2010

(30) 18.04.2008 FR 0852643

(54) • *PARFUMFLASCHE*

• *PERFUME BOTTLE*

• *FLACON DE PARFUM*

(71) Shiseido International France, 11, rue du  
Faubourg Saint Honoré, F-75008 Paris, FR

(72) RONSIN, Hervé, F-56140 Malestroit, FR

SOULARD, Fabrice, F-45450 Fay Aux Loges,  
FR

(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

**A45D 34/02** → (51) **A45D 34/00**

(51) **A45D 40/00** (11) **2 271 237 A1\***

(25) Ko (26) En

(21) 08753333.7 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002536 06.05.2008

(87) WO 2009/133977 2009/45 05.11.2009

(30) 28.04.2008 KR 20080005620 U

(54) • *TUBENARTIGES KOSMETIKETUI*

• *TUBE TYPE COSMETICS CASE*

• *BOÎTIER POUR PRODUITS COSMÉTIQUES  
DE TYPE TUBE*

(71) Yonwoo Co., Ltd, 473-5 Kaja-dong So-gu,  
Incheon 404-250, KR

(72) KI, Joong-Hyun, Incheon 404-250, KR

(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK,  
Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

**A45D 44/22** → (51) **A61K 8/02**

(51) **A46B 17/06** (11) **2 271 238 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09741821.4 (22) 25.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003032 25.04.2009

(87) WO 2009/135602 2009/46 12.11.2009

(30) 08.05.2008 DE 102008022883

(54) • *BÜRSTE UND DEREN VERWENDUNG*

• *BRUSH AND USE THEREOF*

• *BROSSE ET SON UTILISATION*

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

(72) DEAN, Christopher, Elmhurst, IL 60126, US

MCKNIGHT, David, A., Hinsdale, IL 60521,  
US

TEETZMANN, Henning, 69469 Weinheim, DE

SCHINDLER, Thomas, 86415 Mehring, DE

**A47B 95/02** → (51) **E05B 5/00**

**A47C 21/08** → (51) **A61G 7/057**

**A47C 27/10** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A47J 31/06** (11) **2 271 239 A2\***

(25) En (26) En

(21) 08874111.1 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

- (86) IN 2008/000871 29.12.2008  
(87) WO 2009/133569 2009/45 05.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 28.04.2008 IN K007802008  
(54) • ANORDNUNG ZUM AUTOMATISCHEN FRISCHEN AUFBRÜHEN EINES HEISSGETRÄNKES UND SEINES AUSGEBENS  
• AN ASSEMBLY FOR AUTOMATIC FRESH BREWING OF HOT BEVERAGE AND DISPENSING THEREOF  
• APPAREIL DE BRASSAGE AUTOMATIQUE ET DE DISTRIBUTION DE BOISSON CHAUDE  
(71) TATA GLOBAL BEVERAGES LIMITED, 1 Bishop Lefroy Road, Kolkata 700020 WB, IN  
(72) CHATTERJEE, Ashim, Kolkata-700 019 West Bengal, IN  
MANI, George Kandappali, Pondicherry-605 010, IN  
BALASUBRAMANIAM, Munusamy, Chennai-600 101 Tamil Nadu, IN  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A47J 37/04** (11) **2 271 240 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09737633.9 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) CN 2009/000471 29.04.2009  
(87) WO 2009/132522 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 HK 08104757  
(54) • KOCHHERD FÜR LEBENSMITTEL  
• FOOD COOKING OVEN  
• FOUR DE CUISSON D'ALIMENTS  
(71) Cheung, Chun Kong Ian, Unit 14. 1st Floor Kai Fuk Industrial Centre No. 1 Wang Tung Street Kowloon Bay Kowloon, Hong Kong, CN  
(72) Cheung, Chun Kong Ian, Hong Kong, CN  
(74) Hardy, Rosemary, et al, Marks & Clerk LLP 14 South Parade 5th Floor, Leeds LS1 5QS, GB

- (51) **A47J 43/04** (11) **2 271 241 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728915.1 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) BR 2009/000088 31.03.2009  
(87) WO 2009/121154 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 BR MU8800947 U  
(54) • LEISER MIXER  
• SILENT BLENDER  
• MIXER SILENCIEUX  
(71) Electrolux Do Brasil S.A., Rua Ministro Gabriel Passos 360, 81.520-900 Curitiba - PR, BR  
(72) BUZIAN, Vanderlei, 80.730- 330 Curitiba - PR, BR  
(74) Bodin, Henrik, AKTIEBOLAGET ELECTROLUX Group Intellectual Property S:t Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

- (51) **A47J 43/18** (11) **2 271 242 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08852927.6 (22) 11.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/010504 11.12.2008  
(87) WO 2009/065624 2009/22 28.05.2009

- (30) 15.07.2008 DE 202008009506 U  
(54) • VORRICHTUNG ZUM GRILLEN VON FISCHEN  
• DEVICE FOR GRILLING FISH  
• DISPOSITIF PERMETTANT DE GRILLER DES POISSONS  
(71) Glas, Konrad, Seeweg 12, 82343 Possenhofen, DE  
(72) Glas, Konrad, 82343 Possenhofen, DE  
(74) Grättinger, Günter, Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Wittelsbacherstraße 5, D-82319 Starnberg, DE

- (51) **A47L 11/292** (11) **2 271 243 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728975.5 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039521 03.04.2009  
(87) WO 2009/124278 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 US 42098 P  
(54) • BODENREINIGUNGSVORRICHTUNG MIT MEHREREN RÜHRERN  
• FLOOR CLEANING DEVICE WITH MULTIPLE AGITATORS  
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE DU SOL DOTÉ DE MULTIPLES AGITATEURS  
(71) Techtronic Floor Care Technology Limited, Offshore Incorporations Centre P.O. Box 957, Road Town, Tortola, VG  
(72) BILEK, Greg, Doylestown, OH 44230, US  
COTSMIRE, David, North Canton, OH 44709, US  
LOUIS, Jeff, Akron, OH 44319, US  
KINTZ, Ronald, North Canton, OH 44709, US  
THOMAS, Kevin, Richmond, Virginia 22238, US  
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House, 83-85 Mosley Street Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A47L 13/59** (11) **2 271 244 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09741813.1 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/002998 24.04.2009  
(87) WO 2009/135594 2009/46 12.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 06.05.2008 DE 102008022364  
(54) • MOPPRESSE  
• MOP PRESS  
• PRESSE D'ESSORAGE  
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE  
(72) EISENHUT, Andreas, 69124 Heidelberg, DE  
RÜCKHEIM, Markus, 64347 Griesheim, DE  
HUCKELE, Jürgen, 64347 Griesheim, DE  
DEERBERG, Jens, 45130 Essen, DE  
(60) 10014015.1  
10014020.1

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 271 245 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09734689.4 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/054165 07.04.2009  
(87) WO 2009/130130 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008020883

- (54) • HAUSHALTSGERÄT, INSBESONDERE GESCHIRRSPÜLMASCHINE  
• HOUSEHOLD APPLIANCE, PARTICULARLY DISHWASHER  
• APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER, EN PARTICULIER LAVE-VAISSELLE  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE  
HERRMANN, Mathias, 89564 Nattheim, DE  
KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE  
KÖTHER, Claus, 89168 Niederstotzingen, DE  
WEISSENBURGER, Martin, 86657 Bissingen, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 271 246 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09725334.8 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053419 24.03.2009  
(87) WO 2009/118303 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008015714  
(54) • GESCHIRRKORB UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE  
• CROCKERY BASKET AND DISHWASHER  
• PANIER À VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE  
HERRMANN, Mathias, 89564 Nattheim, DE  
KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE  
KÖTHER, Claus, 89168 Niederstotzingen, DE  
SCHLICHTMEIER, Jens, 89312 Günzburg, DE  
WEISSENBURGER, Martin, 86657 Bissingen, DE  
WOLDENBERG, Mark, 89429 Bachhagel, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 271 247 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09725572.3 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053397 23.03.2009  
(87) WO 2009/118295 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008015713  
(54) • GESCHIRRKORB UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE  
• CROCKERY BASKET AND DISHWASHER  
• PANIER À VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE  
HERRMANN, Mathias, 89564 Nattheim, DE  
KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE  
KÖTHER, Claus, 89168 Niederstotzingen, DE  
SCHLICHTMEIER, Jens, 89312 Günzburg, DE  
WEISSENBURGER, Martin, 86657 Bissingen, DE  
WOLDENBERG, Mark, 89429 Bachhagel, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 271 248 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09725654.9 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/053394 23.03.2009  
(87) WO 2009/118293 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008015715  
(54) • *GESCHIRRRKORB UND GESCHIRRSPÜLMASCHINE*  
• *CROCKERY BASKET AND DISHWASHER*  
• *PANIER À VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE*  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE  
HERRMANN, Mathias, 89564 Nattheim, DE  
KASBAUER, Stefan, 89407 Dillingen, DE  
KÖTHER, Claus, 89168 Niederstotzingen, DE  
SCHLICHTMEIER, Jens, 89312 Günzburg, DE  
WEISSENBURGER, Martin, 86657 Bissingen, DE  
WOLDENBERG, Mark, 89429 Bachhagel, DE

**A61B 1/24** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 271 249 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724806.6 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/037449 17.03.2009  
(87) WO 2009/120544 2009/40 01.10.2009  
(30) 29.04.2008 US 111894  
27.03.2008 US 40084 P  
(54) • *OPTISCHES KOHÄRENZ-TOMOGRAPHIEGERÄT, VERFAHREN UND SYSTEM*  
• *OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY DEVICE, METHOD, AND SYSTEM*  
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TOMOGRAPHIE PAR COHÉRENCE OPTIQUE*  
(71) Doheny Eye Institute, 1450 San Pablo Street, Los Angeles, CA 90033, US  
(72) WALSH, Alexander, C., Los Angeles CA 90025, US  
UPDIKE, Paul, G., Santa Barbara CA 93105, US  
SADDA, Srinivas, R., Pasadena CA 91103, US  
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 271 250 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09736086.1 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/041406 22.04.2009  
(87) WO 2009/132104 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 125209 P  
(54) • *OPTISCHE KORREKTUR HÖHERER ORDNUNG IN DER LASER-HORNHAUTCHIRURGIE*  
• *HIGH-ORDER OPTICAL CORRECTION DURING CORNEAL LASER SURGERY*  
• *CORRECTION OPTIQUE D'ORDRE ÉLEVÉ AU COURS D'UNE CHIRURGIE CORNÉENNE AU LASER*  
(71) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US  
(72) STEVENS, Julian D., London N6 4JS, GB

- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 3/113** (11) **2 271 251 A2\***  
**A61B 3/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09731598.0 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/040486 14.04.2009  
(87) WO 2009/129222 2009/43 22.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 14.04.2008 US 124122 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG DER VESTIBULÄREN UND OKULOMOTORISCHEN FUNKTION*  
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TESTING VESTIBULAR AND OCULOMOTOR FUNCTION*  
• *SYSTEMES ET METHODES PERMETTANT DE TESTER LA FONCTION VESTIBULAIRE ET OCULOMOTRICE*  
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US  
(72) DELLA SANTINA, Charles, C., Towson MD 21286, US  
LIE, Tjen, Sin, Hong Kong, CN  
CHIANG, Bryce, Somerset NJ 08873, US  
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61B 3/18** → (51) **A61B 3/113**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 271 252 A1\***  
**A61B 1/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09734540.9 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/001032 23.04.2009  
(87) WO 2009/130464 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 GB 0807611  
(54) • *ZAHNÄRZTLICHES BILDGEBUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*  
• *DENTAL IMAGING AND APPARATUS THEREFOR*  
• *IMAGERIE DENTAIRE ET APPAREIL ASSOCIÉ*  
(71) The University Of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB  
(72) ZAKIAN, Christian, North Manchester M15 6SH, GB  
PRETTY, Iain, North Manchester M15 6SH, GB  
ELLWOOD, Roger, North Manchester M15 6SH, GB  
(74) Leach, James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61B 5/00** → (51) **A61J 7/00**

**A61B 5/00** → (51) **G01N 21/47**

(51) **A61B 5/042** (11) **2 271 253 A1\***  
**A61B 5/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09732850.4 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/040998 17.04.2009  
(87) WO 2009/129484 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 46298 P  
08.05.2008 US 117549  
16.10.2008 US 105957 P  
09.04.2009 US 421332  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR KARTIERUNG EINER STRUKTUR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAPPING A STRUCTURE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CARTOGRAPHIER UNE STRUCTURE*  
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE Minneapolis, MN 55342-5604, US  
Regents Of The University Of Minnesota, 200 Oak Street Se, Suite 450, Minneapolis, MN 55455-2070, US  
(72) MARKOWITZ, H., Toby, Roseville MN 55113, US  
PHILLIPS, Lane, A., Minneapolis, MN 55405, US

**A61B 5/0476** → (51) **A61B 5/048**

(51) **A61B 5/048** (11) **2 271 254 A1\***  
**G06F 17/16** **A61B 5/0476**  
**G06F 17/18**

- (25) En (26) En  
(21) 08741946.1 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SG 2008/000141 28.04.2008  
(87) WO 2009/134205 2009/45 05.11.2009  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN KONZENTRATIONSNAHWIS*  
• *A METHOD AND SYSTEM FOR CONCENTRATION DETECTION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE DÉTECTION DE CONCENTRATION*  
(71) Agency For Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG  
(72) ZHANG, Haihong, Singapore 138632, SG  
GUAN, Cuntai, Singapore 138632, SG  
HAMADI CHAREF, Brahim, Ahmed, Salah, Singapore 138632, SG  
WANG, Chuanchu, Singapore 138632, SG  
PHUA, Kok Soon, Singapore 138632, SG  
(74) Hautier, Nicolas, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **A61B 5/053** (11) **2 271 255 A1\***  
**A61B 5/103**

- (25) En (26) En  
(21) 09721579.2 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) NO 2009/000099 16.03.2009  
(87) WO 2009/116872 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 NO 20081401  
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DES VEGETATIVEN NERVENSYSTEMS EINES SEDIERTEN PATIENTEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE AUTONOMOUS NERVOUS SYSTEM OF A SEDATED PATIENT*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER LE SYSTÈME NERVEUX AUTONOME D'UN PATIENT SOUS SÉDATION*  
(71) Med Storm Innovation AS, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO  
(72) STORM, Hanne, N-0264 Oslo, NO

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

(51) **A61B 5/053** (11) **2 271 256 A1\***  
**A61B 5/107** **A61B 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 09726147.3 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051255 26.03.2009  
(87) WO 2009/118701 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 CN 200810090345  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MES-  
SUNG EINES BESTIMMTEN OBJEKTS*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING  
AN OBJECT OF INTEREST*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MESURE D UN  
OBJET D INTÉRÊT*

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

(72) YAN, Ming, Shanghai 200233, CN  
JIN, Hua, Shanghai 200233, CN  
ZHANG, Xin, Shanghai 200233, CN

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectu-  
al Property & Standards P.O. Box 220,  
5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 5/053** → (51) **G01N 33/487**

(51) **A61B 5/055** (11) **2 271 257 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09733625.9 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000979 17.04.2009  
(87) WO 2009/127827 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 GB 0807144  
03.04.2009 GB 0905803  
(54) • *BILDGEBUNGSVERFAHREN*  
• *IMAGING TECHNIQUE*  
• *TECHNIQUE D'IMAGERIE*  
(71) The University Of Manchester, Oxford Road,  
Manchester M13 9PL, GB  
(72) MCGRATH, Deirdre, Manchester M13 9PL,  
GB  
PARKER, Geoffrey, Manchester M13 9PL, GB  
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,  
Manchester M2 3LG, GB

(51) **A61B 5/055** (11) **2 271 258 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09720104.0 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036700 10.03.2009  
(87) WO 2009/114555 2009/38 17.09.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 11.03.2008 US 46275  
(54) • *SCHALTBARE MANUELLE/MOTORISCH  
ANGETRIEBENE NMR-TUNINGSYSTEME  
UND VERFAHREN*  
• *SWITCHABLE MANUAL/MOTOR-DRIVEN  
NMR TUNING SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES DE RÉGLAGE DE RMN COM-  
MUTABLES ENTRAÎNÉS MANUELLEMENT/  
PAR MOTEUR ET PROCÉDÉS*

(71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, M/S D-102,  
Palo Alto, CA 94304-1030, US

(72) FINNIGAN, Jim, Saratoga, CA 95070, US

(74) Mollekkopf, Gerd Willi, Patentanwälte Kahler  
Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899  
Landsberg a. Lech, DE

**A61B 5/06** → (51) **A61B 5/042**

**A61B 5/06** → (51) **A61B 5/053**

(51) **A61B 5/083** (11) **2 271 259 A1\***  
**A61M 16/06**

(25) En (26) En  
(21) 09738575.1 (22) 03.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000459 03.05.2009  
(87) WO 2009/133562 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 149417  
(54) • *ORALE/NASALE KANÜLE*  
• *ORAL/NASAL CANNULA*  
• *CANULE ORALE/NASALE*

(71) Oridion Medical 1987 Ltd., Hamarpe 7 Har-  
Hotzvim, Jerusalem 91450, IL

(72) PORAT, Ron, 99875 D.N. Haela, IL  
COLMAN, Joshua Lewis, 97430 Jerusalem,  
IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE

**A61B 5/103** → (51) **A61B 5/053**

**A61B 5/107** → (51) **A61B 5/053**

(51) **A61B 5/145** (11) **2 271 260 A2\***  
**A61B 5/1455** **A61B 5/1477**  
**G05F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739999.2 (22) 02.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042639 02.05.2009  
(87) WO 2009/135197 2009/45 05.11.2009  
(88) 04.02.2010  
(30) 02.05.2008 US 50157 P  
(54) • *OPTISCHES SPEKTROMETER AUF MIK-  
RONADELBASIS*  
• *OPTICAL MICRONEEDLE-BASED SPEC-  
TROMETER*  
• *SPECTROMÈTRE OPTIQUE À BASE DE  
MICRO-AIGUILLE*

(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue,  
Menlo Park, CA 94025-3493, US

(72) VESTEL, Michael, J., Menlo Park California  
94025-3493, US  
NASHOLD, Karen, M., Menlo Park California  
94025-3493, US  
STETTER, Joseph, R., Menlo Park California  
94025-3493, US  
WALTER, Diane, P., Menlo Park California  
94025-3493, US  
FARIS, Gregory, W., Menlo Park CA 94025-  
3493, US  
HOLLAND, Christopher, Menlo Park Califor-  
nia 94025-3493, US  
SCHMIDT, Roger, Menlo Park California  
94025-3493, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-  
strasse 14, 81675 München, DE

**A61B 5/1455** → (51) **A61B 5/145**

**A61B 5/1477** → (51) **A61B 5/145**

(51) **A61B 5/151** (11) **2 271 261 A1\***  
**A61B 10/00** **B01L 3/02**  
**A61M 5/28** **A61J 1/20**

(25) En (26) En  
(21) 09725660.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FI 2009/000038 27.03.2009  
(87) WO 2009/118444 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40428 P  
(54) • *PROBENAHRME- UND ABGABEVORRICH-  
TUNG*  
• *SAMPLING AND DISPENSING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ÉCHANTILLONNAGE ET DE  
DISTRIBUTION*

(71) Orion Diagnostica Oy, Koivu-Mankkaan tie 6  
B, 02200 Espoo, FI

(72) LUOTOLA, Juhani, FI-02270 Espoo, FI  
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **A61B 5/155** (11) **2 271 262 A1\***  
(25) De (26) De

(21) 09741827.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003057 28.04.2009  
(87) WO 2009/135608 2009/46 12.11.2009  
(30) 03.05.2008 EP 08008393  
(54) • *LANZETTENRAD UND VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG EINES LANZETTENRADES*  
• *LANCET WHEEL AND METHOD FOR PRO-  
DUCING A LANCET WHEEL*  
• *ROUE PORTE-LANCETTES ET PROCÉDÉ  
DE FABRICATION D'UNE ROUE PORTE-  
LANCETTES*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) KEIL, Michael, 67071 Ludwigshafen, DE  
(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer &  
Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-  
68, 75172 Pforzheim, DE

**A61B 6/02** → (51) **G01J 3/40**

(51) **A61B 6/03** (11) **2 271 263 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09738543.9 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051764 30.04.2009  
(87) WO 2009/133530 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 49441  
30.09.2008 US 101159

(54) • *QUELLEN- UND/ODER DETEKTORPOSI-  
TIONIERUNGSSYSTEM*  
• *SOURCE AND/OR DETECTOR POSITION-  
ING SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT DE  
SOURCE ET/OU DE DÉTECTEUR*

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

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) THRAN, Axel, Cleveland Ohio 44143, US  
BONTUS, Claas, Cleveland Ohio 44143, US  
FORTHMANN, Peter, Cleveland Ohio 44143, US  
PROKSA, Roland, Cleveland Ohio 44143, US  
SHARPLESS, Ronald, B., Cleveland Ohio 44143, US  
HEUSCHER, Dominic, J., Cleveland Ohio 44143, US  
PEETERS, Felix, Cleveland Ohio 44143, US  
SOETENS, Johannes, Bathazar, Maria, Cleveland Ohio 44143, US
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61B 6/03** → (51) **A61B 6/12**

**A61B 6/03** → (51) **A61B 6/14**

- (51) **A61B 6/12** (11) **2 271 264 A1\***  
**G06T 11/00** **A61B 6/03**  
**A61B 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09724110.3 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/051175 20.03.2009
- (87) WO 2009/118671 2009/40 01.10.2009
- (30) 28.03.2008 EP 08153526
- (54) • **OBJEKTLOKALISIERUNG IN RÖNTGEN-BILDERN**  
• **OBJECT LOCALIZATION IN X-RAY IMAGES**  
• **LOCALISATION D'OBJETS DANS DES IMAGES DE RAYONS X**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIJHOF, Niels, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
STEGEHUIS, Herman, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/14** (11) **2 271 265 A1\***  
**A61B 6/03**
- (25) De (26) De
- (21) 09737924.2 (22) 05.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/052642 05.03.2009
- (87) WO 2009/132880 2009/45 05.11.2009
- (30) 02.05.2008 DE 102008021926
- (54) • **ERSTELLUNG UND PRÄSENTATION VON PATIENTENINDIVIDUELLEN PANORAMA-DARSTELLUNGEN**  
• **GENERATING AND PRESENTING PATIENT-INDIVIDUAL PANORAMA IMAGES**  
• **PRODUCTION ET PRÉSENTATION DE PANORAMIQUES DENTAIRE INDIVIDUALISÉS**
- (71) Sicat GmbH & CO. KG, Brunnenallee 6, 53177 Bonn, DE
- (72) BREUER, Manfred, 53347 Alfter, DE  
HEY, Joachim, 53332 Bornheim, DE  
HANSSSEN, Nils, 53111 Bonn, DE

- (74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE
- (51) **A61B 10/00** (11) **2 271 266 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09735519.2 (22) 14.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) DK 2009/050092 14.04.2009
- (87) WO 2009/129813 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 DK 200800356  
10.10.2008 DK 200800356
- (54) • **STUHLLENTNAHMEVORRICHTUNG**  
• **A STOOL COLLECTOR**  
• **COLLECTEUR DE SELLES**
- (71) GP Medical Devices ApS, Vestre Søvej 10, 7451 Sunds, DK
- (72) SONDERHOLM, Morten, Hostrup, DK-8900 Randers, DK  
ERFURT-HANSEN, Christian, Emil, DK-8000 Arhus C, DK  
SOGAARD, Soren, Peter, DK-6100 Haderslev, DK  
LUND, Lars, Erik, DK-7100 Vejle, DK  
HEDEGAARD, Henning, DK-7451 Sunds, DK
- (74) Nielsen, Leif, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**A61B 10/00** → (51) **A61B 5/151**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 271 267 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09734534.2 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041772 27.04.2009
- (87) WO 2009/132331 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 125504 P
- (54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR PERIOPERATIVEN ABGABE VON FLÜSSIGKEITEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **MEDICAL DEVICES FOR DELIVERING FLUIDS DURING SURGERY AND METHODS FOR THEIR USE**  
• **DISPOSITIFS MÉDICAUX POUR ADMINISTRER DES FLUIDES PENDANT UNE CHIRURGIE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, Washington 98102, US
- (72) ALEXANDER, William, Allan, Mercer Island WA 98040, US  
BISHOP, Paul, D., Fall City WA 98024, US  
CARTER, Steven, R., Edmonds WA 98020, US  
LITTAU, Alisa, M., Woodinville WA 98077, US
- (74) Jones, Nicholas Andrew, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**A61B 17/00** → (51) **A61B 18/00**

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 271 268 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09734649.8 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041287 21.04.2009

- (87) WO 2009/132027 2009/44 29.10.2009
- (30) 23.04.2008 US 150111
- (54) • **UMLEITUNG FÜR VERSTOPFTE KESSEL MIT KONTROLLIERTER VORWÄRTS- UND RÜCKWÄRTSVERFOLGUNG**  
• **RECANALIZING OCCLUDED VESSELS USING CONTROLLED ANTEGRADE AND RETROGRADE TRACKING**  
• **RECANALISATION DE VAISSEAUX OCCLUS À L'AIDE D'UN SUIVI ANTÉROGRADE ET RÉTROGRADE CONTRÔLÉ**
- (71) Retrovascular, Inc., 1121 Stoney Creek Drive, San Ramon, CA 94582, US
- (72) KATOH, Osamu, Toyohashi Aichi 440-0076, JP
- OGATA, Wayne, San Ramon CA 94582, US
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 271 269 A1\***  
**A61F 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09734644.9 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/050253 22.01.2009
- (87) WO 2009/130619 2009/44 29.10.2009
- (30) 23.04.2008 US 47299 P  
15.12.2008 US 122514 P
- (54) • **DUODENUMAUSKLEIDUNG**  
• **DUODENAL LINER DEVICE**  
• **DISPOSITIF À GARNITURE DUODÉNALE**
- (71) Duocure, Inc., 39 Z' Heshvan Street, 47220 Ramat-HaSharon, IL
- (72) MAGAL, Elad, 47220 Ramat Hasharon, IL
- (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

**A61B 17/04** → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 271 270 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09732716.7 (22) 14.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/002298 14.04.2009
- (87) WO 2009/128889 2009/43 22.10.2009
- (30) 14.04.2008 US 124000 P
- (54) • **ENDOSKOPISCHE HEFTVORRICHTUNG, ENTSPRECHENDE KLAMMERN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**  
• **ENDOSCOPIC STAPLING DEVICE, RELATED STAPLES, AND METHODS FOR USE**  
• **DISPOSITIF AGRAFEUR ENDOSCOPIQUE, AGRAFES ASSOCIÉES, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Boston Scientific Place, Natick, MA 01760-1537, US
- (72) REYDEL, Boris, West Caldwell NJ 07006, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

**A61B 17/24** → (51) **A61B 17/285**

- (51) **A61B 17/285** (11) **2 271 271 A2\***  
**A61B 17/24** **A61B 17/34**
- (25) En (26) En
- (21) 09755511.4 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/039643 06.04.2009  
 (87) WO 2009/146149 2009/49 03.12.2009  
 (88) 21.01.2010  
 (30) 04.04.2008 US 42658 P  
 03.04.2009 US 418278  
 (54) • *KOMBINATION AUS EINEM TRACHEAL-HAKEN UND EINER CHIRURGISCHEN KLINGE*  
 • *COMBINATION TRACHEAL HOOK AND SURGICAL BLADE*  
 • *COMBINAISON DE CROCHET TRACHÉAL ET DE LAME CHIRURGICALE*  
 (71) Tactical Medical Solutions, Inc., 614 Pinehollow Drive, Anderson, SC 29621, US  
 (72) JOHNSON, Ross, Anderson, SC 29621, US  
 HESTER, Richard, A., Greenville, SC 29609, US  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/285**

(51) **A61B 17/64** (11) **2 271 272 A1\***  
**A61B 17/66**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09733399.1 (22) 10.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/040212 10.04.2009  
 (87) WO 2009/129142 2009/43 22.10.2009  
 (30) 16.04.2008 US 45500 P  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER NEUPOSITIONIERUNG VON KNOCHENTEILEN AUF EINEM FRAKTURTISCH*  
 • *APPARATUS AND METHOD FOR USE WITH FRACTURE TABLE TO REPOSITION BONE PORTIONS*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UNE UTILISATION AVEC UNE TABLE DE FRACTURE POUR REPOSITIONNER DES PARTIES D'OS*  
 (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
 (72) MATITYAHU, Amir, M., Los Altos CA 94022, US  
 (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**A61B 17/66** → (51) **A61B 17/64**

(51) **A61B 17/68** (11) **2 271 273 A2\***  
**A61B 17/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09737613.1 (22) 30.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) CH 2009/000138 30.04.2009  
 (87) WO 2009/132472 2009/45 05.11.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (30) 01.05.2008 US 49587 P  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERANKERUNG IN GEWEBE*  
 • *DEVICE AND METHOD FOR ESTABLISHING AN ANCHORAGE IN TISSUE*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉTABLIR UN ANCRAGE TISSULAIRE*  
 (71) Woodwelding AG, Bundesstrasse 3, 6304 Zug, CH  
 (72) LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH  
 MÜLLER, Andrea, CH-8408 Winterthur, CH  
 WEBER, Urs, CH-2533 Leubringen, CH

SEILER, Philipp, CH-4435 Niederdorf, CH  
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **A61B 17/76** (11) **2 271 274 A1\***  
**A61B 17/80** **A61B 17/78**

(25) Sv (26) En  
 (21) 09724294.5 (22) 25.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) SE 2009/050314 25.03.2009  
 (87) WO 2009/120142 2009/40 01.10.2009  
 (30) 27.03.2008 SE 0800679  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON KNOCHENFRAGMENTEN AN KNOCHENFRAKTUREN*  
 • *DEVICE FOR FIXATION OF BONE FRAGMENTS AT BONE FRACTURES*  
 • *DISPOSITIF POUR FIXER DES FRAGMENTS D'OS SUR DES FRACTURES OSSEUSES*  
 (71) Swemac Innovation Ab, Industrigatan 11, 582 77 Linköping, SE  
 (72) HANSSON, Henrik, S-590 77 Vreta Kloster, SE  
 ÖSTER, Lars, S-531 58 Lidköping, SE  
 (74) VALEA AB, Anna Lindhs Plats 4, 211 19 Malmö, SE

**A61B 17/78** → (51) **A61B 17/76**

**A61B 17/80** → (51) **A61B 17/76**

(51) **A61B 18/00** (11) **2 271 275 A1\***  
**G06K 19/077** **A61B 18/14**  
**A61B 17/00** **A61B 19/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09743407.0 (22) 04.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/042739 04.05.2009  
 (87) WO 2009/137421 2009/46 12.11.2009  
 (30) 05.05.2008 US 50430 P  
 (54) • *CHIRURGISCHES WERKZEUGSYSTEM MIT EINEM WERKZEUG UND EINER KONSOLE, KONSOLE ZUM ABLESEN VON DATEN AUS EINEM INTEGRIERTEN SPEICHER MIT DEM WERKZEUG ÜBER DEN LEITUNGEN, ÜBER DIE DAS WERKZEUG MIT STROM VERSORGT WIRD*

• *SURGICAL TOOL SYSTEM INCLUDING A TOOL AND A CONSOLE, THE CONSOLE CAPABLE OF READING DATA FROM A MEMORY INTEGRAL WITH THE TOOL OVER THE CONDUCTORS OVER WHICH POWER IS SOURCED TO THE TOOL*  
 • *SYSTÈME D'INSTRUMENT CHIRURGICAL COMPRENANT UN INSTRUMENT ET UNE CONSOLE, LA CONSOLE PERMETTANT DE LIRE DES DONNÉES DANS UNE MÉMOIRE FAISANT PARTIE INTÉGRANTE DE L'INSTRUMENT PAR LES CONDUCTEURS D'ALIMENTATION DE L'INSTRUMENT*  
 (71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard, Kalamazoo, MI 49002, US  
 (72) MALACKOWSKI, Donald, Schoolcraft MI 49087, US  
 HOEKSTRA, Paul, M., Kalamazoo MI 49009, US  
 (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61B 18/14** → (51) **A61B 18/00**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 271 276 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09733495.7 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/002403 17.04.2009  
 (87) WO 2009/128940 2009/43 22.10.2009  
 (30) 17.04.2008 US 45937 P  
 18.04.2008 PCT/US2008/060922  
 18.04.2008 PCT/US2008/060940  
 18.04.2008 PCT/US2008/060929  
 18.04.2008 PCT/US2008/060935  
 21.04.2008 US 107025  
 22.10.2008 US 196948 P  
 12.12.2008 PCT/US2008/013650  
 23.02.2009 US 208315 P  
 (54) • *SYSTEME, VORRICHTUNG, VERFAHREN UND VORGEHENSWEISEN ZUR NICHT-INVASIVEN BEHANDLUNG VON GEWEBE MIT MIKROWELLENENERGIE*  
 • *SYSTEMS, APPARATUS, METHODS AND PROCEDURES FOR THE NONINVASIVE TREATMENT OF TISSUE USING MICRO-WAVE ENERGY*  
 • *SYSTÈMES, APPAREIL, PROCÉDÉS ET PROCÉDURES POUR LE TRAITEMENT NON INVASIF D'UN TISSU À L'AIDE D'UNE ÉNERGIE MICRO-ONDE*

(71) Miramar Labs, Inc., 445 Indio Way, Sunnyvale, CA 94085, US  
 (72) KIM, Steven, Los Altos CA 94024, US  
 FRANCIS, Daniel, Mountain View CA 94040, US  
 JOHNSON, Jessi, E., Mountain View CA 94040, US  
 SALAMINI, Alexey, San Francisco CA 94110, US  
 SU, Ted, Sunnyvale CA 94085, US  
 CHUN, Dong, Hoon, Sunnyvale CA 94087, US  
 BEN-HAIM, Yoav, San Francisco CA 94110, US  
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**A61B 19/00** → (51) **A61B 6/12**

**A61B 19/00** → (51) **A61B 18/00**

**A61B 19/00** → (51) **A61F 2/38**

**A61C 7/08** → (51) **A63B 23/03**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 271 277 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09732622.7 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/050382 17.04.2009  
 (87) WO 2009/127877 2009/43 22.10.2009  
 (30) 18.04.2008 GB 0807113  
 (54) • *ARRETIERRING*  
 • *LOCKING RING*  
 • *ANNEAU DE VERROUILLAGE*  
 (71) Neoss Limited, Windsor House, Cornwall Road Harrogate Yorkshire HG1 2PW, GB  
 (72) ENGMAN, Fredrik, Nils, S-435 37 Molnlycke, SE  
 (74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **A61C 17/00** (11) **2 271 278 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726442.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039031 31.03.2009  
(87) WO 2009/124089 2009/41 08.10.2009  
(88) 10.06.2010  
(30) 02.04.2008 US 61493  
(54) • *MUNDHYGIENEZUSAMMENSETZUNG UND GERÄT UND VERFAHREN*  
• *ORAL HYGIENE COMPOSITION AND APPARATUS AND METHOD*  
• *COMPOSITION D'HYGIÈNE ORALE ET APPAREIL ET PROCÉDÉ*  
(71) Arnold, Michael, 264 S. La Cienega Boulevard Suite 1421, Beverly Hills, CA 90211, US  
(72) Arnold, Michael, Beverly Hills, CA 90211, US  
(74) Elkiner, Kaya, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- 
- (51) **A61F 2/00** (11) **2 271 279 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09729598.4 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/038918 31.03.2009  
(87) WO 2009/126476 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 US 43214 P  
27.03.2009 US 412951  
(54) • *BECKENBODENNETZ UND INKONTINENZ-SCHLINGE*  
• *PELVIC FLOOR MESH AND INCONTINENCE SLING*  
• *MAILLE DE PLANCHER PELVIEN ET ATTELLE POUR INCONTINENCE*  
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) GODDARD, James, Pepperell MA 01463, US  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
- 
- A61F 2/00** → (51) **A61F 2/38**
- 
- A61F 2/00** → (51) **C08L 53/00**
- 
- (51) **A61F 2/06** (11) **2 271 280 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728421.0 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/035901 03.03.2009  
(87) WO 2009/123814 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 59541  
(54) • *ABGEDECKTER STENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *COVERED STENT AND METHOD OF MAKING*  
• *STENT RECOUVERT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) GREENAN, Trevor, Santa Rosa, California 95404, US  
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/12** (11) **2 271 281 A2\***  
**A61L 27/14**  
(25) En (26) En  
(21) 09729729.5 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039289 02.04.2009  
(87) WO 2009/126507 2009/42 15.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 11.04.2008 US 101254  
(54) • *BRUSTPROTHESE FÜR PATIENTEN MIT ÖDEMEN*  
• *BREAST PROSTHESIS FOR PATIENTS WITH EDEMA*  
• *PROTHÈSE DU SEIN POUR DES PATIENTES AVEC UN DÉME*  
(71) American Breast Care, 2150 Newmarket Parkway Suite 112, Marietta, GA 30067, US  
(72) TASSONE, Elisabeth, Waldorf MD 20602, US  
(74) AMICK, Leslie, Marietta GA 30066, US  
(74) Wittmann, Günther, Patent Attorney Boschetsriederstrasse 67, 81379 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/18** (11) **2 271 282 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727686.9 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/038932 31.03.2009  
(87) WO 2009/124035 2009/41 08.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 41185 P  
(54) • *OBJEKTIVE ANPASSUNG EINER HÖRPROTHESE*  
• *OBJECTIVE FITTING OF A HEARING PROSTHESIS*  
• *RÉGLAGE OBJECTIF D'UNE PROTHÈSE AUDITIVE*  
(71) Cochlear Americas, 13059 E. Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, US  
(72) PARKER, John, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
BAEHLER, Herbert, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
HALLER, Markus, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/18** (11) **2 271 283 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728613.2 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039266 02.04.2009  
(87) WO 2009/124174 2009/41 08.10.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 02.04.2008 AU 2008901586  
(54) • *EINSTELLBARES TRANSKUTANES ENERGIEÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *AN ADJUSTABLE TRANSCUTANEOUS ENERGY TRANSFER SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE TRANSFERT ÉNERGÉTIQUE TRANSCUTANÉ RÉGLABLE*  
(71) Cochlear Americas, 13059 E. Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, US  
(72) MESKENS, Werner, New South Wales, 2066, AU
- 
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 271 284 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732605.2 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/040386 13.04.2009  
(87) WO 2009/129189 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 104011  
(54) • *TRANSVALVULÄRES INTRAANNULÄRES BAND ZUR KLAPPENREPARATUR*  
• *TRANSVALVULAR INTRAANNULAR BAND FOR VALVE REPAIR*  
• *BANDE TRANSVALVULAIRE INTRA-ANNULAIRE POUR LA RÉPARATION DES VALVULES*  
(71) Cardiovascular Technologies, Llc, 32 Anderson Way, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) SUBRAMANIAN, Valavanur, A., New York NY 10021, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- 
- (51) **A61F 2/30** (11) **2 271 285 A1\***  
**A61F 2/44**  
(25) En (26) En  
(21) 09712948.0 (22) 17.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/000974 17.02.2009  
(87) WO 2009/105182 2009/35 27.08.2009  
(30) 22.02.2008 US 72044  
(54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTAT MIT EXPANDIERBARER FIXIERUNG*  
• *SPINAL IMPLANT WITH EXPANDABLE FIXATION*  
• *IMPLANT RACHIDIEN AVEC FIXATION EXTENSIBLE*  
(71) Coalign Innovations, Inc., 150 No. Hill Drive, Suite 1, Brisbane, CA 94005, US  
(72) GROTZ, R., Thomas, San Francisco CA 94109, US  
PRETTI, Rudy, A., Auburn CA 95603, US  
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
- 
- (51) **A61F 2/30** (11) **2 271 286 A2\***  
**A61F 2/36**  
(25) En (26) En  
(21) 09716515.3 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/035935 03.03.2009  
(87) WO 2009/111512 2009/37 11.09.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 03.03.2008 US 33419 P  
15.08.2008 US 89373 P  
(54) • *PATIENTENSPEZIFISCHE NIEDERPROFIL-SCHNEIDBLOCKS FÜR EIN KNIEGELENK*  
• *LOW PROFILE PATIENT SPECIFIC CUTTING BLOCKS FOR A KNEE JOINT*  
• *PLAQUES DE COUPE À PROFIL BAS SPÉCIFIQUES POUR UN PATIENT, DESTINÉS À UNE ARTICULATION DU GENOU*  
(71) Smith & Nephew, Inc., 1450 East Brooks Road, Memphis, TN 38116, US

(72) SALEHI, Abraham, Bartlett Tennessee 38134, US  
MEHL, David, Memphis Tennessee 38103, US  
NADZADI, Mark Ellsworth, Memphis Tennessee 38103, US  
AGNIHOTRI, Aashiish, Memphis Tennessee 38103, US

(74) Connors, Martin L.H., et al, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/38**

**A61F 2/34** → (51) **A61F 2/38**

**A61F 2/36** → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/38** (11) **2 271 287 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09733668.9 (22) 06.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/033447 06.02.2009  
(87) WO 2009/100369 2009/33 13.08.2009  
(30) 06.02.2008 US 26616 P  
06.02.2008 US 26636 P

(54) • **OBERSCHENKELKOMPONENTE EINER KNIEPROTHESE, OBERSCHENKELKOMPONENTE MIT VORDER- UND HINTERKLAMMERN ZUR GRABUNG IN DEN KNOCHEN UND/ODER MIT EINER ERHÖHTEN RIPPE MIT KUGELFÖRMIGEM ENDE**

• **FEMORAL COMPONENT OF KNEE PROSTHESIS, THE FEMORAL COMPONENT HAVING ANTERIOR/POSTERIOR CLAW(S) FOR DIGGING INTO BONE AND/OR A RAISED RIB WITH A BULBOUS TERMINUS**

• **COMPOSANT FÉMORAL DE PROTHÈSE DU GENOU, COMPOSANT FÉMORAL COMPORTANT UNE (DES) MÂCHOIRE(S) ANTÉRIEURE(S)/POSTÉRIEURE(S) POUR CREUSER DANS L'OS ET/OU UNE CÔTE ÉLEVÉE AVEC UNE TERMINAISON BULBEUSE**

(71) Exactech Inc., 2320 N.W. 66th Court, Gainesville, FL 32653, US

(72) CLOUTIER, Raymond, J., Alachua, FL32615, US  
MADDEN, James, High Springs, FL 32643, US

(74) HOHL, Nicholas, F-67580 Forstheim, FR  
Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 271 288 A2\***  
**A61F 2/30** **A61F 2/46**  
**A61F 2/00** **A61F 2/34**  
**A61F 2/40** **A61F 2/42**  
**A61B 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09761056.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039874 08.04.2009  
(87) WO 2009/154847 2009/52 23.12.2009  
(88) 26.08.2010  
(30) 09.04.2008 US 100115  
09.04.2008 US 100090  
09.04.2008 US 100069  
09.04.2008 US 100059

(54) • **MENISKUSPROTHESENVORRICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**  
• **MENISCUS PROSTHETIC DEVICES AND ASSOCIATED METHODS**  
• **PROTHÈSE MÉNISCALÉ ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

(71) Active Implants Corporation, 5865 Ridgeway Center Parkway, Suite 218, Memphis, TN 38120, US

(72) LINDER-GANZ, Eran, 64954 Tel Aviv, IL  
SHTERLING, Avraham, 45915 Yarkona, IL  
WEISSBERG, Noam, 75434 Rishon-Lezion, IL

ELSNER, Jacob Jonathan, 44372 Kfar-Saba, IL  
ZUR, Gal, 49655 Petah Tiqwa, IL  
DANINO, Amir, 63435 Tel Aviv, IL

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61F 2/40** → (51) **A61F 2/38**

**A61F 2/42** → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/44** (11) **2 271 289 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724564.1 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/038787 30.03.2009

(87) WO 2009/121059 2009/40 01.10.2009  
(88) 07.01.2010

(30) 07.08.2008 US 87046 P  
28.03.2008 US 72176 P

(54) • **EXPANDIERBARER KÄFIG MIT VER-SCHLUSSVORRICHTUNG**

• **EXPANDABLE CAGE WITH LOCKING DEVICE**

• **CAGE EXTENSIBLE AVEC DISPOSITIF DE VERROUILLAGE**

(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg VA 20175, US

(72) THEOFILOS, Charles, Palm Beach Gardens FL 33410, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61F 2/44** → (51) **A61F 2/30**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 271 290 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755490.1 (22) 03.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/039448 03.04.2009

(87) WO 2009/146128 2009/49 03.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 72903

(54) • **MECHANISMUS FÜR IMPLANTATFREI-SETZUNG**

• **IMPLANT RELEASE MECHANISM**

• **MÉCANISME DE LIBÉRATION D IMPLANT**

(71) William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK

Cook Incorporated, 750 Daniel's Way, Bloomington, IN 47404, US

(72) CHRISTIANSEN, Frank, K., DK-4690 Haslev, DK

(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleight, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

**A61F 5/00** → (51) **A61B 17/04**

**A61F 5/00** → (51) **A61J 7/00**

(51) **A61F 5/01** (11) **2 271 291 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09722617.9 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS  
(86) FR 2009/000114 02.02.2009

(87) WO 2009/115661 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 FR 0801568

(54) • **HANDGELENKORTHOSE ZUR BEHANDLUNG VON KARPALTUNNELSYNDROM**

• **WRIST ORTHOSIS FOR TREATING CARPAL TUNNEL SYNDROME**

• **ORTHESE DE POIGNET, DESTINEE AU TRAITEMENT DU SYNDROME DU CANAL CARPIEN**

(71) Gibaud, 73, rue de la Tour, 42000 Saint Etienne, FR

(72) ANGLADA, Gérard, F-42000 Saint Etienne, FR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61F 5/455** (11) **2 271 292 A1\***

**A61F 13/24** **A61F 6/08**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09731107.0 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS  
(86) SE 2009/000185 09.04.2009

(87) WO 2009/126088 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 SE 0800822

(54) • **SANITÄRSCHUTZVORRICHTUNG**

• **SANITARY PROTECTION DEVICE**

• **DISPOSITIF DE PROTECTION HYGIÉNIQUE**

(71) Norman, Charlotte, Nybodagatan 2, 171 42 Solna, SE

(72) Norman, Charlotte, 171 42 Solna, SE

(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB P.O. B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

**A61F 6/08** → (51) **A61F 5/455**

(51) **A61F 6/14** (11) **2 271 293 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09727947.5 (22) 01.04.2009

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

AL BA RS  
(86) FI 2009/050244 01.04.2009

(87) WO 2009/122016 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 FI 20085277

(54) • **INTRAUTERINSYSTEM**

• **AN INTRAUTERINE SYSTEM**

• **SYSTÈME INTRA-UTÉRIN**

(71) Bayer Schering Pharma Oy, Pansiontie 47, 20210 Turku, FI

(72) KORTESUO, Pirjo, FI-21600 Parainen, FI  
CALVO ALONSO, Ulla, FI-20760 Piispanrasti, FI

INKI, Pirjo, FI-20780 Kaarina, FI  
JUKARAINEN, Harri, FI-21620 Kuusisto, FI

JUTILA, Ilkka, FI-20660 Littoinen, FI  
LEHTINEN, Juha, FI-20300 Turku, FI

LUKKARI-LAX, Eeva, FI-02180 Espoo, FI  
LYYTIKÄINEN, Heikki, FI-21100 Naantali, FI

MOEDE, Joachim, FI-20700 Turku, FI  
NIKANDER, Hannu, FI-21330 Paattinen, FI  
SALLINEN, Pirjo, 10629 Berlin, DE

TJÄDER, Taina, FI-20660 Littoinen, FI  
MacLEOD, Andrew, Cambridge Cambridge-  
shire CB22 7QT, GB  
NOBLE, Michael, London Greater London  
E18 1PX, GB  
WHITAKER, David, Harringay, Haringey  
London N8 0AN, GB  
(74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuor-  
inen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120  
Helsinki, FI

(51) **A61F 13/00** (11) **2 271 294 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755571.8 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041045 17.04.2009  
(87) WO 2009/146209 2009/49 03.12.2009  
(30) 17.04.2008 US 45928 P  
10.10.2008 US 104669 P  
(54) • *STENTS MIT BIOLOGISCH ABBAUBAREN  
SCHICHTEN*  
• *STENTS HAVING BIOABSORBABLE  
LAYERS*  
• *STENTS A COUCHES BIOABSORBABLES*  
(71) Miceli Technologies, Inc., 801 Capitola Drive,  
Durham, NC 27713-4384, US  
(72) MCCCLAIN, James, B., Raleigh NC 27613, US  
TAYLOR, Douglas, Franklinton NC 27525, US  
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff  
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**A61F 13/24** → (51) **A61F 5/455**

(51) **A61F 13/511** (11) **2 271 295 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755223.6 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002462 20.04.2009  
(87) WO 2009/145860 2009/49 03.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 18.04.2008 US 124697 P  
(54) • *ELASTISCHER VERBUNDSTOFF MIT  
QUERGERICHTETER ELASTIZITÄT SOWIE  
SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG DES ELASTISCHEN VER-  
BUNDSTOFFS*  
• *AN ELASTIC COMPOSITE HAVING CROSS-  
DIRECTIONAL ELASTICITY AND A SYS-  
TEM AND METHOD FOR MAKING THE  
ELASTIC COMPOSITE*  
• *COMPOSITE ÉLASTIQUE PRÉSENTANT  
UNE ÉLASTICITÉ TRANSVERSALE ET  
SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION  
DU COMPOSITE ÉLASTIQUE*

(71) DSG Technology Holdings Ltd., Craigmuir  
Chambers P.O. Box 71 Road Town, Tortola,  
VG  
Tsang, Patrick King Yu, Block 18, Apartment  
18-B Gold Coast Residence Phase 2 Castle  
Peak Road Tuen Mun, N.T., Hong Kong, CN  
SMID, Anne, Heerenveenseweg 48, 8471 BG  
Wolvega, NL  
Wright, Andrew C., 5 Warren Close Pilsley,  
Derbyshire S45 8ES, GB  
Varona, Eugenio G., 3309 Woodrun Trail,  
Marietta, GA 30062, US  
(72) TSANG, Patrick, King Yu, Hong Kong, CN  
SMID, Anne, Hong Kong, HK  
WRIGHT, Andrew, C., Derbyshire S45 8ES,  
GB  
VARONA, Eugenio, G., Marietta, GA 30062,  
US

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

(51) **A61G 7/057** (11) **2 271 296 A1\***  
**A47C 27/10** **A47C 21/08**  
**A61H 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 09734288.5 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/035220 26.02.2009  
(87) WO 2009/131746 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109904  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
PATIENTENPOSITIONIERUNG*  
• *PATIENT POSITION APPARATUS AND  
METHOD*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE POSITION DE  
PATIENT*  
(71) Kap Medical, 1395 Pico Street, Corona, CA  
92881, US  
(72) GOWDA, Raj, K., Corona CA 92881, US  
GARCIA, Richard, Jeff, Yucaipa CA 92399,  
US  
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61H 1/00** → (51) **A61J 7/00**

(51) **A61H 1/02** (11) **2 271 297 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09741838.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003126 30.04.2009  
(87) WO 2009/135619 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 DE 102008023573  
(54) • *BEINBEWEGUNGSSCHIENE ZUR REPETI-  
TIVEN BEWEGUNG DES KNIE- UND  
HÜFTGELENKS MIT ASSISTENZFUNKTION  
BEI AKTIVER NUTZUNG*  
• *LEG MOVEMENT RAIL FOR THE REPETI-  
TIVE MOVEMENT OF THE KNEE AND HIP  
JOINT WITH ASSISTANCE FUNCTION FOR  
ACTIVE USE*  
• *MOBILISATEUR DE MEMBRE INFÉRIEUR,  
POUR LES MOUVEMENTS RÉPÉTITIFS DE  
L'ARTICULATION DU GENOU ET DE LA  
HANCHE, AVEC FONCTION D'ASSISTANCE  
POUR UNE UTILISATION ACTIVE*  
(71) Medireha Gmbh Produkte Für Die Medizi-  
nische Rehabilitation, Am Laidhölzle 2,  
79224 Umkirch, DE  
(72) KNOLL, Gerhard, 79224 Umkirch, DE  
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte  
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**A61H 1/02** → (51) **A61H 23/02**

**A61H 19/00** → (51) **H04R 1/02**

**A61H 23/00** → (51) **A61G 7/057**

(51) **A61H 23/02** (11) **2 271 298 A1\***  
**A61H 1/02**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09733967.5 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005330 22.04.2009

(87) WO 2009/130579 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 FR 0802242  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON  
BEWEGUNGSEMPFINDUNGEN UND FÜR  
FUNKTIONELLE UMERZIEHUNG*  
• *APPLIANCE FOR GENERATING SENSATION  
OF MOVEMENT AND FOR FUNC-  
TIONAL REEDUCATION*  
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE SENSATION  
DE MOUVEMENT ET DE RÉÉDU-  
CATION FONCTIONNELLE*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique,  
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Université de Provence, 3, Place Victor Hugo,  
13331 Marseille, FR  
(72) ROLL, Jean-Pierre, F-13013 Marseille, FR  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR

**A61J 1/14** → (51) **A61M 39/10**

(51) **A61J 1/20** (11) **2 271 299 A1\***  
**B65D 51/28**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745963.0 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050721 17.04.2009  
(87) WO 2009/138644 2009/47 19.11.2009  
(30) 17.04.2008 FR 0852608  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR LAGERUNG, UNMIT-  
TELBAREN ZUBEREITUNG UND VERAB-  
REICHUNG EINES WIRKSTOFFES*  
• *DEVICE FOR STORING, EXTEMPORA-  
NEOUSLY PREPARING, AND ADMINIS-  
TERING AN ACTIVE PRINCIPLE*  
• *DISPOSITIF POUR LA CONSERVATION, LA  
PRÉPARATION EXTEMPORANÉE ET L'AD-  
MINISTRATION DE PRINCIPE ACTIF*  
(71) Perovitch, Philippe, 2 route de la Poste,  
33680 Le Temple, FR  
(72) PEROVITCH, Philippe, F-33680 Le Temple,  
FR  
GALPERINE, Tatiana, F-75009 Paris, FR  
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

**A61J 1/20** → (51) **A61B 5/151**

(51) **A61J 7/00** (11) **2 271 300 A2\***  
**A61B 5/00** **A61F 5/00**  
**A61H 1/00** **A61N 1/18**  
**A61N 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 09732626.8 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005252 15.04.2009  
(87) WO 2009/127947 2009/43 22.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 15.04.2008 US 71144 P  
(54) • *LUFT-PULSTHERAPIE-MUNDSTÜCK ZUM  
SCHLÜCKEN UND ANWENDUNGSVER-  
FAHREN DAFÜR*  
• *SWALLOWING AIR PULSE THERAPY  
MOUTHPIECE AND METHOD FOR THE USE  
THEREOF*  
• *EMBOUCHURE DE THÉRAPIE À IMPUL-  
SION D'AIR DE DÉGLUTITION ET SON  
PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) Trudell Medical International, 725 Third  
Street, London, Ontario N5V 5G4, CA  
University of Western Ontario, 1151 Rich-  
mond Street London, Ontario N6A 3K7, CA

(72) MARTIN, Ruth, E., London Ontario N6G 4L4, CA  
NUTTALL, Michael, London Ontario N6A 3X2, CA  
BARAN, Mitchell, A., London Ontario N5X 3Z3, CA  
BARAN, George, London Ontario N5Y 5M7, CA  
FINLAY, Bryan, London Ontario N6H 2P1, CA  
THEURER, Julie, London Ontario N6P 1V7, CA  
TROTTER, Sarah, London Ontario N6G 2J9, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **2 271 301 A2\***  
**A61K 8/65** **A61K 8/73**  
**A61K 8/37** **A61K 8/64**  
**A61K 8/67** **A45D 44/22**  
**A61K 9/70** **A61Q 19/00**  
**A61P 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09726176.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001910 26.03.2009  
(87) WO 2009/120365 2009/40 01.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 27.03.2008 US 40016  
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE VON MITTELN  
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DELIVERY OF AGENTS  
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA DÉLIVRANCE D AGENTS

(71) Agigma, Inc., 1606 Vroom Drive, Bridgewater, NJ 08807, US  
(72) GOLUBOVIC-LIAKOPOULOS, Nevenka, Bridgewater NJ 08807, US  
SHAH, Bhavdeep, Newton MA 02466, US  
ANDERSEN, Eric, DK-4000 Roskilde, DK  
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/22** (11) **2 271 302 A1\***  
**A61K 8/34** **A61K 8/44**  
**A61K 8/86** **A61Q 5/08**

(25) De (26) De  
(21) 09741918.8 (22) 17.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/051835 17.02.2009  
(87) WO 2009/135700 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 DE 102008022710  
(54) • AUFHELLMITTEL MIT KATIONISCHEN ACYLPYRIDINIUMDERIVATEN, CO-BLEICHAKTIVATOREN UND WASSERSTOFFPEROXID  
• BLEACHING AGENT HAVING CATIONIC ACYL PYRIDINIUM DERIVATIVES, CO-BLEACHING ACTIVATORS, AND HYDROGEN PEROXIDE  
• AGENT ÉCLAIRCISSANT CONTENANT DES DÉRIVÉS D'ACYLPYRIDINIUM CATIONIQUES, DES CO-ACTIVATEURS DE BLANCHIMENT ET DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
(72) GROB, Wibke, 41836 Hückelhoven, DE  
FUHR, Denise, 22559 Hamburg, DE

NEMITZ, Ralph, 41363 Jüchen, DE  
PAULI, Kristin, 42119 Wuppertal, DE

**A61K 8/33** → (51) **A61K 8/368**

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/22**

**A61K 8/34** → (51) **A61K 8/368**

**A61K 8/36** → (51) **A61K 8/368**

(51) **A61K 8/368** (11) **2 271 303 A2\***  
**A61K 8/36** **A61K 8/33**  
**A61K 8/37** **A61K 8/34**  
**A61K 8/81** **A61Q 19/08**

(25) En (26) En  
(21) 08830545.3 (22) 10.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) GB 2008/003788 10.11.2008  
(87) WO 2009/034366 2009/12 19.03.2009  
(30) 14.09.2007 GB 0717953  
(54) • VERJÜNGENDE KOSMETISCHE ZUBEREITUNG MIT STYRAX-BENZOIN  
• STYRAX BENZOIN REJUVENATING COSMETIC PREPARATION  
• PRÉPARATION COSMÉTIQUE RAJEUNISSANTE DE STYRAX BENZOIN

(71) Sundaresan, Anushya, Fairfield Oxhey Lane, Pinner HA5 4AN, GB  
(72) Sundaresan, Anushya, Pinner HA5 4AN, GB

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/368**

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/22**

**A61K 8/49** → (51) **A61K 31/37**

**A61K 8/64** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/65** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/66** → (51) **A61Q 11/00**

**A61K 8/67** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 8/81** → (51) **A61K 8/368**

**A61K 8/84** → (51) **A61Q 11/00**

**A61K 8/86** → (51) **A61K 8/22**

(51) **A61K 8/87** (11) **2 271 304 A1\***  
**A61Q 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 09725213.4 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001816 13.03.2009  
(87) WO 2009/118105 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 EP 08153274  
(54) • HAARFESTIGER-ZUSAMMENSETZUNG  
• HAIR STYLING COMPOSITION  
• COMPOSITION POUR FIXATEURS CAPILLAIRES

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE  
DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE

HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE

(51) **A61K 8/87** (11) **2 271 305 A1\***  
**A61Q 17/04**

(25) De (26) De  
(21) 09725742.2 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001814 13.03.2009  
(87) WO 2009/118103 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 EP 08153270  
(54) • SONNENSCHUTZ-ZUSAMMENSETZUNGEN  
• SUN PROTECTION COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS DE PROTECTION SOLAIRE  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE  
DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE  
HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE

(51) **A61K 8/87** (11) **2 271 306 A1\***  
**A61Q 1/02** **A61Q 1/06**  
**A61Q 1/10** **A61Q 19/00**  
**A61Q 19/04**

(25) De (26) De  
(21) 09726012.9 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001817 13.03.2009  
(87) WO 2009/118106 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 EP 08153273  
(54) • DEKORATIVE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN  
• DECORATIVE COSMETIC COMPOSITIONS  
• COMPOSITIONS COSMÉTIQUES DE MAQUILLAGE

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE  
DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE  
HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE

(51) **A61K 8/87** (11) **2 271 307 A2\***  
**A61Q 19/00**

(25) De (26) De  
(21) 09726319.8 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001818 13.03.2009  
(87) WO 2009/118107 2009/40 01.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 26.03.2008 EP 08153271  
(54) • HAUTPFLEGE-ZUSAMMENSETZUNG  
• SKIN CARE COMPOSITION  
• COMPOSITION D'UN PRODUIT DE SOINS CUTANÉS  
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
(72) DÖRR, Sebastian, 40597 Düsseldorf, DE  
VIALA, Sophie, 50935 Köln, DE  
HOFACKER, Steffen, 51519 Odenthal, DE

**A61K 8/894** → (51) **C08L 83/12**

(51) **A61K 8/97** (11) **2 271 308 A2\***  
**A61Q 19/00** **A61Q 19/08**

(25) En (26) En  
(21) 09731664.0 (22) 15.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/002758 15.04.2009

(87) WO 2009/127407 2009/43 22.10.2009

(88) 20.05.2010

(30) 17.04.2008 US 104799

(54) • ZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VER-  
WENDUNGEN

• COMPOSITION AND USES THEREOF  
• COMPOSITION ET SES UTILISATIONS

(71) Barry Callebaut AG, P.O. Box 8021, Zurich,  
CH

(72) BERNAERT, Herwig, B-9280 Lebbeke-Wieze,  
BE  
ALLEGAERT, Leen, B-9280 Lebbeke- Wieze,  
BE

(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 8/97** (11) **2 271 309 A1\***  
**A61Q 5/00**

(25) De (26) De

(21) 09741917.0 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/051134 02.02.2009

(87) WO 2009/135699 2009/46 12.11.2009

(30) 07.05.2008 DE 102008022712

(54) • HAARREINIGUNGSMITTEL MIT FRUCHT-  
UND/ODER GEMÜSESÄFT

• SHAMPOO WITH FRUIT JUICE AND/OR  
VEGETABLE JUICE  
• SHAMPOINGS À BASE DE JUS DE  
FRUITS ET/OU DE LÉGUMES

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE

(72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20144 Ham-  
burg, DE  
FÖRSTER, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **2 271 310 A1\***  
**A61Q 19/08** **A61Q 5/00**  
**A61Q 5/02** **A61Q 5/12**  
**A61Q 19/10**

(25) De (26) De

(21) 09741957.6 (22) 06.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/054068 06.04.2009

(87) WO 2009/135739 2009/46 12.11.2009

(30) 06.05.2008 DE 102008022392

(54) • KOSMETIKA ENTHALTEND ZISTROSEN-  
KRAUT-EXTRAKTE

• COSMETICS COMPRISING CISTUS PLANT  
EXTRACTS  
• COSMÉTIQUES CONTENANT DES  
EXTRAITS D'HERBES DE CISTE

(71) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidt-  
strasse 100, 45127 Essen, DE

(72) SCHIEMANN, Yvonne, 45359 Essen, DE  
FARWICK, Mike, 45138 Essen, DE  
BLASKO-BEGOIHN, Heike, 45359 Essen, DE  
LERSCH, Peter, 46537 Dinslaken, DE

(51) **A61K 8/97** (11) **2 271 311 A2\***  
**A61Q 19/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09746021.6 (22) 30.04.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/050802 30.04.2009

(87) WO 2009/138702 2009/47 19.11.2009

(88) 18.02.2010

(30) 30.04.2008 FR 0852941

(54) • KOSMETISCHE ANWENDUNG EINES  
OPHIOPOGON JAPONICUS-WIRKUNGS-  
PRINZIPS

• COSMETIC USE OF AN OPHIOPOGON  
JAPONICUS ACTIVE PRINCIPLE

• UTILISATION COSMETIQUE D'UN ACTIF  
ISSU D'OPHIOPOGON JAPONICUS

(71) Société Industrielle Limousine d'Application  
Biologique Dite SILAB, Lieu dit Madrias,  
19130 Objat, FR

(72) PAUFIQUE, Jean, F-19130 Objat, FR

(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société  
Aquinov Allée de la Forestière, 33750  
Beychac et Caillau, FR

**A61K 8/97** → (51) **A61K 31/37**

**A61K 9/00** → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 271 312 A2\***  
**A61K 38/48** **A61K 47/34**  
**A61P 25/28**

(25) En (26) En

(21) 09722994.2 (22) 19.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/001739 19.03.2009

(87) WO 2009/117127 2009/39 24.09.2009

(88) 21.01.2010

(30) 19.03.2008 US 70130

(54) • NERVENREPARATUR MIT EINEM HYDRO-  
GEL UND EINEM OPTIONALEN KLEB-  
STOFF

• NERVE REPAIR WITH A HYDROGEL AND  
OPTIONAL ADHESIVE

• RÉPARATION DE NERF AVEC UN HYDRO-  
GEL ET ÉVENTUELLEMENT UN ADHÉSIF

(71) University of Florida Research Foundation,  
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,  
US

(72) MUIR, David, F., Gainesville FL 32606, US  
GRAHAM, James, B., Silver Springs FL  
34488, US

NEUBAUER, Debbie, Keystone Heights FL  
32656, US

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **A61K 9/08** (11) **2 271 313 A1\***  
**A61K 33/40** **A61K 47/02**  
**A61L 12/12**

(25) En (26) En

(21) 09721932.3 (22) 09.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/001495 09.03.2009

(87) WO 2009/117056 2009/39 24.09.2009

(30) 19.03.2008 US 37894 P

06.03.2009 US 399681

(54) • PHOSPHAT-GEPUFFERTE OPHTHALMI-  
SCHE LÖSUNGEN MIT VERBESSERTER  
WIRKSAMKEIT

• PHOSPHATE BUFFERED OPHTHALMIC  
SOLUTIONS DISPLAYING IMPROVED  
EFFICACY

• SOLUTIONS OPHTALMIQUES TAMPON-  
NÉES AU PHOSPHATE PRÉSENTANT UNE  
MEILLEURE EFFICACITÉ

(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500  
Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville,  
FL 32256, US

(72) COLLINS, Gary, L., Jacksonville FL 32257,  
US

HARGISS, Marcie, Jacksonville FL 32258, US

LADA, Mark, St. Augustine FL 32092, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., Carp-  
maels & Ransford One Southampton Row,  
London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 9/107** (11) **2 271 314 A2\***  
**A61K 31/337** **A61K 47/34**  
**A61K 31/355** **A61K 38/28**  
**A61K 47/44**

(25) En (26) En

(21) 09724172.3 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/038835 30.03.2009

(87) WO 2009/121069 2009/40 01.10.2009

(88) 23.12.2009

(30) 28.03.2008 US 40482 P

13.01.2009 US 144237 P

13.01.2009 US 144246 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR HERSTELLUNG VON NANO-  
EMULSIONEN

• COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE  
PREPARATION OF NANOEMULSIONS

• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRÉ-  
PARATION DE NANOEMULSIONS

(71) University of Massachusetts, 225 Franklin  
Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US

(72) NICOLOSI, Robert, J., Nashua NH 03064, US  
KUO, Fonghsu, Nashua NH 03063, US

KAKUMANU, SriKanth, Lowell MA 01854, US

LAWTON, Carl W., Chelmsford, MA 01824,  
US

(74) KONECNI, Shawn, Nashua, NH 03062, US  
HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 9/127** → (51) **A61K 31/122**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 271 315 A2\***  
**A61K 9/19** **A61K 31/4184**

(25) En (26) En

(21) 09723661.6 (22) 26.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/001956 26.03.2009

(87) WO 2009/120386 2009/40 01.10.2009

(88) 03.12.2009

(30) 26.03.2008 US 39752 P

(54) • NEUE FESTE FORMEN VON BENDAMUS-  
TINHYDROCHLORID

• NOVEL SOLID FORMS OF BENDAMUSTINE  
HYDROCHLORIDE

• NOUVELLES FORMES SOLIDES D'HY-  
DROCHLORURE DE BENDAMUSTINE

(71) Cephalon, Inc., 41 Moores Road P.O. Box  
4011, Frazer, PA 19355, US

(72) COOPER, Martin, Ian, Cambridge CB22 6SZ,  
GB

- COURVOISIER, Laurent, D., Thorndale PA 19372, US  
EDDLESTON, Mark, Nottingham NG9 5PD, GB  
MCKEAN, Robert, E., Chester Springs PA 19425, US  
(74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- 
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 271 316 A2\***  
**A61K 31/216**  
(25) En (26) En  
(21) 09726084.8 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/038490 27.03.2009  
(87) WO 2009/120919 2009/40 01.10.2009  
(88) 04.11.2010  
(30) 28.03.2008 US 58497  
(54) • FENOFIBRAT-DOSIERFORMEN  
• FENOFIBRATE DOSAGE FORMS  
• FORMES GALÉNIQUES DE FÉNOFIBRATE  
(71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone County Westmeath, IE  
Fournier Laboratories Ireland, Ltd., 12 South Mall, Cork, DX 2002, IE  
(72) GUSTOW, Evan, E., Villanova PA 19085, US  
RYDE, Tuula, A., Malvern PA 19355, US  
RUDDY, Stephen, B., Schwenksville PA 19473, US  
JAIN, Rajeev, Collegeville PA 19426, US  
PATEL, Rakesh, Bensalem PA 19020, US  
WILKINS, Michael, John, Middleton Co. Cork, IE  
RYDE, Niels, P., Malvern PA 19355, US  
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- 
- A61K 9/14** → (51) **A61K 9/48**
- 
- A61K 9/14** → (51) **C07C 211/42**
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 271 317 A1\***  
**A61K 9/50** **A61K 31/4184**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/519**  
**A61K 31/60**  
(25) De (26) De  
(21) 09726303.2 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053468 24.03.2009  
(87) WO 2009/118321 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 EP 08153668  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SÄUREPILLETS  
• METHOD FOR MANUFACTURING ACID PELLETS  
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GRANULES D'ACIDE  
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) MAIER, Johann-Georg, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 271 318 A1\***  
**A61K 31/165**  
(25) En (26) En  
(21) 09730701.1 (22) 09.04.2009
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/050353 09.04.2009  
(87) WO 2009/125226 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 US 43491  
(54) • PHARMAZEUTISCHES DEPOT MIT N-[5- T (CYCLOPROPYLAMINO) CARBONYL]-2-METHYLPHENYL]-3-FLUOR-4- (PYRIDIN-2-YLMETHOXY)-BENZAMID  
• PHARMACEUTICAL DEPOT COMPRISING N-[5- T (CYCLOPROPYLAMINO) CARBONYL]-2-METHYLPHENYL]-3-FLUORO-4- (PYRIDIN-2-YLMETHOX Y) BENZAMIDE  
• PRODUIT PHARMACEUTIQUE RETARD COMPRENANT DU N-[5-((CYCLOPROPYLAMINO)CARBONYL)-2-MÉTHYLPHÉ-NYL]-3-FLUORO-4-(PYRIDIN-2-YLMÉ-THOXY)BENZAMIDE & xA;  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) BATEMAN, Nicola, Frances, Cheshire SK10 2NA, GB  
MCAFAUL, Philip, Alexander, Cheshire SK10 4TG, GB  
NASH, Ian, Alun, Cheshire SK10 4TG, GB  
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 271 319 A1\***  
**A61K 47/12**  
(25) De (26) De  
(21) 09735236.3 (22) 11.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/002691 11.04.2009  
(87) WO 2009/129943 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020701  
(54) • FORMULIERUNG MIT REDUZIERTER HYGROSKOPIZITÄT  
• FORMULATION WITH REDUCED HYGROSCOPICITY  
• FORMULATION À HYGROSCOPICITÉ RÉDUITE  
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE  
(72) ZANK, Jesko, 65510 Idstein, DE  
STEINBECK, Martin, 50931 Köln, DE  
BECKER, Guido, 47800 Krefeld, DE  
VAN STIPHOUT, Udo, 47441 Moers, DE
- 
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 271 320 A1\***  
**A61K 31/445** **A61K 47/34**  
**A61K 47/38** **A61P 5/28**  
**A61P 5/32** **A61K 31/453**  
(25) En (26) En  
(21) 09755459.6 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039273 02.04.2009  
(87) WO 2009/146097 2009/49 03.12.2009  
(30) 02.04.2008 IN CH08342008 25.06.2008 US 75507 P  
(54) • PHARMAZEUTISCHE RALOXIFENFORMULIERUNGEN  
• RALOXIFENE PHARMACEUTICAL FORMULATIONS  
• FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES DE RALOXIFÈNE  
(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27 Ameerpet, Hyderabad 500 016 Andhra Pradesh, IN
- 
- Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset Corporate Boulevard 7th Floor, Bridgewater, NJ 08807, US  
(72) ALAGARSAMY, Alagumurugan, Tuticorin District 628 905 Tamil Nadu, IN  
RAMBABU, Boorugu, Nalgonda District 508 211 Anghra Pradesh, IN  
REDDY, Pallemalli Siva, Hyderabad 500 038 Andhra Pradesh, IN  
VENUGOPAL, Kumaran, Chennai 61 Tamil Nadu, IN  
KUMAR, Bhasin Rakesh, Ghaziabad 201 002 Uttar Pradesh, IN  
(74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- 
- A61K 9/16** → (51) **A61K 31/5513**
- 
- A61K 9/16** → (51) **A61K 31/65**
- 
- A61K 9/19** → (51) **A61K 9/14**
- 
- (51) **A61K 9/48** (11) **2 271 321 A1\***  
**A61K 9/14** **A61K 31/4184**  
**C07D 235/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09726304.0 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/050293 26.03.2009  
(87) WO 2009/118562 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40372  
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG 271  
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION 271  
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE 271  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US  
(72) BATEMAN, Nicola, Frances, Cheshire SK10 2NA, GB  
GELLERT, Paul, Richard, Cheshire SK10 4TG, GB  
HILL, Kathrynn, Jane, Cheshire SK10 4TG, GB
- 
- (51) **A61K 9/50** (11) **2 271 322 A2\***  
**A61K 9/51** **A61K 47/34**  
(25) En (26) En  
(21) 09742070.7 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055435 05.05.2009  
(87) WO 2009/135852 2009/46 12.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 06.05.2008 US 50775 20.06.2008 US 74171  
(54) • EINKAPSELUNG BIOLOGISCHER WIRKSTOFFE  
• ENCAPSULATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE AGENTS  
• ENCAPSULATION D AGENTS ACTIFS BIOLOGIQUEMENT  
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) BEATON, Andrew, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
CATCHPOLE, Ian Richard, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
GOUGH, Gerald Wayne, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB  
PAPANICOLAOU, Irene, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Kershaw, Alison Lesley, GlaxoSmithKline  
980 Great, Brentford, Middlesex TW8 9GS,  
GB

**A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/51** (11) **2 271 323 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09742071.5 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055436 05.05.2009  
(87) WO 2009/135853 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 US 50775  
20.06.2008 US 74171  
(54) • **EINKAPSELUNG BIOLOGISCHER WIRK-  
STOFFE**  
• **ENCAPSULATION OF BIOLOGICALLY  
ACTIVE AGENTS**  
• **ENCAPSULATION D AGENTS ACTIFS BIO-  
LOGIQUEMENT**

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House  
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6  
0NN, GB  
(72) CATCHPOLE, Ian Richard, Stevenage, Hert-  
fordshire SG1 2NY, GB  
GOUGH, Gerald Wayne, Stevenage, Hert-  
fordshire SG1 2NY, GB  
PAPANICOLAOU, Irene, Stevenage, Hert-  
fordshire SG1 2NY, GB  
(74) Reddish, Anna, GlaxoSmithKline 980 Great  
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,  
GB

(51) **A61K 9/51** (11) **2 271 324 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09742072.3 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055437 05.05.2009  
(87) WO 2009/135854 2009/46 12.11.2009  
(88) 04.11.2010  
(30) 06.05.2008 US 50775  
20.06.2008 US 74171  
(54) • **EINKAPSELUNG BIOLOGISCHER WIRK-  
STOFFE**  
• **ENCAPSULATION OF BIOLOGICALLY  
ACTIVE AGENTS**  
• **ENCAPSULATION D AGENTS BIOLOGI-  
QUEMENT ACTIFS**

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House  
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6  
0NN, GB  
(72) FIDANBOYLU, Mehmet, London N20 9JN,  
GB  
PAPANICOLAOU, Irene, Stevenage, Hert-  
fordshire SG1 2NY, GB  
(74) Kershaw, Alison Lesley, GlaxoSmithKline  
980 Great, Brentford, Middlesex TW8 9GS,  
GB

**A61K 9/51** → (51) **A61K 9/50**

**A61K 9/70** → (51) **A61K 8/02**

**A61K 31/045** → (51) **A61K 31/155**

**A61K 31/05** → (51) **A61K 31/155**

**A61K 31/10** → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 31/122** (11) **2 271 325 A1\***  
**A61K 9/127** **A61P 35/00**  
(25) En (26) En

(21) 09730148.5 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039992 09.04.2009  
(87) WO 2009/126764 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 US 44085 P  
(54) • **VERFAHREN UND VERWENDUNG ZUR  
EINLEITUNG VON APOPTOSE BEI KREBS-  
ZELLEN**  
• **METHODS AND USE OF INDUCING  
APOPTOSIS IN CANCER CELLS**  
• **PROCÉDÉS ET UTILISATION D'INDUCTION  
DE L'APOPTOSE DANS DES CELLULES  
CANCÉREUSES**

(71) Cytotech Labs, LLC, 1845 Elm Hill Pike,  
Nashville, TN 37210, US  
(72) NARAIN, Niven, Rajin, Orlando FL 32837, US  
PERSAUD, Indushekhar, Homestead FL  
33031, US  
MCCOOK, John, Patrick, Frisco TX 75034,  
US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61K 31/133** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/133** → (51) **C07C 215/20**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 271 326 A1\***  
**A61K 31/138** **A61P 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 09724558.3 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000829 27.03.2009  
(87) WO 2009/118541 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 GB 0805535  
(54) • **MODULATION DER FIBROBLASTISCHEN  
AKTIVITÄT**  
• **MODULATION OF FIBROBLAST ACTIVITY**  
• **MODULATION DE L'ACTIVITÉ DE FIBRO-  
BLASTE**

(71) THE UNIVERSITY OF LEICESTER, University  
Road, Leicester LE1 7RH, GB  
(72) PULLAR, Christine, Elaine, Leicester LE1  
9HN, GB  
(74) Miles, John Stephen, Potter Clarkson LLP  
Park View House, 58 The Ropewalk Not-  
tingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/138** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/138** → (51) **A61K 31/498**

**A61K 31/14** → (51) **A61K 31/155**

(51) **A61K 31/155** (11) **2 271 327 A1\***  
**A61P 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 09741802.4 (22) 11.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002701 11.04.2009  
(87) WO 2009/135583 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 EP 08008763  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-  
ZUNG MIT RIMEPORID ZUR BEHAND-  
LUNG VON ERKRANKUNGEN IM  
ZUSAMMENHANG MIT INSULINRESIS-  
TENZ UND BETAZELLENDYSFUNKTION**

• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION COM-  
PRISING RIMEPORIDE FOR TREATING  
DISEASES ASSOCIATED WITH INSULIN  
RESISTANCE AND BETA-CELL DYSFUNC-  
TION**  
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À  
BASE DE RIMEPORIDE DESTINÉE AU  
TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIÉES À  
L'INSULINORÉSISTANCE ET À UN DYS-  
FONCTIONNEMENT DES CELLULES BÉTA**  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) BEIER, Norbert, 64354 Reinheim, DE  
SCHOLZ, Wolfgang, 65760 Eschborn, DE  
BETZ, Ulrich, 64354 Reinheim, DE  
BRAENDLE, Marian, 72181 Starzach, DE

(51) **A61K 31/155** (11) **2 271 328 A1\***  
**A61K 31/045** **A61K 31/05**  
**A61K 31/14** **A61K 31/573**  
**A61P 17/00** **A61P 31/04**  
**A61P 31/10**

(25) En (26) En  
(21) 08733640.0 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000536 20.03.2008  
(87) WO 2009/114924 2009/39 24.09.2009  
(54) • **ANTISEPTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN  
ZUR BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN**  
• **ANTISEPTIC COMPOSITIONS FOR THE  
TREATMENT OF INFECTIONS**  
• **COMPOSITIONS ANTISEPTIQUES POUR  
LE TRAITEMENT D INFECTIONS**  
(71) Alda Pharmaceuticals Corp., 170 - 4320  
Viking Way, Richmond, BC V6V 2L4, CA  
(72) SHAPIRO, Allan, Richmond British Columbia  
V6V 2L4, CA  
(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Ten-  
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**A61K 31/16** → (51) **C07K 5/06**

(51) **A61K 31/165** (11) **2 271 329 A2\***  
**A61P 29/00** **A61P 17/04**  
**A61K 31/245** **A61K 31/381**

(25) En (26) En  
(21) 09718704.1 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/001541 11.03.2009  
(87) WO 2009/114139 2009/38 17.09.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 11.03.2008 US 69018  
(54) • **VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN  
UND SETS ZUR BEHANDLUNG VON  
SCHMERZEN UND PRURITIS**  
• **METHODS, COMPOSITIONS, AND KITS  
FOR TREATING PAIN AND PRURITIS**  
• **PROCÉDÉS, COMPOSITIONS ET KITS  
POUR TRAITER LA DOULEUR ET LE  
PRURIT**

(71) President and Fellows of Harvard College, 17  
Quincy Street Cambridge, MA 02138, US  
The General Hospital Corporation, 55 Fruit  
Street, Boston, MA 02114, US  
(72) BEAN, Bruce, P., Waban MA 02468, US  
WOOLF, Clifford, J., Newton MA 02458, US  
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68,  
81675 München, DE

**A61K 31/165** → (51) **A61K 9/16**(51) **A61K 31/167** (11) **2 271 330 A1\***  
**A61K 31/485** **A61P 29/00**(25) En (26) En  
(21) 09707897.6 (22) 04.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) US 2009/033058 04.02.2009  
(87) WO 2009/100118 2009/33 13.08.2009  
(30) 01.02.2008 US 25587 P  
12.02.2008 US 28053 P  
29.08.2008 US 92907 P(54) • *HYDROCODONACETAMINOPHEN MIT  
VERZÖGERTER FREISETZUNG UND  
RELEVANTE VERFAHREN UND SEINE  
VERWENDUNGEN*  
• *EXTENDED RELEASE HYDROCODONE  
ACETAMINOPHEN AND RELATED METH-  
ODS AND USES THEREOF*  
• *HYDROCODONE/ACÉTAMINOPHÈNE À  
LIBÉRATION PROLONGÉE, ET PROCÉDÉS  
ET UTILISATIONS ASSOCIÉS*(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road,  
Abbott Park, Illinois 60064, US(72) JAIN, Rita I., Evanston, Illinois 60201, US  
BEST, Andrea E., Lake Forest, Illinois 60045,  
USLOCKHART, Earle, Gurnee, Illinois 60031, US  
MARX, Steven E., Hoffman Estates, Illinois  
60169, US  
THOMAS, James W., Grayslake, Illinois  
60030, US  
VO, Pamela Giang, Gurnee, Illinois 60031,  
US(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-  
ners Thierschstrasse 11, 80538 München,  
DE(51) **A61K 31/185** (11) **2 271 331 A1\***  
**A61P 31/00** **A61P 31/04**(25) En (26) En  
(21) 09731724.2 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) IB 2009/000564 17.03.2009  
(87) WO 2009/127924 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 US 45058  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VORRICH-  
TUNGEN FÜR ANTISEPSIS UND ANTI-  
KOAGULATION*  
• *COMPOSITIONS AND DEVICES FOR  
ANTISEPSIS AND ANTICOAGULATION*  
• *COMPOSITIONS ET DISPOSITIFS ANTI-  
SEPTIQUES ET ANTICOAGULANTS*(71) Gottardi, Waldemar, Hoher Weg 13, 6020  
Innsbruck, AT  
(72) Gottardi, Waldemar, 6020 Innsbruck, AT  
(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual  
Property Group Postfach 44 05 16, 80754  
München, DE(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual  
Property Group Postfach 44 05 16, 80754  
München, DE(51) **A61K 31/198** (11) **2 271 332 A1\***  
**A61P 25/16** **A61P 25/28**(25) En (26) En  
(21) 09727195.1 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) PT 2009/000018 01.04.2009  
(87) WO 2009/123486 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 GB 0805862(54) • *VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN BEI  
DER BEHANDLUNG VON TAU-INDUZIER-  
TEN ZYTOTOXIZITÄTEN*  
• *USE OF COMPOUNDS IN THE TREATMENT  
OF TAU-INDUCED CYTOTOXICITIES*  
• *UTILISATION DE COMPOSÉS POUR LE  
TRAITEMENT DE CYTOTOXICITÉS INDUI-  
TES PAR LA PROTÉINE TAU*(71) Bialvo - Serviços, Investigação E Desen-  
volvimento Em Biotecnologia S.A., Edifício  
ICAT - Campus de FCUL Campo Grande,  
1749-016 Lisboa, PT(72) DOS SANTOS, Alexandre Maria, Barros, P-  
1749-016 Lisboa, PT  
RODRIGUES, Cátia, Santana, Reverendo, P-  
1749-016 Lisboa, PTROCA, Christophe François Aimé, P-1749-  
016 Lisboa, PTMOREIRA DE OLIVEIRA VIEIRA, Helena  
Margarida, P-1749-016 Lisboa, PTBERNARDO DE SOUSA, José Manuel, P-  
1749-016 Lisboa, PTCEREJO, Marta Isabel Heitor, P-1749-016  
Lisboa, PTMENDES DA SILVA CALADO, Patrícia,  
Ramalhete, P-1749-016 Lisboa, PTPINHEIRO, Ricardo Filipe, Antunes, P-1749-  
016 Lisboa, PTCHATERJEE, Sukalyan, P-1749-016 Lisboa,  
PTRIBEIRO, Marta Maria, Batista, P-1649-028  
Lisboa, PTCASTANHO, Miguel Augusto, Rico, Botas, P-  
1649-028 Lisboa, PTRODRIGUEZ, Eduard, Bardají, E-17071 Gir-  
ona, ESCOROMINAS, Montserrat Heras, E-17071  
Girona, ESTAVARES, Isaura, Ferreira, P-4200-319  
Porto, PTPINTO, Marta Sofia, Carvalho, Teixeira, P-  
4200-319 Porto, PT(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB**A61K 31/205** → (51) **C07C 211/42****A61K 31/216** → (51) **A61K 9/14**(51) **A61K 31/235** (11) **2 271 333 A2\***  
**A61P 37/00** **A61P 31/18**  
**A61K 33/06** **A61K 31/555**(25) En (26) En  
(21) 09762793.9 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) US 2009/001859 25.03.2009  
(87) WO 2009/151496 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 26.03.2008 US 70849  
12.11.2008 US 199126(54) • *HERBEIFÜHRUNG DER PROLIFERATION,  
EFFEKTORMOLEKÜLEXPRESSION UND  
ZYTOLYTISCHEN KAPAZITÄT HIV-SPEZI-  
FISCHER CD8+-T-ZELLEN*  
• *INDUCTION OF PROLIFERATION, EFFEC-  
TOR MOLECULE EXPRESSION, AND  
CYTOLYTIC CAPACITY OF HIV-SPECIFIC  
CD8+ T CELLS*  
• *INDUCTION DE LA PROLIFÉRATION, DE  
L'EXPRESSION DE MOLÉCULE EFFEC-  
TRICE ET DE LA CAPACITÉ CYTOLYTIQUE  
DE LYMPHOCYTES T CD8+ SPÉCIFIQUES  
DU VIH*(71) The Government of the United States of  
America, as represented by the Secretary,  
Department of Health and Human Services,  
National Institutes of Health Office of Tech-  
nology Transfer 6011 Executive Boulevard,  
Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US(72) CONNORS, Mark, Bethesda MD 28014, US  
MIGUELES, Stephen, A., Washington DC  
20008, US(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB(71) The Government of the United States of  
America, as represented by the Secretary,  
Department of Health and Human Services,  
National Institutes of Health Office of Tech-  
nology Transfer 6011 Executive Boulevard,  
Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US(72) CONNORS, Mark, Bethesda MD 28014, US  
MIGUELES, Stephen, A., Washington DC  
20008, US(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB**A61K 31/245** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/335** → (51) **A01N 43/26****A61K 31/335** → (51) **C07D 311/20****A61K 31/337** → (51) **A61K 9/107****A61K 31/337** → (51) **A61K 31/738**(51) **A61K 31/352** (11) **2 271 334 A2\***  
**A61P 11/00** **A61P 13/12**  
**A61P 1/16**(25) En (26) En  
(21) 09724901.5 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) US 2009/038285 25.03.2009  
(87) WO 2009/120799 2009/40 01.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 25.03.2008 US 39146(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON  
FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *METHODS OF TREATING FIBROTIC DIS-  
ORDERS*  
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE TROU-  
BLES FIBROTIQUES*(71) Paloma Pharmaceuticals, Inc., 37 Neillian  
Crescent, Jamaica Plain, MA 02130, US(72) SHERRIS, David, Jamaica Plain, MA 02130,  
US(74) Duffy, Assumpta Dymrna, et al, FRKelly 27  
Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE**A61K 31/355** → (51) **A01N 43/16****A61K 31/355** → (51) **A61K 9/107****A61K 31/355** → (51) **A61K 31/5513****A61K 31/355** → (51) **A61K 31/66****A61K 31/357** → (51) **C07D 311/20****A61K 31/357** → (51) **C07D 319/08**(51) **A61K 31/366** (11) **2 271 335 A1\***  
**C12N 9/04**(25) En (26) En  
(21) 09738133.9 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) EP 2009/055102 28.04.2009  
(87) WO 2009/133089 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155372(54) • *VERBESSERTE STATINHERSTELLUNG*  
• *IMPROVED STATIN PRODUCTION*  
• *PRODUCTION DE STATINE AMÉLIORÉE*(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL(72) VAN DEN BERG, Marco Alexander, NL-2685  
EH Poeldijk, NL

HANS, Marcus, NL-2582 XR Den Haag, NL  
(74) De Vroom, Erik, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) **A61K 31/37** (11) **2 271 336 A2\***  
**A01N 43/16** **A01N 65/00**  
**A23L 1/29** **A61K 8/49**  
**A61K 8/97** **A61K 36/23**  
**A61K 36/28** **A61K 36/53**  
**A61P 7/02** **A01P 3/00**  
**A01P 11/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08787901.1 (22) 03.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2008/000462 03.04.2008  
(87) WO 2008/142267 2008/48 27.11.2008  
(88) 12.03.2009  
(30) 03.04.2007 FR 0754233  
(54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON CUMARINEN  
• PROCESS FOR EXTRACTING COUMARINS  
• PROCÉDE D'EXTRACTION DE COUMARINES  
(71) Darome, 6 Boulevard Joffre, 91490 Milly La Foret, FR  
(72) DARBONNE, Luc, F-91490 Oncy-sur-Ecole, FR  
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**A61K 31/375** → (51) **A61K 31/66**

**A61K 31/381** → (51) **A61K 31/165**

**A61K 31/381** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/385** → (51) **A61K 31/66**

(51) **A61K 31/395** (11) **2 271 337 A1\***  
**A61K 38/12** **A61P 27/02**

(25) En (26) En  
(21) 09726969.0 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002121 03.04.2009  
(87) WO 2009/123761 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 US 123036  
27.02.2009 US 208873

(54) • BETA-TURN-PEPTIDOMIMETISCHE ZYKLISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TROCKENEN AUGEN  
• BETA-TURN PEPTIDOMIMETIC CYCLIC COMPOUNDS FOR TREATING DRY EYE  
• COMPOSÉS CYCLIQUES PEPTIDOMIMÉTIQUES À SPIRE BÉTA UTILISÉS POUR TRAITER L'IL SEC

(71) Mimetogen Pharmaceuticals Inc., 1000 De La Gauchetiere Street West Suite 900, Montreal, Quebec H3B 5H4, CA  
(72) CUMBERLIDGE, Garth, Gloucester MA 01930, US  
MEEROVITCH, Karen, Cote Saint-Luc Quebec H4W 1K3, CA  
LAMA, Teresa, Montreal Quebec H3S 1X3, CA  
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/4035** → (51) **C07D 209/44**

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

(51) **A61K 31/4164** (11) **2 271 338 A1\***  
**C07D 233/06** **C07D 249/16**  
**A61K 31/4184** **C07D 233/58**  
**C07D 401/04** **A61K 31/4196**  
**C07D 233/60** **C07D 401/14**  
**A61P 25/16** **C07D 233/61**  
**A61P 25/18** **C07D 235/20**

(25) En (26) En  
(21) 09727187.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SG 2009/000112 31.03.2009  
(87) WO 2009/123569 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 64870 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN MIT IMIDAZOLIUM UND IMIDAZOLIUM-VERBINDUNGEN  
• METHOD FOR TREATING NEUROLOGICAL DISORDERS WITH IMIDAZOLIUM AND IMIDAZOLINIUM COMPOUNDS  
• PROCÉDE POUR TRAITER DES TROUBLES NEUROLOGIQUES PAR DES COMPOSÉS D'IMIDAZOLIUM ET D'IMIDAZOLINIUM

(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG  
(72) ZHUO, Lang, Singapore 138669, SG  
HO, Gideon, Singapore 138669, SG  
ZHANG, YUGEN, Singapore 138669, SG  
YING, Jackie, Y., Singapore 138669, SG  
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/14**

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/48**

**A61K 31/4184** → (51) **A61K 31/4164**

**A61K 31/4184** → (51) **C07D 235/14**

**A61K 31/4196** → (51) **A61K 31/4164**

(51) **A61K 31/425** (11) **2 271 339 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 08743127.6 (22) 17.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005104 17.04.2008  
(87) WO 2009/128805 2009/43 22.10.2009  
(54) • ONO190-NA VERBESSERT DIE CHEMOTHERAPEUTISCHE WIRKUNG BEI ARZNEIMITTEL-RESISTENTEN TUMOREN

• ONO1910. NA ENHANCES CHEMOTHERAPEUTIC AGENT ACTIVITY IN DRUG-RESISTANT TUMORS  
• ANALOGUE NUCLÉOTIDIQUE AMÉLIORANT L'ACTIVITÉ D'AGENT CHIMIOTHÉRAPEUTIQUE DANS DES TUMEURS RÉSISTANTES AUX MÉDICAMENTS

(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US  
(72) JIMENO, Antonio, Baltimore MD 21224, US  
HIDALGO, Manuel, Medina, Baltimore MD 21230, US  
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**A61K 31/435** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/435** → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/439** (11) **2 271 340 A2\***  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 08859308.2 (22) 05.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) RU 2008/000747 05.12.2008  
(87) WO 2009/075607 2009/25 18.06.2009  
(88) 29.10.2009  
(30) 06.12.2007 RU 2007145037

(54) • STEPHAGLABRINSULFAT UMFASSENDE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ZUR BEHANDLUNG VON DEMYELINIERENDEN ERKRANKUNGEN DES NERVENSYSTEMS UND ZUR FÖRDERUNG DER WIEDERHERSTELLUNG DER MYELINSCHIEDENDE VON NERVENFASERN  
• PHARMACEUTICAL PREPARATION COMPRISING STEPHAGLABRIN SULFATE FOR TREATING DEMYELINATING DISEASES OF THE NERVOUS SYSTEM AND FOR PROMOTING RESTORATION OF THE MYELIN SHEATH OF NERVE FIBERS  
• PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE DE TRAITEMENT DES MALADIES DÉMYÉLINISANTES DU SYSTÈME NERVEUX; PRÉPARATION FAVORISANT LA RESTAURATION DE LA GAINE DE MYÉLINE DES FIBRES NERVEUSES; ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DES MALADIES DÉMYÉLINISANTES DU SYSTÈME NERVEUX

(71) Zakrytoe Aktsionernoe Obshchestvo "Biogen Technologies", 4 Klary Tsetkin Street, Moscow 127299, RU

(72) ARZAMASTSEV, Evgeny Veniaminovich, Moscow 11952, RU  
MALINOVSKAYA, Klavdia Ignatievna, Moscow 121359, RU  
MIRONOVA, Margarita Ivanovna, Moscow 115407, RU

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

**A61K 31/439** → (51) **C07D 498/20**

**A61K 31/44** → (51) **A01N 43/42**

**A61K 31/44** → (51) **A61K 31/498**

**A61K 31/44** → (51) **A61K 31/54**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 213/82**

**A61K 31/4412** → (51) **C07D 213/69**

**A61K 31/4427** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/4439** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 271 341 A1\***  
**A61K 31/522**

(25) En (26) En  
(21) 08767636.7 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005861 08.05.2008  
(87) WO 2009/136889 2009/46 12.11.2009  
(54) • SPEZIFISCHE INHIBITOREN FÜR VASKULÄRE ENDOTHEL-WACHSTUMSFAKTORREZEPTOREN

- SPECIFIC INHIBITORS FOR VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR RECEPTORS
  - INHIBITEURS SPECIFIQUES DES RECEPTEURS DU FACTEUR DE CROISSANCE DE L'ENDOTHELIUM VASCULAIRE
- (71) Nova Southeastern University, 3301 College Avenue, Fort Lauderdale, FL 33314, US
- (72) RATHINAVELU, Appu, Weston Florida 33326, US
- DAKSHANAMURHTY, Sivanesan, Arlington Virginia 22201, US
- PATTABIRAMAN, Nagarajan, North Potomac Maryland 20878, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61K 31/445** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 31/445** → (51) **A61K 31/498**

**A61K 31/445** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/453** → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 31/455** (11) **2 271 342 A1\***  
**A61P 17/02** **A61P 17/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09724965.0 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/053572 26.03.2009  
(87) WO 2009/118371 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 EP 08153502
- (54) • VERWENDUNG VON NICOTINSÄUREAMID ZUR BEHANDLUNG VON SOMMEREKZEM BEI PFERDEN  
• USE OF NICOTINAMIDE FOR TREATING SUMMER ITCH IN HORSES  
• UTILISATION DU NICOTINAMIDE POUR LE TRAITEMENT DE LA DERMITE ESTIVALE CHEZ LES CHEVAUX
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) JACKERS, Marlutje Marie Anne, B-3717 Herstappe, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (51) **A61K 31/47** (11) **2 271 343 A1\***  
**C07D 215/10**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09754057.9 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/000425 14.04.2009  
(87) WO 2009/144407 2009/49 03.12.2009  
(30) 15.04.2008 FR 0802072
- (54) • SALZE AUS 2-SUBSTITUIERTEN CHINOLINEN  
• SALTS OF 2-SUBSTITUTED QUINOLINES  
• SELS DE QUINOLEINES 2-SUBSTITUEES
- (71) Institut De Recherche Pour Le Developpement, Le Sextant 44 bd de Dunkerque CS 90009, 13572 Marseille Cedex 02, FR
- (72) FOURNET, Alain, F-40290 Ossages, FR
- CAMPOS VIEIRA, Nashira, 70750-747 Brasília, BR
- FIGADERE, Bruno, F-91530 Saint Cheron, FR
- SEON MENIEL, Blandine, F-91410 Authon La Plaine, FR

- VACUS, Joël, F-91530 Saint Maurice Montcouronne, FR
- LOISEAU, Philippe, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
- BAUDOIN, Rodolphe, F-92380 Garches, FR
- (74) Mena, Sandra, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

**A61K 31/472** → (51) **C07D 217/18**

**A61K 31/4725** → (51) **C07D 413/04**

**A61K 31/473** → (51) **C07D 221/12**

**A61K 31/485** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 31/4965** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/4965** → (51) **C07D 241/28**

**A61K 31/497** → (51) **C07D 211/44**

- (51) **A61K 31/498** (11) **2 271 344 A1\***  
**A61K 31/55** **A61P 25/34**  
**A61K 31/138** **A61K 31/44**  
**A61K 31/445**
- (25) En (26) En  
(21) 09755394.5 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/038948 31.03.2009  
(87) WO 2009/146031 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 41069  
01.04.2008 US 41408  
09.04.2008 US 43522  
27.05.2008 US 56173  
27.06.2008 US 76343
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITSINDUZIERTER ATAXIE UND NICHT-ATAXISCHEM UNGLEICHGEWICHT  
• METHODS OF TREATING DISEASE-INDUCED ATAXIA AND NON-ATAXIC IMBALANCE  
• METHODES DE TRAITEMENT D'UNE ATAXIE ET D'UN DÉSÉQUILIBRE NON-ATAXIQUE INDUITS PAR UNE MALADIE
- (71) University of South Florida, Division of Patents and Licensing 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612, US
- (72) ZESIEWICZ, Theresa, A., Tampa, FL 33612, US
- SULLIVAN, Kelly, L., Tampa, FL 33540, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61K 31/505** (11) **2 271 345 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09739426.6 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/040815 16.04.2009  
(87) WO 2009/134624 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 125688
- (54) • HCV-NS3-PROTEASEHEMMER  
• HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS  
• INHIBITEURS DE LA PROTÉASE HCV NS3
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) LIVERTON, Nigel, J., Rahway NJ 07065-0907, US
- MCCAULEY, John, A., Rahway NJ 07065-0907, US

- BUTCHER, John, W., Rahway NJ 07065-0907, US
- GILBERT, Kevin, F., Rahway NJ 07065-0907, US
- MCINTYRE, Charles, J., Rahway NJ 07065-0907, US
- RUDD, Michael, T., Rahway NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A61K 31/505** → (51) **C07D 213/69**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 213/75**

**A61K 31/505** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 239/28**

**A61K 31/506** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/519** → (51) **A61K 9/16**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/519** → (51) **C07D 471/04**

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

**A61K 31/519** → (51) **C07D 491/20**

**A61K 31/52** → (51) **C07D 239/48**

**A61K 31/522** → (51) **A61K 31/445**

**A61K 31/53** → (51) **C07D 471/04**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 413/12**

- (51) **A61K 31/54** (11) **2 271 346 A2\***  
**A61K 31/44** **C07D 487/00**  
**C07D 211/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09725978.2 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/038013 24.03.2009  
(87) WO 2009/120652 2009/40 01.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 28.03.2008 US 72236
- (54) • MONOCYCLISCHE CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN  
• MONOCYCLIC CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS  
• ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS CGRP MONOCYCLIQUES
- (71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) SELNICK, Harold, G., Rahway NJ 07065-0907, US
- BELL, Ian, M., Rahway NJ 07065-0907, US
- MCWHERTER, Melody, Rahway NJ 07065-0907, US
- STAAS, Donnette, D., Rahway NJ 07065-0907, US
- STACHEL, Shawn, J., Rahway NJ 07065-0907, US
- STEELE, Thomas, Rahway NJ 07065-0907, US
- STUMP, Craig, Rahway NJ 07065-0907, US
- WOOD, Michael, R., Rahway NJ 07065-0907, US
- ZARTMAN, C., Blair, Rahway NJ 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

**A61K 31/55** → (51) **A61K 31/498**

(51) **A61K 31/5513** (11) **2 271 347 A2\***  
**A61K 31/355** **A61K 9/16**  
**A61K 47/10** **A61P 25/22**

(25) En (26) En  
(21) 09723906.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038696 27.03.2009  
(87) WO 2009/121039 2009/40 01.10.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 28.03.2008 US 40558

(54) • *VERABREICHUNG VON BENZODIAZEPIN-ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *ADMINISTRATION OF BENZODIAZEPINE COMPOSITIONS*  
• *ADMINISTRATION DE COMPOSITIONS DE BENZODIAZÉPINE*

(71) Hale Biopharma Ventures, Llc, 1042-B N. El Camino Real Suite 430, Encinitas, CA 92024, US

(72) CARTT, Steve, Union City CA 94587, US  
MEDEIROS, David, South San Francisco CA 94080, US

GWOZDZ, Garry, Thomas, Nazareth PA 18064, US  
LOXLEY, Andrew, Philadelphia PA 18064, US  
MITCHNICK, Mark, East Hampton NY 11937, US

HALE, David, Encinitas, CA 92024, US  
(74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**A61K 31/5517** → (51) **C07D 487/04**

**A61K 31/555** → (51) **A61K 31/235**

**A61K 31/56** → (51) **C07J 63/00**

**A61K 31/573** → (51) **A61K 31/155**

**A61K 31/60** → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/65** (11) **2 271 348 A1\***  
**A61K 9/16**

(25) En (26) En  
(21) 09723896.8 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001973 03.03.2009  
(87) WO 2009/120389 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40398 P

(54) • *ORALE UND INJIZIERBARE FORMULIERUNGEN VON TETRACYCLINVERBINDUNGEN*  
• *ORAL AND INJECTABLE FORMULATIONS OF TETRACYCLINE COMPOUNDS*  
• *PRÉPARATIONS ORALES ET INJECTABLES DE COMPOSÉS DE TÉTRACYCLINE*

(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US

(72) JOHNSTON, Sean, Doylestown Pennsylvania 18901, US

(74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61K 31/66** (11) **2 271 349 A1\***  
**A61K 47/40** **A61P 17/18**  
**A61K 31/355** **A61K 31/385**  
**A61K 31/375** **A01N 55/02**  
**A61P 17/02**

(25) En (26) En  
(21) 09755345.7 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038123 24.03.2009  
(87) WO 2009/145982 2009/49 03.12.2009  
(30) 01.04.2008 US 41551

(54) • *HAUTPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SKIN CARE*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE SOIN DE LA PEAU*

(71) Antipodean Pharmaceuticals, Inc., Level 2, 16 Viaduct Harbour Ave. P.O. Box 1671, Auckland 1140, NZ

(72) MURPHY, Michael, Patrick, Cambridge CB17TS, GB  
SMITH, Robin, A., J., Dunedin 1001, NZ  
TAYLOR, Kenneth, Martin, Auckland 1001, NZ

(74) Thornton, Neil, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61K 31/70** (11) **2 271 350 A1\***  
**A61P 35/00** **A61K 31/7004**

(25) En (26) En  
(21) 09755204.6 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002134 03.04.2009  
(87) WO 2009/145841 2009/49 03.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 42210 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE IMMUNOTHERAPIE*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR IMMUNOTHERAPY*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR UNE IMMUNOTHÉRAPIE*

(71) Cognate3, LLC., 218 Main Street, Suite 287 Kirkland, WA 98033, US

(72) BROWN, Joe, Ernest, Grass Valley CA 95945, US

(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**A61K 31/70** → (51) **A01N 37/18**

**A61K 31/7004** → (51) **A61K 31/70**

**A61K 31/7034** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 31/7048** → (51) **C07H 17/08**

(51) **A61K 31/7084** (11) **2 271 351 A2\***  
**A61P 1/16** **A61P 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 09755485.1 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039424 03.04.2009  
(87) WO 2009/146123 2009/49 03.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 72794 P  
20.06.2008 US 74421 P  
03.04.2008 US 72799 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSINFESTIONEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING VIRAL INFECTIONS*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER DES INFECTIONS VIRALES*  
(71) SPRING BANK, 113 Cedar St., Suite S-7, Milford, MA 01757, US  
(72) IYER, Radhakrishnan, P., Shrewsbury, MA 01545, US  
PADMANABHAN, Seetharamaiyer, Lexington, MA 02420, US  
(74) Venner, Julia Ann, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

**A61K 31/7088** → (51) **A01N 37/18**

**A61K 31/7088** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 31/7105** → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 31/738** (11) **2 271 352 A1\***  
**A61K 38/21** **A61P 35/02**  
**A61K 31/337** **A61K 38/26**  
**A61P 35/04**

(25) En (26) En  
(21) 09726844.5 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NZ 2009/000049 01.04.2009  
(87) WO 2009/123481 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 NZ 56709608

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASTISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF NEOPLASTIC DISEASE*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIE NÉOPLASIQUE*

(71) Innate Therapeutics Limited, 4B Walls Road Penrose, Auckland 1061, NZ

(72) GELDER, Frank, B., Half Moom Bay, Auckland, NZ  
WEBSTER, Gillian, Alison, Waiatarua, Auckland, NZ

(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 33/00** (11) **2 271 353 A2\***  
**A61M 16/00**

(25) En (26) En  
(21) 09730833.2 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005452 12.03.2009  
(87) WO 2009/125300 2009/42 15.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 07.04.2008 US 42945 P

(54) • *SAUERSTOFFTHERAPIEVERFAHREN FÜR NEUGEBORENE UND GERÄTE DAFÜR*  
• *OXYGENATION PROCEDURES FOR NEWBORNS AND DEVICES FOR USE THEREIN*  
• *PROCÉDURES D'OXYGÉNATION POUR NOUVEAU-NÉS ET LEURS DISPOSITIFS D'UTILISATION*

(71) UTI Limited Partnership, 3553 - 31 Street N. W., Suite 130, Calgary, AB T2I 2K7, CA

(72) RABI, Yacov, , CA

(74) Wright, Andrew John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 33/00** → (51) **C01B 33/143**

**A61K 33/06** → (51) **A61K 31/235**

**A61K 33/40** → (51) **A61K 9/08**

**A61K 35/00** → (51) **A01N 1/02**

(51) **A61K 35/12** (11) **2 271 354 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724439.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038570 27.03.2009

(87) WO 2009/120966 2009/40 01.10.2009

(88) 25.03.2010

(30) 27.03.2008 US 40066 P

(54) • *VERSTÄRKTES GEWEBETRANSPLANTAT*  
• *REINFORCED TISSUE GRAFT*  
• *GREFFON TISSULAIRE RENFORCÉ*

(71) Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44122, US

(72) DERWIN, Kathleen, Shaker Heights OH 44122, US

AURORA, Amit, Bedford OH 44146, US  
IANNOTTI, Joseph, P., Strongsville OH 44136, US

MCCARRON, Jesse, A., Cleveland Heights OH 44118, US

(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61K 35/12** → (51) **C12N 5/06**

**A61K 35/14** → (51) **A61L 2/00**

**A61K 36/00** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 36/23** → (51) **A61K 31/37**

**A61K 36/28** → (51) **A61K 31/37**

**A61K 36/53** → (51) **A61K 31/37**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 271 355 A2\***  
**A61K 39/00** **C07K 14/705**  
**C12N 15/09**

(25) En (26) En

(21) 09714809.2 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/052203 25.02.2009

(87) WO 2009/106532 2009/36 03.09.2009

(88) 17.12.2009

(30) 27.02.2008 EP 08152029

27.02.2008 US 31787

(54) • *VERWENDUNG DER PROKARYONTISCHEN TIR-DOMÄNE MIT PROTEINEN ALS THERAPEUTISCHE UND DIAGNOSTISCHE MITTEL*

• *USE OF PROKARYOTIC TIR-DOMAIN CONTAINING PROTEINS AS THERAPEUTIC AND DIAGNOSTIC AGENTS*

• *UTILISATION DE PROTÉINES CONTENANT UN DOMAINE TIR PROCARYOTIQUE COMME AGENTS THÉRAPEUTIQUES ET DIAGNOSTIQUES*

(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE

(72) WAGNER, Hermann, 85386 Eching, DE  
CIRL, Christine, 81375 München, DE  
MIETHKE, Thomas, 81327 Tutzing, DE

(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

**A61K 38/00** → (51) **A01N 37/18**

**A61K 38/00** → (51) **C12N 9/06**

(51) **A61K 38/04** (11) **2 271 356 A1\***  
**C07K 7/00**

(25) En (26) En

(21) 09731331.6 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/002565 07.04.2009

(87) WO 2009/124721 2009/42 15.10.2009

(30) 09.04.2008 EP 08007064

(54) • *NEUE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE*  
• *NOVEL ANTIMICROBIAL PEPTIDES*  
• *NOUVEAUX PEPTIDES ANTIMICROBIENS*

(71) Forschungszentrum Borstel Leibniz-Zentrum für Medizin und Biowissenschaften, Parkallee 1-40, 23845 Borstel, DE

(72) BRANDENBURG, Klaus, 22359 Hamburg, DE

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

**A61K 38/04** → (51) **C07K 9/00**

**A61K 38/10** → (51) **C07K 14/36**

**A61K 38/12** → (51) **A61K 31/395**

(51) **A61K 38/16** (11) **2 271 357 A2\***  
**A61Q 19/00** **A61P 17/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09742231.5 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/050563 02.04.2009

(87) WO 2009/136033 2009/46 12.11.2009

(88) 29.04.2010

(30) 04.04.2008 FR 0852281

30.04.2008 US 49004 P

(54) • *KOSMETISCHE ANWENDUNG DES PROTEINS ANNEXIN II ZUR BEHANDLUNG VON HAUTTROCKENHEIT*

• *COSMETIC USE OF ANNEXIN II-TYPE PROTEINS FOR TREATING DRYNESS OF THE SKIN*

• *UTILISATION COSMETIQUE DE PROTEINES DE TYPE ANNEXINE II POUR LE TRAITEMENT DE LA SECHERESSE CUTANÉE*

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

(72) BERNARD, Dominique, F-75015 Paris, FR

SIMONETTI, Lucie, F-94300 Vincennes, FR

CASTIEL, Isabelle, F-06200 Nice, FR

(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **2 271 358 A2\***

**A61P 25/16** **A61K 38/21**

**A61K 38/18** **A61K 38/20**

**A61K 39/235**

(25) En (26) En

(21) 09724166.5 (22) 25.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/038306 25.03.2009

(87) WO 2009/120810 2009/40 01.10.2009

(88) 04.03.2010

(30) 25.03.2008 US 39334 P

(54) • *NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN*  
• *NEURODEGENERATIVE DISORDERS*  
• *TROUBLES NEURODÉGÉNÉRATIFS*

(71) Amaranthus Therapeutics, Inc., 675 Almaror Ave., Sunnyvale, CA 94085, US

(72) COMMISSIONG, John, Sunnyvale CA 94085, US

(74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A61K 38/17** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 38/18** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 38/20** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 38/21** → (51) **A61K 31/738**

**A61K 38/21** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 38/26** → (51) **A61K 31/738**

**A61K 38/28** → (51) **A61K 9/107**

**A61K 38/47** → (51) **A61K 39/395**

**A61K 38/48** → (51) **A61K 9/06**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 271 359 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09707839.8 (22) 05.02.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/033182 05.02.2009

(87) WO 2009/100194 2009/33 13.08.2009

(88) 07.01.2010

(30) 06.02.2008 US 26811

(54) • *CAMPTOTHECINBINDENDE REST-KONJUGATE*

• *CAMPTOTHECIN-BINDING MOIETY CONJUGATES*  
• *CONJUGUÉS À FRACTION DE LIAISON À LA CAMPTOTHÉCINE*

(71) Immunomedics, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US

(72) GOVINDAN, Serengulam V., Morris Plains New Jersey 07950, US

GOLDENBERG, David M., Morris Plains New Jersey 07950, US

MOON, Sung-ju, Morris Plains New Jersey 07950, US

(74) Bohmann, Armin K., et al, Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Straße 1, 80335 München, DE

**A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00**

**A61K 39/02** → (51) **C07K 14/20**

(51) **A61K 39/09** (11) **2 271 360 A1\***  
**A61K 39/145** **A61K 39/295**  
**A61K 39/39**

(25) En (26) En

(21) 09732491.7 (22) 16.04.2009

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

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054491 16.04.2009  
(87) WO 2009/127676 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 45291  
(54) • *IMPFSTOFF*  
• *VACCINE*  
• *VACCIN*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) BALLOU JR, William Ripley, B-1330 Rixensart, BE  
HANON, Emmanuel Jules, B-1330 Rixensart, BE  
(74) Johnston, Caroline Louise, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 271 361 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732015.4 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/051372 01.04.2009  
(87) WO 2009/127988 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 71162  
(54) • *VERFAHREN UND IMPFSTOFF ZUR OPTIMIERUNG DER SPEZIFISCHEN IMMUNANTWORTEN*  
• *METHOD AND VACCINE FOR OPTIMIZING THE SPECIFIC IMMUNE RESPONSES*  
• *PROCÉDÉ ET VACCIN POUR OPTIMISER DES RÉPONSES IMMUNITAIRES SPÉCIFIQUES*
- (71) Université de Lausanne, Rue du Bugnon 21, 1005 Lausanne, CH  
(72) NARDELLI HAFLIGER, Denise, CH-1011 Lausanne, CH  
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/09**

**A61K 39/235** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 39/295** → (51) **A61K 39/09**

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/09**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 271 362 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728878.1 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039526 03.04.2009  
(87) WO 2009/124281 2009/41 08.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 04.04.2008 US 42604 P  
10.11.2008 US 113054  
(54) • *NEUE ANTIKÖRPER GEGEN KREBS-TARGET UNTERDRÜCKEN TUMORWACHSTUM, ANGIOGENESE UND METASTASEN*  
• *NOVEL ANTIBODIES AGAINST CANCER TARGET BLOCK TUMOR GROWTH, ANGIOGENESIS AND METASTASIS*  
• *NOUVEAUX ANTICORPS CONTRE LA CROISSANCE TUMORALE DANS UN BLOC CIBLE, L'ANGIOGENÈSE ET LA MÉTASTASE DU CANCER*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94067-5200, US  
(72) REITER, Robert, E., Los Angeles CA 90024-6017, US

- WAINBERG, Zev, Los Angeles CA 90035, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 271 363 A1\***  
**A61K 38/47** **C07K 16/06**  
**C12N 9/26** **A61P 37/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09721669.1 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/001670 16.03.2009  
(87) WO 2009/117085 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 US 69841 P  
(54) • *KOMBINATIONEN UND VERFAHREN ZUR SUBKUTANEN VERABREICHUNG VON IMMUNGLOBULIN UND HYALURONIDASE*  
• *COMBINATIONS AND METHODS FOR SUBCUTANEOUS ADMINISTRATION OF IMMUNE GLOBULIN AND HYALURONIDASE*  
• *COMBINAISONS ET PROCÉDÉS POUR L'ADMINISTRATION SOUS-CUTANÉE DE GAMMAGLOBULINE ET D'HYALURONIDASE*

- (71) Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH  
Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US  
Halozyme, Inc., 11388 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US  
(72) SCHIFF, Richard, Santa Rosa Valley, CA 93012, US  
LEIBL, Heinz, A-1120 Vienna, AT  
FROST, Gregory, I., Del Mar, CA 92014, US  
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 271 364 A1\***  
**C07K 16/30** **C07K 16/46**

- (25) En (26) En  
(21) 09730526.2 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039619 06.04.2009  
(87) WO 2009/126558 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 US 43932 P  
13.10.2008 US 104916 P  
03.12.2008 US 119542 P  
03.03.2009 US 396605  
03.03.2009 US 396965

- (54) • *MODULARES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TETRAMEREN ZYTOKINEN MIT VERBESSERTER PHARMAKOKINETIK DURCH DOCK-AND-LOCK(DNL)-TECHNOLOGIE*  
• *MODULAR METHOD TO PREPARE TETRAMERIC CYTOKINES WITH IMPROVED PHARMACOKINETICS BY THE DOCK-AND-LOCK (DNL) TECHNOLOGY*  
• *PROCÉDÉ MODULAIRE POUR PRÉPARER DES CYTOKINES TÉTRAMÈRES AVEC UNE PHARMACOCINÉTIQUE AMÉLIORÉE PAR LA TECHNOLOGIE « DOCK-AND-LOCK » (DNL)*
- (71) IBC Pharmaceuticals, Inc., 300 American Road, Morris Plains, NJ 07950, US  
(72) CHANG, Chien-Hsing, Morris Plains, NJ 07950, US  
GOLDENBERG, David, M., Morris Plains, NJ 07950, US

- ROSSI, Edmund, A., Morris Plains, NJ 07950, US  
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 271 365 A2\***  
**G01N 33/48**

- (25) En (26) En  
(21) 09731362.1 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039885 08.04.2009  
(87) WO 2009/126698 2009/42 15.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 09.04.2008 US 123523 P  
(54) • *REGULIERUNG VON FETTSÄURETRANSPORTERN*  
• *REGULATION OF FATTY ACID TRANSPORTERS*  
• *RÉGULATION DE TRANSPORTEURS D'ACIDES GRAS*
- (71) The Ludwig Institute for Cancer Research, 605 Third Avenue, New York, NY 10158, US  
(72) ERIKSSON, Ulf, S-17 177 Stockholm, SE  
(74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote, 40- 43 Chancery Lane London WC2A 1JA, GB

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 39/40** (11) **2 271 366 A1\***  
**G01N 33/554** **C07H 21/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09715042.9 (22) 25.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/035050 25.02.2009  
(87) WO 2009/108652 2009/36 03.09.2009  
(30) 28.02.2008 US 32270 P  
(54) • *ANTI-KÖRPER GEGEN SPOREN VON CLOSTRIDIUM DIFFICILE UND IHRE VERWENDUNGEN*  
• *ANTIBODIES TO CLOSTRIDIUM DIFFICILE SPORES AND USES THEREOF*  
• *ANTICORPS LES SPORES DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) RAJAGOPAL, Raj, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US  
WEI, Ai-Ping, Woodbury Minnesota 55125, US  
(74) Roberts, Michael Austin, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 271 367 A1\***  
**A23L 1/30** **A61K 31/10**

- A61K 31/133** **A61K 31/381**  
**A61K 31/445** **A61K 31/7034**  
**A61K 36/00** **A61P 3/02**  
**A61P 7/06** **A61P 43/00**  
**C12N 9/34** **C12N 9/99**
- (25) En (26) En  
(21) 09726975.7 (22) 03.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/057300 03.04.2009  
(87) WO 2009/123364 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 JP 2008097427  
(54) • *MINERALAUFNAHMEBESCHLEUNIGER UND MITTEL ZUR VERBESSERUNG VON EISENMANGELANÄMIE ODER NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG*  
• *MINERAL ABSORPTION ACCELERATOR AND IRON DEFICIENCY ANEMIA IMPROVER OR FOOD COMPOSITION*  
• *ACCÉLÉRATEUR D'ABSORPTION DE MINÉRAUX ET AGENT OU COMPOSITION ALIMENTAIRE AMÉLIORANT L'ANÉMIE FERRIPRIVE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP  
(72) UEDA, Fumitaka, Kanagawa, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- A61K 47/02** → (51) **A61K 9/08**
- 
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/5513**
- 
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 47/14** → (51) **A01N 25/02**
- 
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/06**
- 
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/107**
- 
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 47/34** → (51) **A61K 9/50**
- 
- A61K 47/34** → (51) **C08G 73/02**
- 
- A61K 47/38** → (51) **A61K 9/16**
- 
- A61K 47/40** → (51) **A61K 31/66**
- 
- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**
- 
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 271 368 A1\***  
**A61K 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09730249.1 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/040252 10.04.2009  
(87) WO 2009/126913 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 US 44191  
(54) • *POLY(BETA-APFELSÄURE) MIT SEITENKETTIGEM LEU-LEU-LEU-TRIPÉPTID ZUR EFFEKTIVEN ZYTOPLASMATISCHEN WIRKSTOFFFREISETZUNG*  
• *POLY(BETA MALIC ACID) WITH PENDANT LEU-LEU-LEU TRIPEPTIDE FOR EFFECTIVE CYTOPLASMIC DRUG DELIVERY*  
• *POLY(ACIDE BÉTA-MALIQUE) AVEC TRIPEPTIDE LEU-LEU-LEU PENDANT POUR UNE ADMINISTRATION EFFICACE DE MÉDICAMENT CYTOPLASMIQUE*
- (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard Los Angeles, California 90048, US  
(72) DING, Hui, Los Angeles CA 90034, US  
LJUBIMOVA, Julia, Y., Studio City CA 91604, US  
HOLLER, Eggehard, Los Angeles CA 90046, DE  
BLACK, Keith, L., Los Angeles CA 90077, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB
- 
- (51) **A61K 48/00** (11) **2 271 369 A1\***  
**C07K 14/215** **A61K 38/17**
- (25) En (26) En  
(21) 09731569.1 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/054562 16.04.2009  
(87) WO 2009/127705 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 EP 08154828  
09.05.2008 EP 08155942  
(54) • *NEUE THERAPEUTISCHE WERKZEUGE UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BLINDHEIT*  
• *NOVEL THERAPEUTICAL TOOLS AND METHODS FOR TREATING BLINDNESS*  
• *NOUVEAUX OUTILS ET PROCÉDÉS THÉRAPEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE LA CÉCITÉ*
- (71) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH  
(72) BALYA, David, CH-4058 Basel, CH  
BUSSKAMP, Volker, CH-4058 Basel, CH  
LAGALI, Pamela, CH-4058 Basel, CH  
ROSKA, Botond, CH-4058 Basel, CH  
(74) Kassow, Anders, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- 
- (51) **A61K 48/00** (11) **2 271 370 A2\***  
**A61P 35/00** **A61K 31/7088**  
**A61K 31/7105**
- (25) En (26) En  
(21) 09723968.5 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/038130 24.03.2009  
(87) WO 2009/120712 2009/40 01.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 24.03.2008 US 38990 P  
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MELANOM*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING MELANOMA*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR DIAGNOSTIQUER ET TRAITER UN MÉLANOME*
- (71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US  
(72) HERNANDO, Eva, New York, NY 10010, US  
SEGURA, Miguel, F., New York, NY 10003, US  
HANNIFORD, Douglas, New York, NY 10028, US  
MENENDEZ, Silvia, New York, NY 10021, US  
(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- 
- A61K 48/00** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- (51) **A61K 49/18** (11) **2 271 371 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09742155.6 (22) 08.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/055598 08.05.2009
- (87) WO 2009/135937 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 117873  
(54) • *NEUARTIGE PEI-PEG-PFROPFCOPOLYMERBESCHICHTUNG AUS EISENOXIDNANOPARTIKELN ZUR ABBILDUNG VON ENTZÜNDUNGEN*  
• *NOVEL PEI-PEG GRAFT COPOLYMER COATING OF IRON OXIDE NANOPARTICLES FOR INFLAMMATION IMAGING*  
• *NOUVEAU REVÊTEMENT DE COPOLYMÈRES GREFFÉS PEI-PEG DE NANOPARTICULES D'OXYDE DE FER POUR L'IMAGERIE D'UNE INFLAMMATION*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) KULKARNI, Amit, Clifton Park New York 12065, US  
GRIMMOND, Brian, Clifton Park New York 12065, US  
BALES, Brian, C., Niskayuna New York 12309, US  
TREYNOR, Chiaki, Clifton Park New York 12065, US  
MEYER, Dan, Niskayuna New York 12309-1027, US  
(74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO
- 
- (51) **A61K 51/00** (11) **2 271 372 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09732260.6 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/039997 09.04.2009  
(87) WO 2009/129110 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 44725  
(54) • *KONTRASTMITTEL*  
• *IMAGING AGENTS*  
• *AGENT D'IMAGERIE*
- (71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US  
(72) GOODMAN, Mark, M., Atlanta GA 30350, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **A61K 51/04** (11) **2 271 373 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09718944.3 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/036692 10.03.2009  
(87) WO 2009/114549 2009/38 17.09.2009  
(88) 01.04.2010  
(30) 10.03.2008 US 68764  
(54) • *99MTC-MARKIERTES 19 AMINOSÄUREN ENTHALTENDES PEPTID ZUR VERWENDUNG ALS PHOSPHATIDYLETHANOLAMIN-BINDUNGS-MOLEKULARSONDE UND RADIOPHARMAZEUTIKUM*  
• *99MTC-LABELED 19 AMINO ACID CONTAINING PEPTIDE FOR USE AS PHOSPHATIDYLETHANOLAMINE BINDING MOLECULAR PROBE AND RADIOPHARMACEUTICAL*  
• *PEPTIDE CONTENANT 19 ACIDES AMINÉS MARQUÉ AVEC 99MTC POUR UTILISATION EN TANT QUE SONDE MOLÉCULAIRE SE LIANT À LA PHOSPHATIDYLÉTHANOLAMINE ET PRODUIT RADIOPHARMACEUTIQUE*
- (71) M.C.W. Research Foundation, Inc., 8701 Watertown Plank Road, Milwaukee, WI 53226, US

(72) ZHAO, Ming, Brookfield WI 53045, US  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **A61L 2/00** (11) **2 271 374 A1\***  
**A61K 35/14**

(25) En (26) En  
(21) 09724494.1 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053491 25.03.2009  
(87) WO 2009/118331 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40180

(54) • VERFAHREN ZUR VIRALEN INAKTIVIERUNG BIOLOGISCHER FLÜSSIGKEITEN MITTELS LÖSUNGS-/REINIGUNGSMITTELBEHANDLUNG  
• METHOD OF VIRAL INACTIVATION OF BIOLOGICAL FLUIDS BY SOLVENT/DETERGENT-TREATMENT  
• PROCÉDÉ D'INACTIVATION VIRALE DE FLUIDES BIOLOGIQUES PAR TRAITEMENT AVEC UN SOLVANT/DÉTERGENT

(71) Research Foundation For Medical Devices, Rue Faucigny 5, 1705 Fribourg, CH  
(72) BURNOUF, Thierry, F-59249 Aubers, FR  
EL-EKIABY, Magdy, Cairo 11431, EG  
GOUBRAN, Hadi Alphonse, Cairo 11431, EG  
RADOSEVICH, Miryana, F-59249 Aubers, FR  
(74) Touati, Catherine, Cabinet Plasseraud 52 Rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61L 2/07** (11) **2 271 375 A1\***  
**A61L 2/18**

(25) De (26) De  
(21) 09734988.0 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002079 20.03.2009  
(87) WO 2009/129902 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020586

(54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUM DESINFIZIEREN, STERILISIEREN UND/ODER PFLEGEN VON ÄRZTLICHEN, INSBESONDERE ZAHNÄRZTLICHEN INSTRUMENTEN  
• DEVICE AND METHOD FOR DISINFECTING, STERILIZING AND/OR LOOKING AFTER MEDICAL, IN PARTICULAR DENTAL INSTRUMENTS  
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉSINFECTER, STÉRILISER ET/OU ENTRETENIR DES INSTRUMENTS MÉDICAUX, NOTAMMENT DENTAIRE

(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE  
(72) WIEK, Hans-Dieter, 88454 Hochdorf, DE  
STEMPFLE, Johann, 89284 Pfaffenhofen, DE  
LOTT, Herbert, 88410 Bad Wurzach, DE  
SAUR, Frank, 89073 Ulm, DE  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

**A61L 2/18** → (51) **A61L 2/07**

**A61L 2/20** → (51) **A23C 3/03**

**A61L 12/12** → (51) **A61K 9/08**

**A61L 12/12** → (51) **B01J 31/18**

(51) **A61L 27/10** (11) **2 271 376 A1\***  
**A61L 27/12** **A61L 27/42**

**A61L 27/54**

(25) Pt (26) En  
(21) 08724037.0 (22) 07.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) PT 2008/000014 07.04.2008  
(87) WO 2009/126054 2009/42 15.10.2009

(54) • HYDROXYLAPATIT, BOKOMPATIBLES GLAS UND KNOCHENSUBSTITUT AUF SILIZIUMBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNGEN DAFÜR  
• HYDROXYAPATITE, BIOCOMPATIBLE GLASS AND SILICON-BASED BONE SUBSTITUTE, PRODUCTION PROCESS AND APPLICATIONS OF THEROF  
• HYDROXYAPATITE, VERRE BIOCOMPATIBLE ET SUBSTITUT D'OS À BASE DE SILICIUM, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SES APPLICATIONS

(71) Medmat Innovation-Materiais Médicos, Lda., Rua Eng. °Frederico Ulrich, n° 2650, 4470-605 Moreira da Maia, PT  
Universidade Do Porto, Rua D. Manuel II, 4050 345 Porto, PT

(72) DA SILVA SANTOS, José Domingos, 4200-465 Porto, PT  
FERREIRA DA SILVA LOPES, Maria Ascensão, 4200-465 Porto, PT  
DA CUNHA FERREIRA BOTELHO, Cláudia Manuela, 0.11 4100-092 Porto, PT

(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

**A61L 27/12** → (51) **A61L 27/10**

**A61L 27/14** → (51) **A61F 2/12**

(51) **A61L 27/16** (11) **2 271 377 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09721178.3 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051031 12.03.2009  
(87) WO 2009/113032 2009/38 17.09.2009  
(88) 22.07.2010  
(30) 12.03.2008 US 35763

(54) • WIRBELSÄULENIMPLANTAT MIT STRUKTURELLER UNTERSTÜTZUNG UND KNOCHENSCHNITTSTELLEN OBERFLÄCHEN AUS ULTRAHOCHMOLEKULAREM POLYETHYLEN (UHMWPE)  
• SPINAL IMPLANT WITH STRUCTURAL SUPPORT AND BONE INTERFACE SURFACES FORMED FROM UHMWPE  
• IMPLANT RACHIDIEN DOTÉ D'UN SUPPORT STRUCTUREL ET DE SURFACES D'INTERFACE OSSEUSE FORMÉS DE POLYÉTHYLÈNE À TRÈS HAUT POIDS MOLÉCULAIRE (UHMWPE)

(71) Nonlinear Technologies Ltd., Hahamama Hatechnologit Yehuda & Shomron College, 44837 Ariel, IL  
(72) SIEGAL, Tzony, 90855 Moshav Shoeva, IL  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61L 27/26** (11) **2 271 378 A2\***  
**A61L 27/54** **A61L 27/44**

(25) En (26) En  
(21) 09726295.0 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036988 12.03.2009  
(87) WO 2009/120513 2009/40 01.10.2009  
(88) 17.06.2010  
(30) 27.03.2008 US 56549  
(54) • VERFORMBARE MEHRKOMPONENTENIMPLANTATE UND MATERIALIEN DAFÜR  
• MALLEABLE MULTI-COMPONENT IMPLANTS AND MATERIALS THEREFOR  
• IMPLANTS À COMPOSANTS MULTIPLES MALLÉABLES ET MATÉRIAUX ASSOCIÉS

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) MCKAY, Williakm, F., Memphis TN 38133, US  
SCIFERT, Jeffrey, L., Arlington TN 38002, US  
REMSEN, Kathy, L., Germantown TN 38139, US

VICKERS, Scott, M., Hernando MS 38632, US  
DIDIER, Billy, 6211 EC Maastricht, NL  
GILLISSEN, Mirian, 6271AJ Gulpen, NL  
(74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**A61L 27/42** → (51) **A61L 27/10**

**A61L 27/44** → (51) **A61L 27/26**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/10**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/26**

(51) **A61L 29/08** (11) **2 271 379 A2\***  
**A61L 29/14** **A61L 29/16**

(25) En (26) En  
(21) 09723874.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001901 27.03.2009  
(87) WO 2009/120361 2009/40 01.10.2009  
(88) 02.09.2010  
(30) 28.03.2008 US 72234 P

(54) • EINFÜHRBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT MIKROTEILCHEN-ASSOZIIERTEN ELASTISCHEN SUBSTRATEN UND VERFAHREN ZUR ARZNEIMITTEL-ABGABE  
• INSERTABLE MEDICAL DEVICES HAVING MICROPARTICULATE-ASSOCIATED ELASTIC SUBSTRATES AND METHODS FOR DRUG DELIVERY  
• DISPOSITIFS MÉDICAUX INSÉRABLES PRÉSENTANT DES SUBSTRATS ÉLASTIQUES ASSOCIÉS À DES MICROPARTICULES, ET PROCÉDÉS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS

(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) ARPS, James, H., Chanhassen MN 55317, US  
BACH, Andrew, G., St. Louis Park MN 55426, US

(74) Koch, Andreas, et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

**A61L 29/14** → (51) **A61L 29/08**

**A61L 29/14** → (51) **A61M 31/00**

**A61L 29/16** → (51) **A61L 29/08**

(51) **A61L 31/08** (11) **2 271 380 A2\***  
**A61L 31/16**

(25) En (26) En  
(21) 09735464.1 (22) 17.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/040964 17.04.2009  
(87) WO 2009/131911 2009/49 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 47002

- (54) • MEDIZINPRODUKTE MIT EINER BESCHICHTUNG AUS ANORGANISCHEM MATERIAL
- MEDICAL DEVICES HAVING A COATING OF INORGANIC MATERIAL
- DISPOSITIFS MÉDICAUX REVÊTUS D UNE SUBSTANCE INORGANIQUE

(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US

(72) FLANAGAN, Aiden, Galway, IE  
KILCOOLEY, John, Galway, IE  
O'CONNOR, Tim, Galway, IE  
O'BRIEN, Barry, Galway, IE  
SEIDEL, Dominique, D-80796 Munich, DE  
KUEHLING, Michael, D-80804 Munich, DE  
SCHEUERMANN, Torsten, D-80803 Munich, DE  
WEBER, Jan, NL-6228 GJ Maastricht, NL

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

A61L 31/14 → (51) A61M 31/00

A61L 31/16 → (51) A61L 31/08

(51) **A61M 1/00** (11) **2 271 381 A1\***  
**A43B 13/40**

(25) En (26) En  
(21) 09718606.8 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037076 13.03.2009  
(87) WO 2009/114760 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 US 36433 P

- (54) • ENTLASTENDE UND DRUCKREDUZIERTE BEHANDLUNGSSYSTEME SOWIE VERFAHREN
- OFFLOADING AND REDUCED-PRESSURE TREATMENT SYSTEMS AND METHODS
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT À PRESSION RÉDUITE ET DE MISE EN DÉCHARGE

(71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US

(72) RANDOLPH, Larry, Tab, San Antonio TX 78260, US

(74) Ashton, Timothy, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61M 1/00 → (51) A61M 1/02

(51) **A61M 1/02** (11) **2 271 382 A1\***  
**A61M 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09731947.9 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/040499 14.04.2009  
(87) WO 2009/129226 2009/43 22.10.2009  
(30) 26.11.2008 US 118001  
15.04.2008 US 45233

- (54) • ZWEISTUFIGE ULTRAFILTRIERUNG/DIAFILTRIERUNG

- TWO-STAGE ULTRAFILTRATION/DIAFILTRATION
- ULTRAFILTRATION/DIAFILTRATION A DEUX PHASES

(71) Talecris Biotherapeutics, Inc., 4101 Research Commons, Suite 300 79 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park NC 27709, US  
(72) GONZALEZ, Martin, Clayton NC 27527, US  
WOOD, Woody, Selma NC 27576, US  
EARP, Fred, H., Selma NC 27576, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61M 5/14 → (51) A61M 5/175

(51) **A61M 5/142** (11) **2 271 383 A2\***  
**G06F 3/048** **G05D 7/06**

(25) En (26) En  
(21) 09755443.0 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039169 01.04.2009  
(87) WO 2009/146080 2009/49 03.12.2009  
(30) 01.04.2008 US 41291 P  
01.04.2009 US 165592 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR STEUERUNG EINER INFUSIONSPUMPE
- METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING AN INFUSION PUMP
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR COMMANDER UNE POMPE D'INFUSION

(71) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US

(72) BRYANT, Robert, J., Manchester, NH 03102, US  
SPENCER, Geoffrey, P., Manchester, NH 03104, US  
MANDRO, Marc, A., Bow, NH 03304, US  
ARMSTRONG, Patricia, M., New Boston, NH 03070, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61M 5/142** (11) **2 271 384 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09719229.8 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000266 10.03.2009  
(87) WO 2009/113060 2009/38 17.09.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 10.03.2008 US 35288 P

- (54) • TRAGBARE INFUSIONS- UND MESSVORRICHTUNG MIT BATTERIEAUFLADUNG UND DATENÜBERTRAGUNGSMECHANISMEN
- PORTABLE INFUSION AND SENSING DEVICE WITH BATTERY CHARGING AND DATA TRANSFERRING MECHANISMS
- DISPOSITIF DE PERFUSION ET DE DÉTECTION COMPRENANT DES MÉCANISMES DE CHARGEMENT DE BATTERIE ET DE TRANSFERT DE DONNÉES

(71) Medingo Ltd., Yoqneam Industrial Park Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yoqneam Illit, IL

(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL  
KERET, Avihoo P., 25147 Kfar Vradim, IL  
NETA, Avraham, 34602 Gilon, IL  
GESCHEIT, Illai, 69395 Tel-Aviv, IL  
MOR, Tsabar, 22385 Naharia, IL

(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

A61M 5/145 → (51) A61M 5/175

A61M 5/168 → (51) A61M 5/175

(51) **A61M 5/175** (11) **2 271 385 A1\***  
**A61M 5/145**

(25) En (26) En  
(21) 09726678.7 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039034 31.03.2009  
(87) WO 2009/124091 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 41561

- (54) • MECHANISMUS ZUM SCHUTZ VOR FREIEM FLUSS FÜR ENTERALE SPEISEPUMPEN
- ANTI-FREE FLOW MECHANISM FOR ENTERAL FEEDING PUMPS
- MÉCANISME ANTI-ÉCOULEMENT LIBRE POUR POMPES D'ALIMENTATION ENTÉRALES

(71) Zevex, Inc., 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US

Beck, Kent, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Bultman, Jason, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Jurettich, Jeff, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Eggers, Philip, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Federspiel, Ryan, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Allen, Blake, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US

(72) BECK, Kent, Salt Lake City, UT 84123, US  
BULTMAN, Jason, Salt Lake City, UT 84123, US

JURETICH, Jeff, Salt Lake City, UT 84123, US  
EGGERS, Philip, Salt Lake City, UT 84123, US  
FEDERSPIEL, Ryan, Salt Lake City, UT 84123, US

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **A61M 5/175** (11) **2 271 386 A2\***  
**A61M 5/168** **A61M 5/14**

(25) En (26) En  
(21) 09755408.3 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039029 31.03.2009  
(87) WO 2009/146045 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 01.04.2008 US 41555 P

- (54) • SICHERHEITSVERSCHLUSS UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG
- SAFETY OCCLUDER AND METHOD OF USE
- OBTURATEUR DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) Zevex, Inc., 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Beck, Kent, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Eggers, Philip, 4314 Zevex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US

- Juretich, Jeff, 4314 Ze vex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
Federspiel, Ryan, 4314 Ze vex Park Lane, Salt Lake City, UT 84123, US  
(72) BECK, Kent, Salt Lake City, UT 84123, US  
EGGERS, Philip, Salt Lake City, UT 84123, US  
JURETICH, Jeff, Salt Lake City, UT 84123, US  
FEDERSPIEL, Ryan, Salt Lake City, UT 84123, US  
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

**A61M 5/19** (11) **2 271 387 A1\***  
**A61M 5/31**

- (25) En (26) En  
(21) 09755450.5 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039215 01.04.2009  
(87) WO 2009/146088 2009/49 03.12.2009  
(30) 01.04.2008 US 72543 P  
26.06.2008 US 133179 P  
17.12.2008 US 201964 P  
(54) • FLÜSSIGKEITSÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG MIT DOPPELCONTAINER  
• DUAL CONTAINER FLUID TRANSFER DEVICE  
• DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FLUIDE À CONTENANT DOUBLE

- (71) Yukon Medical, LLC, 4022-300 Stirrup Creek Drive, Research Triangle Park, NC 27703, US  
(72) MOSLER, Theodore, J., Raleigh, NC 27614, US  
PETERS, Bryan, J., Raleigh, NC 27615, US  
FOSHEE, David, L., Apex, NC 27539, US  
SNELL, Nathan, R., Wake Forest, NC 27587, US  
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

**A61M 5/28** → (51) **A61B 5/151****A61M 5/31** → (51) **A61M 5/19****A61M 15/00** (11) **2 271 388 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09732550.0 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050359 14.04.2009  
(87) WO 2009/127860 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 GB 0806735  
(54) • TEILCHENSPENDER  
• PARTICULATE DISPENSER  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PARTICULES  
(71) Alchemy Healthcare Ltd, Oxford Centre for Innovation Mill Street, Oxford, Oxfordshire OX2 0JX, GB  
(72) HARRISON, Ian, Oxford, Oxfordshire OX2 0JX, GB  
(74) Hufton, Victoria Alice, et al, Stratagem IPM Ltd Fosters Wing Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

**A61M 16/00** → (51) **A61K 33/00****A61M 16/06** → (51) **A61B 5/083****A61M 16/06** → (51) **A61M 16/20****A61M 16/08** → (51) **A61M 16/20****A61M 16/20** (11) **2 271 389 A1\***  
**A61M 16/08** **A61M 16/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09742506.0 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/051790 01.05.2009  
(87) WO 2009/136333 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 51093  
(54) • ABGASBAUGRUPPE  
• EXHAUST ASSEMBLY  
• ENSEMBLE D'ÉVACUATION  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) HO, Peter, Chi, Fai, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US  
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A61M 25/00** (11) **2 271 390 A2\***  
**A61M 25/088**

- (25) En (26) En  
(21) 09730066.9 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/040277 10.04.2009  
(87) WO 2009/126935 2009/42 15.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 11.04.2008 US 44392 P  
30.05.2008 US 57613 P  
04.04.2009 US 166725 P  
(54) • MONORAIL-NEURO-MIKROKATHETER ZUR ABGABE VON MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL, VERFAHREN UND PRODUKTE  
• MONORAIL NEURO-MICROCATHETER FOR DELIVERY OF MEDICAL DEVICES TO TREAT STROKE, PROCESSES AND PRODUCTS THEREBY  
• NEURO-MICROCATHÉTER MONORAIL POUR LA DÉLIVRANCE DE DISPOSITIFS MÉDICAUX POUR TRAITER UN ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL, PROCÉDÉS ET PRODUITS ASSOCIÉS

- (71) Mindframe, Inc., 26429 Rancho Parkway South 140, Lake Forest, CA 91630, US  
(72) FERRERA, David, A., Redondo Beach CA 90278, US  
(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

**A61M 25/00** (11) **2 271 391 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09767147.3 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038332 26.03.2009  
(87) WO 2009/154834 2009/52 23.12.2009  
(88) 27.05.2010  
(30) 27.03.2008 US 72076 P  
(54) • HARNLEITERSTENTS ZUR FREISETZUNG UROLOGISCHER WIRKSTOFFE  
• URETERAL STENTS FOR RELEASE OF UROLOGICALLY BENEFICIAL AGENTS  
• STENTS URÉTERAUX POUR LIBÉRER DES AGENTS UROLOGIQUEMENT BÉNÉFIQUES

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US  
(72) Li, Jianmin, Lexington Massachusetts 02421, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61M 25/00** (11) **2 271 392 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09723078.3 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/035808 03.03.2009  
(87) WO 2009/117240 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 US 52892  
(54) • SCHNELL AUSWECHSELBARER KATHETER MIT REISSFESTEM FÜHRUNGS-DRAHTSCHAFT  
• RAPID EXCHANGE CATHETER WITH TEAR RESISTANT GUIDEWIRE SHAFT  
• CATHÉTER D'ÉCHANGE RAPIDE AVEC GAINÉ DE FIL GUIDE RÉSISTANT AU DÉCHIREMENT

- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) LUNN, Peter A., Beverly Massachusetts 01915, US  
SPURCHISE, Matthew, Peabody Massachusetts 01960, US  
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

**A61M 25/01** → (51) **A61M 25/085****A61M 25/02** (11) **2 271 393 A1\***  
**A61M 1/05**

- (25) En (26) En  
(21) 08724150.1 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/000230 28.03.2008  
(87) WO 2009/120116 2009/40 01.10.2009  
(54) • NAHTHÜLSE UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINER NAHTHÜLSE UND EINER LEITUNG RELATIV ZUEINANDER  
• A SUTURE SLEEVE AND A METHOD FOR POSITIONING A SUTURE SLEEVE AND A LEAD IN RELATION TO EACH OTHER  
• MANCHON DE SUTURE ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN MANCHON DE SUTURE ET D'UN FIL L'UN PAR RAPPORT À L'AUTRE  
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE  
(72) HELGESSON, Marcus, S-182 37 Danderyd, SE

**A61M 25/02** (11) **2 271 394 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09724900.7 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038269 25.03.2009  
(87) WO 2009/120792 2009/40 01.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 27.03.2008 US 56547  
(54) • ANKER UND ANKERABLAGEGERÄT  
• ANCHOR AND ANCHOR DEPLOYMENT APPARATUS  
• ANCRE ET DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT D'UNE ANCRE

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) SAGE, Shahn, S., Andover MN 55304, US
- HOKANSON, Karl, E., Coon Rapids MN 55433, US
- RASMUSSEN, Kathryn, A., East Bethel MN 55092, US
- BEHYMER, Bruce, A., Grant MN 55082, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61M 25/085** (11) **2 271 395 A1\***  
**A61M 25/01** **F16L 55/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09741580.6 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000555 05.05.2009
- (87) WO 2009/135251 2009/46 12.11.2009
- (30) 05.05.2008 AU 2008902195
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VORSCHIEBEN EINER SONDE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ADVANCING A PROBE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT L'AVANCEMENT D'UNE SONDE*

- (71) Endogene Pty Ltd, 2 St Andrews Street Suite 10, Brighton, Victoria 3186, AU
- (72) SOUTORINE, Mikhail, Hughesdale Victoria 3166, AU
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

**A61M 25/088** → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 31/00** (11) **2 271 396 A2\***  
**A61L 31/14** **A61L 29/14**

- (25) En (26) En
- (21) 09728936.7 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/002348 31.03.2009
- (87) WO 2009/121565 2009/41 08.10.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 31.03.2008 EP 08006483 31.03.2008 US 40967
- (54) • *EXPANDIERBARE BIOKOMPATIBLE BESCHICHTUNGEN MIT EINER BIOLOGISCH WIRKSAMEN SUBSTANZ*
- *EXPANSIBLE BIOCOMPATIBLE COATS COMPRISING A BIOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCE*
- *Revêtement biocompatible extensible comportant une substance biologique active*

- (71) Avidal Vascular GmbH, Argoallee 3, 12527 Berlin, DE
- (72) HEILMANN, Torsten, 07639 Bad Klosterlausnitz, DE
- RICHTER, Christian, 08626 Oberw rschnitz, DE
- POST, Sabine, 12527 Berlin, DE
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61M 39/00** (11) **2 271 397 A1\***  
**A61M 39/10**

- (25) En (26) En
- (21) 09723940.4 (22) 27.03.2009

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

AL BA RS

- (86) US 2009/038683 27.03.2009
- (87) WO 2009/121029 2009/40 01.10.2009
- (30) 06.02.2009 US 150659 P 28.03.2008 US 40326 P
- (54) • *STECKVERBINDER MIT FUNKTIONEN ZUR ERLEICHTERUNG ODER ERSCHWERUNG VON DEREN ANZIEHUNG ODER LÖSUNG*
- *CONNECTORS HAVING FEATURES TO FACILITATE OR HAMPER TIGHTENING AND/OR LOOSENING*
- *CONNECTEURS AYANT DES ÉLÉMENTS FACILITANT OU GÊNANT LE SERRAGE ET/OU LE DESSERRAGE*

- (71) ICU Medical, Inc., 951 Calle Amanecer, San Clemente, CA 92673, US
- (72) SEIFERT, John, Coventry CT 06238, US
- LINDSAY, Mark, Ashford CT 06278, US
- WOODS, Jeffrey, Stafford Springs CT 06076, US
- (74) Train, Matthew, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61M 39/00** → (51) **A61M 39/10**

(51) **A61M 39/10** (11) **2 271 398 A2\***  
**A61M 39/00** **A61J 1/14**

- (25) En (26) En
- (21) 09725880.0 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038103 24.03.2009
- (87) WO 2009/120696 2009/40 01.10.2009
- (88) 10.12.2009
- (30) 25.03.2008 US 39311
- (54) • *VERBINDERANORDNUNG*
- *CONNECTOR ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE CONNECTEUR*

- (71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
- (72) DIODATI, Anthony, Mullica Hill NJ 08062, US
- WERTH, Albert, A., Kewadin MI 49648, US
- ZOELLNER, Clemens, E., Midland MI 48640, US
- PAGLIARO, Anthony, Landsale PA 19446, US
- CHASE, Jeffrey, D., Aurora IL 60503, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**A61M 39/10** → (51) **A61M 39/00**

**A61N 1/04** → (51) **A61N 1/18**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 271 399 A2\***  
**A61N 1/36**

- (25) En (26) En
- (21) 09739153.6 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002575 28.04.2009
- (87) WO 2009/134350 2009/45 05.11.2009
- (88) 14.01.2010
- (30) 29.04.2008 US 48742 P
- (54) • *SYSTEME ZUR GEZIELTEN STIMULIERUNG VON NERVENWURZELN*
- *SYSTEMS FOR SELECTIVELY STIMULATING NERVE ROOTS*

• *SYSTÈMES POUR STIMULER SÉLECTIVEMENT DES RACINES NERVEUSES*

- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (72) ZHAO, Weiyang, Cupertino, CA 95014, US
- RUBLE, Stephen, Lino Lakes Minnesota 55014, US
- SHUROS, Allan, C., St. Paul MN 55116, US
- HAMANN, Jason, J., Blaine MN 55449, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 271 400 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 09739155.1 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002579 28.04.2009
- (87) WO 2009/134352 2009/45 05.11.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 29.04.2008 US 48736 P
- (54) • *SYSTEME FÜR RÜCKENMARKSSTIMULATION*
- *SYSTEMS FOR DELIVERING SPINAL CORD STIMULATION*
- *SYSTÈMES POUR DISTRIBUER UNE STIMULATION À LA MOELLE ÉPINIÈRE*

- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
- (72) ZHAO, Weiyang, Cupertino CA 95014, US
- RUBLE, Stephen, Lino Lakes MN 55014, US
- SHUROS, Allan, C., St. Paul MN 55116, US
- HAMANN, Jason, J., Blaine MN 55449, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

**A61N 1/05** → (51) **A61M 25/02**

**A61N 1/08** → (51) **A61N 1/37**

**A61N 1/14** → (51) **A61N 1/18**

(51) **A61N 1/18** (11) **2 271 401 A2\***  
**A61N 1/14** **A61N 1/44**  
**A61N 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09733894.1 (22) 19.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/034456 19.02.2009
- (87) WO 2009/131738 2009/44 29.10.2009
- (88) 17.12.2009
- (30) 23.04.2008 US 47276 P
- (54) • *TOPIISCHE ODER KOSMETISCHE MIKROSTROMERZUGENDE SYSTEME SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

- *MICROCURRENT-GENERATING TOPICAL OR COSMETIC SYSTEMS, AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
- *SYSTÈMES TOPIQUES OU COSMÉTIQUES GÉNÉRANT DES MICRO COURANTS, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*

- (71) ELC Management LLC, 767 Fifth Avenue, New York, NY 10153, US
- (72) MARENUS, Kenneth D., Dix Hills New York 11746, US
- CIOCA, George, East Quoque New York 11942, US
- LENTINI, Peter J., West Babylon New York 11704, US

HAWKINS, Geoffrey, Yardley Pennsylvania 19067, US IONITA-MANZATU, Vasile, Old Bethpage New York 11804, US GEORGE, Liliana S., Centerport New York 11721, US IONITA-MANZATU, Mirela C., Old Bethpage New York 11804, US BALIAN, Raffi, Bay Shore New York 11706, US POPESCU, Lavinia C., Jackson Heights, New York 11372, US	(86) US 2009/002551 24.04.2009 (87) WO 2009/134340 2009/45 05.11.2009 (30) 28.04.2008 US 110748 (54) • SYSTEM ZUR VERWENDUNG EINES AUF EXTERNE BESTRAHLUNG GERICHTETEN IMPLANTATS • SYSTEM FOR UTILIZING AN IMPLANT FOR TARGETING EXTERNAL BEAM RADIATION • SYSTÈME POUR UTILISER UN IMPLANT EN VUE DE CIBLER UNE IRRADIATION PAR UN FAISCEAU EXTERNE	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61K 31/155</b>
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	(71) Senorx, Inc., 3 Morgan, Irvine, CA 92618, US (72) CORBITT, John, D., Jr., Atlantis, FL 33462, US ANTHONY, Lori, Atlantis, FL 33462, US	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
<b>A61N 1/18</b> → (51) <b>A61J 7/00</b>	(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE	<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 211/44</b>
<b>A61N 1/36</b> → (51) <b>A61J 7/00</b>		<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 239/28</b>
<b>A61N 1/36</b> → (51) <b>A61N 1/05</b>		<b>A61P 3/10</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
(51) <b>A61N 1/365</b> (11) <b>2 271 402 A1*</b> <b>G01N 33/49</b>		<b>A61P 5/28</b> → (51) <b>A61K 9/16</b>
(25) En (26) En (21) 08724157.6 (22) 31.03.2008		<b>A61P 5/32</b> → (51) <b>A61K 9/16</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		<b>A61P 5/46</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
AL BA MK RS		<b>A61P 7/02</b> → (51) <b>A61K 31/37</b>
(86) SE 2008/000238 31.03.2008		<b>A61P 7/06</b> → (51) <b>A61K 45/00</b>
(87) WO 2009/123508 2009/41 08.10.2009		<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07D 209/08</b>
(54) • IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG GEGEN ARRHYTHMIEN • ANTI-ARRHYTHMIA IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE • DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE ANTI-ARYTHMIE		<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07D 235/14</b>
(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE		<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07D 239/48</b>
(72) JÄRVERUD, Karin, S-169 71 Solna, SE		<b>A61P 9/00</b> → (51) <b>C07D 487/04</b>
BLOMQVIST, Andreas, S-163 43 Spånga, SE		<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
WIKEFELDT, Carl, S-169 54 Solna, SE		<b>A61P 9/10</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
<b>A61N 1/365</b> → (51) <b>A61N 1/37</b>		<b>A61P 9/12</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
(51) <b>A61N 1/37</b> (11) <b>2 271 403 A1*</b> <b>A61N 1/08</b> <b>A61N 1/365</b>		<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>A61K 31/352</b>
(25) En (26) En (21) 09731027.0 (22) 14.01.2009		<b>A61P 11/00</b> → (51) <b>C07D 401/14</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		<b>A61P 11/06</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
AL BA RS		<b>A61P 13/00</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
(86) US 2009/030915 14.01.2009		<b>A61P 13/02</b> → (51) <b>C07D 213/82</b>
(87) WO 2009/126340 2009/42 15.10.2009		<b>A61P 13/12</b> → (51) <b>A61K 31/352</b>
(30) 10.04.2008 US 100750		<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 8/02</b>
(54) • AUTOMATISCHE INTEGRITÄTSTESTS • AUTOMATED INTEGRITY TESTS • TESTS AUTOMATISÉS D'INTÉGRITÉ		<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 31/155</b>
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US		<b>A61P 17/00</b> → (51) <b>A61K 38/16</b>
(72) DREW, Touby A., Golden Valley MN 55422, US		<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 31/455</b>
GOETZ, Steven M., North Oaks Minnesota 55127, US		<b>A61P 17/02</b> → (51) <b>A61K 31/66</b>
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		<b>A61P 17/04</b> → (51) <b>A61K 31/165</b>
<b>A61N 1/44</b> → (51) <b>A61N 1/18</b>		<b>A61P 17/04</b> → (51) <b>A61K 31/455</b>
(51) <b>A61N 5/10</b> (11) <b>2 271 404 A1*</b>		<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
(25) En (26) En (21) 09739143.7 (22) 24.04.2009		<b>A61P 17/06</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		<b>A61P 17/18</b> → (51) <b>A61K 31/66</b>
AL BA RS		<b>A61P 19/02</b> → (51) <b>C07D 413/04</b>
(86) EP 2009/002607 08.04.2009		<b>A61P 19/10</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>
(87) WO 2009/135581 2009/46 12.11.2009		<b>A61P 23/00</b> → (51) <b>C07D 233/58</b>
(88) 19.08.2010		<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>A61K 31/439</b>
(30) 05.05.2008 EP 08290424		<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07C 215/20</b>
(54) • NIP-THIAZOL-DERIVATE ALS HEMMER DER 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE-1 • NIP THIAZOLE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE-1 • NIP DERIVES DE THIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE-1		<b>A61P 25/00</b> → (51) <b>C07D 213/75</b>
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		
(72) LERICHE, Caroline, F-75014 Paris, FR		
CARNIATO, Denis, F-91460 Marcoussis, FR		
ROCHE, Didier, F-91400 Saclay, FR		
CHARON, Christine, F-91940 Gometz-le-Chatel, FR		
DOARE, Liliane, F-91170 Viry-Chatillon, FR		
<b>A61P 3/08</b> → (51) <b>A61P 3/06</b>		

<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 311/20</b>
<b>A61P 25/00</b>	→ (51)	<b>C07D 319/08</b>
<b>A61P 25/04</b>	→ (51)	<b>C07K 5/06</b>
<b>A61P 25/06</b>	→ (51)	<b>C07D 401/14</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 31/198</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4164</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>A61K 38/17</b>
<b>A61P 25/16</b>	→ (51)	<b>C07C 211/42</b>
<b>A61P 25/18</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4164</b>
<b>A61P 25/22</b>	→ (51)	<b>A61K 31/5513</b>
<b>A61P 25/22</b>	→ (51)	<b>A61P 3/06</b>
<b>A61P 25/24</b>	→ (51)	<b>A61P 3/06</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 9/06</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61K 31/198</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>A61P 3/06</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 217/18</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 413/12</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07D 498/20</b>
<b>A61P 25/28</b>	→ (51)	<b>C07J 63/00</b>
<b>A61P 25/34</b>	→ (51)	<b>A61K 31/498</b>
<b>A61P 27/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/395</b>
<b>A61P 27/06</b>	→ (51)	<b>A61P 3/06</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/165</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/167</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 239/48</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 31/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/185</b>
<b>A61P 31/00</b>	→ (51)	<b>C07D 239/48</b>
<b>A61P 31/00</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61P 31/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/155</b>
<b>A61P 31/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/185</b>
<b>A61P 31/04</b>	→ (51)	<b>C07K 14/36</b>
<b>A61P 31/10</b>	→ (51)	<b>A61K 31/155</b>
<b>A61P 31/12</b>	→ (51)	<b>A61K 31/7084</b>
<b>A61P 31/12</b>	→ (51)	<b>C07K 14/36</b>
<b>A61P 31/18</b>	→ (51)	<b>A61K 31/235</b>
<b>A61P 31/18</b>	→ (51)	<b>C07D 413/12</b>

<b>A61P 33/06</b>	→ (51)	<b>C07D 413/12</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/122</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/70</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 209/44</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 213/69</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 221/12</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 239/48</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 487/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 491/20</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07J 63/00</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/28</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C12N 15/11</b>
<b>A61P 35/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/738</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51)	<b>A61K 31/738</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/235</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>C07D 239/48</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>C07D 471/04</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 37/08</b>	→ (51)	<b>C07D 413/04</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/137</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 45/00</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 213/75</b>
<b>A61Q 1/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 1/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 1/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 5/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61Q 5/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61Q 5/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 5/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/22</b>
<b>A61Q 5/12</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
(51) <b>A61Q 11/00</b>	(11) <b>2 271 406 A2*</b>	<b>A61K 8/66</b>
(25) En	(26) En	<b>A61K 8/84</b>
(21) 09734149.9	(22) 30.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		

(86) US 2009/038777 30.03.2009		
(87) WO 2009/131799 2009/44 29.10.2009		
(30) 22.04.2008 US 47011 P		
(54) • <b>MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM OXIDASE-ENZYM</b>		
• <b>ORAL CARE COMPOSITION CONTAINING OXIDASE ENZYME</b>		
• <b>COMPOSITION DE SOIN BUCCAL CONTENANT UNE ENZYME OXYDASE</b>		
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US		
(72) KELEMEN, Bradley, R., Palo Alto, CA 94304, US		
WOLGER, Erin, Palo Alto, CA 94304, US		
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
<b>A61Q 17/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/02</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 38/16</b>
<b>A61Q 19/04</b>	→ (51)	<b>A61K 8/87</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/368</b>
<b>A61Q 19/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A61Q 19/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/97</b>
<b>A62B 7/12</b>	→ (51)	<b>A62B 18/02</b>
<b>A62B 9/00</b>	→ (51)	<b>A62B 18/02</b>
(51) <b>A62B 18/02</b>	(11) <b>2 271 407 A2*</b>	<b>A62B 7/12</b>
(25) En	(26) En	<b>A62B 9/00</b>
(21) 09727128.2	(22) 02.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) US 2009/035629 02.03.2009		
(87) WO 2009/123809 2009/41 08.10.2009		
(88) 04.03.2010		
(30) 04.04.2008 US 42304 P		
(54) • <b>ATEMGERÄTSYSTEM MIT EINEM UMWANDELBAREN KOPFABDECKUNGSELEMENT</b>		
• <b>RESPIRATOR SYSTEM INCLUDING CONVERTIBLE HEAD COVERING MEMBER</b>		
• <b>SYSTÈME DE RESPIRATEUR COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE RECOUVREMENT DE TÊTE CONVERTIBLE</b>		
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US		
(72) BRACE, Thomas, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
DAVIES, Alex, Saint Paul, MN 55133-3427, US		
SOLYNTJES, Alan, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US		
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe S.A./N.V. Office of Intellectual Property Counsel Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE		
(51) <b>A62C 35/02</b>	(11) <b>2 271 408 A1*</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 08870825.0	(22) 21.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/084385 21.11.2008  
(87) WO 2009/091443 2009/30 23.07.2009  
(30) 15.01.2008 US 14518  
(54) • **BRANDSCHUTZSYSTEME FÜR GEBÄUDE MIT DECKENVENTILATOREN**  
• **FIRE SAFETY SYSTEMS FOR BUILDINGS WITH OVERHEAD FANS**  
• **SYSTÈMES DE SÉCURITÉ INCENDIE POUR DES BÂTIMENTS COMPRENANT DES VENTILATEURS DE PLAFOND**
- (71) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N. Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223, US  
(72) ANDERSON, Daniel, M., Oak Creek, WI 53154, US  
SNYDER, Ronald, P., Dubuque, IA 52002, US  
WIEGEL, Aaron, J., Benton, IA 53803, US  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **A62C 35/20** (11) **2 271 409 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724759.7 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) GB 2009/000729 19.03.2009  
(87) WO 2009/118513 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 GB 0805683  
(54) • **FEUERLÖSCHEINHEIT**  
• **FIREFIGHTING UNIT**  
• **DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LE FEU**
- (71) Watermist Limited, Hethel Engineering Centre Chapman Way, Hethel, Norwich NR14 8FB, GB  
(72) BRIDGMAN, William, Norfolk IP26 4LX, GB  
(74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

**A62D 3/36** → (51) **C07D 213/79**

- (51) **A62D 3/38** (11) **2 271 410 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09750029.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) FR 2009/050779 28.04.2009  
(87) WO 2009/141548 2009/48 26.11.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 30.04.2008 FR 0852911  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR ZERSETZUNG VON ORGANOPHOSPHOR- UND/ODER ORGANOSCHWEFEL-SCHADSTOFFEN**  
• **COMPOSITION AND PROCESS FOR THE DESTRUCTION OF ORGANOPHOSPHORUS AND/OR ORGANOSULPHUR POLLUTANTS**  
• **COMPOSITION ET PROCEDE POUR LA DESTRUCTION DE POLLUANTS ORGANOPHOSPHORES ET/OU ORGANOSOUFRES**
- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR  
(72) COUTURIER, Jean-Luc, F-69006 Lyon, FR  
KERVENNAL, Jacques, F-69005 Lyon, FR  
GOFFINET, Pierre Charles, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR  
LION, Claude, F-75116 Paris, FR  
(74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

**A63B 22/04** → (51) **A63B 23/00**

- (51) **A63B 23/00** (11) **2 271 411 A1\***  
**A63B 22/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09733648.1 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) CA 2009/000463 14.04.2009  
(87) WO 2009/127043 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 71134 P  
(54) • **ÜBUNGSGERÄT**  
• **EXERCISE MACHINE**  
• **MACHINE D'EXERCICE**
- (71) Equator Fitness IP Holdings Inc., 2046 Chemin du Village Suite 1, Mont-Tremblant, Québec J8E 1K4, CA  
(72) WEINMAN, Andrew, Mont-Tremblant Québec J8E 1G3, CA  
MORRISSETTE, Sylvain, Sherbrooke Québec J1N 4E1, CA  
VINCENT, Patrick, Sherbrooke Québec J1N 2Z4, CA  
DERVENTZIS, Stelio, Richmond Hill Ontario L4B 1E4, CA  
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A63B 23/03** (11) **2 271 412 A1\***  
**A61C 7/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08712702.3 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
(86) SE 2008/000090 31.01.2008  
(87) WO 2009/096824 2009/32 06.08.2009  
(54) • **ZAHNTRAININGSWERKZEUG**  
• **TEETH TRAINING TOOL**  
• **OUTIL D'EXERCICE POUR LES DENTS**
- (71) Wavle, Torvald, Ellstorpsgatan 3C, 212 17 Malmö, SE  
(72) Wavle, Torvald, 212 17 Malmö, SE  
(74) Asketorp, Göran, Asketorp Patent & Juridik AB Råbygatan 14B, 223 61 Lund, SE

- (51) **A63B 43/00** (11) **2 271 413 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09733573.1 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/041154 20.04.2009  
(87) WO 2009/129541 2009/43 22.10.2009  
(30) 20.04.2009 US 426735  
18.04.2008 US 124593 P  
(54) • **ÜBUNGSBÄLLE FÜR SCHWIMMBÄDER UND DERGLEICHEN**  
• **TRAINING BALLS FOR POOL AND THE LIKE**  
• **BALLONS D'ENTRAÎNEMENT POUR PISCINE ET SIMILAIRES**
- (71) Herbert, William S., 78 Grassmarket, San Antonio, TX 78259, US  
(72) Herbert, William S., San Antonio, TX 78259, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A63D 15/00** (11) **2 271 414 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09732744.9 (22) 15.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) AT 2009/000150 15.04.2009  
(87) WO 2009/126982 2009/43 22.10.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 17.04.2008 AT 6082008  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUSÜBEN EINES SPORTS BZW. SPIELS AN RÄUMLICH GETRENNTEN SPIELORTEN**  
• **DEVICE FOR PERFORMING A SPORTS EXERCISE OR PLAYING A GAME IN SPATIALLY SEPARATE VENUES**  
• **DISPOSITIF DESTINÉ À PRATIQUER UN SPORT OU UN JEU SUR DES LIEUX SÉPARÉS DANS L'ESPACE**
- (71) Rimpl, Thomas, Schlerngasse 1b, 6020 Innsbruck, AT  
(72) Rimpl, Thomas, 6020 Innsbruck, AT  
(74) Torggler, Paul Norbert, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

**A63H 3/28** → (51) **H04R 1/02****B01D 1/20** → (51) **B05B 1/34****B01D 11/02** → (51) **C11B 5/00****B01D 15/00** → (51) **C10G 25/00**

- (51) **B01D 15/14** (11) **2 271 415 A1\***  
**B01D 15/18** **F16K 11/074**
- (25) En (26) En  
(21) 09732792.8 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) IB 2009/050897 05.03.2009  
(87) WO 2009/127978 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 ZA 200803281  
(54) • **DREHVERTEILUNGSVORRICHTUNG MIT ZWISCHENPUMPEN**  
• **ROTARY DISTRIBUTION APPARATUS INCORPORATING INTERSTAGE PUMPS**  
• **APPAREIL DE DISTRIBUTION ROTATIF COMPRENANT DES POMPES INTERÉTAGES**
- (71) Tongaat Hulett Limited, Amanzimnyama Hill 4400 Tongaat, ZA  
(72) JENSEN, Craig, 4051 La Lucia, ZA  
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**B01D 15/18** → (51) **B01D 15/14****B01D 15/18** → (51) **C07B 57/00**

- (51) **B01D 15/32** (11) **2 271 416 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09733746.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/041771 27.04.2009  
(87) WO 2009/132330 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 25.04.2008 US 125466 P  
(54) • **TRENNKASSETTEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**  
• **SEPARATION CARTRIDGES AND METHODS FOR FABRICATION AND USE THEREOF**

• *CARTOUCHES DE SÉPARATION ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIÈRES*  
 (71) Biocius Life Sciences, Inc., 11 Auduban Road, Wakefield, MA 01880, US  
 (72) OZBAL, Can, Maynard MA 01754, US  
 (74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, GB-Southampton SO15 2EZ, GB

**B01D 39/00** → (51) **B05D 1/04**

(51) **B01D 46/24** (11) **2 271 417 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09742007.9 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/055167 29.04.2009  
 (87) WO 2009/135789 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 DE 102008022990

(54) • *PARTIKELFILTER MIT HYDROLYSEBESCHICHTUNG*  
 • *PARTICLE FILTER COMPRISING A HYDROLYSING COATING*  
 • *FILTRE À PARTICULES À REVÊTEMENT HYDROLYSANT*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE  
 (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE  
 (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

**B01D 53/02** → (51) **C10G 25/00**

**B01D 53/14** → (51) **C01B 21/22**

**B01D 53/68** → (51) **C10G 25/00**

(51) **B01D 63/00** (11) **2 271 418 A1\***  
**B01D 65/00** **B29C 53/58**  
**B29C 70/68** **F16L 9/128**

(25) De (26) De  
 (21) 08758334.0 (22) 08.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/002772 08.04.2008  
 (87) WO 2009/124559 2009/42 15.10.2009

(54) • *MODULARE MEMBRANGEHÄUSE, MEMBRANGEHÄUSEELEMENTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
 • *MODULAR MEMBRANE HOUSING, MEMBRANE HOUSING ELEMENTS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
 • *BOÎTIER À MEMBRANE MODULAIRE, ÉLÉMENTS DE BOÎTIER À MEMBRANE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Knappe, Holger, Z.I. Les Plaines, 26780 Malataverne, FR  
 (72) Knappe, Nils, F-26780 Malataverne, FR  
 (74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall 80, 20354 Hamburg, DE

**B01D 65/00** → (51) **B01D 63/00**

**B01D 67/00** → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01D 69/02** (11) **2 271 419 A1\***  
**B01D 71/10** **B01D 67/00**  
**B01J 20/28**

(25) De (26) De

(21) 09733075.7 (22) 10.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/000915 10.02.2009  
 (87) WO 2009/127287 2009/43 22.10.2009  
 (30) 14.04.2008 DE 102008018732

(54) • *VERFAHREN ZUR STOFFTRENNUNG UNTER VERWENDUNG EINER CELLULOSEHYDRAT-MEMBRAN IN DER SIZE EXCLUSION CHROMATOGRAPHY*  
 • *METHOD FOR SUBSTANCE SEPARATION USING A CELLULOSE HYDRATE MEMBRANE IN SIZE EXCLUSION CHROMATOGRAPHY*  
 • *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE SUBSTANCES UTILISANT UNE MEMBRANE D'HYDRATE DE CELLULOSE DANS LA CHROMATOGRAPHIE D'EXCLUSION STÉRILIQUE*

(71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE  
 (72) FABER, René, 37077 Göttingen, DE  
 DEMMER, Wolfgang, 37077 Göttingen, DE  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**B01D 71/10** → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01F 3/04** (11) **2 271 420 A2\***  
**B67C 11/02**

(25) En (26) En  
 (21) 08762975.4 (22) 31.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/001684 31.03.2008  
 (87) WO 2009/122234 2009/41 08.10.2009  
 (88) 04.02.2010

(54) • *AUSGIESSER*  
 • *POURER*  
 • *VERSEUR*

(71) Le Creuset S.A., Rue Olivier Deguise, 02230 Fresnoy-Le-Grand, FR  
 (72) MAUFFETTE, CLaude, Montreal, Quebec H4A 2J3, CA  
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B01F 7/28** (11) **2 271 421 A2\***  
**B01F 7/30** **B29B 7/40**

(25) De (26) De  
 (21) 09729819.4 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) DE 2009/000451 14.04.2009  
 (87) WO 2009/124531 2009/42 15.10.2009  
 (88) 28.01.2010  
 (30) 11.04.2008 DE 102008018379

(54) • *MISCHKOPF FÜR FLÜSSIGE UND PASTÖSE KOMponentEN*  
 • *MIXING HEAD FOR LIQUID AND PASTY COMPONENTS*  
 • *TÊTE DE MÉLANGE POUR COMPOSANTS LIQUIDES ET PÂTEUX*

(71) Fa. Jarus GmbH, Am Eschengrund 4, 83135 Schechen, DE  
 (72) ALTENBURGER, Joseph, 83026 Rosenheim, DE  
 SCHUSTER, Rudolf, 85551 Kirchheim, DE  
 (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

**B01F 7/30** → (51) **B01F 7/28**

**B01F 13/00** → (51) **B81B 1/00**

**B01J 6/00** → (51) **C10G 9/26**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 271 422 A2\***  
**C07C 57/04**

(25) De (26) De  
 (21) 09738086.9 (22) 27.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (86) EP 2009/055014 27.04.2009  
 (87) WO 2009/133042 2009/45 05.11.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 28.04.2008 DE 102008001435  
 28.04.2008 US 48334 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON WÄRME AUF EINE MONOMERE ACRYLSÄURE, ACRYLSÄURE-MICHAEL-OLIGOMERE UND ACRYLSÄUREPOLYMERISAT GELÖST ENTHALTENDE FLÜSSIGKEIT*  
 • *METHOD FOR TRANSFERRING HEAT TO A LIQUID CONTAINING DISSOLVED MONOMERIC ACRYLIC ACID, ACRYLIC ACID OLIGOMERS OBTAINED BY MICHAEL ADDITION, AND ACRYLIC ACID POLYMER*  
 • *PROCÉDÉ DE TRANSFERT THERMIQUE SUR UN LIQUIDE CONTENANT DE L'ACIDE ACRYLIQUE MONOMÈRE, DES OLIGOMÈRES DE MICHAEL À BASE D'ACIDE ACRYLIQUE ET UN POLYMÈRE D'ACIDE ACRYLIQUE DISSOUS*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) BLUM, Till, Kuantan 25050, MY  
 ZUROWSKI, Peter, 76829 Landau, DE  
 RISSEL, Steffen, 67281 Kirchheim, DE  
 HAREMZA, Sylke, 69151 Neckargemünd, DE  
 FRIESE, Thorsten, 68199 Mannheim, DE  
 JÄGER, Ulrich, 67354 Römerberg, DE  
 SCHLIEPHAKE, Volker, 67105 Schifferstadt, DE  
 MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297 Stutensee, DE  
 RUMPF, Bernd, 68766 Hockenheim, DE

**B01J 19/00** → (51) **B81B 1/00**

**B01J 19/02** → (51) **C10G 9/26**

**B01J 20/04** → (51) **C10G 25/00**

**B01J 20/08** → (51) **C10G 25/00**

(51) **B01J 20/20** (11) **2 271 423 A2\***  
**C01B 31/04** **C08J 3/075**  
**C08J 3/24** **C08L 61/12**  
**C08L 21/02** **H01M 4/02**  
**C08K 3/04**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 09731201.1 (22) 26.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/000332 26.03.2009  
 (87) WO 2009/125094 2009/42 15.10.2009  
 (88) 10.12.2009  
 (30) 26.03.2008 FR 0801639  
 (54) • *AUS LATEX ABGELEITETE KOHLENSTOFFBASIERTE MATERIALIEN*  
 • *CARBON-BASED MATERIALS DERIVED FROM LATEX*  
 • *MATERIAUX CARBONES ISSUS DE LATEX*  
 (71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR  
 (72) SONNTAG, Philippe, F-77850 Hericy, FR

AYME-PERROT, David, F-68870 Bartenheim, FR  
SIMON, Jean-Michel, F-92320 Chatillon, FR  
WALTER, Serge, F-68780 Soppe Le Haut, FR  
(74) Mena, Sandra, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

**B01J 20/28** → (51) **B01D 69/02**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 271 424 A2\***  
**B01J 23/28** **B01J 23/88**  
**B01J 23/887** **C07B 33/00**  
**C07B 35/04**

(25) De (26) De  
(21) 09730114.7 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054238 08.04.2009  
(87) WO 2009/124974 2009/42 15.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 09.04.2008 EP 08154240  
(54) • **SCHALENKATALYSATOREN ENTHALTEND EIN MOLYBDÄN ENTHALTENDES MULTIMETALLOXID**  
• **SHELL CATALYST CONTAINING A MULTIMETAL OXIDE CONTAINING A MOLYBDENUM**  
• **CATALYSEUR EN COQUILLE CONTENANT UN OXYDE MULTIMÉTALLIQUE RENFERMANT DU MOLYBDÈNE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) CZAJA, Alexander, 67246 Dirmstein, DE  
KRAUS, Martin, Westfield, NJ 07090, US  
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**B01J 23/28** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 23/63** (11) **2 271 425 A2\***  
**B01J 23/89** **B01J 37/02**  
**C10J 3/84** **C10K 1/34**

(25) De (26) De  
(21) 09738004.2 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054434 15.04.2009  
(87) WO 2009/132960 2009/45 05.11.2009  
(88) 05.08.2010  
(30) 28.04.2008 DE 102008021081  
(54) • **VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN VERRINGERUNG DES TEERGEHALTS IN GASEN AUS VERGASUNGSPROZESSEN UNTER VERWENDUNG EINES KATALYSATORS AUF EDELMETALLBASIS**  
• **METHOD FOR THE CATALYTIC REDUCTION OF THE TAR CONTENT IN GASES FROM GASIFICATION PROCESSES USING A CATALYST BASED ON NOBLE METALS**  
• **PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE PAR VOIE CATALYTIQUE LA TENEUR EN GOUDRONS DE GAZ ISSUS DE PROCESSUS DE GAZÉIFICATION AU MOYEN D'UN CATALYSEUR À BASE DE MÉTAUX NOBLES**

(71) Süd-Chemie AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE  
(72) ANFANG, Georg, 83135 Schechen, DE  
MODL, Norbert, 83043 Bad Aibling, DE  
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

**B01J 23/88** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/887** → (51) **B01J 23/00**

**B01J 23/89** → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01J 31/18** (11) **2 271 426 A1\***  
**B01J 31/22** **A61L 12/12**  
**C11D 11/02** **D06L 3/02**

(25) En (26) En  
(21) 09731048.6 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053722 30.03.2009  
(87) WO 2009/124855 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 EP 08154246  
(54) • **VERWENDUNG VON METALLHYDRAZID-KOMPLEXVERBINDUNGEN ALS OXIDATIONSKATALYSATOREN**  
• **USE OF METAL HYDRAZIDE COMPLEX COMPOUNDS AS OXIDATION CATALYSTS**  
• **UTILISATION DE COMPOSÉS COMPLEXES D'HYDRAZIDES MÉTALLIQUES COMME CATALYSEURS D'OXYDATION**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WAGNER, Barbara, 79539 Lörrach, DE  
ROHWER, Hauke, 79540 Lörrach, DE  
DUBS, Marie-Josée, F-68130 Wittersdorf, FR  
HAZENKAMP, Menno, CH-4125 Riehen, CH  
EICHIN, Kai, 79400 Kandern, DE  
SCHNEIDER, Albert, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

**B01J 31/22** → (51) **B01J 31/18**

**B01J 37/02** → (51) **B01J 23/63**

**B01J 37/02** → (51) **C04B 41/87**

**B01L 3/00** → (51) **A01H 4/00**

**B01L 3/02** → (51) **A61B 5/151**

(51) **B02C 2/04** (11) **2 271 427 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726902.1 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SE 2009/000160 26.03.2009  
(87) WO 2009/123531 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 SE 0800760  
(54) • **MILDERUNG VON DRUCKVARIATIONEN BEI BRECHERN**  
• **ATTENUATION OF PRESSURE VARIATIONS IN CRUSHERS**  
• **ATTÉNUATION DES VARIATIONS DE PRESSION DANS DES BROYEURS**

(71) Sandvik Intellectual Property Ab, 811 81 Sandviken, SE  
(72) BURHOFF, Kristian, SE-245 32 Staffanstorps, SE  
TORRES, Mauricio, S-211 46 Malmö, SE  
EDSTRÖM, Johan, SE-212 23 Malmö, SE

(51) **B02C 4/02** (11) **2 271 428 A1\***  
**B02C 23/12** **B02C 23/14**  
**B07B 4/04**

(25) De (26) De  
(21) 09729532.3 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054179 08.04.2009  
(87) WO 2009/124952 2009/42 15.10.2009

(30) 11.04.2008 DE 102008018488  
19.04.2008 DE 102008019830

(54) • **UMWÄLZMAHLANLAGE MIT AUSSEN LIEGENDEN STEIGROHREN**  
• **CIRCULATING MILL SYSTEM WITH EXTERNAL RISING PIPES**  
• **DISPOSITIF DE CONCASSAGE À CIRCULATION COMPORTANT DES TUYAUX MONTANTS EXTERNES**

(71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE

(72) STRASSER, Siegfried, 53804 Much, DE  
SEEMANN, Stefan, 40822 Mettmann, DE

(51) **B02C 15/04** (11) **2 271 429 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09782117.7 (22) 24.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(86) EP 2009/060878 24.08.2009  
(87) WO 2010/023183 2010/09 04.03.2010  
(30) 25.08.2008 DE 102008039541  
(54) • **ROLLENMÜHLE**  
• **ROLLER MILL**  
• **BROYEUR À CYLINDRE**

(71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE  
(72) SCHOLZ, Guido, 48147 Münster, DE  
(74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

**B02C 23/12** → (51) **B02C 4/02**

**B02C 23/14** → (51) **B02C 4/02**

**B03B 9/04** → (51) **B07B 13/10**

(51) **B03B 9/06** (11) **2 271 430 A1\***  
**B29B 17/02**

(25) De (26) De  
(21) 09730411.7 (22) 21.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002103 21.03.2009  
(87) WO 2009/124650 2009/42 15.10.2009  
(30) 12.04.2008 DE 102008018527  
02.06.2008 DE 102008026416

(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR AUFBEREITUNG VON KUNSTSTOFFABFÄLLEN**  
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR TREATING PLASTIC WASTE**  
• **PROCÉDÉ ET INSTALLATION POUR LE TRAITEMENT DE DÉCHETS DE MATIÈRES PLASTIQUES**

(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE  
SiCon GmbH, Dammstrasse 1, 57271 Hilchenbach, DE

(72) GUSCHALL, Heiner, 57271 Hilchenbach, DE  
GOLDMANN, Daniel, 38640 Goslar, DE

(51) **B03C 1/10** (11) **2 271 431 A1\***  
**B03C 1/12** **B03C 1/28**

(25) En (26) En  
(21) 09729274.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000424 08.04.2009  
(87) WO 2009/124342 2009/42 15.10.2009

- (30) 08.04.2008 AU 2008100307  
09.04.2008 AU 2008100315  
31.10.2008 AU 2008905621
- (54) • *MAGNETABSCHIEDUNGSVORRICHTUNG*  
• *MAGNETIC SEPARATION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE SÉPARATION MAGNÉTIQUE*
- (71) Baker, William John, 110 Phillip Street,  
Thirroul, NSW 2515, AU
- (72) Baker, William John, Thirroul, NSW 2515,  
AU
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**B03C 1/12** → (51) **B03C 1/10**

- (51) **B03C 1/28** (11) **2 271 432 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09728614.0 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/000728 18.03.2009
- (87) WO 2009/122127 2009/41 08.10.2009
- (30) 03.04.2008 GB 0806091
- (54) • *TEILCHENABSCHIEDER*  
• *PARTICLE SEPARATOR*  
• *SÉPARATEUR DE PARTICULES*
- (71) Alpha Fry Limited, Forsythe Road Sheer-  
water, Woking, Surrey GU21 5RZ, GB
- (72) JASSAL, Mukash, Gravesend Kent DA12  
4PL, GB
- WATSON, Neil, Haywards Heath West Sus-  
sex RH16 1LF, GB
- (74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB

**B03C 1/28** → (51) **B03C 1/10**

**B04B 11/04** → (51) **G01N 35/00**

- (51) **B05B 1/00** (11) **2 271 433 A1\***
- B05B 11/00** **B05B 15/00**
- B25F 5/00** **A45D 20/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09734821.3 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) AU 2009/000490 21.04.2009
- (87) WO 2009/129562 2009/44 29.10.2009
- (30) 21.04.2008 AU 2008901938
- (54) • *SCHILD FÜR EINE TRAGBARE LUFTBLAS-  
LANZE*  
• *SHIELD FOR HAND HELD AIR BLOWING  
LANCE*  
• *GAINE POUR LANCE DE SOUFFLAGE D  
AIR PORTATIVE*
- (71) Spray Nozzle Engineering PTY Ltd, PO Box  
467, Cheltenham, VIC 3192, AU
- (72) MORGAN, Sean, Cheltenham, VIC 3192, AU  
MORGAN, Stuart, Cheltenham, VIC 3192, AU
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony  
Cardiff Business Technology Centre Sen-  
ghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24  
4AY, GB

**B05B 1/30** → (51) **B05B 1/34**

- (51) **B05B 1/34** (11) **2 271 434 A1\***
- B01D 1/20** **B05B 15/06**
- A23C 1/04** **B05B 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 09735189.4 (22) 22.04.2009

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

AL BA RS

- (86) AU 2009/000502 22.04.2009
- (87) WO 2009/129571 2009/44 29.10.2009
- (30) 22.04.2008 AU 2008902000
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN SPRÜHDÜSEN-  
BAUGRUPPEN*  
• *IMPROVEMENTS IN SPRAY NOZZLE  
ASSEMBLIES*  
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS AUX  
ENSEMBLES BUSES DE PULVÉRISATION*
- (71) Spray Nozzle Engineering PTY Ltd, PO Box  
467, Cheltenham, VIC 3192, AU
- (72) MORGAN, Sean, Cheltenham Victoria 3192,  
AU
- MORGAN, Stuart, Cheltenham Victoria 3192,  
AU
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony  
Cardiff Business Technology Centre Sen-  
ghennydd Road, Cardiff South Glamorgan  
CF24 4AY, GB

**B05B 5/025** → (51) **B05D 1/04**

- (51) **B05B 5/053** (11) **2 271 435 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09719745.3 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/035242 26.02.2009
- (87) WO 2009/114276 2009/38 17.09.2009
- (30) 10.03.2008 US 45175
- (54) • *LEITERPLATTENKONFIGURATION FÜR  
LUFTBETRIEBENE ELEKTROSTATISCH  
UNTERSTÜTZTE SPRITZPISTOLE*  
• *CIRCUIT BOARD CONFIGURATION FOR  
AIR- POWERED ELECTROSTATICALLY  
AIDED SPRAY GUN*  
• *CONFIGURATION DE CARTE DE CIRCUITS  
IMPRIMÉS POUR PISTOLET DE PULVÉ-  
RISATION À AIR COMPRIMÉ ET À ASSIS-  
TANCE ÉLECTROSTATIQUE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake  
Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) ALTENBURGER, Gene P., Glenview Illinois  
60026, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP  
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,  
London EC2A 2ES, GB

**B05B 11/00** → (51) **B05B 1/00**

**B05B 15/00** → (51) **B05B 1/00**

**B05B 15/06** → (51) **B05B 1/34**

- (51) **B05B 17/08** (11) **2 271 436 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09734882.5 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041727 24.04.2009
- (87) WO 2009/132316 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 US 47655
- (54) • *OBERFLÄCHENREINIGUNGSSYSTEM*  
• *SURFACE CLEANER SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE NETTOYAGE DE SURFACE*
- (71) Techtronic Outdoor Products Technology  
Limited, Canon's Court 22 Victoria Street,  
Hamilton HM12, BM
- (72) GARDNER, Michael, Robert, Anderson SC  
29621, US

- HAHN, Klaus, Karl, Braselton GA 30517, US
- LONG, Charles, Keith, Seneca SC 29672, US
- (74) Stevenson-Hill, Jack Patrick, et al, Marks &  
Clerk LLP Sussex House 83-95 Mosley  
Street, Manchester M2 3LG, GB

**B05C 17/005** → (51) **B65D 81/32**

- (51) **B05D 1/04** (11) **2 271 437 A2\***
- B05D 1/06** **D21C 5/02**
- B01D 39/00** **B05B 5/025**
- B05D 7/04** **B05D 7/24**
- D21H 23/50**

- (25) En (26) En
- (21) 09714946.2 (22) 26.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/000365 26.02.2009
- (87) WO 2009/106968 2009/36 03.09.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 29.02.2008 SE 0800490
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTROSTATISCHEN  
ERZEUGUNG VON PARTIKELN*  
• *METHOD FOR PRODUCING PARTICLES  
ELECTROSTATICALLY*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION ÉLECTROS-  
TATIQUE DE PARTICULES*
- (71) Stora Enso Oyj, P. O. Box 309, 00101  
Helsinki, FI
- (72) BACKFOLK, Kaj, FIN-55120 Imatra, FI  
HEISKANEN, Isto, FIN-55100 Imatra, FI  
HARLIN, Ali, FIN-04230 Kerava, FI

**B05D 1/06** → (51) **B05D 1/04**

**B05D 1/24** → (51) **C08J 5/24**

- (51) **B05D 3/00** (11) **2 271 438 A1\***
- B05D 3/10** **B05D 5/02**
- C09D 133/06** **C09D 125/06**
- B82B 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09730734.2 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/054354 10.04.2009
- (87) WO 2009/125018 2009/42 15.10.2009
- (30) 10.04.2008 FR 0852408
- (54) • *ABDECKUNG EINES SUBSTRATS MIT  
EINER POLYMERFOLIE ZU SEINER STA-  
BILITÄT IN EINEM FLÜSSIGEN MEDIUM*  
• *COVERING A SUBSTRATE WITH A POLY-  
MER FILM THAT IS STABLE IN A LIQUID  
MEDIUM*  
• *RECouvrement d'un substrat par  
un film de polymère stable en  
milieu liquide*
- (71) Centre National De La Recherche Scientifique  
CNRS, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) KEKICHEFF, Patrick, F-67000 Strasbourg, FR  
CLAUZEL, Maryline, F-68470 Fellerling, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau  
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,  
FR

**B05D 3/10** → (51) **B05D 3/00**

**B05D 5/02** → (51) **B05D 3/00**

**B05D 7/04** → (51) **B05D 1/04**

**B05D 7/24** → (51) **B05D 1/04**

(51) **B06B 1/06** (11) **2 271 439 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 08867807.3 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/008954 23.10.2008  
(87) WO 2009/083053 2009/28 09.07.2009  
(88) 18.11.2010  
(30) 21.12.2007 DE 202007017913 U  
(54) • *MULTIFREQUENZ-SENDE- UND EMPFANGSEINHEIT FÜR MEDIENGEBUNDENE WELLEN*  
• *MULTI-FREQUENCY TRANSMITTING AND RECEIVING UNIT FOR WAVES BOUND TO MEDIA*  
• *UNITÉ D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION MULTIFRÉQUENCE DESTINÉE À DES ONDES LIÉES À DES SUBSTANCES*  
(71) Yucoya Energy Safety GmbH, Sanderstrasse 23-25, 97970 Würzburg, DE  
(72) Yucoya Energy Safety GmbH, 97970 Würzburg, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**B07B 1/36** → (51) **B07B 1/42**

(51) **B07B 1/42** (11) **2 271 440 A2\***  
**B07B 1/36**  
(25) En (26) En  
(21) 09725602.8 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038355 26.03.2009  
(87) WO 2009/120835 2009/40 01.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 27.03.2008 US 40004  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON ÜBERDIMENSIONALEN TEILCHEN IN DER UNTERSTRÖMUNG EINER VIBRATIONSTRENNVORRICHTUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION OF OVERSIZE PARTICLES IN THE UNDERFLOW OF A VIBRATORY SEPARATOR*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DES PARTICULES SURDIMENSIONNÉES DANS LE REFOULEMENT D UN SÉPARATEUR VIBRATOIRE*  
(71) M.I L.L. C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US  
(72) SMITH, Joseph, L., Cincinnati OH 45236, US  
(74) Giovannini, Francesca, et al. Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

**B07B 4/04** → (51) **B02C 4/02**

(51) **B07B 13/10** (11) **2 271 441 A1\***  
**B03B 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09726543.3 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/050165 01.04.2009  
(87) WO 2009/123452 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 NL 2001431  
(54) • *TRENNVORRICHTUNG*  
• *SEPARATION-APPARATUS*  
• *APPAREIL DE SÉPARATION*  
(71) Inashco R&D B.V., Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL

(72) BERKHOUT, Simon Peter Maria, NL-2614 LC Delft, NL  
REM, Peter Carlo, NL-2288 AB Rijswijk, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B08B 3/00** (11) **2 271 442 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08848414.2 (22) 07.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/082861 07.11.2008  
(87) WO 2009/062079 2009/20 14.05.2009  
(30) 09.11.2007 US 986797 P  
(54) • *TEILEWASCHVORRICHTUNG*  
• *PARTS WASHER*  
• *DISPOSITIF DE LAVAGE DE PIÈCES*  
(71) Chemchamp (Barbados) Inc., 20 Mount Clapham, St. Michael, BB14005, BB  
(72) MOUNT, Dennis, Ottawa Ontario K2P 0N6, CA  
FREDETTE, Mathieu, Gatineau Quebec J8Z 1N3, CA  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **2 271 443 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739611.3 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041986 28.04.2009  
(87) WO 2009/134809 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 111742  
(54) • *MEHRZWECK-WASCHVORRICHTUNG FÜR WÄSSRIGE TEILE*  
• *MULTIPURPOSE AQUEOUS PARTS WASHER*  
• *MACHINE MULTIFONCTION DE LAVAGE AQUEUX DE PIÈCES*  
(71) Safety-Kleen Systems, Inc., 5360 Legacy Drive Building 2 Suite 100, Plano, TX 75024, US  
(72) PUBL, Rudy, Glendale IL 60139, US  
(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**B08B 9/00** → (51) **F01D 25/00**

**B08B 9/04** → (51) **F16L 45/00**

(51) **B21B 29/00** (11) **2 271 444 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09724287.9 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001911 16.03.2009  
(87) WO 2009/118117 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 DE 102008015826  
(54) • *WALZGERÜST*  
• *ROLL STAND*  
• *CAGE DE LAMINOIR*  
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(72) HARTUNG, Hans-Georg, 50259 Pulheim, DE  
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

**B21B 45/02** → (51) **C21D 9/52**

(51) **B21C 47/04** (11) **2 271 445 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726462.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001860 25.03.2009  
(87) WO 2009/123685 2009/41 08.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 02.04.2008 US 61091  
(54) • *SAMMELTROMMEL FÜR WALZWERK UND BETRIEBSVERFAHREN*  
• *ROLLING MILL POURING REEL AND ITS METHOD OF OPERATION*  
• *BOBINOIR DE LAMINOIR ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*  
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US  
(72) SHORE, T., Michael, Princeton, MA 01541, US  
PALFREMAN, Matthew, Charlton, MA 01507, US  
(74) Capré, Didier, et al, c/o Siemens AG Postfach 221634, 80506 München, DE

(51) **B21D 5/02** (11) **2 271 446 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09725896.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AT 2009/000123 27.03.2009  
(87) WO 2009/117756 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 AT 4852008  
(54) • *BIEGEWERKZEUG MIT MESSELEMENT*  
• *BENDING TOOL HAVING MEASURING ELEMENT*  
• *OUTIL DE PLIAGE PRÉSENTANT UN ÉLÉMENT DE MESURE*  
(71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & CO. KG., Industriepark 24, 4061 Pasching, AT  
(72) BAUER, Andreas, 72665 Vaihingen/Enz, DE  
MEINDL, Ulrich, 71111 Waldenbuch, DE  
JANSON, Marc, 70839 Gerlingen, DE  
DORSCH, Lasse, 71672 Marbach, DE  
HOHENADEL, Jürgen, 71701 Schwieberdingen, DE  
BRUNNER, Nick, CH-7231 Pragg-Jenaz, CH  
(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B21D 22/20** (11) **2 271 447 A1\***  
**B32B 15/08** **B29C 53/04**

(25) De (26) De  
(21) 09742004.6 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055158 28.04.2009  
(87) WO 2009/135786 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 DE 102008023017  
(54) • *VERFAHREN ZUM FORMEN EINES BÖRDELFALZES IN EIN MEHRLAGIGES VERBUNDMATERIAL SOWIE MEHRLAGIGES, MINDESTENS EINEN BÖRDELFALZ AUFWEISENDES VERBUNDMATERIAL*  
• *METHOD FOR FORMING A CRIMPING FOLD IN A MULTI-LAYER COMPOSITE MATERIAL AND MULTI-LAYER COMPOSITE MATERIAL HAVING AT LEAST ONE CRIMPING FOLD*

• *PROCÉDÉ POUR FORMER UNE PARTIE BORDÉE DANS UN MATÉRIAU COMPOSITE MULTICOUCHE, ET MATÉRIAU COMPOSITE MULTICOUCHE COMPRÉ-NANT AU MOINS UNE PARTIE BORDÉE*

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE  
 (72) Böger, Thorsten, 47226 Duisburg, DE  
 Hilfrich, Erik, 40470 Düsseldorf, DE  
 Kleinschmidt, Oliver, 44137 Dortmund, DE  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, DE-40211 Düsseldorf, DE

(51) **B21J 15/02** (11) **2 271 448 A2\***  
**B21J 15/28** **B21J 15/36**  
**B23D 39/00** **B23Q 17/09**

(25) En (26) En  
 (21) 09720329.3 (22) 03.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/000572 03.03.2009  
 (87) WO 2009/112804 2009/38 17.09.2009  
 (88) 03.12.2009  
 (30) 10.03.2008 US 35208 P  
 13.11.2008 US 114254 P  
 (54) • *MATRIZENZUSTANDSERFASSUNG*  
 • *DIE CONDITION DETECTION*  
 • *DÉTECTION D'ÉTAT DE MATRICE*

(71) Henrob Limited, Second Avenue Zone 2 Deeside Industrial Park, Flintshire CH5 2NX, GB  
 (72) CLEW, Nicholas, Richard, Farmington Hills MI 48336, US  
 ELLIOT, Peter, John, Novi MI 48337, US  
 KAMINSKI, Stephen, Henry, Roseville MI 48066, US  
 (74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**B21J 15/28** → (51) **B21J 15/02**

**B21J 15/36** → (51) **B21J 15/02**

(51) **B21K 1/70** (11) **2 271 449 A1\***  
**F16B 39/38**

(25) De (26) De  
 (21) 08802560.6 (22) 24.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/008083 24.09.2008  
 (87) WO 2010/034324 2010/13 01.04.2010  
 (54) • *SCHRAUBMUTTER, VERFAHREN UND WERKZEUG ZU IHERER HERSTELLUNG*  
 • *THREADED NUT, METHOD AND TOOL FOR PRODUCING THE SAME*  
 • *ECROU, PROCÉDÉ ET OUTIL POUR SA PRODUCTION*

(71) Flaig, Hartmut, Mühlstrasse 1, 78554 Aldingen, DE  
 (72) Flaig, Hartmut, 78554 Aldingen, DE  
 (74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **B22D 11/08** (11) **2 271 450 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 09726659.7 (22) 19.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002035 19.03.2009  
 (87) WO 2009/121492 2009/41 08.10.2009  
 (30) 02.04.2008 DE 102008016759  
 (54) • *KALTSTRANG FÜR EINE STRANGGIESSANLAGE UND VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG*  
 • *DUMMY BAR FOR A CONTINUOUS CASTING SYSTEM AND METHOD FOR THE USE THEREOF*  
 • *MANNEQUIN POUR UNE INSTALLATION DE COULÉE CONTINUE ET PROCÉDÉ POUR SON UTILISATION*

(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) ROMBS, Stefan, 40489 Düsseldorf, DE  
 JONEN, Peter, 47279 Duisburg, DE  
 (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

**B22D 27/04** → (51) **C30B 35/00**

**B22F 1/00** → (51) **C22C 38/36**

**B23C 3/06** → (51) **B23C 5/08**

**B23C 3/08** → (51) **B23C 5/08**

(51) **B23C 5/08** (11) **2 271 451 A1\***  
**B23C 5/24** **B23D 43/06**  
**B23C 3/06** **B23C 3/08**

(25) De (26) De  
 (21) 09741774.5 (22) 06.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/001610 06.03.2009  
 (87) WO 2009/135555 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 DE 202008006375 U  
 (54) • *WERKZEUG ZUM DREH-DREH-RÄUMEN ODER AUSSENFRÄSEN VON WERKSTÜCKEN*  
 • *TOOL FOR TURNING/TURN BROACHING OR EXTERNAL MILLING OF WORK PIECES*  
 • *OUTIL DE TOURNAGE-BROCHAGE ROTATIF OU DE FRAISAGE DE PROFIL DE PIÈCES*

(71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US  
 (72) BÄR, Jürgen, 90765 Fürth, DE  
 HEINLOTH, Markus, 92353 Postbauer-Heng, DE  
 FLOIGER, Reinhard, 91580 Petersaurach, DE  
 WÖRNER, Johann, 90556 Cadolzburg-Egersdorf, DE  
 (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

(51) **B23C 5/22** (11) **2 271 452 A1\***

(25) De (26) De  
 (21) 09721922.4 (22) 17.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053153 17.03.2009  
 (87) WO 2009/115526 2009/39 24.09.2009  
 (30) 18.03.2008 DE 202008000026 U  
 05.11.2008 DE 202008013759 U  
 (54) • *FRÄSWERKZEUG ZUM SPANABEBENDEN BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN*  
 • *MILLING TOOL FOR MACHINING WORK PIECES*  
 • *OUTIL DE FRAISAGE POUR L'USINAGE DE PIÈCES PAR ENLÈVEMENT DE COPEAUX*

(71) Pokolm, Franz-Josef, Starenweg 3, 33428 Harsewinkel, DE  
 (72) Pokolm, Franz-Josef, 33428 Harsewinkel, DE  
 (74) Flötotto, Hubert, Patentanwälte Meldau - Strauss - Flötotto Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

**B23C 5/24** → (51) **B23C 5/08**

(51) **B23D 21/00** (11) **2 271 453 A2\***

(25) En (26) En  
 (21) 08718847.0 (22) 19.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001010 19.03.2008  
 (87) WO 2008/114032 2008/39 25.09.2008  
 (88) 18.12.2008  
 (54) • *ROHRTRENN- UND -ANFASWERKZEUG*  
 • *PIPE CUTTING AND CHAMFERING TOO*  
 • *OUTIL DE DÉCOUPE DE TUYAU ET DE CHANFREINAGE*

(71) Wilson, Mervyn, 99 Newmarket Road, Norwich Norfolk NR2 2HX, GB  
 (72) Wilson, Mervyn, Norwich Norfolk NR2 2HX, GB  
 (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Norwich Research Park, Colney Norwich NR4 7UT, GB

**B23D 29/00** → (51) **B26B 17/00**

**B23D 39/00** → (51) **B21J 15/02**

**B23D 43/06** → (51) **B23C 5/08**

(51) **B23D 45/06** (11) **2 271 454 A1\***  
**B23D 59/00** **B27B 5/24**  
**G05B 19/401** **B23D 47/08**

(25) De (26) De  
 (21) 08873677.2 (22) 19.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/065799 19.11.2008  
 (87) WO 2009/118063 2009/40 01.10.2009  
 (30) 27.03.2008 DE 102008000851  
 (54) • *WERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE UNTERFLUR-TISCHKREISSÄGE*  
 • *MACHINE TOOL, PARTICULARLY UNDER-FLOOR CIRCULAR SAW BENCH*  
 • *MACHINE-OUTIL, EN PARTICULIER SCIE CIRCULAIRE SOUS TABLE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE  
 STELLMANN, Georg, 71642 Ludwigsburg, DE  
 HEES, Alexander Werner, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE  
 EGELER, Joachim, 71229 Leonberg, DE

**B23D 47/08** → (51) **B23D 45/06**

**B23D 59/00** → (51) **B23D 45/06**

**B23D 71/06** → (51) **A45D 29/04**

(51) **B23F 1/00** (11) **2 271 455 A1\***  
**B23F 23/12** **B23Q 1/54**

(25) De (26) De  
 (21) 08873743.2 (22) 16.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/010718 16.12.2008  
 (87) WO 2009/121387 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 DE 102008016497  
 (54) • **BEARBEITUNGSKOPF**  
 • MACHINING HEAD  
 • TÊTE D'USINAGE  
 (71) LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH, Kaufbeurer Strasse 141, 87437 Kempten, DE  
 (72) ZELLER, Thomas, 87437 Kempten, DE  
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B23F 23/12** → (51) **B23F 1/00**

(51) **B23K 1/00** (11) **2 271 456 A2\***  
**B23K 1/008** **B23K 3/08**  
**F28D 9/00** **F28F 3/00**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09742277.8 (22) 08.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/050622 08.04.2009  
 (87) WO 2009/136079 2009/46 12.11.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (30) 28.04.2008 FR 0852841  
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLATTENWÄRMETAUSCHERS MIT HILFE EINES SATZES VON DISTANZBLÖCKEN MIT ESSENTIELL POLYGONALER ODER ELLIPTISCHER FORM**  
 • **METHOD OF MANUFACTURING A PLATE-TYPE HEAT EXCHANGER USING A SET OF SPACER BLOCKS HAVING AN ESSENTIALLY POLYGONAL OR ELLIPTICAL FORM**  
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUES UTILISANT UN ENSEMBLE DE CALES AYANT UNE FORME SENSIBLEMENT POLYGONALE OU ELLIPTIQUE**  
 (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
 (72) CRAYSSAC, Frédéric, F-78140 Velizy, FR  
 DESCHODT, Sophie, F-59120 Loos, FR  
 TRANIER, Jean-Pierre, F-94240 L'Hay-les-Roses, FR  
 WAGNER, Marc, F-94100 St Maur des Fosses, FR  
 (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

**B23K 1/008** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 1/08** → (51) **B23K 3/06**

(51) **B23K 3/06** (11) **2 271 457 A2\***  
**B23K 1/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09735379.1 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041418 22.04.2009  
 (87) WO 2009/132113 2009/44 29.10.2009  
 (88) 21.01.2010  
 (30) 22.04.2008 US 107172  
 (54) • **SCHLACKENBESEITIGUNG**  
 • **DROSS REMOVAL**  
 • **ÉLIMINATION D'ÉCUME**  
 (71) Vitronics Solttec, BV., Innovatiepark 12, 4906 AA Oosterhout, NL

(72) WILLEMEN, Lambertus Petrus, Christinus, Stratham NH 03885, US  
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

**B23K 3/08** → (51) **B23K 1/00**

**B23K 26/00** → (51) **A45D 34/00**

**B23K 26/00** → (51) **F16B 2/00**

**B23K 26/06** → (51) **B23K 26/073**

(51) **B23K 26/073** (11) **2 271 458 A1\***  
**B23K 26/08** **B23K 26/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09721622.0 (22) 18.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/000709 18.03.2009  
 (87) WO 2009/115785 2009/39 24.09.2009  
 (30) 18.03.2008 GB 0804955  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LASERBEARBEITUNG EINER FLÄCHE EINER TROMMEL**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR LASER PROCESSING THE SURFACE OF A DRUM**  
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT AU LASER DE LA SURFACE D'UN TAMBOUR**  
 (71) M-Solv Ltd, Oxonian Park Langford Locks, Kidlington, Oxford OX5 1FP, GB  
 (72) RUMSBY, Philip, Thomas, Oxon OX20 1SB, GB  
 (74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

**B23K 26/08** → (51) **B23K 26/073**

(51) **B23K 26/14** (11) **2 271 459 A1\***  
**H01R 13/00** **G01B 13/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09741851.1 (22) 04.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003184 04.05.2009  
 (87) WO 2009/135632 2009/46 12.11.2009  
 (30) 06.05.2008 DE 102008022210  
 (54) • **ARBEITSKOPF, LASERBEARBEITUNGS-MASCHINE, AUFNAHMEVERFAHREN, MESSKOPF, MESSVERFAHREN**  
 • **MACHINING HEAD, LASER MACHINING TOOL, RECEIVING METHOD, MEASURING HEAD, MEASURING METHOD**  
 • **TÊTE D'USINAGE, MACHINE D'USINAGE LASER, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION, TÊTE DE MESURE, PROCÉDÉ DE MESURE**  
 (71) Sauer GmbH Lasertec, Deckel-Maho-Strasse 1, 87459 Pfronten, DE  
 (72) VOGT, Christian, 87463 Dietmannsried, DE  
 KARGUS, Waldemar, 87459 Pfronten, DE  
 REISACHER, Martin, 87435 Kempten, DE  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B23K 26/22** → (51) **F16B 2/00**

(51) **B23K 35/02** (11) **2 271 460 A1\***  
**B23K 35/30** **C22C 33/02**  
**C22C 38/20** **C22C 38/34**  
**C22C 38/38** **C22C 38/42**

**C22C 38/58**

(25) En (26) En  
 (21) 09723003.1 (22) 16.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) SE 2009/050266 16.03.2009  
 (87) WO 2009/116931 2009/39 24.09.2009  
 (30) 19.03.2008 DK 200800424  
 28.03.2008 US 64836 P  
 (54) • **HARTLOT AUF EISEN-CHROM-BASIS**  
 • **IRON-CHROMIUM BASED BRAZING FILLER METAL**  
 • **MÉTAL D'APPORT DE BRASAGE FORT À BASE DE FER-CHROME**  
 (71) Höganäs Ab (publ), 263 83 Höganäs, SE  
 (72) MÅRS, Owe, S-263 51 Höganäs, SE  
 PERSSON, Ulrika, 260 40 Viken, SE  
 (74) Wollny, Inga Marie, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

**B23K 35/30** → (51) **B23K 35/02**

**B23P 19/02** → (51) **G09B 21/02**

(51) **B23P 19/06** (11) **2 271 461 A1\***  
**B25B 23/14** **B25B 23/147**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09742921.1 (22) 08.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) SE 2009/000232 08.05.2009  
 (87) WO 2009/136839 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 SE 0801023  
 (54) • **ELEKTROWERKZEUGE ZUM ANZIEHEN VON SCHRAUBVERBINDUNGEN UND SCHNELLKUPPLUNGEN**  
 • **POWER TOOL FOR TIGHTENING SCREW JOINTS AND RELEASE COUPLING**  
 • **OUTIL MOTORISÉ POUR SERRER DES ASSEMBLAGES À VIS ET ACCOUPLEMENT DÉBRAYABLE**  
 (71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm, SE  
 (72) ELSMARK1 Karl Johan LARS, SE-132 39 Saltsjö-Boo, SE

**B23Q 1/54** → (51) **B23F 1/00**

(51) **B23Q 15/12** (11) **2 271 462 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09722000.8 (22) 17.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/037371 17.03.2009  
 (87) WO 2009/117396 2009/39 24.09.2009  
 (88) 18.03.2010  
 (30) 17.03.2008 US 37033 P  
 (54) • **INTELLIGENTES BEARBEITUNGSSYSTEM UND INTELLIGENTER WERKZEUGHALTER DAFÜR**  
 • **SMART MACHINING SYSTEM AND SMART TOOL HOLDER THEREFOR**  
 • **SYSTÈME D'USINAGE INTELLIGENT ET PORTE-OUTIL INTELLIGENT CORRESPONDANT**  
 (71) Suprock, Christopher A., 25 Ashbrook Road, Exeter, NH 03833, US  
 Nichols, Jeff, 73a Atkinson Street, Dover, NH 03820, US  
 Jerard, Robert, 17 Woodridge Road, Durham, NH 03824, US

Fussell, Barry, 33 Academic Way Kingsbury Hall, W101, Durham, NH 03824, US  
(72) Suprock, Christopher A., Exeter, NH 03833, US  
Nichols, Jeff, Dover, NH 03820, US  
Jerard, Robert, Durham, NH 03824, US  
Fussell, Barry, Durham, NH 03824, US  
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

**B23Q 17/09** → (51) **B21J 15/02**

(51) **B24B 5/00** (11) **2 271 463 A1\***  
**B24B 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08873724.2 (22) 02.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/078610 02.10.2008  
(87) WO 2009/123659 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 41422 P  
(54) • POLIERKISSEN MIT GESTEUERTER HOHLRAUMBILDUNG  
• POLISHING PAD WITH CONTROLLED VOID FORMATION  
• TAMPON DE POLISSAGE AVEC PRODUCTION DE VIDES CONTRÔLÉE  
(71) innoPad, Inc., 6 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US  
(72) LEFFEVRE, Paul, Topsfield, Massachusetts 01983, US  
WELLS, David Adam, Hudson, New Hampshire 03051, US  
JIN, Marc C., Boston, Massachusetts 02115, US

HSU, Oscar K., Chelmsford, Massachusetts 01824, US  
ALDEBORGH, John Erik, Boxford, Massachusetts 01921, US  
WU, Guangwei, Sunnyvale, California 94087, US  
MATHEW, Anoop, Peabody, Massachusetts 01960, US  
QIAO, Scott, Xin, Macungie, Pennsylvania 18062, US  
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

**B24B 29/00** → (51) **B24B 5/00**

**B24D 15/00** → (51) **A45D 29/04**

**B25B 23/14** → (51) **B23P 19/06**

**B25B 23/147** → (51) **B23P 19/06**

(51) **B25C 5/02** (11) **2 271 464 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726670.4 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002126 03.04.2009  
(87) WO 2009/123765 2009/41 08.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 41946  
02.04.2009 US 417242

(54) • KABELLOSER BALKENNAGLER  
• CORDLESS FRAMING NAILER  
• CLOUEUSE DE CHARPENTE SANS FIL  
(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US  
(72) BRENDEL, Lee, M., Bel Air MD 21014, US  
GROSS, Paul, G., White Marsh MD 21162, US

GREGORY, Larry, E., Baltimore MD 21207, US  
(74) Clayton-Hathway, Anthony Nicholas, Black & Decker European Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

**B25F 5/00** → (51) **B05B 1/00**

(51) **B25J 9/16** (11) **2 271 465 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727862.6 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038754 30.03.2009  
(87) WO 2009/123956 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 40736 P  
(54) • MONTAGE VON TEILEN AN EINEM SICH AUF EINER FERTIGUNGSSTRASSE BEWEGENDEN WERKSTÜCK DURCH EINEN ROBOTER  
• ROBOT PARTS ASSEMBLY ON A WORKPIECE MOVING ON AN ASSEMBLY LINE  
• ASSEMBLAGE DE PIÈCES PAR ROBOT SUR UNE PIÈCE À TRAVAILLER SE DÉPLAÇANT SUR UNE CHAÎNE D'ASSEMBLAGE

(71) Abb Research, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) CHEN, Heping, West Hartford, CT 06117, US  
ZHANG, George, Windsor, CT 06095, US  
FUHLBRIGGE, Thomas, Ellington, CT 06029, US  
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **B25J 9/16** (11) **2 271 466 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09742053.3 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055408 05.05.2009  
(87) WO 2009/135835 2009/46 12.11.2009  
(30) 08.05.2008 DE 102008001664  
(54) • MEDIZINISCHER ROBOTER UND VERFAHREN ZUR ERFÜLLUNG DER PERFORMANCEANFORDERUNG EINES MEDIZINISCHEN ROBOTERS  
• MEDICAL ROBOT AND METHOD FOR MEETING THE PERFORMANCE REQUIREMENTS OF A MEDICAL ROBOT  
• ROBOT MÉDICAL ET PROCÉDÉ POUR RÉPONDRE AUX EXIGENCES DE PERFORMANCE D'UN ROBOT MÉDICAL

(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
(72) ORTMAIER, Tobias, 82110 Germering, DE  
UEBERLE, Marc-Walter, 86316 Friedberg, DE  
(74) Patentanwälte Funk & Böss GbR, Sigmundstraße 1, 80538 München, DE

**B25J 11/00** → (51) **F16H 48/00**

**B25J 13/00** → (51) **F16H 48/00**

**B25J 19/02** → (51) **F16H 48/00**

(51) **B26B 17/00** (11) **2 271 467 A1\***  
**B23D 29/00** **B26D 3/16**  
(25) Fi (26) En  
(21) 09742188.7 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FI 2009/050195 12.03.2009  
(87) WO 2009/135988 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 FI 20085419  
(54) • KLINGE FÜR EIN WERKZEUG ZUM SCHNEIDEN EINER LEITUNG, INSBESONDERE EINER BELÜFTUNGSLEITUNG  
• BLADE OF A TOOL FOR CUTTING A DUCT, MORE PARTICULARLY A VENTILATION DUCT  
• LAME D'OUTIL POUR DÉCOUPER UN CONDUIT, ET PLUS PARTICULIÈREMENT UN CONDUIT DE VENTILATION

(71) Flåkt Woods AB, Flåktgatan 1, 55184 Jönköping, SE  
(72) HOKKANEN, Jari, FI-37800 Toijala, FI  
ÖSTERLUND, Erik, S-15270 Södertälje, SE  
STRANDBERG, Stefan, FI-12244 Enskede, FI  
GRIEVES, John, S-11326 Stockholm, SE  
DOLK, Jonas, S-13054 Dalarö, SE

(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

**B26B 21/44** → (51) **A45D 27/28**

**B26D 3/16** → (51) **B26B 17/00**

**B27B 5/24** → (51) **B23D 45/06**

**B27K 3/02** → (51) **C07C 51/46**

**B27K 3/36** → (51) **C07C 51/46**

(51) **B29B 7/30** (11) **2 271 468 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739560.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041914 28.04.2009  
(87) WO 2009/134758 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112723  
(54) • VERBUNDSTOFFE MIT EINEM POLYMER UND EINER SCHICHTVERBINDUNG SOWIE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• COMPOSITES COMPRISING A POLYMER AND A LAYERED COMPOUND AND METHODS OF PREPARING AND USING SAME  
• COMPOSITES COMPRENANT UN POLYMER ET UN COMPOSÉ STRATIFIÉ ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US  
(72) SUN, Luyi, Pearland TX 77584, US  
SOSA, Jose, Deer Park TX 77536, US  
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

**B29B 7/40** → (51) **B01F 7/28**

**B29B 11/08** → (51) **B29B 11/14**

(51) **B29B 11/14** (11) **2 271 469 A1\***  
**B29B 11/08** **B29C 45/26**

(25) En (26) En  
(21) 09726200.0 (22) 13.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000153 13.02.2009  
(87) WO 2009/117805 2009/40 01.10.2009

- (30) 26.03.2008 US 39685  
(54) • *VORFORM UND FORMNEST ZUR HERSTELLUNG DER VORFORM*  
• *A PREFORM AND A MOLD STACK FOR PRODUCING THE PREFORM*  
• *ÉBAUCHE ET EMPILEMENT DE MOULES POUR PRODUIRE L'ÉBAUCHE*  
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU  
(72) WITZ, Jean-Christophe, 57970 Yutz, FR  
MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE  
SIGLER, Laurent Christel, 57330 Hettange-Grande, FR

**B29B 11/16** → (51) **C08J 5/24**

**B29B 15/10** → (51) **C08J 5/24**

**B29B 17/02** → (51) **B03B 9/06**

**B29C 33/38** → (51) **B29C 67/00**

**B29C 35/00** → (51) **C08J 5/24**

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 271 470 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751049.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038333 26.03.2009  
(87) WO 2009/142819 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 26.03.2008 US 55727  
(54) • *GEFORMTE THERMOPLASTISCHE ARTIKEL*  
• *MOLDED THERMOPLASTIC ARTICLES*  
• *ARTICLES THERMOPLASTIQUES MOULÉS*  
(71) Hendrickson USA, L.L.C., 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US  
Delta Tooling Company, 1350 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326, US  
(72) ZAWACKI, Jeffrey, Russell, Channahon IL 60410, US  
MOZER, Wifried, Warren MI 48093, US  
DESMITH, Brian, Leonard, Oxford MI 48371, US  
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B29C 45/00** → (51) **B29C 65/02**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 271 471 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09754220.3 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/051436 06.04.2009  
(87) WO 2009/144593 2009/49 03.12.2009  
(30) 15.04.2008 US 71153  
(54) • *SYSTEM FÜR EINE HOCHDRUCKINJEKTIONSUMGIESSUNG*  
• *SYSTEM FOR HIGH PRESSURE INJECTION OVERMOLDING*  
• *SYSTÈME POUR SURMOULAGE PAR INJECTION HAUTE PRESSION*  
(71) Keter Plastic Ltd., PO Box 12558, 46766 Herzelia, IL  
(72) HAIMOFF, Efraim, 90805 Mevasseret Zion, IL  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **B29C 45/20** (11) **2 271 472 A1\***  
**B29C 45/23**  
(25) En (26) En  
(21) 09737589.3 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000573 29.04.2009  
(87) WO 2009/132447 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 111938  
(54) • *SPRITZGIESSMASCHINE MIT ANGUSS-LOSER DÜSE MIT SEITENANSCHNITT UND ENTSPRECHENDE FAHREN ZUR SPITZENENTFERNUNG*  
• *INJECTION MOLDING APPARATUS HAVING EDGE-GATED RUNNERLESS NOZZLE AND RELATED METHOD OF TIP REMOVAL*  
• *APPAREIL DE MOULAGE PAR INJECTION À BUSE SANS CAROTTE À ENTRÉE LATÉRALE ET PROCÉDÉ DE RETRAIT D'EMBOÛT S'Y RAPPORTANT*

- (71) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown, ON L7G 4X5, CA  
(72) CATOEN, Bruce, Georgetown, Ontario L7G 5J4, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B29C 45/23** → (51) **B29C 45/20**

**B29C 45/26** → (51) **B29B 11/14**

- (51) **B29C 45/73** (11) **2 271 473 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728631.4 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/000872 01.04.2009  
(87) WO 2009/122177 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 GB 0805904  
(54) • *SPRITZGUSSVERFAHREN*  
• *INJECTION MOULDING PROCESS*  
• *PROCESSUS DE MOULAGE PAR INJECTION*  
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL  
(72) HUBER, Andreas, Wien A-1050, AT  
HUBER, Markus, Jagenbach A-3923, AT  
HUBER, Simone, Wien A-1050, AT  
VAN DIEPEN, Jacobus, Simon, Petrus, Ludwigshafen 67059, DE  
WIEDEMANN, Ralf, I-30034 Mira VE, IT  
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

**B29C 47/00** → (51) **B29C 65/02**

**B29C 53/04** → (51) **B21D 22/20**

**B29C 53/04** → (51) **B29C 70/34**

**B29C 53/58** → (51) **B01D 63/00**

- (51) **B29C 65/02** (11) **2 271 474 A2\***  
**B65D 1/02** **B29C 65/08**  
**B29C 65/14** **B29C 65/58**  
**B29C 45/00** **B29C 47/00**  
**B29L 22/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09738299.8 (22) 27.03.2009

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

AL BA RS

- (86) FR 2009/000352 27.03.2009  
(87) WO 2009/133265 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 23.04.2008 FR 0852731  
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHWEISSUNG DES HALSES UND DES TANKKÖRPERS EINES AUS EINEM KUNSTSTOFFMATERIAL HERGESTELLTEN GEFÄSSES SOWIE GEFÄSS MIT MINDESTENS EINEM IN DIESEM VERFAHREN GESCHWEISSTEN TANK*  
• *METHOD FOR WELDING THE NECK AND TANK BODY OF A VESSEL MADE OF A PLASTIC MATERIAL, AND VESSEL COMPRISING AT LEAST ONE TANK WELDED BY SAID METHOD*  
• *PROCEDE DE SOUDURE DE COL ET DE CORPS DE RESERVOIR D'UN RECIPIENT EN MATIERE PLASTIQUE ET RECIPIENT COMPORTANT AU MOINS UN RESERVOIR SOUDÉ SELON CE PROCÉDÉ*  
(71) Cinquats, 36 Avenue de la Gare, 91470 Limours, FR  
(72) MATHIEZ, Jean-Louis, F-91470 Limours, FR  
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**B29C 65/08** → (51) **B29C 65/02**

**B29C 65/14** → (51) **B29C 65/02**

**B29C 65/58** → (51) **B29C 65/02**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 271 475 A2\***  
**B29C 33/38**  
(25) En (26) En  
(21) 09724732.4 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/001899 27.03.2009  
(87) WO 2009/120359 2009/40 01.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 23.06.2008 US 74776  
27.03.2008 US 39854  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM BILDEN DREIDIMENSIONALER VARIABLEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *THREE DIMENSIONAL VARIABLE FORMING APPARATUS AND METHODS OF USE THEREOF*  
• *APPAREIL DE FORMAGE TRIDIMENSIONNEL VARIABLE ET PROCÉDÉS POUR SON UTILISATION*  
(71) Iterations, Inc., 817 West Gooseneat Drive, Elk Ridge, UT 84651, US  
(72) JOHNSON, Brent, Elk Ridge UT 84651, US  
HARDMAN, Kenneth, Pleasant Grove UT 84062, US  
JOHNSON, Leslie, Elk Ridge UT 84651, US  
WAUGH, Caleb, Grand Junction CO 81503, US  
WOAHN, Jonathan, Pleasant Grove UT 84062, US  
TRIPLETT, Tyson, Provo UT 84606, US  
RADFORD, Eric, Provo UT 84606, US  
STOLWORTHY, Dean, Keith, Henderson NV 89002, US  
TAYLOR, Karl, M., Tualatin OR 97062, US  
HYATT, Brad, Woodland Hills UT 84653, US  
WEBSTER, Jeffery, Ivins UT 84738, US  
KEARL, James, Greensboro NC 27455, US  
MATSUMURA, David, Chicago IL 6026, US

(74) Bond, Laurence Blair, Laurence Bond Soli-  
citors, Francis House, 112 Hills Road, Cam-  
bridge CB2 1PH, GB

(51) **B29C 67/00** (11) **2 271 476 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735971.5 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041622 24.04.2009  
(87) WO 2009/132245 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109491  
(54) • *SELEKTIVE ABLAGERUNGSBILDUNG ANHAND VON CW-UV-LED-HÄRTUNG*  
• *SELECTIVE DEPOSITION MODELING USING CW UV LED CURING*  
• *MODÉLISATION DE DÉPÔT SÉLECTIVE UTILISANT UN DURCISSEMENT PAR DEL SOUS UV À ONDE CONTINUE*

(71) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems  
Circle, Rock Hill, SC 29730, US  
(72) LIM, Jim, Hong, Waxhaw NC 28173, US  
ANGULO, Hernando, Vicente, Rock Hill SC  
29732, US  
CLAY, John, D., Charlotte NC 28277, US  
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**B29C 70/20** → (51) **B29C 70/54**

**B29C 70/24** → (51) **D03D 25/00**

**B29C 70/30** → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/34** (11) **2 271 477 A1\***  
**B29C 70/54** **B29C 53/04**  
**B64C 1/06**

(25) De (26) De  
(21) 09735682.8 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053945 02.04.2009  
(87) WO 2009/130120 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 DE 102008020347  
23.04.2008 US 125159

(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS SOWIE VERFAHREN UND BAUTEIL*  
• *DEVICE FOR PRODUCING A COMPONENT AND METHOD AND COMPONENT*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT ET COMPOSANT AINSI OBTENU*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,  
21129 Hamburg, DE  
(72) BOCHINGER, Marc, 25336 Elmshorn, DE  
EDELDMANN, Klaus, 28199 Bremen, DE  
LANGE, Thomas, 27753 Delmenhorst, DE  
FRESE, Tanja, 27367 Horstedt, DE  
SPERLING, Sven, 28790 Schwanewede, DE  
TSCHAKROW, Eugen, 34516 Vöhl, DE  
WIRTZ, Tobias, 28209 Bremen, DE  
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR,  
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse  
31, 80801 München, DE

**B29C 70/44** → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **2 271 478 A1\***  
**B29C 70/44**  
(25) En (26) En  
(21) 09738187.5 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/055208 29.04.2009  
(87) WO 2009/133143 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DK 200800615  
30.04.2008 US 49039

(54) • *KONSOLIDIERTE VERBUNDVORFORM*  
• *A CONSOLIDATED COMPOSITE PREFORM*  
• *PRÉFORME COMPOSITE CONSOLIDÉE*  
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8900  
Randers, DK  
(72) STENBAEK NIELSEN, Knud, DK-6900 Skjern,  
DK  
SCHRÖDER, Henning, DK-6960 Hvide  
Sandø, DK  
(74) Ekström, Nils, Awapatent AB Box 11394, 404  
28 Göteborg, SE

(51) **B29C 70/54** (11) **2 271 479 A1\***  
**G06F 17/50** **B29C 70/20**  
**B29C 70/30**

(25) En (26) En  
(21) 09738412.7 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050360 14.04.2009  
(87) WO 2009/133382 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 GB 0807643

(54) • *VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINER VERBUNDPLATTE*  
• *METHOD OF DESIGNING A COMPOSITE PANEL*  
• *PROCÉDÉ DE CONCEPTION D UN PANNEAU COMPOSITE*  
(71) Airbus Operations Limited, New Filton  
House, Bristol BS99 7AR, GB  
(72) KROG, Lars, Bristol BS99 7AR, GB  
(74) Worthington, Richard Easton, et al, Withers  
& Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane  
London SE1 2HW, GB

**B29C 70/54** → (51) **B29C 70/34**

**B29C 70/68** → (51) **B01D 63/00**

(51) **B29C 73/00** (11) **2 271 480 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739806.9 (22) 30.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/042315 30.04.2009  
(87) WO 2009/135004 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 114369

(54) • *DICHTUNGSMATERIALZUSAMMENSETZUNG, SELBSTVERSIEGELNDER LUFTREIFEN UND HERSTELLUNG*  
• *SEALANT MATERIAL COMPOSITION, SELF-SEALING PNEUMATIC TIRE, AND PREPARATION THEREOF*  
• *COMPOSITION DE MATÉRIAU D'ÉTANCHÉIFICATION, PNEUMATIQUE À AUTO-ÉTANCHÉITÉ, ET PRÉPARATION DE CELUI-CI*

(71) Continental Tire North America Inc., 1800  
Continental Blvd., Charlotte, NC 28273, US  
(72) WILSON, Joshua, L., Broughton IL 62817,  
US  
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner  
GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122  
Braunschweig, DE

(51) **B29C 73/16** (11) **2 271 481 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09777191.9 (22) 14.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/005122 14.07.2009  
(87) WO 2010/006771 2010/03 21.01.2010  
(30) 16.07.2008 DE 102008033477  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINBRINGEN VON LUFT UND/ODER ABDICHTMITTEL IN EINEN REIFEN*  
• *DEVICE FOR INTRODUCING AIR AND/OR SEALANT INTO A TIRE*  
• *DISPOSITIF D'APPORT D'AIR ET/OU D'UN MOYEN D'ÉTANCHÉITÉ DANS UN BANDAGE DE ROUE*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,  
Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-  
shi Hyogo-ken, JP  
(72) ECKHARDT, Arnold, 63691 Randstadt, DE  
(74) Thul, Stephan, Manitz, Finsterwald & Partner  
GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336  
München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 271 482 A1\***  
**C03C 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 09723715.0 (22) 15.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/000267 15.01.2009  
(87) WO 2009/120253 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 79804  
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON MIKROLINSEN FÜR OPTISCHE ANORDNUNGEN UND ARTIKEL*  
• *METHOD FOR FORMING MICROLENSES FOR OPTICAL ASSEMBLIES AND ARTICLE*  
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FORMER DES MICROLENTILLES DESTINÉES AUX BLOCS OPTIQUES ET ARTICLE*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,  
Corning, NY 14831, US  
(72) GRZYBOWSKI, Richard, R., Corning New  
York 14830, US  
LOGUNOV, Stephan, L., Corning New York  
14830, US  
STRELTSOV, Alexander, M., Corning New  
York 14830, US  
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife  
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,  
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

**B29D 11/00** → (51) **B32B 37/20**

(51) **B29D 30/16** (11) **2 271 483 A1\***  
**B29D 30/30** **B29D 30/60**

(25) En (26) En  
(21) 08763842.5 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IT 2008/000290 23.04.2008  
(87) WO 2009/130727 2009/44 29.10.2009  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN REIFENBAU*  
• *PROCESS AND APPARATUS FOR BUILDING TYRES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONSTRUCTION DE PNEUMATIQUES*  
(71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126  
Milano, IT

- (72) SANGIOVANNI, Stefano, I-20126 Milano (MI), IT  
BOSCAINO, Ivan, Gildo, I-20126 Milano (MI), IT  
(74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

**B29D 30/30** → (51) **B29D 30/16**

**B29D 30/60** → (51) **B29D 30/16**

**B29L 22/00** → (51) **B29C 65/02**

- (51) **B31F 5/02** (11) **2 271 484 A1\***  
**B32B 29/06** **D21H 27/40**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09721979.4 (22) 04.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000231 04.03.2009  
(87) WO 2009/115705 2009/39 24.09.2009  
(30) 06.03.2008 FR 0851455  
(54) • *GEPRÄGTES BLECH MIT EINER SCHICHT AUS WASSERLÖSLICHEM MATERIAL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN BLECHS*  
• *EMBOSSED SHEET COMPRISING A PLY OF WATER-SOLUBLE MATERIAL AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A SHEET*  
• *FEUILLE GAUFRÉE COMPORTANT UN PLY EN MATÉRIAU HYDROSOLUBLE ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE TELLE FEUILLE*

- (71) Georgia-Pacific France, 60, avenue de l'Europe, 92270 Bois-Colombes, FR  
(72) DENIS, Yoann, F-68000 Colmar, FR  
PFISTER, Hubert, F-68590 Rorschwihr, FR  
(74) Cortier, Sophie, et al, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 60, avenue de l'Europe, 92270 Bois-Colombes, FR

**B32B 1/08** → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B32B 3/06** (11) **2 271 485 A1\***  
**B32B 3/22** **B32B 3/30**

- (25) En (26) En  
(21) 09842431.0 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/040441 14.04.2009  
(87) WO 2010/110804 2010/39 30.09.2010  
(30) 14.04.2008 US 44859 P  
(54) • *TIEFZUGVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SCHLAG- UND VIBRATIONSABSORBIERENDER ARTIKEL UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE ARTIKEL*

- *DEEP DRAW METHOD OF MAKING IMPACT AND VIBRATION ABSORBING ARTICLES AND THE ARTICLES FORMED THEREBY*  
• *PROCÉDÉ D'EMBOUTISSAGE PROFOND POUR RÉALISER DES ARTICLES ABSORBANT L'IMPACT ET LES VIBRATIONS ET ARTICLES FORMÉS À L'AIDE DE CELUI-CI*

- (71) Polyworks, Inc., 1 Tupperware Drive, North Smithfield, RI 02896, US  
(72) FOX, Richard, B., Smithfield RI 02917, US  
WYNER, Daniel, M., North Scituate RI 02857, US  
WAKSMAN, Jack, South Easton MA 02375, US  
GAUDET, James, E., Blackstone MA 01509, US

- (74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**B32B 3/22** → (51) **B32B 3/06**

**B32B 3/24** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 3/30** → (51) **B32B 3/06**

- (51) **B32B 5/02** (11) **2 271 486 A1\***  
**B64D 45/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09725586.3 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/000616 06.03.2009  
(87) WO 2009/118509 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 GB 0805640  
(54) • *VERBESSERTE VERBUNDMATERIALIEN*  
• *IMPROVED COMPOSITE MATERIALS*  
• *MATÉRIAUX COMPOSITES AMÉLIORÉS*

- (71) Hexcel Composites Limited, Duxford, Cambridge CB2 4QD, GB  
(72) SIMMONS, Martin, Cambridge CB4 2TY, GB  
CAWSE, John Leslie, Cambridge CB21 5NH, GB  
(74) Willett, Christopher David, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, GB-Cambridge CB2 1DP, GB

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 271 487 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09739206.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002656 30.04.2009  
(87) WO 2009/134403 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 125975 P  
(54) • *ELASTISCHE BODENFLIESE AUF BIOBASIS*  
• *BIOBASED RESILIENT FLOOR TILE*  
• *CARREAU POUR PLANCHER SOUPLE D'ORIGINE BIOLOGIQUE*

- (71) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue P.O. Box 3001, Lancaster, PA 17604-3001, US  
(72) TIAN, Dong, Lancaster PA 17601, US  
ROSS, Jeffrey, S., Lancaster PA 17603, US  
WINEY, Rebecca, L., Lancaster PA 17603, US  
(74) Sloboshanin, Sergej, von Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

**B32B 7/12** → (51) **B65D 77/20**

- (51) **B32B 13/12** (11) **2 271 488 A1\***  
**F41H 5/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09719233.0 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IT 2009/000092 11.03.2009  
(87) WO 2009/113120 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 IT RM20080135  
(54) • *SCHUTZPANEEL*  
• *PROTECTIVE PANEL*  
• *PANNEAU PROTECTEUR*

- (71) Tec.Inn. s.r.l., Via Y. Gagarin 73, 06070 San Mariano (PG), IT  
(72) AGNELONI, Emo, I-06070 San Mariano (PG), IT

- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

- (51) **B32B 15/01** (11) **2 271 489 A1\***  
**C22C 21/00** **C22F 1/04**

- (25) Sv (26) En  
(21) 09732199.6 (22) 10.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050139 10.02.2009  
(87) WO 2009/128766 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 SE 0800898  
(54) • *SANDWICHMATERIAL ZUM LÖTEN MIT HOHER FESTIGKEIT BEI HOHER TEMPERATUR*  
• *SANDWICH MATERIAL FOR BRAZING WITH HIGH STRENGTH AT HIGH TEMPERATURE*  
• *MATÉRIAU EN SANDWICH POUR LE BRASAGE AVEC UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À HAUTE TEMPÉRATURE*
- (71) Sapa Heat Transfer AB, 612 81 Finspong, SE  
(72) EKSTRÖM, Hans-Erik, S-612 33 Finspång, SE  
(74) Melin Granberg, Linda, Groth & Co KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**B32B 15/01** → (51) **B62D 29/00**

**B32B 15/04** → (51) **G10K 11/16**

**B32B 15/08** → (51) **B21D 22/20**

**B32B 15/08** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 15/08** → (51) **G10K 11/16**

**B32B 15/20** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 17/06** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **B32B 27/00** (11) **2 271 490 A1\***  
**G02B 6/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09739170.0 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002603 29.04.2009  
(87) WO 2009/134367 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 71477 P  
(54) • *ZERFALLSFESTE OBERFLÄCHEN FÜR REFLEKTIERENDE KUGELN*  
• *NON-FOULING SURFACES FOR REFLECTIVE SPHERES*  
• *SURFACES RÉSIANT À L'ENCRASSEMENT POUR SPHÈRES RÉFLÉCHISSANTES*

- (71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US  
(72) ENZERINK, Robert, Davis CA 95616, US  
DANIELS, R., Hugh, Mountain View CA 94040, US  
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**B32B 27/06** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 27/08** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 27/10** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 27/18** → (51) **B32B 27/20**

(51) **B32B 27/20** (11) **2 271 491 A1\***  
**B32B 27/30** **C08K 3/34**  
**C08K 5/17** **C09D 7/12**  
**B32B 27/18** **B32B 27/28**

(25) En (26) En  
(21) 09739340.9 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036791 11.03.2009  
(87) WO 2009/134538 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 49252 P  
(54) • **BARRIERENBESCHICHTUNGSZUSAM-  
MENSETZUNGEN AUF WASSERBASIS**  
• **WATER-BASED BARRIER COATING COM-  
POSITIONS**  
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT BAR-  
RIÈRE À BASE D'EAU**

(71) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th  
Street, Richmond, VA 23219-0501, US  
(72) RUFFNER, Charles, G., Cary NC 27511, US  
KNOX, David, E., Apex NC 27539, US  
WILLOUGHBY, Julie, A., Cary NC 27511, US  
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson &  
Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road,  
Rugby CV21 2LQ, GB

**B32B 27/28** → (51) **B32B 27/20**

**B32B 27/30** → (51) **B32B 27/20**

**B32B 27/32** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 29/00** → (51) **B65D 77/20**

**B32B 29/06** → (51) **B31F 5/02**

**B32B 37/00** → (51) **B32B 37/20**

(51) **B32B 37/20** (11) **2 271 492 A2\***  
**B32B 37/00** **B29D 11/00**  
**G02B 6/00**

(25) En (26) En  
(21) 09728674.4 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053029 16.03.2009  
(87) WO 2009/121708 2009/41 08.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 41948 P  
(54) • **KONTINUIERLICHE LAMINATION VON  
POLYMETHYLMETHACRYLAT- (PMMA)-  
FILM BEI DER HERSTELLUNG EINER  
FRESNEL-LINSE**  
• **CONTINUOUS LAMINATION OF POLY-  
METHYLEMETHACRYLATE (PMMA) FILM  
IN THE MANUFACTURE OF A FRESNEL  
LENS**  
• **STRATIFICATION CONTINUE D'UN FILM  
DE POLY(MÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE)  
(PMMA) DANS LA FABRICATION D'UNE  
LENTILLE DE FRESNEL**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293  
Darmstadt, DE  
(72) LAFONTAINE, Grant Bernard, Kennebunk  
Maine 04043, US  
PASIERB, Michael Thomas, Sanford Maine  
04073, US

(51) **B41C 1/045** (11) **2 271 493 A1\***  
**B41C 1/05** **B41C 1/18**  
**B41N 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09721699.8 (22) 18.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/001995 18.03.2009  
(87) WO 2009/115308 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 DE 102008015162  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
BEARBEITUNG VON TIEFDRUCKZYLIN-  
DERN**  
• **METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING  
GRAVURE PRINTING CYLINDERS**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREILLAGE POUR USI-  
NER DES CYLINDRES POUR HÉLIOGRA-  
VURE**

(71) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG,  
Philipp-Reis-Weg 5, 24148 Kiel, DE  
(72) ULRICH, Michael, Walter, 25582 Kaaks, DE

**B41C 1/05** → (51) **B41C 1/045**

**B41C 1/18** → (51) **B41C 1/045**

(51) **B41F 7/26** (11) **2 271 494 A1\***  
**B41F 13/008** **F16H 63/30**

(25) De (26) De  
(21) 09741945.1 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053352 23.03.2009  
(87) WO 2009/135727 2009/46 12.11.2009  
(30) 08.05.2008 DE 102008001651  
(54) • **GETRIEBE EINES FEUCHTWERKS**  
• **GEARBOX FOR A DAMPING SYSTEM**  
• **TRANSMISSION D UN DISPOSITIF DE  
MOUILLAGE**

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-  
fen, DE  
(72) RICHTER, Frank, 88094 Oberteuringen, DE  
SCHMITZ, Ewald, 88718 Daisendorf, DE

**B41F 13/008** → (51) **B41F 7/26**

**B41F 13/08** → (51) **B65H 29/24**

**B41F 13/187** → (51) **G06K 19/067**

(51) **B41F 15/08** (11) **2 271 495 A1\***  
**B41F 15/42** **B41L 13/18**  
**B41M 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 09720373.1 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000677 13.03.2009  
(87) WO 2009/112841 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 GB 0804732  
(54) • **DRUCKKOPFANORDNUNG, SIEBDRUCK-  
SYSTEM UND VERFAHREN**  
• **PRINT HEAD ASSEMBLY, SCREEN  
PRINTING SYSTEM AND METHOD**  
• **ENSEMBLE TÊTE D IMPRESSION, SYS-  
TÈME ET PROCÉDÉ DE SÉRIGRAPHIE**

(71) DTG International GmbH, Hardturmstrasse  
105, 8005 Zürich, CH  
(72) WILLSSHERE, Jeffrey Richard, Dorset DT1  
1TL, GB

(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence  
LLP The Gables Massetts Road, Horley  
Surrey RH6 7DQ, GB

**B41F 15/42** → (51) **B41F 15/08**

**B41F 35/00** → (51) **B65H 20/12**

**B41J 2/01** → (51) **B41J 2/175**

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/045** (11) **2 271 496 A1\***  
**B41J 2/055** **B41J 2/16**

(25) En (26) En  
(21) 08767501.3 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005663 29.04.2008  
(87) WO 2009/134225 2009/45 05.11.2009  
(54) • **DRUCKVORRICHTUNG**  
• **PRINTING DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'IMPRESSIION**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US

(72) RIVAS, Rio, Corvallis OR 97330-4239, US  
CRABTREE, Jon, A., San Diego CA 92127-  
1899, US  
NIKKEL, Eric, L., Corvallis OR 97330-4239,  
US

BHOWMIK, Siddhartha, Corvallis OR 97330-  
4239, US  
CHUNG, Bradley, D., Corvallis OR 97330-  
4239, US  
BERHANE, Samson, Corvallis OR 97330-  
4239, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,  
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.  
O. Box 246, 82043 Pullach, DE

**B41J 2/05** → (51) **B41J 2/14**

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/14** (11) **2 271 497 A1\***  
**B41J 2/05**

(25) En (26) En  
(21) 08747264.3 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/062121 30.04.2008  
(87) WO 2009/134263 2009/45 05.11.2009  
(54) • **SCHUTZÜBERZUG FÜR ZUFUHRSCHLITZE**  
• **FEED SLOT PROTECTIVE COATING**  
• **REVÊTEMENT DE PROTECTION DE FENTE  
D ALIMENTATION**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US

(72) BHOWMIK, Siddhartha, Corvallis Oregon  
97330, US  
WHITE, Lawrence H., Corvallis Oregon  
97330, US  
PRAKASH, Satya, San Diego California  
92127, US

RIVAS, Rio T., Corvallis 97330 97330, US  
AJAYI, Samuel, Corvallis Oregon 97330, US

(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte  
Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler &  
Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 271 498 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08769326.3 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/062989 08.05.2008

(87) WO 2009/136928 2009/46 12.11.2009

(54) • *TINTENPATRONEN MIT WÄRMEVERQUETSCHTEN LÜFTUNGSDICHTUNGSGLIEDERN*  
• *INK CARTRIDGES HAVING HEAT-STAKED VENT SEALING MEMBERS*  
• *CARTOUCHES D'ENCRE À ÉLÉMENTS D'ÉTANCHÉITÉ POUR ORIFICE RIVETÉS À CHAUD*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) FOSTER, Ernest, Corvallis, OR 97330-4239, US  
GOODALE, Michael E., Corvallis OR 97330-3232, US

(74) Frankhuizen, Jan, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Camí de Can Graells, 1-21, 08174 Sant Cugat del Vallés, ES

(51) **B41J 2/175** (11) **2 271 499 A1\***  
**B41J 2/01**

(25) En (26) En  
(21) 09742663.9 (22) 14.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/057820 14.04.2009

(87) WO 2009/136538 2009/46 12.11.2009

(30) 08.05.2008 JP 2008122699

(54) • *BILDBEARBEITUNGSVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM, AUFZEICHNUNGSMEDIUM, BILDBEARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMAGE PROCESSING METHOD, COMPUTER PROGRAM, RECORDING MEDIUM, IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND IMAGE FORMING APPARATUS*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROGRAMME D'ORDINATEUR, SUPPORT D'ENREGISTREMENT, APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) NAKANO, Naoki, Tokyo 143-8555, JP

KIMURA, Takashi, Tokyo 143-8555, JP

HOSHINO, Yoshiaki, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**B41L 13/18** → (51) **B41F 15/08**

**B41M 1/12** → (51) **B41F 15/08**

(51) **B41M 5/025** (11) **2 271 500 A1\***  
**B41M 5/035**

(25) En (26) En  
(21) 09722830.8 (22) 09.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/052727 09.03.2009

(87) WO 2009/115423 2009/39 24.09.2009

(30) 19.03.2008 IT MI20080471

(54) • *VERFAHREN ZUR SUBLIMATIONSBE-SCHICHTUNG ZINKBESCHICHTETER METALLISCHER OBERFLÄCHEN*  
• *METHOD FOR SUBLIMATION COATING OF ZINC-COATED METALLIC SURFACES*

• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT PAR SUBLIMATION DE SURFACES MÉTALLIQUES REVÊTUES DE ZINC*

(71) Camanini, Monica, Via I Maggio 72/A, 25068 Sarezzo, IT

Galvano, Vincenzo, Via I Maggio 72/A, 25068 Sarezzo, IT

(72) Camanini, Monica, 25068 Sarezzo, IT

Galvano, Vincenzo, 25068 Sarezzo, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**B41M 5/035** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/24** → (51) **B65B 9/04**

(51) **B41M 5/26** (11) **2 271 501 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09732638.3 (22) 01.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/002373 01.04.2009

(87) WO 2009/127325 2009/43 22.10.2009

(30) 16.04.2008 DE 102008019092

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITS- ODER WERTDOKUMENTS*  
• *METHOD FOR PRODUCING A SECURITY OR VALUE DOCUMENT*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN DOCUMENT DE SÉCURITÉ OU DE VALEUR*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) GREGAREK, André, 81671 München, DE  
HEIM, Manfred, 83646 Bad Tölz, DE  
KROMBOLZ, Markus, 83607 Holzkirchen, DE

BÄHR, Annett, 83253 Rimsting, DE

WIEDNER, Bernhard, 83714 Miesbach, DE

**B41M 5/382** → (51) **G02B 5/124**

**B41N 3/00** → (51) **B41C 1/045**

**B42D 3/12** → (51) **B42D 15/00**

(51) **B42D 15/00** (11) **2 271 502 A1\***  
**B42D 15/10**

(25) NI (26) En

(21) 09729214.8 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(86) NL 2009/050178 07.04.2009

(87) WO 2009/126030 2009/42 15.10.2009

(30) 10.04.2008 NL 2001466

(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSFUNKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *AUTHENTICATION FEATURE AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*  
• *ÉLÉMENT D'AUTHENTICIFICATION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Koninklijke Nederlandse Munt N.V., Leidseweg 90, 3531 BG Utrecht, NL

(72) BARGEMAN, Gerrit, NL-3533 XJ Utrecht, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B42D 15/00** (11) **2 271 503 A1\***  
**B42D 3/12** **G06K 19/077**

(25) De (26) De

(21) 09737948.1 (22) 25.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053493 25.03.2009

(87) WO 2009/132904 2009/45 05.11.2009

(30) 02.05.2008 DE 102008022001

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER MEHRZAHL AN INLAYS AUF UMSCHLAGSSEITEN VON PERSONALISIERUNGSDOKUMENTEN UND PERSONALISIERUNGSDOKUMENT*  
• *APPARATUS FOR, AND METHOD OF, APPLYING A PLURALITY OF INLAYS TO COVER PAGES OF PERSONALIZATION DOCUMENTS, AND PERSONALIZATION DOCUMENT*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UNE PLURALITÉ D'ÉLÉMENTS INSÉRÉS DANS DES RABATS DE DOCUMENTS D'IDENTITÉ ET DOCUMENT D'IDENTITÉ*

(71) Mühlbauer AG, Josef-Mühlbauer-Platz 1, 93426 Roding, DE

(72) SCHWARZMEIER, Axel, 95100 Selb, DE  
FLÖCK, Thomas, 93489 Schorndorf, DE  
PFEFFER, Thomas, 93480 Hohenwarth, DE  
BURKHARDT, Bertram, 93413 Cham, DE

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **2 271 504 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08755124.8 (22) 07.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/062911 07.05.2008

(87) WO 2009/136921 2009/46 12.11.2009

(54) • *MASCHINENLESBARE SICHERHEITSELEMENTE UND SIE ENTHALTENDE PRODUKTE*  
• *MACHINE READABLE SECURITY ELEMENTS AND PRODUCTS CONTAINING THEM*  
• *ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ LISIBLES PAR MACHINE ET PRODUITS LES CONTENANT*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

(72) RAPOPORT, William Ross, Bridgewater New Jersey 08807, US

KANE, James, Lawrenceville New Jersey 08648, US

LAU, Carsten, 30823 Niedersachsen, DE

RYDER, David, Summit New Jersey 07901, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

AL BA MK RS

(86) US 2008/062911 07.05.2008

(87) WO 2009/136921 2009/46 12.11.2009

(54) • *MASCHINENLESBARE SICHERHEITSELEMENTE UND SIE ENTHALTENDE PRODUKTE*  
• *MACHINE READABLE SECURITY ELEMENTS AND PRODUCTS CONTAINING THEM*  
• *ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ LISIBLES PAR MACHINE ET PRODUITS LES CONTENANT*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

(72) RAPOPORT, William Ross, Bridgewater New Jersey 08807, US

KANE, James, Lawrenceville New Jersey 08648, US

LAU, Carsten, 30823 Niedersachsen, DE

RYDER, David, Summit New Jersey 07901, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

AL BA MK RS

(86) FR 2009/050439 17.03.2009

(87) WO 2009/122086 2009/41 08.10.2009

(30) 20.03.2008 FR 0851824

(54) • *SYSTEM ZUM ANBRINGEN EINER KLEMMME AM GEHÄUSE EINES SCHREIB-INSTRUMENTS*

- SYSTEM FOR APPLYING A CLIP TO THE BODY OF A WRITING INSTRUMENT
  - SYSTÈME DE MONTAGE D'UNE AGRAFE SUR UN CORPS D'INSTRUMENT D'ECRI-TURE
- (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR  
 (72) ROLION, Franck, F-95270 Asnieres Sur Oise, FR  
 MALINVERNI, Samuel, F-75018 Paris, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**B43K 25/02** → (51) **B43K 23/12**

**B44C 1/00** → (51) **A45D 34/00**

- (51) **B60C 23/00** (11) **2 271 506 A2\***  
**G08B 21/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09722476.0 (22) 23.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/037983 23.03.2009  
 (87) WO 2009/117738 2009/39 24.09.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (30) 21.03.2008 US 38556  
 (54) • LUFTFAHRZEUGGREIFENDRUCKSCHLEIFEN-LINK  
 • AIRCRAFT TIRE PRESSURE LOOP LINK  
 • LIAISON EN BOUCLE DE PRESSION DE PNEU D'AVION  
 (71) Eldec Corporation, 16700 13th Avenue West, Lynnwood, Washington 98037, US  
 (72) LAMPING, Jeff, Snohomish, WA 98296, US  
 FINEFROCK, Mark, Lake Stevens, WA 98258, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 271 507 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737731.1 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000580 28.04.2009  
 (87) WO 2009/132623 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 DE 102008021466  
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND SYSTEM-KOMPONENTEN ZUR DRAHTLOSEN REIFENDRUCK-ÜBERWACHUNG  
 • METHOD, SYSTEM, AND SYSTEM COMPONENTS FOR THE WIRELESS MONITORING OF A TIRE PRESSURE  
 • PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉLÉMENTS DE SYSTÈME POUR LA SURVEILLANCE SANS FIL D'UNE PRESSION DE PNEUMATIQUE  
 (71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
 (72) WAGNER, Markus, 71638 Ludwigsburg, DE  
 (74) Twelmeier Mommer & Partner, et al, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 271 508 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737733.7 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000582 28.04.2009

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 271 508 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737733.7 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) DE 2009/000582 28.04.2009

- (87) WO 2009/132625 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 DE 102008021469  
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND SYSTEM-KOMPONENTEN ZUR DRAHTLOSEN REIFENDRUCK-ÜBERWACHUNG  
 • METHOD, SYSTEM, AND SYSTEM COMPONENTS FOR THE WIRELESS MONITORING OF A TIRE PRESSURE  
 • PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉLÉMENTS DE SYSTÈME POUR LA SURVEILLANCE SANS FIL D'UNE PRESSION DE PNEUMATIQUE  
 (71) BorgWarner BERU Systems GmbH, Möri-kestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE  
 (72) WAGNER, Markus, 71638 Ludwigsburg, DE  
 (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **B60G 5/02** (11) **2 271 509 A2\***  
**B60G 11/24** **F16F 1/40**  
**F16F 1/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09762969.5 (22) 10.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/036662 10.03.2009  
 (87) WO 2009/151673 2009/51 17.12.2009  
 (88) 19.08.2010  
 (30) 12.12.2008 US 334195  
 10.03.2008 US 45069

- (54) • MODULARES AUFHÄNGUNGSSYSTEM UND KOMPONENTEN DAVON  
 • MODULAR SUSPENSION SYSTEM AND COMPONENTS THEREOF  
 • SYSTÈME DE SUSPENSION MODULAIRE ET COMPOSANTS ASSOCIÉS  
 (71) Hendrickson USA, L.L.C., 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143-1285, US  
 (72) NOBLE, Shawn, D., Naperville IL 60565, US  
 ROBINSON, Michael, P., Chicago IL 60608, US  
 FORREST, Christopher, W., Auburn IN 46706, US  
 BRANNIGAN, Michael, Narberth PA 19072, US  
 DUDDING, Ashley, T., Yorkville IL 60560, US  
 STUART, John, W., Dyersburg, Tennessee 38024, US  
 (74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**B60G 11/24** → (51) **B60G 5/02**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 271 510 A1\***  
**B60H 3/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09741790.1 (22) 28.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS

- (86) EP 2009/002291 28.03.2009  
 (87) WO 2009/135571 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 DE 102008022630  
 (54) • FAHRZEUGKLIMAANLAGE MIT EINEM FILTERELEMENT MIT FEUCHTESENSOR SOWIE VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB  
 • VEHICLE AIR-CONDITIONING SYSTEM COMPRISING A FILTER ELEMENT WITH A HUMIDITY SENSOR AND METHOD FOR OPERATING A VEHICLE AIR-CONDITIONING SYSTEM

- CLIMATISATION DE VÉHICULE COMPORTANT UN FILTRE POURVU D'UN CAPTEUR D'HUMIDITÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE TELLE CLIMATISATION
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
 (72) HOFHAUS, Joern, 85354 Freising, DE

**B60H 3/06** → (51) **B60H 1/00**

- (51) **B60K 1/00** (11) **2 271 511 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08797526.4 (22) 08.08.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/072672 08.08.2008  
 (87) WO 2009/117016 2009/39 24.09.2009  
 (30) 19.03.2008 US 37851  
 (54) • ELEKTRISCHES TRAKTIONSSYSTEM UND VERFAHREN  
 • ELECTRIC TRACTION SYSTEM AND METHOD  
 • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRACTION ÉLECTRIQUE  
 (71) Zero Emission Systems, Inc., 5715 Hagen Court, Dallas, TX 75252, US  
 (72) BRADLEY, Bill, C., Dallas Texas 75252, US  
 DIEHL, Joel, Craig, Austin Texas 78759, US  
 HARRIS, Dan, Colorado 80016, US  
 HARRIS, Warner, Allen, Aurora, CO 80016, US  
 HARRIS, Warner, Olan, Banning, California 92220, US  
 NORTMAN, Peter, Monrovia California 91016, US  
 TURNBOW, Wayne, Centennial Colorado 80015, US  
 (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**B60K 6/48** → (51) **B60W 20/00**

**B60K 6/485** → (51) **F02B 33/40**

- (51) **B60K 15/05** (11) **2 271 512 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09746022.4 (22) 30.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) FR 2009/050803 30.04.2009  
 (87) WO 2009/138703 2009/47 19.11.2009  
 (30) 06.05.2008 FR 0802507  
 (54) • VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG EINER BRENNSTOFFKLAPPENBAUGRUPPE  
 • DEVICE FOR SECURING A FUEL FILLER FLAP ASSEMBLY  
 • DISPOSITIF DE FIXATION D'UN ENSEMBLE DE TRAPPE A CARBURANT  
 (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) DEGAUGUE, Remi, F-27160 Breteuil, FR  
 MATHIEU, Eric, F-92700 Colombes, FR

**B60K 35/00** → (51) **B60R 13/02**

- (51) **B60L 9/30** (11) **2 271 513 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08749369.8 (22) 30.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/003650 30.04.2008  
(87) WO 2009/132675 2009/45 05.11.2009  
(54) • MEHRSYSTEMFAHRZEUGTRANSFORMATOR  
• MULTI-SYSTEM VEHICLE TRANSFORMER  
• TRANSFORMATEUR DE VÉHICULE POLY-COURANT  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) AMON, Michael, 90556 Cadolzburg, DE

(51) **B60N 2/07** (11) **2 271 514 A1\***  
**B60N 2/08** **B60N 2/44**  
(25) De (26) De  
(21) 09737988.7 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054254 08.04.2009  
(87) WO 2009/132944 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008021123  
(54) • BETÄTIGUNGSEINHEIT EINES KRAFTFAHRZEUGSITZES  
• ACTUATING UNIT OF A MOTOR VEHICLE SEAT  
• UNITÉ D'ACTIONNEMENT D'UN SIÈGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE  
(71) C. Rob. Hammerstein GmbH & Co. Kg, Merscheider Strasse 167, 42699 Solingen, DE  
(72) BECKER, Burckhard, 42657 Solingen, DE  
URBAN, Daniel, 42697 Solingen, DE  
TEER, Antal, 40822 Mettmann, DE  
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

**B60N 2/08** → (51) **B60N 2/07**

**B60N 2/44** → (51) **B60N 2/07**

**B60Q 3/00** → (51) **B60R 13/02**

**B60Q 3/04** → (51) **B60R 13/02**

**B60Q 9/00** → (51) **G01D 21/00**

**B60R 1/12** → (51) **G01D 21/00**

(51) **B60R 9/00** (11) **2 271 515 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09730496.8 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002218 09.04.2009  
(87) WO 2009/126286 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 US 44320  
(54) • DACHGEPÄCKTRÄGER FÜR KRAFTFAHRZEUGE  
• ROOF RACK FOR AUTOMOTIVE VEHICLES  
• GALERIE DE TOIT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES  
(71) Levi, Avraham Y., 1339 Towerview Road, Eagan, Minnesota 55121, US  
(72) Levi, Avraham Y., Eagan, Minnesota 55121, US  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**B60R 11/00** → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 271 516 A2\***  
**B60R 11/00** **B60R 13/00**  
(25) De (26) De

(21) 09732143.4 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002973 16.04.2009  
(87) WO 2009/127439 2009/43 22.10.2009  
(88) 17.06.2010  
(30) 16.04.2008 DE 102008019867  
(54) • STAUFACH  
• STORAGE COMPARTMENT  
• TIROIR DE RANGEMENT  
(71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE  
(72) SEILLER, Julien, 76185 Karlsruhe, DE  
ALLARD, Nicolas, F-16590 Brie, FR  
BENARD, Thierry, F-60000 Beauvais, FR  
PEGORIER, Nicolas, F-93400 Saint-Ouen, FR  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 271 517 A1\***  
**F16M 13/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09734482.4 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002761 15.04.2009  
(87) WO 2009/129957 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 DE 202008005583 U  
(54) • TAXAMETERSYSTEM  
• TAXI METER SYSTEM  
• SYSTÈME DE TAXIMÈTRE  
(71) Kienzle Argo Taxi International GmbH, Alboinstrasse 56, 12103 Berlin, DE  
(72) SCHMIDT, Joachim, 10587 Berlin, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B60R 13/00** → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 271 518 A2\***  
**B60Q 3/00** **B60Q 3/04**  
**B60K 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09750036.7 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050821 05.05.2009  
(87) WO 2009/141555 2009/48 26.11.2009  
(88) 12.08.2010  
(30) 06.05.2008 FR 0853007  
(54) • MOTORFAHRZEUGVERKLEIDUNGSPLATTE MIT EINEM SCHARF RÜCKBELEUCHTETEN PIKTOGRAMM  
• MOTOR-VEHICLE LINING PANEL COMPRISING A SHARPLY BACK-LIT PICTOGRAM  
• PANNEAU DE GARNISSAGE DE VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT UN PICTOGRAMME RÉTROÉCLAIRÉ DE FAÇON NETTE.  
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR  
(72) BEAU, Godefroy, F-92250 La Garenne Colombes, FR  
OEUVRARD, Jean-François, F-95300 Cergy Pontoise, FR  
GUERREIRO, Pierre, F-95600 Eaubonne, FR

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

(51) **B60R 16/08** (11) **2 271 519 A1\***  
**G05D 7/06** **A01D 69/03**  
**A01B 63/32**

(25) En (26) En  
(21) 09737563.8 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000392 01.04.2009  
(87) WO 2009/132421 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 CA 2630199  
(54) • HYDRAULIKHILFSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG  
• VEHICLE AUXILIARY HYDRAULIC SYSTEM  
• SYSTÈME HYDRAULIQUE AUXILIAIRE POUR VÉHICULE  
(71) MULTIMATIC INC., 85 Valleywood Drive, Markham, Ontario L3R 5E5, CA  
(72) HOLT, Laurence, J., Uxbridge, Ontario L9P 1R2, CA  
LAVOIE, Paul, Howell, Michigan 48843, US  
(74) Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

**B60R 21/20** → (51) **B60R 21/26**

(51) **B60R 21/26** (11) **2 271 520 A2\***  
**B60R 21/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09739120.5 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002338 15.04.2009  
(87) WO 2009/134317 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 29.04.2008 US 149262  
(54) • AIRBAGAUFLASVORRICHTUNG MIT ADAPTIVEM VENTIL  
• AIRBAG INFLATOR WITH ADAPTIVE VALVE  
• DISPOSITIF DE GONFLAGE DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE AVEC VALVE ADAPTATIVE  
(71) ARC Automotive, Inc., 1729 Midpark Road Suite 100, Knoxville, TN 37921, US  
(72) ROSE, James, Michael, Knoxville, TN 37922, US  
QUIMBY, Cornelia, Jane, Knoxville, TN 37921, US  
CARLSON, Todd, Steven, Knoxville, TN 37932, US  
GOLD, Stephen, C., Knoxville, TN 37922, US  
(74) Ciceri, Fabio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**B60R 21/264** → (51) **C06D 5/06**

**B60R 21/34** → (51) **F15B 15/19**

(51) **B60R 22/00** (11) **2 271 521 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726854.4 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039019 31.03.2009

- (87) WO 2009/124084 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 60095  
(54) • *VERRIEGELUNGSANORDNUNGEN MIT MEHREREN DREHPUNKTEN*  
• *MULTI-PIVOT LATCH ASSEMBLIES*  
• *ENSEMBLES VERROU À MULTIPLES PIVOTS*  
(71) Amsafe Commercial Products, Inc., 22937 Gallatin Way, Elkhart, IN 46514, US  
(72) BUCKINGHAM, Fred, Elkhart IN 46514, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60R 25/10** (11) **2 271 522 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09731699.6 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/053926 02.04.2009  
(87) WO 2009/127524 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 DE 102008018751  
21.10.2008 DE 102008043001  
22.10.2008 DE 102008043083  
22.10.2008 DE 102008043050  
(54) • *ORTUNGSSIGNAL FÜR EINSATZKRÄFTE*  
• *POSITIONING SIGNAL FOR RESCUE FORCES*  
• *SIGNAL DE REPÉRAGE POUR FORCES D'INTERVENTION*  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) STÄHLIN, Ulrich, 65670 Eschborn, DE  
MERZBACHER, Ralf, 65719 Hofheim, DE  
MÖLLER, Ulrich, 83607 Holzkirchen, DE  
SCHÄFER, Maik, 88048 Friedrichshafen-  
Kluffern, DE  
BIRKE, Carsten, 60433 Frankfurt am Main,  
DE  
MENZEL, Marc, 35043 Marburg, DE

**B60S 1/08** → (51) **H02K 7/116**

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 271 523 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09734589.6 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/053857 01.04.2009  
(87) WO 2009/130117 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008001395  
(54) • *WISCHGUMMI FÜR WISCHBLÄTTER VON SCHEIBENWISCHERN*  
• *WIPING RUBBER FOR WIPER BLADES IN WINDSHIELD WIPERS*  
• *LAME EN CAOUTCHOUC POUR BALAIS D'ESSUIE-GLACE D'UN ESSUIE-GLACE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) LAY, Reiner, 52072 Aachen, DE  
CARLIER, Valerie, B-5340 Gesves, BE

**B60S 1/38** → (51) **B60S 1/40**

**B60S 1/38** → (51) **C08J 7/16**

- (51) **B60S 1/40** (11) **2 271 524 A1\***  
**B60S 1/38**  
(25) De (26) De  
(21) 09727823.8 (22) 02.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/051147 02.02.2009  
(87) WO 2009/121642 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 DE 102008000933  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM GELENKIGEN VERBINDEN EINES WISCHBLATTS MIT EINEM WISCHARM*  
• *DEVICE FOR THE ARTICULATED CONNECTION OF A WIPER BLADE TO A WIPER ARM*  
• *DISPOSITIF DE LIAISON ARTICULÉE ENTRE UN BALAI D'ESSUIE-GLACE ET UN BRAS D'ESSUIE-GLACE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) OP'T ROODT, Inigo, B-3500 Hasselt, BE  
DE BLOCK, Peter, B-3545 Halen, BE

- (51) **B60S 1/40** (11) **2 271 525 A1\***  
**B60S 1/38**  
(25) De (26) De  
(21) 09738136.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055108 28.04.2009  
(87) WO 2009/133092 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008001426  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM GELENKIGEN VERBINDEN EINES WISCHBLATTS MIT EINEM WISCHARM*  
• *DEVICE FOR THE ARTICULATED CONNECTION OF A WIPER BLADE TO A WIPER ARM*  
• *DISPOSITIF DE LIAISON ARTICULÉE D'UNE RACLETTE D'ESSUIE-GLACE AVEC UN BRAS D'ESSUIE-GLACE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) VIX, Patrick, F-67850 Offendorf, FR

- (51) **B60S 1/40** (11) **2 271 526 A1\***  
(25) Ko (26) En  
(21) 08753348.5 (22) 07.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002551 07.05.2008  
(87) WO 2009/133979 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 KR 20080040708  
(54) • *WISCHERBLATT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *AUTOMOBILE WIPER-BLADE*  
• *BALAI D'ESSUIE-GLACE POUR AUTOMOBILE*  
(71) Cap Corporation, 712 Daecheon-dong, Dal-seo-gu, Daegu 704-801, KR  
(72) KIM, Jae Woong, Daegu 705-752, KR  
KIM, Tae Hun, Dalseong-gun Daegu 711-764, KR  
KIM, Kyung Min, Daegu 705-828, KR  
(74) Chimini, Francesco, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **B60S 9/08** (11) **2 271 527 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 10703856.4 (22) 10.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(86) EP 2010/051654 10.02.2010  
(87) WO 2010/105880 2010/38 23.09.2010

- (30) 16.03.2009 DE 202009003719 U  
13.05.2009 DE 202009006892 U  
22.07.2009 DE 202009009952 U  
(54) • *HÖHENVERSTELLBARE STÜTZE FÜR SATTELAUFLIEGER ODER DERGLEICHEN*  
• *HEIGHT ADJUSTABLE SUPPORT FOR SEMITRAILER OR THE LIKE*  
• *APPUJ RÉGLABLE EN HAUTEUR POUR UNE SEMI-REMORQUE OU SIMILAIRE*  
(71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach, DE  
(72) RIEDL, Reinhold, 63897 Miltenberg, DE  
(74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE

**B60T 1/10** → (51) **B60W 30/18**

**B60T 7/22** → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60T 8/36** (11) **2 271 528 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09738038.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054763 22.04.2009  
(87) WO 2009/132994 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008021088  
21.06.2008 DE 102008029536  
(54) • *HYDRAULIKAGGREGAT*  
• *HYDRAULIC UNIT*  
• *GROUPE HYDRAULIQUE*  
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
(72) FISCHBACH-BORAZIO, Petra, 60488 Frank-  
furt, DE  
GASTAUER, Heiko, 66679 Losheim am See,  
DE  
HINZ, Axel, 61267 Neu-Anspach, DE  
GREIFF, Uwe, 61352 Bad Homburg, DE

- (51) **B60T 10/02** (11) **2 271 529 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09793455.8 (22) 25.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/008379 25.11.2009  
(87) WO 2010/063396 2010/23 10.06.2010  
(88) 29.07.2010  
(30) 03.12.2008 DE 102008060377  
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES RETARDERS*  
• *METHOD FOR OPERATING A RETARDER*  
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN RALENTISSEUR*  
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) HUTH, Tilman, 74589 Satteldorf, DE  
BETZ, Jürgen, 74589 Satteldorf, DE  
SCHERER, Roland, 74564 Crailsheim, DE  
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner  
Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B60T 13/58** (11) **2 271 530 A2\***  
**B60T 13/74**

- (25) De (26) De  
(21) 09734396.6 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/054901 23.04.2009  
(87) WO 2009/130283 2009/44 29.10.2009

(88) 28.10.2010  
 (30) 24.04.2008 DE 102008020717  
 07.04.2009 DE 102009016638  
 (54) • MEHRKREISIGE ELEKTROHYDRAULISCHE KRAFTFAHRZEUGBREMSANLAGE UND BETRIEBSVERFAHREN DAZU  
 • MULTI-CIRCUIT ELECTROHYDRAULIC MOTOR VEHICLE BRAKE SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME  
 • SYSTÈME DE FREINAGE ÉLECTROHYDRAULIQUE MULTI-CIRCUIT DE VÉHICULE MOTORISÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELUI-CI  
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-  
 estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE  
 (72) SCHNEIDER, Heinz-Anton, 65527 Niedern-  
 hausen, DE  
 SCHMITTNER, Bernhard, 63773 Goldbach,  
 DE

**B60T 13/74** → (51) **B60T 13/58**

**B60W 10/02** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/04** (11) **2 271 531 A2\***  
**B60W 10/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08769204.2 (22) 28.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) US 2008/061735 28.04.2008  
 (87) WO 2009/134241 2009/45 05.11.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (54) • ANTRIEBSSTRANG MIT EINGANGSWELLE UND MOTORDREHZAHLSYNCHRONISIERUNG UND VERFAHREN ZUM SCHALTEN VON GÄNGEN IN EINEM ANTRIEBSSTRANG  
 • POWERTRAIN WITH INPUT SHAFT AND ENGINE SPEED SYNCHRONIZATION AND METHOD FOR SHIFTING GEARS IN A POWERTRAIN  
 • GROUPE PROPULSEUR AVEC UN ARBRE D'ENTRÉE ET SYNCHRONISATION DE VITESSE DU MOTEUR ET PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE VITESSE DANS UN GROUPE PROPULSEUR  
 (71) Mack Trucks, Inc., 7900 National Service  
 Road, Greensboro, NC 27409, US  
 (72) JERWICK, John, Hagerstown MD 21742, US  
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology  
 Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,  
 405 08 Göteborg, SE

**B60W 10/06** → (51) **B60W 20/00**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 20/00**

**B60W 10/08** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/10** → (51) **B60W 10/04**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 10/26** → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 271 532 A2\***  
**B60W 30/18** **B60W 10/08**  
**B60W 10/26**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08869584.6 (22) 17.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) FR 2008/052347 17.12.2008

(87) WO 2009/087327 2009/29 16.07.2009  
 (88) 25.11.2010  
 (30) 09.01.2008 FR 0850098  
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER BESCHLEUNIGUNG EINES HYBRIDFAHRZEUGS  
 • METHOD FOR CONTROLLING THE ACCELERATIONS OF A HYBRID VEHICLE  
 • PROCÉDÉ DE CONTROLE DES ACCELERATIONS D'UN VEHICULE HYBRIDE  
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
 Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
 (72) BESNARD, Sébastien, F-92330 Sceaux, FR  
 ROBART, Nicolas, F-92130 Issy Les Mouli-  
 neaux, FR

(51) **B60W 20/00** (11) **2 271 533 A2\***  
**B60K 6/48** **B60W 10/02**  
**B60W 10/06** **B60W 10/08**

(25) De (26) De  
 (21) 08873640.0 (22) 25.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/066147 25.11.2008  
 (87) WO 2009/118065 2009/40 01.10.2009  
 (88) 25.03.2010  
 (30) 28.03.2008 DE 102008000869  
 (54) • KALIBRIERUNG EINES VERBRENNUNGS-  
 MOTORS  
 • CALIBRATING AN INTERNAL COMBUS-  
 TION ENGINE  
 • ETALONNAGE D'UN MOTEUR A COM-  
 BUSTION INTERNE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
 70442 Stuttgart, DE  
 (72) DOERR, Bernd, 74731 Wallduern, DE  
 SCHLESER, Roland, 74245 Loewenstein, DE  
 NIEMANN, Holger, 71640 Ludwigsburg, DE  
 DAMM, Daniel, 71638 Ludwigsburg, DE  
 HEYL, Andreas, 71638 Ludwigsburg, DE

**B60W 30/08** → (51) **G01D 21/00**

(51) **B60W 30/18** (11) **2 271 534 A1\***  
**B60T 7/22** **B60T 1/10**  
**B60W 10/18** **B60W 10/08**

(25) De (26) De  
 (21) 08874100.4 (22) 17.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/067693 17.12.2008  
 (87) WO 2009/132720 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 DE 102008001455  
 (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES  
 DUALEN PUMPSYSTEMS IN HYBRIDAN-  
 TRIEBEN  
 • METHOD FOR CONTROLLING A DUAL  
 PUMP SYSTEM IN HYBRID DRIVES  
 • PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN SYSTÈME DE POMPAGE DOUBLE ACTION  
 DANS DES PROPULSIONS HYBRIDES

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
 70442 Stuttgart, DE  
 (72) HELLMANN, Manfred, 71706 Hardthof, DE

**B60W 30/18** → (51) **B60W 20/00**

**B61B 13/04** → (51) **B61F 13/00**

**B61B 13/06** → (51) **B61F 13/00**

**B61F 3/00** → (51) **B61F 13/00**

**B61F 5/38** → (51) **B61F 13/00**

(51) **B61F 13/00** (11) **2 271 535 A1\***  
**B61B 13/04** **B61B 13/06**  
**B61F 3/00** **B61F 5/38**

(25) En (26) En  
 (21) 09737559.6 (22) 06.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) CA 2009/000162 06.02.2009  
 (87) WO 2009/132417 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 US 149149

(54) • EINSCHIENENGESTELL MIT VERBESSER-  
 TEM ROLLVERHALTEN  
 • A MONORAIL BOGIE HAVING IMPROVED  
 ROLL BEHAVIOR  
 • BOGIE MONORAIL AYANT UN MEILLEUR  
 COMPORTEMENT AU ROULIS  
 (71) Bombardier Transportation GmbH, Schoe-  
 neberger Ufer 1, 12526 Berlin, DE  
 (72) TIMAN, Peter, Edward, Sydenham Ontario  
 KOH 2TO, CA  
 HONEGGER, Friedrich Wilhelm, CH-8231  
 Hemmental, CH  
 (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1,  
 582 35 Linköping, SE

**B61L 3/12** → (51) **H04Q 9/00**

(51) **B62B 3/06** (11) **2 271 536 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09736056.4 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS  
 (86) EP 2009/054157 07.04.2009  
 (87) WO 2009/130128 2009/44 29.10.2009  
 (88) 17.12.2009  
 (30) 22.04.2008 DE 202008005606 U  
 29.08.2008 CH 13852008

(54) • HANDGABELHUBWAGEN  
 • HAND PALLET TRUCK  
 • TRANSPALLETTE MANUEL  
 (71) Delbrouck GmbH, Bieberkamp 51-59, 58710  
 Menden, DE  
 (72) DELBROUCK, Klaus, DE-50825 Kökn, DE  
 (74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG  
 Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, CH-8027  
 Zürich, CH

(51) **B62B 7/08** (11) **2 271 537 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09738029.9 (22) 21.04.2009

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

AL BA RS  
 (86) EP 2009/054699 21.04.2009  
 (87) WO 2009/132985 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 DE 102008002834

(54) • ZUSAMMENKLAPPBARER SCHIEBEWA-  
 GEN FÜR KINDER UND/ODER PUPPEN  
 • COLLAPSIBLE PUSH CAR FOR CHILDREN  
 AND/OR DOLLS  
 • POUSETTE REPLIABLE POUR ENFANTS  
 ET/OU POUPÉES  
 (71) Schiel GmbH, Brückenstrasse 14, 96465  
 Neustadt, DE  
 (72) HEINEMANN, Klaus, 06712 Zeitz, DE  
 WESTLIN, Martin, 96465 Neustadt, DE  
 (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt  
 Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317  
 Kronach, DE

**B62D 5/00** → (51) **B62D 5/04**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 271 538 A1\***  
**B62D 5/00** **B62D 6/00**

(25) De (26) De  
(21) 09737788.1 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002408 02.04.2009  
(87) WO 2009/132744 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 DE 102008021973  
(54) • FAHRZEUG-LENKSYSTEM DER BY-WIRE-  
BAUART  
• VEHICLE STEERING SYSTEM OF THE BY-  
WIRE DESIGN TYPE  
• SYSTÈME DE DIRECTION DE VÉHICULE  
DE TYPE À COMMANDE ÉLECTRIQUE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) BOOTZ, Andreas, 80804 München, DE  
NITZSCHE, Norbert, 82041 Deisenhofen, DE  
(74) Schmidt, Günter H. H., Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

**B62D 5/07** → (51) **F15B 11/16**

**B62D 6/00** → (51) **B62D 5/04**

**B62D 6/00** → (51) **B62D 6/10**

(51) **B62D 6/10** (11) **2 271 539 A2\***  
**G01L 3/10** **B62D 6/00**  
**B62D 15/02**

(25) En (26) En  
(21) 09738547.0 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051787 01.05.2009  
(87) WO 2009/133534 2009/45 05.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 01.05.2008 GB 0807935  
(54) • VERBESSERUNGEN IN ZUSAMMENHANG  
MIT LENKSYSTEMEN  
• IMPROVEMENTS RELATING TO STEERING  
SYSTEMS  
• AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES  
SYSTÈMES DE DIRECTION

(71) TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US  
(72) Reeve, John Martin, Coventry West Midlands CV4 8DE, GB  
(74) Tranter, Andrew David, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

**B62D 15/02** → (51) **B62D 6/10**

(51) **B62D 25/24** (11) **2 271 540 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09738500.9 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051595 16.04.2009  
(87) WO 2009/133487 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 FR 0852958  
(54) • OBTURATOR  
• OBTURATOR  
• OBTURATEUR

(71) I.T.W. de France, 305 Chaussée Jules César, 92250 Beauchamp, FR  
(72) LEVERGER, Eric, F-78680 Epone, FR  
HUET, Laurent, F-60110 Meru, FR  
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B62D 29/00** (11) **2 271 541 A1\***  
**B32B 15/01**

(25) De (26) De  
(21) 09741997.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055053 27.04.2009  
(87) WO 2009/135779 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 DE 102008022709  
(54) • VERWENDUNG EINES METALLISCHEN  
VERBUNDWERKSTOFFS IN EINER FAHR-  
ZEUGSTRUKTUR  
• USE OF A METAL COMPOSITE MATERIAL  
IN A VEHICLE STRUCTURE  
• UTILISATION D'UN MATÉRIAU COMPO-  
SITE MÉTALLIQUE DANS UNE STRUC-  
TURE DE VÉHICULE

(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE  
(72) BECKER, Jens-Ulrik, 47058 Duisburg, DE  
PATBERG, Lothar, 47445 Moers, DE  
SEYFRIED, Peter, 44145 Dortmund, DE  
TAMLER, Horst Walter, 58453 Witten, DE  
WUNDERLICH, Roland, 59192 Bergkamen, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, DE-40211 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 53/02** (11) **2 271 542 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09725039.3 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IN 2009/000152 05.03.2009  
(87) WO 2009/118752 2009/40 01.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 07.03.2008 IN MU04652008  
(54) • MECHANISCHES KIPPSYSTEM FÜR DAS  
FAHRERHAUS EINES FAHRZEUGES  
• MECHANICAL SYSTEM FOR TILTING CAB  
OF A VEHICLE  
• SYSTÈME MÉCANIQUE PERMETTANT DE  
FAIRE BASCULER LA CABINE DE  
CONDUITE D'UN VÉHICULE

(71) Mahindra Navistar Automotives Limited, Mahindra Towers 3rd Floor G M Bhosle Marg Worli Mumbai 400 018, Maharashtra, IN  
(72) CHUNDURU, Uday, Srinivas, Worli Mumbai 400 018 Maharashtra, IN  
SRINIVASAN, Karthik, Worli Mumbai 400 018 Maharashtra, IN  
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE

(51) **B62D 55/24** (11) **2 271 543 A1\***  
**B62D 55/26**

(25) En (26) En  
(21) 08839275.8 (22) 15.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/001832 15.10.2008  
(87) WO 2009/049416 2009/17 23.04.2009

(30) 15.10.2007 US 980166 P  
(54) • QUERGLIEDER FÜR EINE KETTE EINES  
KETTENFAHRZEUGS  
• CROSS-LINKS FOR A TRACK OF A  
TRACKED VEHICLE  
• TRAVERSES POUR CHENILLE DE VÉHI-  
CULE À CHENILLES

(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU  
(72) PAQUET, François, Granby Quebec J2H 2J8, CA  
KHIMJEE, Amine, St-Paul-D'Abbotsford Quebec JOE 1A0, CA  
BERNARD, Patrick, St-Césaire Quebec JOL 1T0, CA  
(74) Axell, Kristina, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**B62D 55/26** → (51) **B62D 55/24**

**B62K 25/08** → (51) **B62K 25/28**

(51) **B62K 25/28** (11) **2 271 544 A1\***  
**B62K 25/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09728024.2 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053966 02.04.2009  
(87) WO 2009/121936 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 FR 0852161  
(54) • FAHRRADAUFHÄNGUNGSSYSTEM  
• BICYCLE SUSPENSION SYSTEM  
• SYSTEME DE SUSPENSION POUR BICY-  
CLETTE  
(71) Cycles Lapiere, Rue Edmond Voisenet, 21000 Dijon, FR  
(72) PLANTET, Pierre-Geoffroy, F-63100 Clermont Ferrand, FR  
ANTONOT, Emmanuel, F-21490 Clenay, FR  
GRIBAUDO, Rémy, F-21000 Dijon, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

**B63B 7/08** → (51) **B63C 9/04**

(51) **B63B 21/54** (11) **2 271 545 A1\***  
**F16G 11/14**

(25) En (26) En  
(21) 09731100.5 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054145 07.04.2009  
(87) WO 2009/124934 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 PCT/SE2008/050418  
(54) • EINFÄDELVORRICHTUNG  
• THREADING DEVICE  
• DISPOSITIF DE FILETAGE  
(71) Carlson, Eric, Flygtornsvägen 13, 423 36 Torslanda, SE  
(72) Carlson, Eric, 423 36 Torslanda, SE  
(74) Olofsson, Jonas Tor, Albihs.Zacco AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B63B 27/08** (11) **2 271 546 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09714479.4 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050206 27.02.2009  
(87) WO 2009/106900 2009/36 03.09.2009

- (88) 01.07.2010
- (30) 29.02.2008 GB 0803790
- (54) • *AUSBRINGEN UND RÜCKHOLEN VON SCHWIMMFÄHIGEN OBJEKTEN MIT KUGEL- UND KONUSBINDER*
- *DEPLOYMENT AND RETRIEVAL OF FLOATABLE OBJECTS WITH BALL AND TAPE CONNECTOR*
- *DEPLOIEMENT ET RÉCUPÉRATION D'OBJETS FLOTTABLES*
- (71) First Subsea Limited, Engineering House Lune Ind Est. New Quay Road, Lancaster LA1 5QP, GB
- (72) JOHNSON III, Waverly, Houston Texas 77083, US
- THOI, Hong Tri, Lancaster LA1 3QS, GB
- (74) Lunt, Mark George Francis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**B63B 29/04** → (51) **B63C 9/04**

- (51) **B63B 35/00** (11) **2 271 547 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09734886.6 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/039692 06.04.2009
- (87) WO 2009/131826 2009/44 29.10.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 23.04.2008 US 125241
- (54) • *SÄULENSTABILISIERTE OFFSHORE-PLATTFORM MIT WASSEREINSCHLUS-SPLATTEN UND ASYMMETRISCHEM ANDOCKSYSTEM ALS TRÄGER VON OFFSHORE-WINDTURBINEN*
- *COLUMN-STABILIZED OFFSHORE PLAT-FORM WITH WATER-ENTRAPMENT PLATES AND ASYMMETRIC MOORING SYSTEM FOR SUPPORT OF OFFSHORE WIND TURBINES*
- *PLATE-FORME OFFSHORE STABILISEE PAR DES COLONNES, DOTÉE DE PLAQUES DE PIEGEAGE D'EAU ET D'UN SYSTEME DE MOUILLAGE ASYMETRIQUE POUR LE SUPPORT D'EOLIENNES OFFSHORE*
- (71) Principle Power, Inc., 93 S. Jackson Street, 63650, Seattle, WA 98104, US
- (72) RODDIER, Dominique, Berkeley CA 94708, US
- CERMELLI, Christian, Berkeley CA 94708, US
- (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

**B63B 35/44** (11) **2 271 548 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08869972.3 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/014149 31.12.2008
- (87) WO 2009/088489 2009/29 16.07.2009
- (30) 02.01.2008 US 6486
- (54) • *OFFSHORE-FÖRDERUNGS-, LAGERUNGS- UND VERLADESCHIFF ZUR VERWENDUNG IN EISBEDECKTEN UND KLAREN GEWÄSSERN*
- *OFFSHORE FLOATING PRODUCTION, STORAGE, AND OFF-LOADING VESSEL FOR USE IN ICE-COVERED AND CLEAR WATER APPLICATIONS*

- *NAVIRE DE PRODUCTION, STOCKAGE ET DÉCHARGEMENT FLOTTANT EN MER DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES APPLICATIONS EN EAU LIBRE ET EN EAU RECOUVERTE DE GLACE*
- (71) Srinivasan, Nagan, 3323 Double Lake Drive, Missouri City, TX 77459, US
- (72) Srinivasan, Nagan, Missouri City, TX 77459, US
- (74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

**B63B 49/00** → (51) **G01V 1/16**

- (51) **B63C 9/04** (11) **2 271 549 A2\***
- B63B 29/04** **B63B 7/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09732460.2 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DK 2009/050087 16.04.2009
- (87) WO 2009/127213 2009/43 22.10.2009
- (88) 22.07.2010
- (30) 16.04.2008 DK 200800553
- (54) • *AUFBLASBARE EINHEIT*
- *AN INFLATABLE UNIT*
- *UNITÉ GONFLABLE*
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S, Sædding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, DK
- (72) ANDERSEN, Ole, DK-6731 Tjæreborg, DK
- (74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

**B63G 3/04** → (51) **F41F 3/04**

**B63H 9/08** → (51) **B66D 1/74**

**B63H 23/24** → (51) **H02J 3/38**

**B64C 1/06** → (51) **B29C 70/34**

- (51) **B64C 27/00** (11) **2 271 550 A2\***
- (25) De (26) De
- (21) 09715998.2 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) DE 2009/000215 18.02.2009
- (87) WO 2009/106039 2009/36 03.09.2009
- (88) 17.12.2009
- (30) 29.02.2008 DE 102008012181
- (54) • *VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES LÄRMWERTS EINES DREHFLÜGLERS*
- *METHOD FOR DISPLAYING A NOISE VALUE OF A GYROPLANE*
- *PROCÉDÉ D'INDICATION DU NIVEAU SONORE D'UN GIRAVION*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) SPIEGEL, Pierre, 31880 La Salvétat Saint-Gilles, FR
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**B64D 45/02** → (51) **B32B 5/02**

**B65B 5/10** → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 271 551 A1\***
- B65B 5/10** **B65B 35/12**
- (25) En (26) En
- (21) 09721740.0 (22) 12.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/052909 12.03.2009
- (87) WO 2009/115445 2009/39 24.09.2009
- (30) 19.03.2008 EP 08425171
- (54) • *EINHEIT ZUR ZUFÜHRUNG VON PRODUKTEN*
- *A UNIT FOR SUPPLYING PRODUCTS*
- *UNITÉ DE DISTRIBUTION DE PRODUITS*
- (71) IMA Safe S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT
- (72) BARONCINI, Ivano, I-40060 Castel San Pietro Terme (BO), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

**B65B 9/04** (11) **2 271 552 A1\***  
**B65B 61/02** **B41M 5/24**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09729033.2 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/053986 03.04.2009
- (87) WO 2009/121949 2009/41 08.10.2009
- (30) 04.04.2008 FR 0852278
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON PRODUKTEN IN VERTIEFUNGEN IN EINER PLATTE UND ENTSPRECHENDE VERPACKUNGSMASCHINE*
- *PROCESS FOR PACKAGING PRODUCTS IN WELLS IN A PLATE AND CORRESPONDING PACKAGING MACHINE*
- *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS DANS DES ALVEOLES D'UNE PLAQUE ET MACHINE DE CONDITIONNEMENT CORRESPONDANTE*
- (71) ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92210 Saint-Cloud, FR
- (72) BRISSET, Christophe, F-27310 Bourg-Achard, FR
- GENDROT, Edouard, F-28500 Garnay, FR
- LAMBERT, Benoit, F-76000 Rouen, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**B65B 13/02** (11) **2 271 553 A1\***  
**B65B 13/18** **B65B 13/32**

- (25) De (26) De
- (21) 09735850.1 (22) 06.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CH 2009/000002 06.01.2009
- (87) WO 2009/129634 2009/44 29.10.2009
- (30) 23.04.2008 CH 646082008
- (54) • *MOBILE UMREIFUNGSVORRICHTUNG*
- *MOBILE STRAPPING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE BANDEROLAGE MOBILE*
- (71) Orgapack GmbH, Silberstrasse 14, 8953 Dietikon, CH
- (72) NEESER, Mirco, CH-5408 Ennetbaden, CH
- WIDMER, Roland, CH-5620 Bremgarten, CH
- FINZO, Flavio, CH-5436 Würenlos, CH
- (74) Klein, Friedrich Jürgen, et al, Patentanwälte Klein & Klein Grienbachstrasse 11, 6300 Zug, CH

**B65B 13/18** → (51) **B65B 13/02**

**B65B 13/32** → (51) **B65B 13/02**

**B65B 35/12** → (51) **B65B 9/04**

**B65B 61/02** → (51) **B65B 9/04**

(51) **B65B 61/28** (11) **2 271 554 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727535.8 (22) 27.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/000505 27.01.2009  
(87) WO 2009/121445 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 IT BG20080019  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME VON  
BEUTELN AUS EINER BEUTELHERSTEL-  
LUNGSMASCHINE**  
• **DEVICE FOR DISCHARGING BAGS FROM A  
BAGGING MACHINE**  
• **DISPOSITIF POUR DÉCHARGER DES  
SACS D'UNE MACHINE D'ENSACHAGE**  
(71) FLSMIDTH VENTOMATIC S.P.A., Via  
Guglielmo Marconi, 20, 24030 Valbremò  
(BG), IT  
(72) BRIOSCHI, Sergio, I-20050 Sulbiate  
(Milano), IT  
(74) Gatti, Enrico, et al, Gianbrocono & C. S.p.a.,  
3, Via E. Zambianchi, 24121 Bergamo, IT

(51) **B65C 3/08** (11) **2 271 555 A1\***  
**B65C 9/18** **B65C 9/24**  
**B65C 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09727646.3 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039398 03.04.2009  
(87) WO 2009/124229 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 PCT/US2008/059397  
25.09.2008 US 237761  
(54) • **VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES  
DRUCKEMPFINDLICHEN SCHRUMPFETI-  
KETTEN AN EINEM ARTIKEL**  
• **METHOD FOR APPLYING A PRESSURE  
SENSITIVE SHRINK LABEL TO AN ARTI-  
CLE**  
• **PROCÉDÉ D APPLICATION D UNE ÉTI-  
QUETTE RÉTRACTABLE AUTOCOLLANTE  
SUR UN ARTICLE**  
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North  
Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA  
91103-3596, US  
(72) PREVITY, Richard, A., Chardon OH 44024,  
US  
LORENCE, James, Paul, Concord OH 44077,  
US  
PASTOR, Richard, D., Chardon OH 44024,  
US  
POTTER, Craig, William, Mentor OH 44060,  
US  
RACKOVAN, Mitchell, J., Madison OH 44057,  
US  
CONE, William, Lewis, Weeki Wachee FL  
34613, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**B65C 3/08** → (51) **B65C 9/24**

**B65C 9/18** → (51) **B65C 3/08**

**B65C 9/18** → (51) **B65C 9/24**

(51) **B65C 9/24** (11) **2 271 556 A1\***  
**B65C 9/18** **B65C 3/08**  
**B65C 9/36**  
(25) En (26) En  
(21) 09727103.5 (22) 03.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039392 03.04.2009  
(87) WO 2009/124228 2009/41 08.10.2009  
(30) 25.09.2008 US 237737  
04.04.2008 PCT/US2008/005939  
(54) • **VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES  
DRUCKEMPFINDLICHEN SCHRUMPFETI-  
KETTEN AN EINEM ARTIKEL**  
• **METHOD FOR APPLYING A PRESSURE  
SENSITIVE SHRINK LABEL TO AN ARTI-  
CLE**  
• **PROCÉDÉ D APPLICATION D UNE ÉTI-  
QUETTE RÉTRACTABLE AUTOCOLLANTE  
SUR UN ARTICLE**  
(71) Avery Dennison Corporation, 150 North  
Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA  
91103-3596, US  
(72) CONE, William, Lewis, Weeki Wachee, FL  
34613, US  
LORENCE, James, Paul, Concord OH 44077,  
US  
PASTOR, Richard, D., Chardon OH 44024,  
US  
POTTER, Craig, William, Mentor OH 44060,  
US  
PREVITY, Richard, A., Chardon OH 44024,  
US  
RACKOVAN, Mitchell, J., Madison OH 44057,  
US  
WYATT, Mark, James, Chino Hills CA 91709,  
US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**B65C 9/24** → (51) **B65C 3/08**

**B65C 9/28** → (51) **B65C 3/08**

**B65C 9/36** → (51) **B65C 9/24**

**B65D 1/02** → (51) **B29C 65/02**

**B65D 5/00** → (51) **B65H 35/06**

**B65D 5/06** → (51) **B65D 5/54**

(51) **B65D 5/38** (11) **2 271 557 A1\***  
**B65D 5/66** **B65D 85/10**  
(25) It (26) En  
(21) 08737411.2 (22) 10.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) IB 2008/000869 10.04.2008  
(87) WO 2009/125240 2009/42 15.10.2009  
(54) • **PACKUNG FÜR RAUCHARTIKEL UND  
ENTSPRECHENDER ZUSCHNITT**  
• **PACKET FOR SMOKE ARTICLES AND  
CORRESPONDING BLANK**  
• **PAQUET POUR ARTICLES À FUMER ET  
DÉCOUPE CORRESPONDANTE**  
(71) Vecchi, Marco, Via Corridoni 19, 40059  
Medicina (BO), IT  
(72) Vecchi, Marco, 40059 Medicina (BO), IT  
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.  
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B65D 5/54** (11) **2 271 558 A2\***  
**B65D 71/34** **B65D 5/06**  
**B65D 71/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09743734.7 (22) 08.05.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/043249 08.05.2009  
(87) WO 2009/137748 2009/46 12.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 08.05.2008 US 51474 P  
04.08.2008 US 137865 P  
(54) • **KÜHLKARTON MIT REISSVERSCHLUS-  
SÖFFNUNGSFUNKTION**  
• **COOLER CARTON WITH ZIPPER OPENING  
FEATURE**  
• **CARTON REFRIGÉRISEUR AVEC DISPO-  
SITIF D'OUVERTURE À GLISSIÈRE**  
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814  
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) DE PAULA, Andrea, Coltri, Marietta, GA  
30067, US  
GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062,  
US  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Paten-  
tanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse  
5, 82319 Starnberg, DE

**B65D 5/66** → (51) **B65D 5/38**

**B65D 25/00** → (51) **B65H 35/06**

(51) **B65D 47/08** (11) **2 271 559 A1\***  
**B65D 47/14** **B65D 47/20**  
(25) En (26) En  
(21) 09729113.2 (22) 09.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/000048 09.01.2009  
(87) WO 2009/122118 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 GB 0806190  
(54) • **VERSCHLUSS**  
• **A CLOSURE**  
• **FERMETURE**  
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römer-  
strasse 83, 4153 Reinach, CH  
(72) GUGLIELMINI, Bernard, F-30220 Aigues  
Mortes, FR  
(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryer,  
Shelley, John Amor, Greenwood LLP 7 Gay  
Street, Bath BA1 2PH, GB

**B65D 47/14** → (51) **B65D 47/08**

**B65D 47/20** → (51) **B65D 47/08**

(51) **B65D 47/24** (11) **2 271 560 A1\***  
(25) Nl (26) En  
(21) 09734205.9 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) NL 2009/050226 24.04.2009  
(87) WO 2009/131457 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 NL 2001524  
(54) • **DURCHFLUSSSTEUERUNGSVORRICHT-  
TUNG FÜR EINEN FLÜSSIGKEITSBEHÄL-  
TER UND BETÄTIGUNGSELEMENT**  
• **FLOW CONTROL DEVICE FOR A CON-  
TAINER FOR FLUIDS, AND ACTUATOR  
ELEMENT**  
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCOULE-  
MENT POUR UN RÉCIPÉNT POUR FLUI-  
DES, ET ÉLÉMENT D'ACTIONNEUR**  
(71) Enpros International B.v., Burgemeester  
Vogelaarsingel 11, 2912 BB Nieuwerkerk ad  
IJssel, NL

(72) Essebagggers, Jan, NL-2912 BB Nieuwerkerk a/d IJssel, NL  
(74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

**B65D 50/04** → (51) **B65D 51/28**

(51) **B65D 51/28** (11) **2 271 561 A2\***  
**B65D 50/04**  
(25) It (26) En  
(21) 09701503.6 (22) 14.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/005021 14.01.2009  
(87) WO 2009/090563 2009/30 23.07.2009  
(88) 01.10.2009  
(30) 14.01.2008 IT MI20080046  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM GLEICHZEITIGEN ÖFFNEN EINER KINDERSICHERUNGSKAPPE UND EINER DARUNTERLIEGENDEN DOSIERUNGSKAPPE**  
• **DEVICE FOR SIMULTANEOUSLY OPENING A "CHILD-PROOF" CAP AND AN UNDERLYING DOSING CAP**  
• **DISPOSITIF POUR OUVRIR SIMULTANÉMENT UN CAPUCHON DE SÉCURITÉ ENFANTS ET UN CAPUCHON DE DOSAGE SOUS-JACENT**  
(71) Saulle, Marco, Via Dante 10/12, 20080 Carpiano (MI), IT  
(72) Saulle, Marco, 20080 Carpiano (MI), IT  
(74) Mannucci, Gianfranco, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L., Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

**B65D 51/28** → (51) **A61J 1/20**

**B65D 71/12** → (51) **B65D 5/54**

**B65D 71/34** → (51) **B65D 5/54**

(51) **B65D 77/20** (11) **2 271 562 A1\***  
**B32B 3/24** **B32B 7/12**  
**B32B 15/08** **B32B 15/20**  
**B32B 27/06** **B32B 27/08**  
**B32B 27/10** **B32B 27/32**  
**B32B 29/00** **B32B 1/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09735247.0 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/054980 24.04.2009  
(87) WO 2009/130313 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008114566  
(54) • **DECKEL MIT SPERREIGENSCHAFT**  
• **LID WITH BARRIER PROPERTY**  
• **COUVERCLE À PROPRIÉTÉ DE BARRIÈRE**  
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
Toppan Printing Co., Ltd., 1-5-1 Taitoh, Taitoh-ku Tokyo 110-8560, JP  
(72) GOTOH, Masahi, Tokyo Taitoh-ku 110-8560, JP  
TERAYAMA, Takashi, Tokyo Taitoh-ku 1110-8560, JP  
SASAKI, Noriyuki, Tokyo Taitoh-ku 110-8560, JP  
SAITOH, Takeshi, Tokyo Taitoh-ku 110-8560, JP  
TAKEUCHI, Daiji, Tokyo Taitoh-ku 110-8560, JP  
NAITOH, Toyoaki, Tokyo Taitoh-ku 110-8560, JP

(74) Ducreux, Marie, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**B65D 81/18** → (51) **H01L 21/673**

(51) **B65D 81/32** (11) **2 271 563 A1\***  
**B05C 17/005**  
(25) De (26) De  
(21) 09724078.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053627 26.03.2009  
(87) WO 2009/118395 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008000841  
(54) • **KARTUSCHE UND KOLBEN MIT ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG**  
• **CARTRIDGE AND PISTON WITH VENTILATION DEVICE**  
• **CARTOUCHE ET PISTON AVEC DISPOSITIF D'ÉVACUATION D'AIR**  
(71) adcatec GmbH, Justus-von-Liebig-Straße 12, 86899 Landsberg, DE  
(72) REUTER, Martin, 82538 Geretsried, DE  
(74) Lang, Christian, IP Law Firm LangRaible Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

**B65D 81/34** → (51) **H05B 6/64**

**B65D 85/10** → (51) **B65D 5/38**

**B65D 85/38** → (51) **H01L 21/673**

**B65D 85/86** → (51) **H01L 21/673**

**B65D 90/48** → (51) **G01R 35/00**

(51) **B65H 20/12** (11) **2 271 564 A2\***  
**B65H 29/24** **B41F 35/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09746012.5 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) FR 2009/050790 29.04.2009  
(87) WO 2009/138693 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 30.04.2008 FR 0852929  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG EINES FLACHEN SUBSTRATS MIT EINER REINIGUNGSVORRICHTUNG, ENTSPRECHENDE SCHNEIDEVORRICHTUNG, DRUCKPRESSE UND VERWENDUNG BESAGTER VORRICHTUNG**  
• **DEVICE FOR CONVEYING A FLAT SUBSTRATE, COMPRISING A CLEANING DEVICE, AND CORRESPONDING CUTTING DEVICE, PRINTING PRESS, AND USE OF SAID DEVICE**  
• **DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT D'UN SUBSTRAT PLAT À DISPOSITIF DE NETTOYAGE, DISPOSITIF DE COUPE, PRESSE D'IMPRESSION ET UTILISATION CORRESPONDANTS**  
(71) Goss International Montataire SA, Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR  
Vits Print GmbH, Winkelsweg 172, 40764 Langenfeld, DE  
(72) ROUSSEAU, Nicolas, F-60940 Cinqueux, FR  
NOIRET, Christophe, F-60340 Saint Leu D'Esseurent, FR  
POIRET, François, F-60500 Vineuil Saint Firmin, FR  
PIERDA, Eric, F-60340 Saint Leu D'Esseurent, FR  
MILKEREIT, Detlef, 40777 Düsseldorf, DE

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B65H 20/12** → (51) **B65H 29/24**

(51) **B65H 29/00** (11) **2 271 565 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09726156.4 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/002269 27.03.2009  
(87) WO 2009/118194 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 DE 102008016077  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN VON BLATTGUT**  
• **DEVICE FOR STORING SHEET MATERIAL**  
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'OBJETS EN FEUILLES**  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE  
(72) SPERL, Markus, 85748 Garching, DE

(51) **B65H 29/04** (11) **2 271 566 A2\***  
**B65H 29/24**

(25) En (26) En  
(21) 09769735.3 (22) 19.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/052639 19.06.2009  
(87) WO 2009/156926 2009/53 30.12.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 27.06.2008 EP 08159288  
(54) • **INSPEKTIONSSYSTEM ZUR INSPEKTION DER QUALITÄT BEDRUCKTER FOLIEN**  
• **INSPECTION SYSTEM FOR INSPECTING THE QUALITY OF PRINTED SHEETS**  
• **SYSTÈME D'INSPECTION POUR CONTRÔLER LA QUALITÉ DE FEUILLES IMPRIMÉES**  
(71) KBA-GIORI S.A., 55, Avenue du Grey PO Box 347, 1000 Lausanne 22, CH  
(72) EITEL, Johann, Emil, 97289 Thüngen, DE  
SIEMER, Axel, 97265 Hettstadt, DE  
SCHAEDE, Johannes, Georg, 97074 Würzburg, DE  
(74) Noll, Ronald, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

(51) **B65H 29/24** (11) **2 271 567 A2\***  
**B65H 20/12** **B41F 13/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745952.3 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) FR 2009/050709 16.04.2009  
(87) WO 2009/138633 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 30.04.2008 FR 0852920  
(54) • **BLATTTRANSPORTZYLINDER UND ENTSPRECHENDE TRANSPORTVORRICHTUNG, DRUCKPRESSE UND VERWENDUNG VON BESAGTEM ZYLINDER**  
• **SHEET TRANSPORTING CYLINDER, AND CORRESPONDING TRANSPORT DEVICE, PRINTING PRESS, AND USE OF SAID CYLINDER**

- *CYLINDRE DE TRANSPORT D'UNE FEUILLE, DISPOSITIF DE TRANSPORT, PRESSE D'IMPRESSION ET UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (71) Goss International Montataire SA, Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR  
Vits Print GmbH, Winkelsweg 172, 40764 Langenfeld, DE
- (72) ROUSSEAU, Nicolas, F-60940 Cinqueux, FR  
NOIRET, Christophe, F-60340 Saint Leu d'Esseurent, FR  
POIRET, François, F-60500 Vineuil Saint Firmin, FR  
PIERDA, Eric, F-60340 Saint Leu d'Esseurent, FR  
MILKEREIT, Detlef, 40777 Düsseldorf, DE
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**B65H 29/24** → (51) **B65H 20/12**

**B65H 29/24** → (51) **B65H 29/04**

- (51) **B65H 35/06** (11) **2 271 568 A1\***  
**B65D 5/00** **B65D 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09727715.6 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) AU 2009/000387 31.03.2009  
(87) WO 2009/121125 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 AU 2008901534  
15.08.2008 AU 2008904226
- (54) • *SPENDER FÜR EINE ROLLE AUS FLÄCHIGEM MATERIAL*  
• *DISPENSER FOR A ROLL OF SHEET MATERIAL*  
• *DISTRIBUTEUR POUR UN ROULEAU DE MATÉRIAU EN FEUILLE*
- (71) Intellectual Property Development Corporation Pty Ltd, Level 3 333 Flinders Lane, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) WITHERS, Philip Craig, Southbank Victoria 3006, AU
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B65H 51/20** (11) **2 271 569 A1\***  
**D03D 39/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09730354.9 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/002279 27.03.2009  
(87) WO 2009/124667 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 BE 200800215
- (54) • *VERBESSERTE GARNLAGERUNGSVORRICHTUNG*  
• *IMPROVED YARN STORAGE DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE FIL AMÉLIORÉ*
- (71) NV Michel van de Wiele, Michel Vandewielestraat 7, 8510 Kortrijk/Marke, BE
- (72) BRUYNOGHE, Koen, B-9840 De Pinte, BE  
GARNETT, Peter, NE61 4LF Morpeth, GB
- (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

- (51) **B65H 54/78** (11) **2 271 570 A2\***  
**B65H 54/80** **B65H 75/16**
- (25) De (26) De  
(21) 09737608.1 (22) 20.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CH 2009/000123 20.04.2009  
(87) WO 2009/132467 2009/45 05.11.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 28.04.2008 CH 658082008
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFÜLLUNG VON KANNEN*  
• *DEVICE AND METHOD FOR FILLING CANS*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR REMPLIR DES POTS*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) GRIESSHAMMER, Christian, CH-8404 Winterthur, CH

**B65H 54/80** → (51) **B65H 54/78**

**B65H 75/16** → (51) **B65H 54/78**

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 271 571 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09737611.5 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) CH 2009/000135 28.04.2009  
(87) WO 2009/132470 2009/45 05.11.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 28.04.2008 PCT/EP2008/055193  
06.10.2008 DE 102008050563
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES AUFZUGSSYSTEMS, AUFZUGSSYSTEM FÜR EIN SOLCHES VERFAHREN, VERFAHREN ZUR AUFRÜSTUNG EINES SOLCHEN AUFZUGSSYSTEMS UND ELEKTRONISCHE TÜRENVERKLEIDUNG*  
• *METHOD OF USING AN ELEVATOR SYSTEM, ELEVATOR SYSTEM FOR SUCH A METHOD AND METHOD OF RETROFITTING SUCH AN ELEVATOR SYSTEM AND ELECTRONIC DOOR TRIM*  
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN SYSTÈME D'ASCENSEUR, SYSTÈME D'ASCENSEUR POUR UN TEL PROCÉDÉ ET PROCÉDÉ DE MODERNISATION D'UN TEL SYSTÈME D'ASCENSEUR ET GARNITURE DE PORTE ÉLECTRONIQUE*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
Ingersoll Rand Security Technologies, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, IN 46032, US  
Interflex Datensysteme GmbH & Co. KG., Grosswiesenstrasse 24, 78591 Durchhausen, DE
- (72) GERSTENKORN, Bernhard, CH-6030 Ebikon, CH  
SCHUSTER, Kilian, CH-6004 Luzern, CH  
FRIEDLI, Paul, CH-5453 Remetschwil, CH  
KLOSTERMEIER, Manfred, 78591 Durchhausen, DE  
VOSELER, Jürgen, 78591 Durchhausen, DE
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 271 572 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 08749815.0 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055193 28.04.2008  
(87) WO 2009/132690 2009/45 05.11.2009

- (54) • *VERFAHREN ZUM BENUTZEN EINES AUFZUGSSYSTEMS, AUFZUGSSYSTEM FÜR EIN SOLCHES VERFAHREN UND VERFAHREN ZUR NACHRÜSTUNG EINES SOLCHEN AUFZUGSSYSTEMS*  
• *METHOD FOR USING A LIFT SYSTEM, LIFT SYSTEM SUITABLE FOR SUCH A METHOD, AND METHOD FOR EQUIPPING SUCH A LIFT SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ POUR UTILISER UN SYSTÈME D'ASCENSEUR, SYSTÈME D'ASCENSEUR APPROPRIÉ ET PROCÉDÉ POUR MODERNISER UN TEL SYSTÈME D'ASCENSEUR*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
Ingersoll Rand Security Technologies, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, IN 46032, US
- (72) GERSTENKORN, Bernhard, CH-6030 Ebikon, CH  
SCHUSTER, Kilian, CH-6004 Luzern, CH  
FRIEDLI, Paul, CH-5453 Remetschwil, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 271 573 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 08749816.8 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055194 28.04.2008  
(87) WO 2009/132691 2009/45 05.11.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEFÖRDERUNG VON PASSAGIEREN UND AUFZUGSANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*  
• *METHOD FOR TRANSPORTING PASSENGERS, AND ELEVATOR SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE TRANSPORT DE PERSONNES ET SYSTÈME D'ASCENSEUR POUR RÉALISER CE PROCÉDÉ*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
Ingersoll Rand Security Technologies, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, IN 46032, US
- (72) SCHWARZENTRUBER, Josef, CH-6403 Küssnacht a/Rigi, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 23/24** (11) **2 271 574 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 09724778.7 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/053364 23.03.2009  
(87) WO 2009/118284 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 DE 202008004206 U
- (54) • *HANDLAUF FÜR FAHRSTEIGE, FAHRTREPPEN UND DERGLEICHEN*  
• *HANDRAIL FOR MOVING WALKWAYS, ESCALATORS AND THE LIKE*  
• *MAIN COURANTE POUR TROTTOIRS ROULANTS, ESCALIERS ROULANTS ET SIMILAIRES*
- (71) Semperit Ag Holding, Modcenterstrasse 22, 1031 Wien, AT
- (72) WIECZOREK, André, A-2632 Wimpassing, AT
- (74) Bauer, Clemens, et al, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE

(51) **B66C 9/12** (11) **2 271 575 A1\***  
(25) Fi (26) En  
(21) 09738278.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FI 2009/050335 28.04.2009  
(87) WO 2009/133241 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 FI 20085394  
(54) • **MATERIALBEHANDLUNGSVORRICHTUNG ODER KRAN MIT EINEM TRAGERAHMEN MIT SCHIENENRÄDERN**  
• **A MATERIAL HANDLING DEVICE OR CRANE COMPRISING A SUPPORT FRAME WITH RAIL WHEELS**  
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION DE MATÉRIAU OU GRUE COMPRENANT UNE STRUCTURE DE SUPPORT DOTÉE DE GALETS DE ROULEMENT**  
(71) Mantsinen Group Ltd Oy, Välikankaantie 3, 80400 Ylämylly, FI  
(72) GRÖHN, Pekka, FI-80400 Ylämylly, FI  
(74) Westerholm, Carl Christian, et al, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

(51) **B66C 23/82** (11) **2 271 576 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09741881.8 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003238 06.05.2009  
(87) WO 2009/135662 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 DE 202008006167 U  
(54) • **SEITLICH ABGESPANNTER GITTERMAST**  
• **LATERALLY BRACED LATTICE MAST**  
• **MÂT EN TREILLIS ENTRETOISÉ LATÉRALEMENT**  
(71) Terex Demag GmbH, Dinglerstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE  
(72) KARP, Günter, 66919 Herschberg, DE  
KÖSTER, Fritz-Botho, 67806 Rockenhausen, DE  
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälté Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B66D 1/74** (11) **2 271 577 A1\***  
**B63H 9/08** **F16D 13/66**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09730391.1 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050373 09.04.2009  
(87) WO 2009/126108 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 SE 0800831  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE SEILWINDE**  
• **METHOD AND DEVICE IN A LINE WINCH**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DANS UN TREUIL DE LIGNE**  
(71) SELDEN MAST AB, Redegatan 11, 421 77 Västra Frölunda, SE  
(72) KARLSSON, Jan, S-421 58 Västra Frölunda, SE  
(74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

(51) **B66F 9/14** (11) **2 271 578 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09729416.9 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/002273 09.04.2009  
(87) WO 2009/126324 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2009 US 420662  
09.04.2008 US 43656  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM KIPPEN VON CONTAINERN FÜR DEN KOMBINIERTEN VERKEHR**  
• **APPARATUS FOR TIPPING INTERMODAL CONTAINERS**  
• **APPAREIL POUR FAIRE BASCULER DES CONTENEURS INTERMODAUX**  
(71) WCDI, LLC, 843 East Grenoble, Midvale, UT 84047, US  
(72) MARSTON, Harold, Midvale UT 84047, US  
PICCOLO, Ron, Price UT 84501, US  
HILLIER, Matthew, Craig, Louisville MS 39339, US  
BOYLES, Tonnie, Michael, Louisville MS 39339, US  
CROWELL, Darry, Cecil, Louisville MS 39339, US  
(74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

(51) **B66F 9/18** (11) **2 271 579 A1\***  
**B66F 9/22** **B66F 9/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09742973.2 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002127 03.04.2009  
(87) WO 2009/136986 2009/46 12.11.2009  
(30) 08.05.2008 US 117648  
(54) • **STEUERSYSTEM FÜR EINE KLEMME ZUR LASTENHANDBABUNG**  
• **A CONTROL SYSTEM FOR A LOAD HANDLING CLAMP**  
• **SYSTÈME DE COMMANDE POUR UNE PINCE DE MANIPULATION DE CHARGE**  
(71) Cascade Corporation, 2201 NE 201st Avenue Fairview, OR 97024, US  
(72) MCKERMAN, Pat, S., Portland OR 97202, US  
NAGLE, Greg, A., Portland OR 97229, US  
(74) Wilson Gunn, 148/9 Great Charles Street, Birmingham, West Midlands B3 3HT, GB

**B66F 9/22** → (51) **B66F 9/18**

**B66F 9/24** → (51) **B66F 9/18**

(51) **B67C 3/02** (11) **2 271 580 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09731240.9 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039056 01.04.2009  
(87) WO 2009/126481 2009/42 15.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 60515  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERBEFÜLLUNG EINES BEHÄLTERS MIT EINER FLÜSSIGKEIT**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR REFILLING A CONTAINER WITH A FLUID**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR REMPLIR UN RÉCIPÉNT DE FLUIDE**  
(71) Morales, Manuel A., 1354 Luchetti St., Apt.6, San Juan, PR 00907, US  
(72) Morales, Manuel A., San Juan, PR 00907, US

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

**B67C 11/02** → (51) **B01F 3/04**

(51) **B81B 1/00** (11) **2 271 581 A1\***  
**B01F 13/00** **B01J 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09724102.0 (22) 11.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/000850 11.02.2009  
(87) WO 2009/120254 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40442 P  
(54) • **MIKROFLUIDKANÄLE ENTHALTENDE FLÄCHEN MIT GESTEUERTEN BENETZUNGSEIGENSCHAFTEN**  
• **SURFACES, INCLUDING MICROFLUIDIC CHANNELS, WITH CONTROLLED WETTING PROPERTIES**  
• **SURFACES COMPORTANT DES CANAUX MICROFLUIDIQUES ET PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE MOUILLAGE CONTRÔLÉES**  
(71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US  
(72) ABATE, Adam, R., Somerville, MA 02143, US  
KRUMMEL, Amber, T., Somerville, MA 02145, US  
HOLTZE, Christian, Medford, MA 02155, US  
WEITZ, David, A., Boston, MA 01740, US  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B82B 3/00** → (51) **B05D 3/00**

**B82B 3/00** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C01B 3/08** (11) **2 271 582 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09762797.0 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002051 02.04.2009  
(87) WO 2009/151500 2009/51 17.12.2009  
(30) 02.04.2008 US 72748  
(54) • **WIEDERVERWENDBARER ALUMINIUM-ALKALI-HYDROXID-WASSERSTOFFGENERATOR**  
• **ALUMINUM-ALKALI HYDROXIDE RECYCLABLE HYDROGEN GENERATOR**  
• **GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE RECYCLABLE ALUMINIUM-HYDROXYDE ALCALIN**  
(71) Cedar Ridge Research, Llc, 125 Peter Lane, New Hope, AL 35760, US  
(72) FULLERTON, Larry, W., New Hope Alabama 35760, US  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **C01B 3/38** (11) **2 271 583 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09718733.0 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/052760 10.03.2009  
(87) WO 2009/112476 2009/38 17.09.2009  
(30) 10.03.2008 EP 08004336

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESGAS, II  
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF SYNTHESIS GAS, II  
• PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'UN GAZ DE SYNTHÈSE, II
- (71) Gelato Corporation N.V., Fokkerweg 26 Unit 301, Curacao, AN
- (72) DOORN, Siebolt, NL-9909 BZ Spijk, NL
- (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **C01B 21/22** (11) **2 271 584 A1\***  
**B01D 53/14**

- (25) De (26) De  
(21) 09727777.6 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/052991 13.03.2009  
(87) WO 2009/121706 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 EP 08153952  
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON N2O  
• PROCESS FOR PURIFYING N2O  
• PROCÉDÉ D'ÉPURATION DU N2O
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) RÖSSLER-FEIGEL, Beatrice, 67256 Weisenheim am Sand, DE
- TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE
- BAUMANN, Dieter, 67346 Speyer, DE
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **C01B 25/32** (11) **2 271 585 A1\***  
**C04B 12/02** **C04B 28/34**

- (25) En (26) En  
(21) 08733826.5 (22) 02.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CH 2008/000200 02.05.2008  
(87) WO 2009/132466 2009/45 05.11.2009  
(54) • CALCIUMPHOSPHATTEILCHEN UND DARAUF BASIERENDE HYDRAULISCHE ZEMENTE  
• CALCIUM PHOSPHATE PARTICLES AND HYDRAULIC CEMENTS BASED THEREON  
• PARTICULES DE PHOSPHATE DE CALCIUM ET CEMENTS HYDRAULIQUES FONDÉS SUR CES PARTICULES
- (71) Dr.h.c. Robert Mathys Stiftung, Bischmattstrasse 12, Postfach, 2544 Bettlach, CH
- (72) BOHNER, Marc, CH-2544 Grenchen, CH
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

**C01B 31/04** → (51) **B01J 20/20**

(51) **C01B 31/20** (11) **2 271 586 A1\***  
**D01F 9/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09731354.8 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039737 07.04.2009  
(87) WO 2009/126602 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 US 43514  
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANOSTRUKTUREN  
• METHOD FOR PRODUCTION OF CARBON NANOSTRUCTURES

- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE NANO-STRUCTURES DE CARBONE
- (71) Riehl-Johnson Holdings, LLC, 417 W. Dayton Drive, Fairborn, OH 45324, US
- (72) RIEHL, Bill L., Beavercreek, OH 43434, US  
RIEHL, Jim. R., Beavercreek, OH 43434, US  
RIEHL, Lee R., Beavercreek, OH 43434, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C01B 33/00** (11) **2 271 587 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09724761.3 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038389 26.03.2009  
(87) WO 2009/120859 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 US 39756  
(54) • GOLDBESCHICHTETES POLYSILICIUM-REAKTORSYSTEM UND VERFAHREN  
• GOLD-COATED POLYSILICON REACTOR SYSTEM AND METHOD  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉACTEUR EN POLYSILICIUM REVÊTU D'OR
- (71) GT Solar Incorporated, 243 Daniel Webster Hwy, Merrimack, NH 03054, US
- (72) GUM, Jeffrey, C., Stevensville MT 59870, US  
FERO, Chad, Missoula MT 59803, US  
DESROSIER, Dan, Missoula MT 59808, US
- (74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, GB-Southampton SO15 2EZ, GB

**C01B 33/12** → (51) **C01B 33/143**

(51) **C01B 33/143** (11) **2 271 588 A2\***

- C01B 33/12** **A23K 1/175**  
**A23L 1/304** **A61K 33/00**  
**C05D 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09753742.7 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054515 16.04.2009  
(87) WO 2009/144087 2009/49 03.12.2009  
(88) 20.05.2010  
(30) 17.04.2008 PCT/EP2008/054643  
(54) • SUSPENSION MIT HYDRONIUMSTABILISIERTEN SILICIUMSÄURE-KOLLOID-NANOPARTIKELN, AUS BESAGTER VERDÜNNTER SUSPENSION GEWONNENE FORMULIERUNG, AUS BESAGTER DEHYDRIERTER SUSPENSION GEWONNENES PULVER, AUS BESAGTEM PULVER GEWONNENE ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON  
• SUSPENSION CONTAINING HYDRONIUM STABILIZED COLLOIDAL SILICIC ACID NANOPARTICLES, FORMULATION OBTAINED FROM THE SAID DILUTED SUSPENSION, POWDER OBTAINED FROM THE SAID DEHYDRATED SUSPENSION, COMPOSITIONS OBTAINED FROM THE SAID POWDER, PREPARATION AND USE

- SUSPENSION CONTENANT DES NANO-PARTICULES D'ACIDE SILICIQUE COLLOIDALES STABILISÉES À L'HYDRONIUM, FORMULATION OBTENUE À PARTIR DE LADITE SUSPENSION DILUÉE, POUVRE OBTENUE À PARTIR DE LADITE SUSPENSION DÉSHYDRATÉE, COMPOSITIONS OBTENUES À PARTIR DE LADITE POUVRE, PRÉPARATION ET UTILISATION
- (71) Jisbrey, S.A, Solano Antuna 2731 Office 2, Montevideo 11600, UY  
Aquarius Investholding S.à.r.l., 60, Grand-Rue, Niveau 2, 1600 Luxembourg, LU
- (72) SUVEE, Ivo, Lima, PE  
TOURGIS, Guillaume, F-75011 Paris, FR
- (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Lomélie Immeuble Eurocentre (Euraille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

**C02F 1/00** → (51) **C02F 1/44**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 271 589 A1\***  
**C02F 1/00** **C02F 9/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09735340.3 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/055004 24.04.2009  
(87) WO 2009/130324 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 FR 0852769  
(54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON ABFALL AUS EINER MEMBRANFILTRIERUNGSANLAGE  
• PROCESS FOR TREATING WASTE FROM A MEMBRANE FILTRATION PLANT  
• PROCÉDE DE TRAITEMENT DE REJETS DE STATION MEMBRANAIRE

- (71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (72) DAINES-MARTINEZ, Catherine, F-78570 Andresy, FR  
SCHROTTER, Jean-Christophe, F-78600 Maisons-laffitte, FR  
DROUET, Karine, F-78260 Acheres, FR  
GAID, Abdelkader, F-75014 Paris, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

**C02F 3/02** → (51) **C12M 1/04**

**C02F 3/28** → (51) **C12M 1/04**

**C02F 9/00** → (51) **C02F 1/44**

(51) **C03B 5/00** (11) **2 271 590 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09722645.0 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/037970 23.03.2009  
(87) WO 2009/117735 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 US 70284  
(54) • FORMEN VON METALLISCHEM GLAS DURCH SCHNELLE KONDENSATORENTLADUNG  
• FORMING OF METALLIC GLASS BY RAPID CAPACITOR DISCHARGE  
• FORMATION D'UN VERRE MÉTALLIQUE PAR DÉCHARGE DE CONDENSATEUR RAPIDE

- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 210-85, Pasadena, CA 91125, US
- (72) DEMETRIOU, Marios, D., Los Angeles CA 90048, US
- JOHNSON, William, L., Pasadena CA 91107, US
- KIM, Choong, Paul, Glendale CA 91202, US
- SCHRAMM, Joseph, P., Pasadena CA 91104, US
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C03B 9/325** → (51) **C03B 9/48**

- (51) **C03B 9/48** (11) **2 271 591 A2\***  
**C03B 9/325**
- (25) En (26) En
- (21) 09809080.6 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039845 08.04.2009
- (87) WO 2010/051060 2010/18 06.05.2010
- (88) 24.06.2010
- (30) 08.04.2008 US 80974
- (54) • *HALSRING UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG FÜR EINE MASCHINE ZUR FORMUNG VON GLASBEHÄLTERN*
- *NECK RING AND METHOD OF MAKING FOR A GLASS CONTAINER FORMING MACHINE*
- *MOULE DE BAGUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UNE MACHINE DE FORMATION DE RÉCIPENT EN VERRE*

- (71) Owens-Brockway Glass Container INC., One Michael Owens Way Perrysburg, OH 43551, US
- (72) FLYNN, Robin L., Waterville OH 43566, US
- LEWIS, David L., Sylvania OH 43560, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

**C03B 29/00** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **C03C 1/10** (11) **2 271 592 A1\***  
**C09D 7/12** **C03C 8/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09722884.5 (22) 10.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CH 2009/000089 10.03.2009
- (87) WO 2009/114953 2009/39 24.09.2009
- (30) 19.03.2008 EP 08405083
- (54) • *EMAILLE*
- *ENAMEL*
- *EMAIL*

- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) REIGNER, Michèle, CH-1110 Morges, CH
- PUJOL, Olivier, CH-1006 Lausanne, CH
- (74) Stona, Daniel, et al, Moins & Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

**C03C 8/18** → (51) **C03C 1/10**

- (51) **C03C 17/00** (11) **2 271 593 A1\***  
**C03C 17/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09722474.5 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/037526 18.03.2009
- (87) WO 2009/117495 2009/39 24.09.2009
- (30) 19.03.2008 US 37777

- (54) • *MIT CHITOSAN BESCHICHTETES HYDROPHOBES GLAS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *CHITOSAN-COATED HYDROPHOBIC GLASS AND METHOD OF MAKING*
- *VERRE HYDROPHOBE ENROBÉ DE CHITOSANE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Agratech International, Inc., 205 St. James Avenue Suite 2, Box 340, Goose Creek, SC 29445, US

- (72) BRISTOW, Joseph, Goose Creek SC 29445, US
- DEMARCO, Richard, M., Kinnelon NJ 07405, US

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

**C03C 17/28** → (51) **C03C 17/00**

**C03C 23/00** → (51) **B29D 11/00**

**C04B 12/02** → (51) **C01B 25/32**

- (51) **C04B 24/42** (11) **2 271 594 A1\***  
**C04B 28/02** **C04B 28/18**  
**C04B 111/27**

- (25) En (26) En
- (21) 09738057.0 (22) 23.04.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/054878 23.04.2009
- (87) WO 2009/133013 2009/45 05.11.2009
- (30) 01.05.2008 US 49638
- 19.01.2009 US 355852

- (54) • *GEBÄUDEMATERIALIEN MIT INTEGRIERTEN WASSERABWEISENDEN SILIKONHARZEN*

- *BUILDING MATERIALS INCORPORATED WITH HYDROPHOBIC SILICONE RESIN(S)*
- *MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION INCORPORANT UNE OU PLUSIEURS RÉSINES DE SILICONE HYDROPHOBES*

- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (72) ACKERMANN, Hartmut, 84489 Burghausen, DE
- AZEVEDO, Maria Augusta Dinelli, Ypsilanti MI 48197, US
- KIRKPATRICK, Richard L., Saline MI 48176, US

- (74) Mieskes, Klaus Theoderich, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C04B 26/02** (11) **2 271 595 A2\***  
**C04B 26/06** **C09D 7/12**  
**C09D 5/00** **E04B 1/84**  
**C04B 41/45**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09738350.9 (22) 21.04.2009

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

AL BA RS

- (86) FR 2009/000466 21.04.2009
- (87) WO 2009/133316 2009/45 05.11.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 22.04.2008 FR 0802224

- (54) • *ENDBEARBEITUNGSMASSE, DIE FÜR EINEN AKUSTISCHEN TRÄGER GEEIGNET IST*

- *FINISHING COMPOUND SUITABLE FOR AN ACOUSTIC SUPPORT*
- *ENDUIT DE FINITION CONVENUANT POUR SUPPORT ACOUSTIQUE*

- (71) Lafarge Gypsum International, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR

- (72) SERRE, Florence, F-38460 Moras, FR
- FADDIOL, Rita, F-38000 Grenoble, FR
- FAURE, Jean-Michel, F-69600 Oullins, FR
- STOCK, Claude, F-34860 Soleyrieu, FR

- (74) Berruet, Laure, LAFARGE Département Propriété Intellectuelle (DPI) 95, Rue du Montmuriel - BP9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

**C04B 26/06** → (51) **C04B 26/02**

**C04B 28/02** → (51) **C04B 24/42**

**C04B 28/18** → (51) **C04B 24/42**

**C04B 28/34** → (51) **C01B 25/32**

**C04B 35/20** → (51) **C04B 41/87**

**C04B 35/48** → (51) **C10G 9/26**

- (51) **C04B 38/02** (11) **2 271 596 A1\***  
(25) De (26) De
- (21) 09738090.1 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/055020 27.04.2009
- (87) WO 2009/133046 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 EP 08155369

- (54) • *ELASTISCHER ANORGANISCH-ORGANISCHER HYBRIDSCHAUMSTOFF*
- *ELASTIC INORGANIC-ORGANIC HYBRID FOAM*
- *MOUSSE ÉLASTIQUE HYBRIDE INORGANIQUE-ORGANIQUE*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- ULANOVA, Tatiana, 67063 Ludwigshafen, DE
- HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
- MÖCK, Christof, 68259 Mannheim, DE
- ALTHELD, Armin, 55543 Bad Kreuznach, DE

- (72) HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE
- RANFT, Meik, 64625 Bensheim-Hochstädten, DE
- KUJAT, Christof, 67434 Neustadt, DE

**C04B 38/02** → (51) **C04B 41/87**

- (51) **C04B 41/45** (11) **2 271 597 A1\***  
**E04B 1/66**
- (25) De (26) De
- (21) 09738011.7 (22) 17.04.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/054572 17.04.2009
- (87) WO 2009/132967 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 DE 102008021451

- (54) • *VERWENDUNG VON FLEXIBLEN DICHTSCHLÄMMEN ZUR NACHBEHANDLUNG JUNGER BETONKÖRPER*
- *USE OF FLEXIBLE SEALING SLURRIES FOR THE AFTERTREATMENT OF FRESH CONCRETE SLABS*
- *UTILISATION DE COULIS D'ÉTANCHÉITÉ SOUPLES POUR LE TRAITEMENT DE CURE DE CORPS EN BÉTON FRAIS*

(71) Construction Research & Technology GmbH,  
Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg,  
DE  
(72) WEICHMANN, Josef, 84568 Pleiskirchen, DE

**C04B 41/45** → (51) **C04B 26/02**

**C04B 41/50** → (51) **C04B 41/87**

(51) **C04B 41/87** (11) **2 271 598 A1\***  
**C04B 41/50** **C04B 38/02**  
**C04B 35/20** **B01J 37/02**

(25) De (26) De  
(21) 09738109.9 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055056 27.04.2009  
(87) WO 2009/133065 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008001402  
28.04.2008 US 125810 P

(54) • **FORMKÖRPER MIT PORÖSER OBERFLÄ-  
CHE UND VERFAHREN ZU SEINER HER-  
STELLUNG**  
• **MOLDED BODY HAVING POROUS SUR-  
FACE AND METHOD FOR THE PRODUC-  
TION THEREOF**  
• **CORPS MOULÉ AVEC SURFACE POREUSE  
ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207  
Plochingen, DE

(72) HEINL, Roland, 95615 Marktredwitz, DE  
LEY, Karl-Heinz, 95615 Marktredwitz, DE  
SCHRÖTER, Peter, 95632 Wunsiedel, DE  
SCHRICKER, Peter, 95615 Marktredwitz, DE

(74) Uppena, Franz, Patente, Marken & Lizenzen  
C/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3,  
60487 Frankfurt am Main, DE

**C04B 111/27** → (51) **C04B 24/42**

**C05B 21/00** → (51) **C05D 9/00**

(51) **C05D 9/00** (11) **2 271 599 A2\***  
**C05D 9/02** **C05G 3/00**  
**C05F 7/00** **C05B 21/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09730195.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000325 25.03.2009  
(87) WO 2009/125093 2009/42 15.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 02.04.2008 FR 0801829

(54) • **AUF EINEM PORÖSEM MATERIAL  
BASIERTER DÜNGER**  
• **FERTILIZER BASED ON A POROUS  
MATERIAL**  
• **ENGRAIS A BASE D'UNE MATIERE  
POREUSE**

(71) Bensaid, Serge, SCI les Eygaux, Rond Point  
de Lançon, 84400 Apt, FR

(72) Bensaid, Serge, 84400 Apt, FR

(74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet  
Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008  
Paris, FR

**C05D 9/00** → (51) **C01B 33/143**

**C05D 9/02** → (51) **C05D 9/00**

**C05F 7/00** → (51) **C05D 9/00**

**C05G 3/00** → (51) **C05D 9/00**

(51) **C06C 15/00** (11) **2 271 600 A1\***  
**C23C 10/00** **C23C 4/04**

(25) En (26) En  
(21) 09733492.4 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/000955 14.04.2009  
(87) WO 2009/127813 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 GB 0806855

(54) • **LUFTENTZÜNDLICHES MATERIAL**  
• **PYROPHORIC MATERIAL**  
• **MATÉRIAU PYROPHORE**

(71) Secretary of State for Defence, DSTL, Porton  
Down Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB

(72) CALLAWAY, James, Dominic, Kent TN14  
7BP, GB

TOWNING, James, Neil, Kent TN14 7BP, GB  
COOK, Raymond, Invercargill 9879, NZ  
SMITH, Paul, Birmingham B46 1SA, GB  
McCARTNEY, David, Graham, Nottingham  
NG7 2RD, GB

HORLOCK, Andrew, J., Nottingham NG7  
2RD, GB

(74) Farnsworth, Alastair Graham, et al, DIPR  
Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey  
Wood Nr. 2218, Bristol BS34 8JH, GB

(51) **C06D 5/06** (11) **2 271 601 A1\***  
**C06D 5/08** **B60R 21/264**

(25) En (26) En  
(21) 09707766.3 (22) 09.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/000883 09.02.2009  
(87) WO 2009/098085 2009/33 13.08.2009  
(30) 07.02.2008 EP 08050781

(54) • **GASERZEUGUNG FÜR EINE SICHER-  
HEITSVORRICHTUNG, DEREN LADUNG  
DURCH EIN WÄRMEEERZEUGENDES MIT-  
TEL GEZÜNDET WIRD**  
• **GAS GENERATION FOR A SAFETY DEVICE,  
THE CHARGE OF WHICH IS INITIATED BY  
A HEAT-GENERATING MEANS**  
• **GÉNÉRATION DE GAZ POUR UN DISPO-  
SITIF DE SÉCURITÉ, DONT LA CHARGE  
EST AMORCÉE PAR UN MOYEN DE  
GÉNÉRATION DE CHALEUR**

(71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen  
22, 447 83 Vårgårda, SE

(72) DUVACQUIER, Daniel, F-33300 Bordeaux, FR  
LELIEVRE, Xavier, F-29450 Sizun, FR  
PATTON, Yvonnig, F-29470 Plougastel  
Daoulas, FR  
PEREMARTY, François, F-29000 Quimper,  
FR

(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régim-  
beau, Espace Performance Bâtiment K,  
35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

**C06D 5/08** → (51) **C06D 5/06**

**C07B 33/00** → (51) **B01J 23/00**

**C07B 35/04** → (51) **B01J 23/00**

(51) **C07B 57/00** (11) **2 271 602 A2\***  
**B01D 15/18**

(25) En (26) En  
(21) 09763026.3 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038756 30.03.2009  
(87) WO 2009/151733 2009/51 17.12.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 01.04.2008 US 41267 P

(54) • **MONOLITHISCHE SÄULEN AUF TENSID-  
BASIS, VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-  
LUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER  
VERWENDUNG**  
• **SURFACTANT-BASED MONOLITHIC COL-  
UMNS, METHODS FOR MAKING THE  
SAME, AND METHODS FOR USING THE  
SAME**  
• **COLONNES MONOLITHIQUES À BASE DE  
TENSIOACTIF, LEURS PROCÉDÉS DE  
FABRICATION, ET LEURS PROCÉDÉS D  
UTILISATION**

(71) Georgia State University Research Founda-  
tion, Inc., Office Of Legal Affairs 10 Park  
Place Suite 510, Atlanta, GA 30302-3987, US

(72) SHAMSI, Shahab, Ahmed, Tucker GA 30084,  
US

GU, Congying, Atlanta, GA 30319-3836, US  
HE, Jun, Atlanta, GA 30319-3836, US

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert  
Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **C07C 2/68** (11) **2 271 603 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09726998.9 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002028 01.04.2009  
(87) WO 2009/123719 2009/41 08.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 02.04.2008 US 80354

(54) • **VORBEHANDLUNG EINES PHOSPHOR-  
MODIFIZIERTEN ZEOLITHKATALYSATORS  
FÜR EINE AROMATISCHE ALKYLIERUNG**  
• **PRETREATMENT OF A PHOSPHORUS-  
MODIFIED ZEOLITE CATALYST FOR AN  
AROMATIC ALKYLATION**  
• **PRÉTRAITEMENT D'UN CATALYSEUR  
ZÉOLITIQUE MODIFIÉ PAR DU PHOS-  
PHORE POUR UNE ALKYLATION AROMA-  
TIQUE**

(71) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box  
5101, Riyadh 11422, SA

(72) GHOSH, Ashim, Kumar, Houston, TX 77059,  
US

SHAFIEI, Mohammad, Sugar Land, TX  
77479, US

CASTELAN, Manuel, Pearland, TX 77584, US  
HARVEY, Pamela, Missouri City, TX 77479,  
US

KULKARNI, Neeta, Houston, TX 77062, US

(74) Zuideveld, Mihaela, SABIC Intellectual Prop-  
erty Group P.O. Box 3308, 6160 GA Geleen,  
NL

**C07C 2/74** → (51) **C10G 9/26**

**C07C 4/04** → (51) **C10G 9/26**

**C07C 11/24** → (51) **C10G 9/26**

(51) **C07C 17/25** (11) **2 271 604 A1\***  
**C07C 21/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09725078.1 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005095 27.03.2009  
(87) WO 2009/118632 2009/40 01.10.2009

- (30) 28.03.2008 FR 0801727  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,3,3,3-TETRAFLUOR-1-PROPEN*  
• *METHOD FOR PREPARING 2,3,3,3-TETRAFLUORO-1-PROPENE*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DU 2,3,3,3-TETRAFLUORO-1-PROPENE*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) DEVIC, Michel, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
GUILLET, Dominique, F-69390 Vernaison, FR  
GUIRAUD, Emmanuel, F-69230 Saint-Genis-Laval, FR  
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu en Jarrest, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **C07C 17/25** (11) **2 271 605 A1\***  
**C07C 21/18**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09724301.8 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005092 27.03.2009  
(87) WO 2009/118630 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 FR 0801729
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORRIERTER VERBINDUNGEN*  
• *METHOD FOR PREPARING FLUORINATED COMPOUNDS*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES FLUORES*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) DEVIC, Michel, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu en Jarrest, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- C07C 17/25** → (51) **C07C 21/18**
- 
- C07C 17/25** → (51) **C09K 3/30**
- 
- (51) **C07C 21/18** (11) **2 271 606 A1\***  
**C07C 17/25**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09724425.5 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) IB 2009/005089 27.03.2009  
(87) WO 2009/118628 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 FR 0801726
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2,3,3,3-PENTAFLUORPROP-1-EN*  
• *METHOD FOR PREPARING 1, 2, 3, 3, 3-PENTAFLUOROPROPENE-1*  
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DU 1, 2, 3, 3, 3-PENTAFLUOROPROPENE-1*
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) DEVIC, Michel, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR  
WENDLINGER, Laurent, F-69510 Soucieu en Jarrest, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
- 
- C07C 21/18** → (51) **C07C 17/25**
- 
- (51) **C07C 37/08** (11) **2 271 607 A1\***  
**C07C 45/53**  
**C07C 49/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09732557.5 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/040804 16.04.2009  
(87) WO 2009/129388 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 RU 2008115046  
15.04.2009 US 424447
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHENOL UND ACETON*  
• *METHOD FOR PRODUCING PHENOL AND ACETONE*  
• *MÉTHODE DE PRODUCTION DE PHÉNOL ET D'ACÉTONE*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) NELSON, Mark, E., Mount Vernon IN 47620, US  
SAMUILOVICH, Dykman, Arkady, St. Petersburg 194356, RU  
VLADIMIROVICH, Zinenkov, Andrey, St. Petersburg 196211, RU  
VLADIMIROVICH, Pinson, Victor, St. Petersburg 197183, RU  
NIKOLAYEVICH, Grebenshchikov, Ilya, St. Petersburg 198216, RU
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- 
- C07C 39/04** → (51) **C07C 37/08**
- 
- (51) **C07C 41/03** (11) **2 271 608 A1\***  
**C07C 43/11**
- (25) En (26) En  
(21) 09739432.4 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/040934 17.04.2009  
(87) WO 2009/134630 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48749
- (54) • *HETEROCYCLISCHE AMINKATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ALKOXYLIERUNG VON ALKOHOLEN ZU GLYKOLETHERN*  
• *HETEROCYCLIC AMINE CATALYST COMPOSITIONS FOR THE ALKOXYLATION OF ALCOHOLS TO GLYCOL ETHERS*  
• *COMPOSITIONS DE CATALYSEURS À BASE D'AMINES HÉTÉROCYCLIQUES DESTINÉES À L'ALCOXYLATION D'ALCOOLS EN GLYCOL ÉTHERS*
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) CHRISTENSEN, Scott, P., Midland MI 48640, US  
FLICK, Derrick, W., Midland MI 48642, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- 
- C07C 43/11** → (51) **C07C 41/03**
- 
- C07C 45/53** → (51) **C07C 37/08**
- 
- (51) **C07C 45/74** (11) **2 271 609 A1\***  
**C07C 47/21**
- (25) En (26) En  
(21) 09734851.0 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2008/058685 28.03.2008  
(87) WO 2009/120215 2009/40 01.10.2009
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXYDIPHTHALSÄUREANHYDRIDEN*  
• *METHODS FOR PREPARING OXYDIPHTHALIC ANHYDRIDES*  
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'ANHYDRIDES OXYDIPHTHALIQUES*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

- (72) PRESSMAN, Eric, East Greenbush, NY 12061, US  
KLOPPENBURG, Lioba, Maria, Mount Vernon, IN 47620, US  
PENALVER, Bernabe, Beatriz, Chicago, IL 60622, US  
RAMESH, Narayan, Evansville, IN 47712, US  
ODLE, Roy, Ray, Mt. Vernon, IN 47620, US  
KUHLMAN, Matt, Evansville, IN 47712, US  
SINGH, Harpreet, Evansville, IN 47712, US  
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

**C07C 53/08** → (51) **C07C 51/46****C07C 57/04** → (51) **B01J 19/00****C07C 65/24** → (51) **C07C 51/567****C07C 68/08** → (51) **C07D 317/42**

- (51) **C07C 211/42** (11) **2 271 612 A2\***  
**A61K 9/14** **A61K 31/205**  
**A61P 25/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09726618.3 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005643 31.03.2009  
(87) WO 2009/122301 2009/41 08.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 31.03.2008 IN CH07882008  
(54) • RASAGILINMESYLATPARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG  
• RASAGILIN MESYLATE PARTICLES AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF  
• PARTICULES DE MÉSYLATE DE RASAGILIN ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION

- (71) Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjörður, IS

- (72) PATIL, Nilesh, Sudhir, Jalgaon 425 001 Maharashtra, IN  
PAGIRE, Haushabhau, Shivaji, Maharashtra, IN  
NEELA, Praveen, Kumar, Hyderabad 500 036 Andhra Pradesh, IN  
PRADHAN, Nitin, Sharadchandra, Thane (West) 400 601 Maharashtra, IN  
VALGEIRSSON, Jon, IS-220 Hafnarfjörður, IS

- (74) Lasterra Sánchez, Elena, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C07C 215/20** (11) **2 271 613 A1\***  
**C07D 209/04** **C07D 209/44**  
**A61K 31/133** **A61P 25/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09725940.2 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/002184 25.03.2009  
(87) WO 2009/118171 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 EP 08005809  
(54) • HYDROXYMETHYLCYCLOHEXYLAMINE  
• HYDROXYMETHYLCYCLOHEXYL AMINES  
• HYDROXYMETHYLCYCLOHEXYLAMINES

- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE

- (72) FRORMANN, Sven, 52066 Aachen, DE  
ZEMOLKA, Saskia, 52066 Aachen, DE

- LINZ, Klaus, 53343 Wachtberg, DE  
ENGLBERGER, Werner, 52223 Stolberg, DE  
THEIL, Fritz, 12247 Berlin, DE

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 271 614 A2\***  
**C07C 233/47** **C07C 233/49**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09725514.5 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/050310 27.02.2009  
(87) WO 2009/118493 2009/40 01.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 28.03.2008 FR 0852006  
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN SYNTHESE EINER N-ACYLIERTEN VERBINDUNG UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS  
• METHOD FOR THE CONTINUOUS SYNTHESIS OF AN N-ACYLATED COMPOUND, AND EQUIPMENT FOR IMPLEMENTING SAID METHOD  
• PROCÉDE DE SYNTHÈSE EN CONTINU D'UN COMPOSE N-ACYLE; INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDE

- (71) Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

- (72) BERGER, Christian, F-69130 Ecully, FR  
GAGNE, Pierre, F-69160 Tassin La Demi Lune, FR  
SPECK, Philippe, F-69005 Lyon, FR  
AUBERGER, Cyrille, F-38300 Nivolas Vermeille, FR  
DUTHEY, Dominique, F-71240 Sennecy Le Grand, FR

- (74) Conan, Philippe Claude, Département Propriété Intellectuelle 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 271 615 A1\***  
(25) En (26) En

- (21) 09738936.5 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/001996 17.04.2009  
(87) WO 2009/134030 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 KR 20080040521  
(54) • NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IOPROMID  
• NOVEL PROCESS FOR PREPARATION OF IOPROMIDE  
• NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L' IOPROMIDE

- (71) LG Life Sciences Ltd, LG Twin Tower, East Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR

- (72) HWANG, Kook Sang, Daejeon 305-380, KR  
CHUNG, Soon Min, Daejeon 305-380, KR  
KIM, Chang Ki, Daejeon 305-380, KR  
KIM, Bok Tae, Daejeon 305-380, KR  
LEE, Ju Young, Daejeon 305-380, KR  
KIM, Byeong Cheol, Daejeon 305-380, KR  
JOE, Goon Ho, Daejeon 305-380, KR

- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**C07C 233/47** → (51) **C07C 231/02****C07C 233/49** → (51) **C07C 231/02****C07C 263/20** → (51) **C08G 18/76****C07C 265/12** → (51) **C08G 18/76****C07C 279/12** → (51) **C07K 5/06****C07C 309/05** → (51) **C07C 309/12****C07C 309/08** → (51) **C07C 309/12**

- (51) **C07C 309/12** (11) **2 271 616 A2\***  
**C07C 309/08** **C07C 309/05**  
**C07D 303/16** **A23L 3/3535**  
**C11D 3/48**

- (25) En (26) En  
(21) 09726128.3 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/051300 27.03.2009  
(87) WO 2009/118714 2009/40 01.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 28.03.2008 US 40444 P  
(54) • SULFOPEROXYCARBONSÄUREN, DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN ALS BLEICHMITTEL UND ANTIMIKROBIELLE MITTEL  
• SULFOPEROXYCARBOXYLIC ACIDS, THEIR PREPARATION AND METHODS OF USE AS BLEACHING AND ANTIMICROBIAL AGENTS  
• ACIDES PEROXYCARBOXYLIQUES SULFURÉS, LEUR PRÉPARATION ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE BLANCHIMENT ET ANTIMICROBIENS

- (71) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street St. Paul, MN 55102, US

- (72) Li, Junzhong, Apple Valley Minnesota 55124, US

STAUB, Richard K., Lakeville Minnesota 55044, US

MCSHERRY, David D., St. Paul Minnesota 55118, US

LASCOTTE, Keith G., Maplewood Minnesota 55109, US

LANGE, Steven J., St. Paul Minnesota 55116, US

EVERTS, Frank, 41472 Neuss, DE

- (74) Michalski, Stefan, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**C07C 409/24** → (51) **C07D 213/79****C07D 209/04** → (51) **C07C 215/20**

- (51) **C07D 209/08** (11) **2 271 617 A1\***  
**A61K 31/404** **A61P 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09712769.0 (22) 17.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/051875 17.02.2009  
(87) WO 2009/103710 2009/35 27.08.2009  
(30) 19.02.2008 GB 0803017  
(54) • SUBSTITUIERTE 4-HYDROXY-N-(4-HYDROXYPHENYL)INDOLE ALS ÖSTROGENE MITTEL

• SUBSTITUTED 4-HYDROXY-N-(4-HYDROXYPHENYL) INDOLES AS ESTROGENIC AGENTS

• 4-HYDROXY-N-(4-HYDROXYPHÉNYL) INDOLES SUBSTITUÉS EN TANT QU'AGENTS STROGÈNES

- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) JOHNSON, Christopher, Norbert, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
JONES, David, G, Durham, NC 27709, US  
LIANG, Xi, Durham, NC 27709, US  
MACPHERSON, David, Timothy, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
MILLER, Aaron, B, Durham, NC 27709, US  
STANWAY, Steven, James, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
TAKLE, Andrew, Kenneth, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
TRANI, Giancarlo, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
WILSON, Antoinette, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Mauro, Marina Eliana, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 209/44** (11) **2 271 618 A1\***  
**A61K 31/4035** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09731468.6 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050358 09.04.2009  
(87) WO 2009/125230 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 GB 0806527  
11.04.2008 US 44256
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN*  
• *PHARMACEUTICAL COMPOUNDS*  
• *COMPOSÉS PHARMACEUTIQUES*
- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Park Cambridge, Cambridgeshire CB4 0QA, GB
- (72) FREDERICKSON, Martyn, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB
- (74) Cooke, Richard Spencer, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**C07D 209/44** → (51) **C07C 215/20**

**C07D 211/00** → (51) **A61K 31/54**

(51) **C07D 211/44** (11) **2 271 619 A1\***  
**C07D 401/04** **C07D 401/14**  
**A61P 3/04** **A61P 3/10**  
**A61K 31/497**

- (25) En (26) En  
(21) 09729907.7 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039506 03.04.2009  
(87) WO 2009/126535 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 US 43100
- (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS MODULATOREN DER GPR119-AKTIVITÄT*  
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS MODULATORS OF GPR119 ACTIVITY*  
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS SERVANT DE MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE GPR119*
- (71) IRM LLC, 131 Front Street PO Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
- (72) COW, Christopher, Poway, California 92064, US  
EPPEL, Robert, San Diego CA 92122, US

- (74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07D 213/06** → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 213/69** (11) **2 271 620 A1\***  
**C07D 239/22** **A61K 31/505**  
**A61K 31/4412** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09727676.0 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038896 31.03.2009  
(87) WO 2009/124013 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 41523 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER SIGNALVERMITTLUNG ÜBER DEN HEPATOCYTENWACHSTUMSFAKTORREZEPTOR C-MET*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR INHIBITION OF HEPATOCYTE GROWTH FACTORY RECEPTOR C-MET SIGNALING*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS D'INHIBITION DE SIGNALISATION DE RÉCEPTEUR C-MET DE FACTEUR DE CROISSANCE D'HÉPATOCTYTE*
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health & Human Services, 6011 Executive Blvd. Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

- (72) BOTTARO, Donald, P., Kensington MD 20895, US  
PEACH, Megan, Ashburn VA 20147, US  
NICKLAUS, Marc, Catonsville MD 21228, US  
BURKE, Terrence, Jr., Bethesda MD 20817, US  
ATHAUDA, Gagani, Miramar FL 33025, US  
CHOYKE, Sarah, Bethesda MD 20817, US  
GIUBELLINO, Alessio, Bethesda MD 20814, US

- TAN, Nelly, El Monte CA 91732, US  
SHI, Zhen-Dan, Glenelg, MD 21737, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 213/75** (11) **2 271 621 A1\***  
**C07D 405/12** **C07D 405/14**  
**C07D 413/14** **A61K 31/4427**  
**A61K 31/44** **A61P 43/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09728176.0 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038203 25.03.2009  
(87) WO 2009/123896 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 40776 P
- (54) • *PYRIDYLDERIVATE ALS CFTR-MODULATOREN*  
• *PYRIDYL DERIVATIVES AS CFTR MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS DE PYRIDYLE EN TANT QUE MODULATEUR DU CFTR*

- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) HADIDA-RUAH, Sara, La Jolla CA 92037, US  
MILLER, Mark, San Diego CA 92109, US  
ZHOU, Jinglan, San Diego CA 92130, US  
BEAR, Brian, Oceanside CA 92057, US  
GROOTENHUIS, Peter, San Diego CA 92130, US

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

(51) **C07D 213/75** (11) **2 271 622 A2\***  
**C07D 239/42** **C07D 241/20**  
**A61K 31/435** **A61K 31/4965**  
**A61K 31/505** **A61P 3/00**  
**A61P 25/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09716006.3 (22) 25.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/035064 25.02.2009  
(87) WO 2009/108657 2009/36 03.09.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 28.02.2008 US 32159 P
- (54) • *HETEROARYLDERIVATE ALS CFTR-MODULATOREN*  
• *HETEROARYL DERIVATIVES AS CFTR MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS HÉTÉROARYLES CONVENANT COMME MODULATEURS DU CFTR*

- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) HADIDA-RUAH, Sara, La Jolla CA 92037, US  
MILLER, Mark, San Diego CA 92109, US  
ZHOU, Jinglan, San Diego CA 92130, US  
BEAR, Brian, Oceanside CA 92057, US

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

(51) **C07D 213/79** (11) **2 271 623 A2\***  
**C07F 9/38** **C07C 409/24**  
**A62D 3/36**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09750028.4 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FR 2009/050778 28.04.2009  
(87) WO 2009/141547 2009/48 26.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 29.04.2008 FR 0852895

- (54) • *IN EINEM BASISCHEN MEDIUM STABILE PERPROPIONSÄUREZUSAMMENSETZUNG*  
• *PERPROPIONIC ACID COMPOSITION THAT IS STABLE IN A BASIC MEDIUM*  
• *COMPOSITION D'ACIDE PERPROPIONIQUE STABLE EN MILIEU BASIQUE*

- (71) Arkema France, 420 rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR

- (72) COUTURIER, Jean-Luc, F-69006 Lyon, FR  
KERVENNAL, Jacques, F-69005 Lyon, FR  
GOFFINET, Pierre Charles, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR

- LION, Claude, F-75116 Paris, FR
- (74) Sauvageot, Olivier Roger, et al, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C07D 213/82** (11) **2 271 624 A1\***  
**A61K 31/44** **A61P 13/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09734608.4 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/058434 22.04.2009  
(87) WO 2009/131245 2009/44 29.10.2009

- (30) 23.04.2008 JP 2008113135  
(54) • *IMINOPYRIDINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG*  
• *IMINOPYRIDINE DERIVATIVES AND USE THEREOF*  
• *DÉRIVÉS D'IMINOPYRIDINE ET LEUR UTILISATION*  
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
(72) YOSHIDA, Masato, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP  
SAKAUCHI, Nobuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
SATO, Ayumu, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**C07D 215/10** → (51) **A61K 31/47**

- (51) **C07D 217/18** (11) **2 271 625 A2\***  
**C07D 401/06** **C07D 401/12**  
**C07D 409/14** **C07D 413/12**  
**C07D 498/04** **C07D 513/04**  
**A61K 31/472** **A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09727055.7 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053800 31.03.2009  
(87) WO 2009/121872 2009/41 08.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 01.04.2008 US 41313 P  
(54) • *TETRAHYDROISOCHINOLINE, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*  
• *TETRAHYDROISOQUINOLINES, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM, AND THEIR USE IN THERAPY*  
• *TÉTRAHYDROISOQUINOLÉINES, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION EN THÉRAPIE*  
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE  
Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US  
(72) AMBERG, Wilhelm, 65205 Wiesbaden, DE  
OCHSE, Michael, 65205 Wiesbaden, DE  
LANGE, Udo, 68199 Mannheim, DE  
BRAJE, Wilfried, 65205 Wiesbaden, DE  
BEHL, Berthold, 65205 Wiesbaden, DE  
HORNBERGER, Wilfried, 65205 Wiesbaden, DE  
MEZLER, Mario, 65205 Wiesbaden, DE  
HUTCHINS, Charles W., Green Oaks Illinois 60048, US  
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C07D 221/12** (11) **2 271 626 A1\***  
**C07D 401/06** **A61K 31/473**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09725177.1 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053598 26.03.2009  
(87) WO 2009/118382 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 EP 08153432

- (54) • *TETRAHYDROPHENANTHRIDINONE UND TETRAHYDROCYCLOPENTACHINOLINONE ALS PARP- UND TUBULINPOLYMERISIERUNGSHEMMER*  
• *TETRAHYDROPHENANTHRIDINONES AND TETRAHYDROCYCLOPENTAQUINOLINONES AS PARP AND TUBULIN POLYMERIZATION INHIBITORS*  
• *TÉTRAHYDROPHÉNANTHRIDINONES ET TÉTRAHYDROCYCLOPENTAQUINOLINONES COMME INHIBITEURS DE LA POLY-MÉRISATION DE LA TUBULINE ET DE PARP*  
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(72) ANGBAUD, Patrick René, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
MEVELLEC, Laurence, Anne, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
ROUX, Bruno, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
STORCK, Pierre-Henri, Ramsgate Kent CT11 8BB, GB  
MEYER, Christophe, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR  
VIALARD, Jorge Eduardo, B-2340 Beerse, BE  
(74) Quaghebeur, Luc, et al, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

**C07D 233/06** → (51) **A61K 31/4164****C07D 233/56** → (51) **C07D 233/58**

- (51) **C07D 233/58** (11) **2 271 627 A1\***  
**C07D 233/56** **A61P 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09755387.9 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038872 31.03.2009  
(87) WO 2009/146024 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 40911  
(54) • *ETOMIDATANALOGUE MIT VERBESSERTEN PHARMAKOKINETISCHEN UND PHARMAKODYNAMISCHEN EIGENSCHAFTEN*  
• *ETOMIDATE ANALOGUES WITH IMPROVED PHARMACOKINETIC AND PHARMACODYNAMIC PROPERTIES*  
• *ANALOGUES D'ÉTOMIDATE AYANT DES PROPRIÉTÉS PHARMACOCINÉTIQUES ET PHARMACODYNAMIQUES AMÉLIORÉES*  
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) RAINES, Douglas, E., Wayland MA 01778, US  
FORMAN, Stuart, A., Arlington MA 02476, US  
MILLER, Keith, W., Lincoln MA 01773, US  
HUSAIN, Syed, Shaikat, Newton MA 02461, US  
COTTEN, Joseph, F., Grafton, MA 01519, US  
(74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C07D 233/58** → (51) **A61K 31/4164****C07D 233/60** → (51) **A61K 31/4164****C07D 233/61** → (51) **A61K 31/4164****C07D 235/06** → (51) **A61K 9/48**

- (51) **C07D 235/14** (11) **2 271 628 A1\***  
**A61K 31/4184** **A61P 9/00**  
(25) En (26) En

- (21) 09734909.6 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/051668 23.04.2009  
(87) WO 2009/130679 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 PCT/IB2008/051602  
(54) • *BENZIMIDAZOLDERIVATE ALS CALCIUMKANALBLOCKER*  
• *BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*  
• *DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE EN TANT QUE BLOQUEURS DES CANAUX CALCICIQUES*  
(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH  
(72) HUBLER, Francis, F-68220 Hégenheim, FR  
HILPERT, Kurt, CH-4114 Hofstetten, CH  
RENNEBERG, Dorte, CH-4055 Basel, CH  
(74) Velker, Jörg, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH

**C07D 235/20** → (51) **A61K 31/4164****C07D 239/22** → (51) **C07D 213/69**

- (51) **C07D 239/28** (11) **2 271 629 A1\***  
**C07D 239/38** **C07D 239/42**  
**C07D 239/47** **C07D 239/48**  
**C07D 239/58** **C07D 401/14**  
**C07D 403/04** **C07D 405/12**  
**C07D 405/14** **C07D 413/04**  
**C07D 417/04** **C07D 239/557**  
**A61K 31/506** **A61P 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 09734213.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/050392 20.04.2009  
(87) WO 2009/130496 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 46836 P  
23.12.2008 US 140201 P  
(54) • *SUBSTITUIERTE PYRIMIDIN-5-CARBOXAMIDE 281*  
• *SUBSTITUTED PYRIMIDIN-5-CARBOXAMIDES 281*  
• *PYRIMIDINE-5-CARBOXAMIDES SUBSTITUÉS*  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) GILL, Adrian, Liam, Cheshire SK10 4TG, GB  
LEACH, Andrew, Cheshire SK10 4TG, GB  
PACKER, Martin, Cheshire SK10 4TG, GB  
SCOTT, James, Stewart, Cheshire SK10 4TG, GB  
SÖRME, Pernilla, SE-431 83 Mölndal, SE  
SWALES, John, Gibbin, Cheshire SK10 4TG, GB  
WHITAMORE, Paul, Robert, Owen, Cheshire SK10 4TG, GB

**C07D 239/38** → (51) **C07D 239/28****C07D 239/42** → (51) **C07D 213/75****C07D 239/42** → (51) **C07D 239/28****C07D 239/47** → (51) **C07D 239/28**

- (51) **C07D 239/48** (11) **2 271 630 A1\***  
**C07D 403/12** **C07D 403/14**  
**C07D 487/04** **A61K 31/505**  
**A61K 31/506** **A61K 31/519**  
**A61P 35/00** **A61P 37/00**  
**A61P 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 09730392.9 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039383 03.04.2009  
(87) WO 2009/126515 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 US 43111  
19.11.2008 US 116023  
(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS PROTEINKINASE-HEMMER*  
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*  
• *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS COMME INHIBITEURS DE LA PROTÉINE KINASE*  
(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM  
Novartis AG, Lichtstrasse 34, 4056 Basel, CH  
(72) CHEN, Bei, San Diego CA 92128, US  
JIANG, Tao, San Diego CA 92130, US  
MARSILJE, Thomas, H., San Diego CA 92107, US  
MICHELLYS, Pierre-Yves, San Marcos CA 92069, US  
NGUYEN, Truc, Ngoc, San Diego CA 92130, US  
PEI, Wei, San Diego CA 92126, US  
WU, Baogen, San Diego CA 92122, US  
GAO, Zhaobo, Changshu 215537, CN  
GE, Yonghui, Changshu 215537, CN  
HUANG, Chen, Changshu 215537, CN  
LI, Yuncheng, Changshu 215537, CN  
ZHU, Xuefeng, San Diego, CA 92127, US  
(74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 239/48** (11) **2 271 631 A2\***  
**C07D 401/04** **C07D 401/14**  
**C07D 403/04** **C07D 471/04**  
**C07D 473/16** **A61K 31/506**  
**A61K 31/52** **A61P 9/00**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 09734422.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002512 22.04.2009  
(87) WO 2009/131687 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 22.04.2008 US 47077  
(54) • *INHIBITOREN VON PROTEINKINASEN*  
• *INHIBITORS OF PROTEIN KINASES*  
• *INHIBITEURS DE PROTÉINES KINASES*  
(71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East Grand Avenue Suite 22, South San Francisco California 94080, US  
(72) SONG, Yonghong, Foster City CA 94404, US  
XU, Qing, Foster City CA 94404, US  
BAUER, Shawn, M., Pacifica CA 94044, US  
JIA, Zhaozhong, J., San Mateo CA 94403, US  
MEHROTRA, Mukund, South San Francisco, CA 94080, US  
PANDEY, Anjali, Fremont CA 94555, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C07D 239/48** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 239/557** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 239/58** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 241/20** → (51) **C07D 213/75**

(51) **C07D 241/28** (11) **2 271 632 A1\***  
**C07D 401/12** **A61P 3/04**  
**A61K 31/4965**

(25) En (26) En  
(21) 09728270.1 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053344 23.03.2009  
(87) WO 2009/121741 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08153802  
(54) • *3-TRIFLUORMETHYL-PYRAZIN-2-CARBOXYLSÄUREAMIDDERIVATE ALS HDL-CHOLESTERINERHÖHENDE MITTEL*  
• *3-TRIFLUOROMETHYL-PYRAZINE-2-CARBOXYLIC ACID AMIDE DERIVATIVES AS HDL-CHOLESTEROL RAISING AGENTS*  
• *DÉRIVÉS AMIDE D'ACIDE 3-TRIFLUOROMÉTHYL-PYRAZINE-2-CARBOXYLIQUE EN TANT QU'AGENTS AUGMENTATEURS DE CHOLESTÉROL HDL*  
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) HEBEISEN, Paul, CH-4052 Basel, CH  
PANOUSIS, Constantinos, G., Lyndhurst New Jersey 07071, US  
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE  
WRIGHT, Matthew, CH-4053 Basel, CH  
(74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 249/16** → (51) **A61K 31/4164**

**C07D 251/34** → (51) **C08G 18/02**

(51) **C07D 301/12** (11) **2 271 633 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09720354.1 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000315 12.03.2009  
(87) WO 2009/112014 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 DE 102008013962  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN, -EPOXYKETONEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING CHIRAL, -EPOXY KETONES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D', -ÉPOXY-CÉTONES CHIRALES*  
(71) Studiengesellschaft Kohle MbH, Kaiser-Wilhelm-Platz 1, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
(72) LIST, Benjamin, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE  
REISINGER, Corinna, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE  
WANG WANG, Xing, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE

**C07D 303/16** → (51) **C07C 309/12**

**C07D 307/46** → (51) **C08B 1/00**

(51) **C07D 311/20** (11) **2 271 634 A1\***  
**C07D 311/58** **C07D 319/16**  
**A61P 25/00** **A61K 31/357**

(25) En (26) En  
(21) 09738151.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055137 28.04.2009  
(87) WO 2009/133107 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 DK 200800598  
30.04.2008 US 49059  
(54) • *MODULATOREN DER DOPAMIN-NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATORS OF DOPAMINE NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATEURS DE LA NEUROTRANSMISSION DE LA DOPAMINE*  
(71) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige, NeuroSearch A/S Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) SONESSON, Clas, S-41346 Göteborg, SE  
SVENSSON, Peder, S-41346 Göteborg, SE  
KARLSSON, Jonas, S-41346 Göteborg, SE  
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 311/20** (11) **2 271 635 A1\***  
**C07D 311/58** **C07D 319/16**  
**A61K 31/357** **A61K 31/335**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 09738153.7 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055139 28.04.2009  
(87) WO 2009/133109 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 DK 200800599  
30.04.2008 US 49058  
(54) • *MODULATOREN DER DOPAMIN-NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATORS OF DOPAMINE NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATEURS DE LA NEUROTRANSMISSION DE LA DOPAMINE*  
(71) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige, NeuroSearch A/S Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) SONESSON, Clas, S-41346 Göteborg, SE  
SVENSSON, Peder, S-41346 Göteborg, SE  
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

**C07D 311/58** → (51) **C07D 311/20**

(51) **C07D 315/00** (11) **2 271 636 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09731357.1 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040142 10.04.2009  
(87) WO 2009/126852 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 US 43939  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIANHYDROZUCKER*  
• *DIANHYDROSUGAR PRODUCTION PROCESS*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN DIANHYDROSUCRE*  
(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD, 5505 NW 88Th Street, Suite 100, Johnston, IA 50131, US  
(72) SCHRECK, David, Lake City Minnesota 55041, US  
BRADFORD, Marion, Hendersonville North California 28739, US  
CLINTON, Nye, Hurricane West Virginia 25526, US

ARBURY, Paul, Hurricane West Virginia 25526, US  
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

**C07D 317/36** → (51) **C07D 317/42**

(51) **C07D 317/42** (11) **2 271 637 A1\***  
**C07D 317/36** **C07C 68/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09725106.0 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053561 26.03.2009  
(87) WO 2009/118369 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 EP 08153413  
28.03.2008 EP 08153481  
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON HF AUS HF-HALTIGEN ORGANISCHEN CARBONATEN*  
• *PROCESS FOR THE REMOVAL OF HF FROM HF CONTAINING ORGANIC CARBONATES*  
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE HF DE CARBONATES ORGANIQUES CONTENANT HF*  
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE  
(72) KRUEGER, Harald, 74206 Bad Wimpfen, DE  
SOMMER, Christoph, 74172 Neckarsulm, DE  
LAMBERT, Alain, B-1320 Beauvechain, BE  
SCHWERDT, Phillip, 74076 Heilbronn, DE  
OLSCHIMKE, Jens, 30519 Hannover, DE  
SEFFER, Dirk, 31535 Neustadt, DE  
WEDEKIND, Saskia, 31157 Sarstedt, DE  
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C07D 319/08** (11) **2 271 638 A1\***  
**C07D 407/12** **A61K 31/357**  
**A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 09738154.5 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055140 28.04.2009  
(87) WO 2009/133110 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 DK 200800600  
30.04.2008 US 49057  
(54) • *MODULATOREN DER DOPAMIN-NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATORS OF DOPAMINE NEUROTRANSMISSION*  
• *MODULATEURS DE LA NEUROTRANSMISSION DE LA DOPAMINE*

(71) NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige, NeuroSearch A/S Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) SONESSON, Clas, S-41346 Göteborg, SE  
SVENSSON, Peder, S-41346 Göteborg, SE  
ANDERSSON, Mikael, S-70354 Örebro, SE  
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK

**C07D 319/16** → (51) **C07D 311/20**

**C07D 325/00** → (51) **C07H 1/06**

**C07D 401/04** → (51) **A61K 31/4164**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 211/44**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 217/18**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 221/12**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 271 639 A2\***  
**C07D 401/14** **C07D 403/12**  
**C07D 417/12** **A01N 43/713**  
**A01N 47/20**

(25) En (26) En  
(21) 09701672.9 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/050482 16.01.2009  
(87) WO 2009/090237 2009/30 23.07.2009  
(88) 07.10.2010  
(30) 16.01.2008 EP 08356009  
(54) • *HYDROXIMOYL-TETRAZOL-DERIVATE ALS FUNGIZIDE*  
• *FUNGICIDE HYDROXIMOYL-TETRAZOLE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS FONGICIDES D'HYDROXIMOYL-TÉTRAZOLES*

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

(72) BEIER, Christian, F-69230 Saint Genis-Laval, FR

BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE  
CHRISTIAN, Isabelle, F-69005 Lyon, FR  
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR  
DUBOST, Christophe, F-69004 Lyon, FR  
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR  
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR  
HARTMANN, Benoît, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR

HUTIN, Pierre, F-69009 Lyon, FR  
PORTZ, Daniela, 52391 Vettweiss, DE  
RINOLFI, Philippe, F-69380 Chatillon D'Azergues, FR  
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE  
VORS, Jean-Pierre, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE

(74) Guitton, Carole, Bayer S.A.S. Patents & Licensing Dpt. 14 Impasse Piere Baizet BP99163, 69263 Lyon cedex 09, FR

**C07D 401/12** → (51) **C07D 217/18**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 241/28**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 271 640 A2\***  
**C07D 471/04** **A61K 31/435**  
**A61P 25/06** **A61P 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 09730504.9 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039444 03.04.2009  
(87) WO 2009/126530 2009/42 15.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 11.04.2008 US 44198  
(54) • *PIPERIDIN-DERIVATE ALS CGRP-REZEPTORANTAGONISTEN*  
• *PIPERIDINE DERIVATIVES AS CGRP RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR CGRP*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) LUO, Guanglin, Wallingford, CT 06492, US

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C07D 401/14** (11) **2 271 641 A1\***  
**C07D 403/14** **C07D 405/14**  
**C07D 407/14** **C07D 409/14**  
**C07D 413/14** **C07D 417/14**  
**A01N 43/00**

(25) En (26) En  
(21) 09733932.9 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054693 21.04.2009  
(87) WO 2009/130193 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 EP 08356062  
(54) • *FUNGIZIDE HYDROXIMOYL-HETEROZYKLUSDERIVATE*  
• *FUNGICIDE HYDROXIMOYL-HETEROCYCLES DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS D'HÉTÉROCYCLES D'HYDROXYMOYLE FONGICIDES*

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

(72) BEIER, Christian, F-69230 Saint Genis-laval, FR

BENTING, Jürgen, 42799 Leichlingen, DE  
BERNIER, David, F-69004 Lyon, FR  
CHRISTIAN, Isabelle, F-69005 Lyon, FR  
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR  
DESBORDES, Philippe, F-69006 Lyon, FR  
DUBOST, Christophe, F-69004 Lyon, FR  
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR  
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR  
PORTZ, Daniela, 52391 Vettweiss, DE  
RAMA, Rachel, F-69003 Lyon, FR  
RINOLFI, Philippe, F-69380 Chatillon D'azergues, FR  
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE

(74) Guitton, Carole, Bayer S.A.S. Patents & Licensing Dpt. 14 Impasse Piere Baizet BP99163, 69263 Lyon cedex 09, FR

**C07D 401/14** → (51) **A61K 31/4164**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 211/44**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 403/04** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 403/06** → (51) **C07D 403/14**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**

(51) **C07D 403/14** (11) **2 271 642 A2\***  
**C07D 403/06** **C07D 213/06**

(25) En (26) En  
(21) 09731060.1 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/040165 10.04.2009  
 (87) WO 2009/126863 2009/42 15.10.2009  
 (88) 23.12.2009  
 (30) 11.04.2008 US 44451 P  
 (54) • *PYRIDYLHEMMER DES HEDGEHOG-SIGNALWEGES*  
 • *PYRIDYL INHIBITORS OF HEDGEHOG SIGNALLING*  
 • *INHIBITEURS PYRIDILES DE SIGNALISATION HEDGEHOG*  
 (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US  
 Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US  
 (72) GUNZNER, Janet, L., Piedmont CA 94611, US  
 SUTHERLIN, Daniel, P., Burlingame CA 94010, US  
 STANLEY, Mark, S., Pacifica CA 94044, US  
 BAO, Liang, Daly City CA 94015, US  
 CASTANEDO, Georgette, Redwood City CA 94061, US  
 LALONDE, Rebecca, L., Berkeley CA 94704, US  
 WANG, Shumei, Foster City CA 94404, US  
 REYNOLDS, Mark, E., Millbrae CA 94030, US  
 SAVAGE, Scott, J., Santa Clara CA 95054, US  
 MALESKY, Kimberly, San Francisco CA 94133, US  
 DINA, Michael, S., Daly City CA 94014, US  
 (74) Kilger, Ute, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**C07D 403/14** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 403/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 405/12** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 405/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 407/12** → (51) **C07D 319/08**

**C07D 407/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 217/18**

**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 413/04** (11) **2 271 643 A1\***  
**C07D 413/14** **A61K 31/4725**  
**A61P 35/00** **A61P 37/00**  
**A61P 37/06** **A61P 37/08**  
**A61P 3/10** **A61P 19/02**  
**A61P 29/00** **A61P 9/10**  
**A61P 11/06** **A61P 17/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09738180.0 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) EP 2009/055193 29.04.2009  
 (87) WO 2009/133136 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 GB 0807910  
 (54) • *VERBINDUNGEN*  
 • *COMPOUNDS*  
 • *COMPOSÉS*

(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
 (72) ELDRIDGE, Colin, David, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB  
 HEER, Jag, Paul, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
 HEIGHTMAN, Thomas, Daniel, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
 SKIDMORE, John, Harlow Essex CM19 5AW, GB  
 WANG, Hailong, Shanghai 201203, CN  
 (74) Griffith, Johanna Elise, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07D 413/04** → (51) **C07D 239/28**

(51) **C07D 413/12** (11) **2 271 644 A1\***  
**A61K 31/5377** **A61P 25/28**  
**A61P 31/18** **A61P 33/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09728288.3 (22) 01.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053898 01.04.2009  
 (87) WO 2009/121914 2009/41 08.10.2009  
 (30) 02.04.2008 EP 08153929  
 (54) • *SUBSTITUIERTE PIPERIDINE ALS THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
 • *SUBSTITUTED PIPERIDINES AS THERAPEUTIC COMPOUNDS*  
 • *PIPERIDINES SUBSTITUÉES À TITRE DE COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES*  
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) HEROLD, Peter, CH-4142 Münchenstein, CH  
 MAH, Robert, CH-4132 Muttensz, CH  
 STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH  
 TSCHINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH  
 STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH  
 BEHNKE, Dirk, Grenzach-Wyhlen 79639, DE  
 JELAKOVIC, Stjepan, Freiburg 79100, DE  
 (74) Carpmaels & Ransford, et al, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**C07D 413/12** → (51) **C07D 217/18**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 213/75**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 413/14** → (51) **C07D 413/04**

**C07D 417/04** → (51) **C07D 239/28**

**C07D 417/12** → (51) **C07D 401/12**

**C07D 417/14** → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 271 645 A1\***  
**A61K 31/519** **A61K 31/53**  
**A61P 31/00** **A61P 35/00**  
**A61P 37/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09731237.5 (22) 03.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) US 2009/039380 03.04.2009  
 (87) WO 2009/126514 2009/42 15.10.2009

(30) 07.04.2008 US 43111 P  
 10.09.2008 US 95883 P  
 (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS KINASEHEMMER*  
 • *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS KINASE INHIBITORS*  
 • *COMPOSÉS ET COMPOSITIONS EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE*  
 (71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM  
 (72) JIANG, Tao, San Diego CA 92130, US  
 MICHELLYS, Pierre-Yves, San Marcos CA 92069, US  
 NGUYEN, Truc, Ngoc, San Diego CA 92130, US  
 PEI, Wei, San Diego CA 92126, US  
 WU, Baogen, San Diego CA 92122, US  
 ZHU, Xuefeng, San Diego, CA 92127, US  
 (74) Bailey, Sam Rogerson, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07D 471/04** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14**

**C07D 473/16** → (51) **C07D 239/48**

**C07D 487/00** → (51) **A61K 31/54**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 271 646 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 25/28**  
**A61P 3/00** **A61P 9/00**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09728425.1 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038840 30.03.2009  
 (87) WO 2009/123986 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 US 41166  
 (54) • *INHIBITOREN DER APOPTOSISIGNALS-TEUERNDEN KINASE 1*  
 • *APOPTOSIS SIGNAL-REGULATING KINASE 1 INHIBITORS*  
 • *INHIBITEURS DE KINASE 1 DE RÉGULATION DE SIGNAL D'APTOPOSE*  
 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP  
 (72) CHANG, Edcon, San Diego CA 92127-3712, US  
 DUONG, Tracy, San Diego CA 92104, US  
 HIRANO, Takehiro, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
 MCNEILL, Matthew, H., San Clemente CA 92673, US  
 TERAU, Yoshito, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP  
 VASSAR, Angie, San Diego, CA 92128, US  
 (74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 271 647 A1\***  
**C07D 519/00** **A61K 31/5517**  
**A61P 35/00**

(25) En (26) En  
 (21) 08873240.9 (22) 31.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) IN 2008/000715 31.10.2008  
 (87) WO 2009/113084 2009/38 17.09.2009  
 (30) 11.03.2008 IN DE06082008

- (54) • C2-FLUOR-SUBSTITUIERTE PIPERAZIN-  
GEBUNDENE PYRROLO[2,1-C][1,4]BEN-  
ZODIAZEPINDIMERE UND VERFAHREN ZU  
DEREN HERSTELLUNG  
• C2-FLUORO SUBSTITUTED PIPERAZINE  
LINKED PYRROLO[2,1-C][1,4] BENZODIA-  
ZEPINE DIMERS AND A PROCESS FOR  
THE PREPARATION THEREOF  
• DIMÈRES DE PYRROLO[2,1-C][1,4] BEN-  
ZODIAZÉPINE LIÉS UN CYCLE PIPÉRA-  
ZINE SUBSTITUÉS PAR C2-FLUORÉ ET  
SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION
- (71) Council Of Scientific & Industrial Research,  
"An Indian registered body incorporated  
under the Registration of Societies Act (Act  
XXI of 1860)" Anusandhan Bhawan 2 Rafi  
Marg., New Delhi 110 001, IN
- (72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad 500 007 Andhra  
Pradesh, IN  
RAJENDER, Hyderabad 500 007 Andhra  
Pradesh, IN  
KASHIREDDY, Metuku, Hyderabad 500 007  
Andhra Pradesh, IN  
BALAKISHAN, Gorre, Hyderabad 500 007  
Andhra Pradesh, IN
- (74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 271 648 A1\***  
**A61K 31/5517** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08873662.4 (22) 31.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IN 2008/000713 31.10.2008  
(87) WO 2009/118748 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 IN DE07852008

- (54) • ISOXAZOLIN GEBUNDENE PYRROLO[2,1-  
C][1,4]BENZODIAZEPINHYBRIDE ALS  
POTENTIELLE ANTIKREBSMITTEL UND  
VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG  
• ISOXAZOLINE LINKED PYRROLO [2,1-C]  
[1,4]BENZODIAZEPINE HYBRIDS AS  
POTENTIAL ANTICANCER AGENTS AND  
THE PROCESS FOR PREPARATION  
THEREOF  
• HYBRIDES DE PYRROLO [2,1-C][1,4]  
BENZODIAZÉPINE LIÉS À L'ISOXAZOLINE  
EN TANT QU'AGENTS ANTI-CANCÉREUX  
POTENTIELS ET LEURS PROCÉDÉS DE  
FABRICATION

- (71) Council of Scientific & Industrial Research,  
Anusandhan Bhawan, 2, Rafi Marg New  
Delhi 110 001, IN
- (72) KAMAL, Ahmed, Andhra Pradesh, IN  
REDDY, Jonnala, Surendranadha, Andhra  
Pradesh, IN  
DASTAGIRI, Dudekula, Andhra Pradesh, IN  
BHARATHI, Earla, Vijaya, Andhra Pradesh, IN
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House  
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07D 487/04** → (51) **C07D 239/48**

(51) **C07D 491/20** (11) **2 271 649 A1\***  
**A61K 31/519** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09713876.2 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/035422 27.02.2009  
(87) WO 2009/108838 2009/36 03.09.2009  
(30) 29.02.2008 US 67843 P  
21.11.2008 US 116809 P

- (54) • VERBRÜCKTE, BICYCLISCHE HETERO-  
CYCLISCHE ODER SPIRO-BICYCLISCHE  
HETEROCYCLISCHE DERIVATE VON  
PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINEN, HER-  
STELLUNGSVERFAHREN UND ANWEN-  
DUNGEN DAVON  
• BRIDGED, BICYCLIC HETEROCYCLIC OR  
SPIRO BICYCLIC HETEROCYCLIC DERI-  
VATIVES OF PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMI-  
DINES, METHODS FOR PREPARATION  
AND USES THEREOF  
• DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES BICYCLI-  
QUES PONTÉS OU HÉTÉROCYCLIQUES  
BICYCLIQUES SPIRO DE PYRAZOLO[1,5-  
A]PYRIMIDINES, LEURS PROCÉDÉS DE  
PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ  
07940, US
- (72) LEVIN, Jeremy Ian, New City New York  
10956, US  
HOPPER, Darrin William, New York New  
York 10956, US  
TORRES, Nancy, Nyack New York 10960, US  
DUTIA, Minu Dhanjisha, West Nyack New  
York 10994, US  
BERGER, Dan Maarten, New City New Jersey  
10956, US  
WANG, Xiaolun, River Vale New Jersey  
07675, US  
DI GRANDI, Martin Joseph, Goshen New  
York 10924, US  
ZHANG, Chunchun, River Vale New Jersey  
07675, US  
DUNNICK, Alejandro Lee, Nyack New York  
10960, US
- (74) Motion, Keith Robert, Pfizer Limited Eur-  
opean Patent Department Ramsgate Road,  
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**C07D 498/04** → (51) **C07D 217/18**

(51) **C07D 498/20** (11) **2 271 650 A1\***  
**A61K 31/439** **A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 09733949.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041076 20.04.2009  
(87) WO 2009/131926 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 US 47211  
14.04.2009 US 423299
- (54) • CHINUCLIDIN-VERBINDUNGEN ALS  
ALPHA-7-NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZ-  
PETORLIGANDEN  
• QUINUCLIDINE COMPOUNDS AS ALPHA-7  
NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR  
LIGANDS  
• COMPOSÉS DE QUINUCLIDINE EN TANT  
QUE LIGANDS DES RÉCEPTEURS -7  
NICOTINIQUES DE L'ACÉTYLCHOLINE

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206  
and Province Line Road, Princeton, NJ  
05843-4000, US

- (72) COOK II, James, H., Wallingford, CT 06492,  
US  
MCDONALD, Ivar, M., Wallingford, CT  
06492, US  
KING, Dalton, Wallingford, CT 06492, US  
OLSON, Richard, E., Wallingford, CT 06492,  
US  
WANG, Nenghui, Wallingford, CT 06492, US  
IWUAGWU, Christiana, I., Wallingford, CT  
06492, US  
ZUSI, F., Christopher, Wallingford, CT  
06492, US  
MACOR, John, E., Wallingford, CT 06492,  
US

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**C07D 513/04** → (51) **C07D 217/18**

**C07D 519/00** → (51) **C07D 487/04**

**C07F 9/38** → (51) **C07D 213/79**

(51) **C07F 9/6574** (11) **2 271 651 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08744593.8 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/058640 28.03.2008  
(87) WO 2009/120210 2009/40 01.10.2009  
(54) • ISOTHERMALES VERFAHREN ZUR PHOS-  
PHOROMONOCHLORIDITSYNTHESE  
• ISOTHERMAL PROCESS FOR PHOS-  
PHOROMONOCHLORIDITE SYNTHESIS  
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DU PHOSPHO-  
ROMONOCHLORIDITE EN CONDITIONS  
ISOTHERMIQUES
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow  
Center, Midland, MI 48674, US
- (72) MILLER, Glenn, A., South Charleston, WV  
25303, US  
BILLIG, Ernst, Rockville, Maryland 20850,  
US  
BAIER, Gretchen, Midland, MI 48640, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **C07F 11/00** (11) **2 271 652 A1\***  
**C10M 159/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09728396.4 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/038381 26.03.2009  
(87) WO 2009/123908 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 60088  
(54) • ZUBEREITUNG EINER MOLYBDÄNAMID-  
ZUSATZUSAMMENSETZUNG UND DIESE  
ENTHALTENDE SCHMIERÖLZUSAMMEN-  
SETZUNGEN  
• PREPARATION OF A MOLYBDENUM  
AMIDE ADDITIVE COMPOSITION AND  
LUBRICATING OIL COMPOSITIONS CON-  
TAINING SAME  
• PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION  
D'ADDITIF D'AMIDE DE MOLYBDÈNE ET  
COMPOSITIONS D'HUILES LUBRIFIANTES  
LA CONTENANT

- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bol-  
linger Canyon Road, San Ramon, CA 94583,  
US

- (72) GAURAV, Bhalla, Hercules, CA 94547, US  
RUHE, William, R., Benicia, CA 94510, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

**C07G 11/00** → (51) **C07K 14/36**

(51) **C07H 1/00** (11) **2 271 653 A2\***  
**C07H 21/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09745933.3 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2009/050689 15.04.2009

- (87) WO 2009/138614 2009/47 19.11.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 16.04.2008 FR 0802097  
(54) • **NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLIGONUKLEOTIDEN MIT EINEM 5'-PHOSPHAT-MONOESTER-ODER EINEM 5'-THIOPHOSPHAT-MONOESTER-ENDE**  
• **NOVEL METHOD FOR PREPARING OLIGONUCLEOTIDES COMPRISING A 5'-PHOSPHATE MONOESTER OR 5'-THIOPHOSPHATE MONOESTER END**  
• **NOUVEAU PROCÉDE DE PRÉPARATION D'OLIGONUCLEOTIDES COMPORTANT UNE EXTREMITÉ 5'-PHOSPHATE MONOESTER OU 5'-THIOPHOSPHATE MONOESTER**
- (71) Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire B.P. 53, 38041 Grenoble Cedex 09, FR  
(72) DEFRANCQ, Eric, F-38830 Saint Pierre D'allevard, FR  
LARTIA, Remi, F-38500 Voiron, FR  
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

- (51) **C07H 1/06** (11) **2 271 654 A1\***  
**C07D 325/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09731463.7 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/040138 10.04.2009  
(87) WO 2009/126849 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 US 43943  
(54) • **GEWINNUNG UND RAFFINIERUNG VON DIANHYDROZUCKERN**  
• **RECOVERY AND REFINING OF DIANHYDROSUGARS**  
• **RÉCUPÉRATION ET RAFFINAGE DE DIANHYDROSUCRES**
- (71) IOWA CORN PROMOTION BOARD, 5505 NW 88Th Street, Suite 100, Johnston, IA 50131, US  
(72) MOYERS, Charles, Charleston, WV 25314, US  
WITHROW, James, Charleston, WV 25304, US  
STEPHENS, John, Hurricane, WV 25526, US  
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

- (51) **C07H 17/08** (11) **2 271 655 A1\***  
**C12P 17/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09728388.1 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/002054 20.03.2009  
(87) WO 2009/121495 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 EP 08006703  
(54) • **HOCHREINES PENTAMYCIN**  
• **HIGHLY PURE PENTAMYCIN**  
• **PENTAMYCINE TRÈS PURE**
- (71) Lumavita AG, Engelgasse 77, 4052 Basel, CH  
(72) REUTER, Karl, 79194 Gundelfingen, DE  
MEIER, Viktor, 79194 Gundelfingen, DE  
STOLZ, Florian, 79211 Denzlingen, DE  
KRIMMER, Dieter, CH-6314 Unteraegeri, CH  
WINNINPS, Cees, CH-4112 Flüh, CH

- (74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, CH-4054 Basel, CH

- (51) **C07H 17/08** (11) **2 271 656 A1\***  
**A61K 31/7048**

- (25) En (26) En  
(21) 09733984.0 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054685 20.04.2009  
(87) WO 2009/130189 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 US 47216

- (54) • **2'-O,3'-N-VERBRÜCKTE MAKROLIDE**  
• **2'-O,3'-N-BRIDGED MACROLIDES**  
• **MACROLIDES 2'-O,3'-N-PONTÉS**

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB  
(72) BUKVIC-KRAJACIC, Mirjana, 10000 Zagreb, HR

- HUTINEC, Antun, 10000 Zagreb, HR  
KRAGOL, Goran, 10000 Zagreb, HR  
KUJUNDZIC, Nedjeljko, 10000 Zagreb, HR  
MARUSIC-ISTUK, Zorica, 10000 Zagreb, HR  
(74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

**C07H 21/00** → (51) **C07H 1/00**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 271 657 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09717934.5 (22) 02.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/001357 02.03.2009  
(87) WO 2009/111014 2009/37 11.09.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 04.03.2008 US 33461 P

- (54) • **GEL-MIKROTRÖPFCHEN-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG**

- **GEL MICRODROP COMPOSITION AND METHOD OF USING THE SAME**  
• **COMPOSITION DE MICROGOUTTES DE GEL ET SON PROCÉDE D UTILISATION**

- (71) Crystal Bioscience Inc., 5980 Horton Street, Suite 405, Emeryville, CA 94608-2059, US

- (72) HARRIMAN, William, Don, Alameda CA 94501, US

- (74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07H 21/04** → (51) **A61K 39/40****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07J 63/00** (11) **2 271 658 A1\***  
**A61K 31/56** **A61P 25/28**  
**A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09732769.6 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041176 20.04.2009  
(87) WO 2009/129548 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 46366 P  
04.11.2008 US 111294 P

- (54) • **ANTIOXIDATIONSMITTEL ALS ENTZÜNDUNGSMODULIERENDE SUBSTANZEN: C-17-HOMOLOGIERTE OLEANOLSÄURE-DERIVATE**

- **ANTIOXIDANT INFLAMMATION MODULATORS: C-17 HOMOLOGATED OLEANOLIC ACID DERIVATIVES**

- **MODULATEURS D INFLAMMATION ANTIOXYDANTS : DÉRIVÉS D ACIDE OLÉANOLIQUE HOMOLOGUÉS C-17**

- (71) Reata Pharmaceuticals, Inc., 2801 Gateway Drive, Suite 150, Irving, TX 75063, US

- (72) JIANG, Xin, Dallas TX 75235, US  
VISNICK, Melean, Irving, TX 75039, US  
GREINER, Jack, Milltown, NJ 08850, US  
LIU, Xiaofeng, Dallas, TX 75230, US  
SZUCS, Stephen, S., Lawrenceville, NJ 08648, US

- (74) Wright, Andrew John, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C07K 2/00** → (51) **C07K 5/08**

- (51) **C07K 5/06** (11) **2 271 659 A1\***  
**A61K 31/16** **A61P 25/04**  
**C07C 279/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09727802.2 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) PT 2009/000019 01.04.2009  
(87) WO 2009/123487 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 GB 0805912

- (54) • **VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN**  
• **COMPOUNDS FOR TREATING PAIN**  
• **COMPOSÉS POUR TRAITER LA DOULEUR**

- (71) Bioalvo - Serviços, Investigação E Desenvolvimento Em Biotecnologia S.A., Edifício ICAT - Campus de FCUL Campo Grande, 1749-016 Lisboa, PT

- (72) RIBEIRO, Marta Maria Batista, 1649-028 Lisboa, PT  
CASTANHO, Miguel Augusto Rico Botas, 1649-028 Lisboa, PT  
ROCA, Christophe François Aimé, P-1749-016 Lisboa, PT

- MOREIRA DE OLIVEIRA VIEIRA, Helena Margarida, P-1749-016 Lisboa, PT  
BERNARDO DE SOUSA, José Manuel, P-1749-016 Lisboa, PT

- CEREJO, Marta Isabel Heitor, P-1749-016 Lisboa, PT

- MENDES DA SILVA CALADO, Patrícia, Ramalhete, P-1749-016 Lisboa, PT  
CHATTERJEE, Sukalyan, P-1749-016 Lisboa, PT

- RODRIGUEZ, Eduard Bardají, 17071 Girona, ES

- COROMINAS, Montserrat Heras, 17071 Girona, ES

- TAVARES, Isaura Ferreira, 4200-319 Porto, PT

- PINTO, Marta Sofia Carvalho Teixeira, 4200-319 Porto, PT

- CORREIA, Ana Dulce Ascensão, 1649-028 Lisboa, PT

- SIMÕES DE MELO, Manuel Nuno de Sousa, 1649-028 Lisboa, PT

- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C07K 5/08** (11) **2 271 660 A2\***  
**C07K 5/10** **C07K 2/00**  
**C11D 3/386**

(25) En (26) En  
(21) 09724752.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053580 26.03.2009  
(87) WO 2009/118375 2009/40 01.10.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 26.03.2008 EP 08153299  
(54) • *STABILISIERTE FLÜSSIGE ENZYMU-  
SAMMENSETZUNGEN*  
• *STABILIZED LIQUID ENZYME COMPOSI-  
TIONS*  
• *COMPOSITIONS ENZYMATIQUE LIQUIDES  
STABILISÉES*

(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880  
Bagsvaerd, DK  
Mikkelsen, Lise Munch, Krogshøjvej 36,  
2880 Bagsvaerd, DK  
(72) NIELSEN, Lone Kierstein, DK-2880 Bags-  
vaerd, DK  
FRHIS, Esben Peter, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
KNOETZEL, Juergen Carsten Franz, DK-2880  
Bagsvaerd, DK  
SIMONSEN, Ole, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
SOERENSEN, Lotte Rugholm, DK-2880  
Bagsvaerd, DK

**C07K 5/10** → (51) **C07K 5/08**

**C07K 7/00** → (51) **A61K 38/04**

**C07K 7/08** → (51) **C07K 14/36**

(51) **C07K 9/00** (11) **2 271 661 A2\***  
**A61K 38/04**

(25) En (26) En  
(21) 09721749.1 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000703 17.03.2009  
(87) WO 2009/115782 2009/39 24.09.2009  
(88) 29.04.2010  
(30) 17.03.2008 GB 0804989  
(54) • *VON MURAMYLDIPEPTID ABGELEITETE  
VERBINDUNGEN*  
• *COMPOUNDS DERIVED FROM MURA-  
MYLDIPEPTIDE*  
• *COMPOSÉ*

(71) IMUTHES LIMITED, 21 Wilson Street, Lon-  
don EC2M 2TD, GB  
Institute Of Organic Chemistry And Bio-  
chemistry Av CR, v.v.i., Flemingovo nam.2,  
16610 Praha, CZ  
Vyzkumny Ustav Veterinarniho lékarství, v.v.  
i., Hudcova 70, 62100 Brno, CZ  
(72) HIPLER, Karsten, CH-4051 Basel, CH  
MILLER, Andrew, London W4 5NW, GB  
TURANEK, Jaroslav, 621 00 Brno, CZ  
LEDVINA, Miroslav, 166 10 Praha, CZ  
(74) Gabrielova, Marta, Inventia s.r.o. Na Belidle  
3, 150 00 Praha 5, CZ

(51) **C07K 11/00** (11) **2 271 662 A2\***  
**G01N 33/68** **G01N 33/52**

(25) En (26) En  
(21) 09723144.3 (22) 21.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037907 21.03.2009  
(87) WO 2009/117726 2009/39 24.09.2009  
(88) 23.12.2009

(30) 19.09.2008 US 98722  
21.03.2008 US 38526  
(54) • *HOCHEMPFLINDLICHER FLUORESCENZ-  
NERGIETRANSFERASSAY UNTER VER-  
WENDUNG FLUORESZIERENDER  
AMINOSÄUREN UND FLUORESZIEREN-  
DER PROTEINE*

• *HIGH-SENSITIVE FLUORESCENT ENERGY  
TRANSFER ASSAY USING FLUORESCENT  
AMINO ACIDS AND FLUORESENT PRO-  
TEINS*  
• *DOSAGE PAR TRANSFERT D'ÉNERGIE  
FLUORESCENTE DE SENSIBILITÉ ÉLEVÉE  
UTILISANT DES ACIDES AMINÉS FLUO-  
RESCENTES ET DES PROTÉINES FLUO-  
RESCENTES*

(71) The Regents Of The University Of California,  
5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) LIAO, Jiayu, Carlsbad CA 92008, US  
SONG, Yang, Riverside, CA 92507, US  
ZHAO, Yongfeng, Riverside, CA 92507, US  
LIU, Yan, Riverside, CA 92507, US  
(74) Hill, Christopher Michael, Page White &  
Farrer Bedford House John Street, London,  
WC1N 2BF, GB

(51) **C07K 14/08** (11) **2 271 663 A1\***  
**C12N 7/02**

(25) En (26) En  
(21) 09738098.4 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055036 27.04.2009  
(87) WO 2009/133054 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 EP 08155271  
29.04.2008 US 48751  
(54) • *NEUES AVIÄRES ASTROVIRUS*  
• *NOVEL AVIAN ASTROVIRUS*  
• *NOUVEL ASTROVIRUS AVIAIRE*

(71) Intervet International B.V., P.O. Box 31 Wim  
De Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL  
(72) DE WIT, Sjaak, NL-7418 EZ Deventer, NL  
SCHRIER, Carla Christina, NL-5831 AN  
Boxmeer, NL  
VAN DE LAAR, Marcel, NL-5831 AN Boxm-  
eer, NL  
VERSTEGEN, Iwan, NL-5831 AN Boxmeer,  
NL  
(74) Claessens, John, et al, Intervet International  
B.V. Intellectual Property Department Wim  
de Körverstraat 35, 5831 AA Boxmeer, NL

(51) **C07K 14/20** (11) **2 271 664 A1\***  
**C07K 16/12** **C12Q 1/68**  
**A61K 39/02** **C12N 15/31**  
**G01N 33/569**

(25) En (26) En  
(21) 09724397.6 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AU 2009/000343 26.03.2009  
(87) WO 2009/117773 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 EP 08153406  
(54) • *NEUE SEQUENZEN VON BRACHYSPIRA,  
IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNG,  
HERSTELLUNGSVERFAHREN UND  
ANWENDUNG DAVON*  
• *NOVEL SEQUENCES OF BRACHYSPIRA,  
IMMUNOGENIC COMPOSITION, METHODS  
FOR PREPARATION AND USE THEREOF*  
• *NOUVELLES SÉQUENCES DE BRACHYS-  
PIRA, COMPOSITIONS IMMUNOGÈNES,  
LEURS PROCÉDES DE FABRICATION ET  
D'UTILISATION*

(71) Spirogene Pty Ltd, Building 191 Murdoch  
University South Street, Murdoch, Western  
Australia 6150, AU  
(72) HAMPSON, David, J., Bedfordale Western  
Australia 6112, AU  
LA, Tom, Parkwood Western Australia 6149,  
AU  
BELLGARD, Matthew, I., Attadale Western  
Australia 6156, AU  
PHILLIPS, Nyree, D., Kalamunda Western  
Australia 6076, AU  
(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

**C07K 14/215** → (51) **A61K 48/00**

(51) **C07K 14/36** (11) **2 271 665 A1\***  
**C07K 7/08** **A61K 38/10**  
**A61P 31/04** **A61P 31/12**  
**C12P 21/02**

(25) En (26) En  
(21) 09728150.5 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001982 18.03.2009  
(87) WO 2009/121483 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 EP 08290324  
(54) • *STARK VERBRÜCKTE PEPTIDE AUS DER  
ACTINOMADURA NAMIBIENSIS*  
• *HIGHLY BRIDGED PEPTIDES FROM ACTI-  
NOMADURA NAMIBIENSIS*  
• *PEPTIDES HAUTEMENT PONTÉS PROVE-  
NANT D'ACTINOMADURA NAMIBIENSIS&  
xA;*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,  
75013 Paris, FR  
(72) BROENSTRUP, Mark, 65926 Frankfurt am  
Main, DE  
GUEHRING, Hans, 65926 Frankfurt am Main,  
DE  
HOFFMANN, Holger, 65926 Frankfurt an  
Main, DE  
WINK, Joachim, 65926 Franckfurt am Main,  
DE  
SUESSMUTH, Roderich, 10629 Berlin-Char-  
lottenburg, DE  
SCHMIEDERER, Timo, 10587 Berlin, DE  
(74) Kujath, Eckard, et al, Sanofi-Aventis  
Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabtei-  
lung Industriepark Höchst Gebäude K 801,  
65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07K 14/36** (11) **2 271 666 A1\***  
**C12N 15/52** **C12N 1/20**  
**C07G 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 09723397.7 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000759 20.03.2009  
(87) WO 2009/115822 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 GB 0805363  
(54) • *NRPS-PKS-GENCLUSTER UND DESSEN  
MANIPULATION UND ANWENDUNG*  
• *NRPS-PKS GENE CLUSTER AND ITS  
MANIPULATION AND UTILITY*  
• *GROUPE DE GÈNES NRPS-PKS, SA  
MANIPULATION ET SON UTILITÉ*

(71) Sinvent AS, Klæbuveien 153, 7465 Trond-  
heim, NO  
(72) ZOTCHEV, Sergey, N-7030 Trondheim, NO  
JØRGENSEN, Hanne, N-7022 Trondheim, NO  
SLETTA, Havard, N-7024 Trondheim, NO

ELLINGSEN, Trond, Erling, N-7465 Trondheim, NO  
FJAERVIK, Espen, N-7025 Trondheim, NO  
DEGNES, Kristin, Fløgstad, N-7051 Trondheim, NO  
KLINKENBERG, Geir, N-7072 Heimdal, NO  
BRUHEIM, Per, N-7050 Trondheim, NO  
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C07K 14/37** → (51) **C12P 7/06**

**C07K 14/705** → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 14/78** (11) **2 271 667 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09725189.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000334 25.03.2009  
(87) WO 2009/118734 2009/40 01.10.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 27.03.2008 US 64792 P  
(54) • AUS KORALLEN GEWONNENES COLLAGEN UND VERFAHREN ZUM ANBAU DAVON  
• I CORAL-DERIVED COLLAGEN AND METHODS OF FARMING SAME  
• COLLAGÈNE ISSU DE CORAIL DE TYPE 1 ET PROCÉDÉS DE CULTURE DE CELUI-CI  
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL  
Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL

(72) BENAYAHU, Yehuda, 46602 Herzlia, IL  
BENAYAHU, Dafna, 46602 Herzlia, IL  
KASHMAN, Yoel, 69548 Tel-Aviv, IL  
RUDI, Amira, 47218 Ramat-HaSharon, IL  
LANIR, Yoram, 34747 Haifa, IL  
SELLA, Ido, 66531 Tel-Aviv, IL  
RAZ, Einat, 20187 Doar-Na Misgav, IL  
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **C07K 16/00** (11) **2 271 668 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726165.5 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/005613 24.03.2009  
(87) WO 2009/118660 2009/40 01.10.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 24.03.2008 US 38837  
(54) • ADAM-15-ANTIKÖRPER UND IMMUNOGENE PEPTIDE  
• ADAM-15 ANTIBODIES AND IMMUNOGENIC PEPTIDES  
• ANTICORPS ADAM-15 ET PEPTIDES IMMUNOGÈNES  
(71) Rahman, Salman, 108 Queen Road London SW19 8LS, GB  
Patel, Yatin, 50 Lingwell Road Tooting Bec, London SW17 7NJ, GB

(72) GERHARDT, Holger, London WC2A 3PX, GB  
LUNDKVIST, Andrea, Emma, S-217 59 Malmo, SE  
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 271 669 A1\***  
**C07K 16/28** **C12N 15/11**  
**G01N 33/569** **C12N 9/10**  
**C12N 9/24**

(25) En (26) En  
(21) 09720283.2 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036855 11.03.2009  
(87) WO 2009/114641 2009/38 17.09.2009  
(88) 11.03.2008 US 35692 P  
(30) 11.03.2008 US 35692 P  
(54) • ANTIKÖRPER MIT VERSTÄRKTER ADCC-FUNKTION  
• ANTIBODIES WITH ENHANCED ADCC FUNCTION  
• ANTICORPS AYANT UNE FONCTION ADCC RENFORCÉE  
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(72) BAYER, Robert, San Diego, CA 92122, US  
HARRIS, Reed, J., San Mateo, CA 94402, US  
NG, Domingos, San Francisco, CA 94114, US  
SHEN, Amy, San Mateo, CA 94020, US  
YU, Marcella, Oceanside, CA 92056, US  
LI, Feng, Mission Viejo, CA 92692, US  
PACIS, Efre, Oceanside, CA 92057, US  
(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C07K 16/06** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/12** (11) **2 271 670 A1\***  
**G01N 33/569**  
(25) En (26) En  
(21) 09719709.9 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037046 13.03.2009  
(87) WO 2009/114748 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 US 36723 P  
(54) • IMMUNBASIERTE AKTIVITÄTSASSAYS VON BOTULINUM-TOXIN SEROTYP A  
• IMMUNO-BASED BOTULINUM TOXIN SEROTYPE A ACTIVITY ASSAYS  
• ESSAIS D ACTIVITÉ DE SÉROTYPE A DE TOXINE DU BOTULISME À BASE IMMUNITAIRE  
(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H, Irvine, CA 92612, US

(72) FERNANDEZ-SALAS, Ester, Fullerton, CA 92831, US  
WANG, Joanne, Irvine, CA 92620, US  
GARAY, Patton, E., Long Beach, CA 90808, US  
WONG, Lina, S., Irvine, CA 92620, US  
HODGES, D., Dianne, Tustin, CA 92780, US  
AOKI, Kei, Roger, Coto de Caza, CA 92679, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07K 16/12** → (51) **C07K 14/20**

**C07K 16/18** → (51) **C12N 15/13**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 271 671 A2\***  
**A61K 39/395**  
(25) En (26) En  
(21) 09724011.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA RS  
(86) IB 2009/005677 24.03.2009  
(87) WO 2009/118662 2009/40 01.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 24.03.2008 US 39028  
29.01.2009 US 148313  
(54) • TNF-ALPHA-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENVERLUST  
• TNF-ALPHA INHIBITORS FOR TREATING BONE LOSS  
• COMPOSITIONS ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LA PERTE OSSEUSE  
(71) Abbott Biotechnology Ltd., Clarendon House 2 Church Street, Hamilton HM 11, BM  
(72) ELDEN, Aake, N-1358 Jar, NO  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C07K 16/24** → (51) **C07K 16/28**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 271 672 A2\***  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 09725022.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038462 26.03.2009  
(87) WO 2009/120905 2009/40 01.10.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 26.03.2008 US 39701  
(54) • IMMUNOGLOBULIN UND/ODER TOLL-LIKE-REZEPTORPROTEINE, DIE MIT MYELOGENEN HÄMATOLOGISCHEN PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN ASSOZIIERT SIND, UND ANWENDUNGEN DAVON  
• IMMUNOGLOBULIN AND/OR TOLL-LIKE RECEPTOR PROTEINS ASSOCIATED WITH MYELOGENOUS HAEMATOLOGICAL PROLIFERATIVE DISORDERS AND USES THEREOF  
• PROTÉINES DE RÉCEPTEURS D'IMMUNOGLOBULINE ET/OU DE RÉCEPTEURS TOLL ASSOCIÉES À DES TROUBLES PROLIFÉRATIFS HÉMATOLOGIQUES MYÉLOGÈNES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES  
(71) Cellerant Therapeutics, Inc., 1531 Industrial Road, San Carlos CA 94070, US

(72) KARSUNKY, Holger, Redwood City CA 94061, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **2 271 673 A2\***  
**C07K 16/24** **A61K 39/395**  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 09726329.7 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038459 26.03.2009  
(87) WO 2009/120903 2009/40 01.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 26.03.2008 US 39701 P  
(54) • MIT MYELOGENEN HÄMATOLOGISCHEN PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN ASSOZIIERTE CYTOKINREZEPTOREN UND ANWENDUNGEN DAVON

- *CYTOKINE RECEPTORS ASSOCIATED WITH MYELOGENOUS HAEMATOLOGICAL PROLIFERATIVE DISORDERS AND USES THEREOF*
  - *RÉCEPTEURS DE CYTOKINE ASSOCIÉS AUX TROUBLES PROLIFÉRATIFS HÉMATOLOGIQUES MYÉLOGÈNES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (71) Cellerant Therapeutics, Inc., 1531 Industrial Road, San Carlos CA 94070, US  
(72) KARSUNKY, Holger, Redwood City CA 94061, US  
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **2 271 674 A2\***  
**C07K 16/30**

- (25) En (26) En  
(21) 09726527.6 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053756 30.03.2009  
(87) WO 2009/121847 2009/41 08.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 02.04.2008 EP 08006750  
(54) • *GEGEN DEN IL-4-REZEPTOR GERICHTETE BINDUNGSMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN, ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN UND IMMUNOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*  
• *BINDING AGENTS DIRECTED AGAINST IL-4 RECEPTOR FOR THE TREATMENT OF TUMORS, INFLAMMATORY AND IMMUNOLOGICAL DISORDERS*  
• *AGENTS DE LIAISON DIRIGÉS CONTRE LE RÉCEPTEUR DE IL-4 POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS, DE TROUBLES INFLAMMATOIRES ET DE TROUBLES IMMUNOLOGIQUES*

- (71) Apogenix GmbH, Im Neuenheimer Feld 584, 69120 Heidelberg, DE  
(72) HILL, Oliver, 69239 Neckarsteinach, DE  
BRANSCHAEDEL, Marcus, 69118 Heidelberg, DE  
GIEFFERS, Christian, 69221 Dossenheim, DE  
THIEMANN, Meinolf, 69198 Schriesheim, DE  
MERZ, Christian, 69239 Neckarsteinach, DE  
(74) Martin, Peter, mtm laboratories AG Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE

**C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**

**C07K 16/30** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**

**C07K 16/46** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 17/00** (11) **2 271 675 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09731098.1 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039757 07.04.2009  
(87) WO 2009/126616 2009/42 15.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 07.04.2008 US 43054 P  
(54) • *THROMBINAKTIVATORZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

- *THROMBIN ACTIVATOR COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME*
- *COMPOSITIONS D'ACTIVATEUR DE THROMBINE ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI*

- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, Washington 98102, US  
(72) BISHOP, Paul, D., Fall City WA 98024, US  
POWNDER, Tracey, A., Seattle WA 98115, US  
SHEPPARD, Paul, O., Granite Falls WA 98252, US  
STENLAND, Christopher, J., Stanwood WA 98292, US  
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C08B 1/00** (11) **2 271 676 A1\***

**C07D 307/46** **C08B 15/00**  
**C08B 15/02** **C13K 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09739433.2 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041028 17.04.2009  
(87) WO 2009/134631 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 110997  
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENHYDRATPOLYMEREN IN CHEMISCHE MEHRWERTPRODUKTE*  
• *METHOD OF CONVERSION OF CARBOHYDRATE POLYMERS TO VALUE-ADDED CHEMICAL PRODUCTS*  
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE POLYMÈRES GLUCIDES EN PRODUITS CHIMIQUES PRÉSENTANT UNE VALEUR AJOUTÉE*

- (71) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division Intellectual Property Legal Services P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US  
(72) ZHANG, Zongchao, C., Norwood NJ 07648, US  
SU, Yu, Richland, WA 99354, US  
BROWN, Heather, M., Kenneth WA 99337, US  
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**C08B 15/00** → (51) **C08B 1/00**

**C08B 15/02** → (51) **C08B 1/00**

**C08F 2/22** → (51) **C09D 7/02**

**C08F 2/44** → (51) **C09D 7/02**

**C08F 4/00** → (51) **C08F 220/10**

**C08F 4/18** → (51) **C08F 10/00**

**C08F 4/24** → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 4/32** (11) **2 271 677 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09739752.5 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042201 30.04.2009  
(87) WO 2009/134950 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 49518 P

- (54) • *STRUKTURVISKOSE PEROXIDDISPERSIONEN*  
• *SHEAR THINNING PEROXIDE DISPERSIONS*  
• *DISPERSIONS DE PEROXYDE FLUIDIFIÉES PAR CISAILLEMENT*

- (71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US  
(72) KOZEL, Thomas, H., Pottstown PA 19465, US  
GRAVELLE, Joseph, M., Spring City PA 19475, US  
SESHADRI, Sri, R., Holland PA 18966, US  
SALVADOR, Tomas, Sugar Land Texas 77479, US  
(74) Sauvageot, Olivier Roger, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

**C08F 8/06** → (51) **C08F 8/14**

(51) **C08F 8/14** (11) **2 271 678 A1\***

**C08F 20/28** **C09D 133/14**  
**C08F 8/06** **C08J 3/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09727313.0 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053830 31.03.2009  
(87) WO 2009/121892 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08006275  
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT SELBSTOXIDIERENDER KOMPONENTE*  
• *COATING COMPOSITION COMPRISING AUTOXIDISABLE COMPONENT*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT COMPRENANT UN COMPOSANT AUTO-OXYDABLE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
CASTEREN, VAN, Ilse, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
TENNEBROEK, Ronald, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
WERF, VAN DER, Jelle Bernardus Otto, NL-8022 AW Zwolle, NL  
(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

(51) **C08F 8/14** (11) **2 271 679 A1\***

**C08F 20/28** **C08F 20/32**  
**C09D 133/14** **C08F 8/06**  
**C08J 3/24** **C08J 3/05**

- (25) En (26) En  
(21) 09727984.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053829 31.03.2009  
(87) WO 2009/121891 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08006274  
(54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT SELBSTOXIDIERENDER KOMPONENTE*  
• *COATING COMPOSITION COMPRISING AUTOXIDISABLE COMPONENT*  
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT COMPRENANT UN COMPOSANT AUTO-OXYDABLE*

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
(72) CASTEREN, VAN, Ilse, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
TENNEBROEK, Ronald, NL-5145 PE Waalwijk, NL  
(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C08F 8/30** (11) **2 271 680 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09722046.1 (22) 05.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/033166 05.02.2009  
(87) WO 2009/117183 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 US 49648  
(54) • *STICKSTOFFMONOXID ABGEBENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNG*  
• *NITRIC OXIDE RELEASING POLYMER COMPOSITION*  
• *COMPOSITION DE POLYMÈRE LIBÉRANT DE L'OXYDE NITRIQUE*

- (71) Medtronic Vascular Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US  
(72) CHENG, Peiwen, Santa Rosa California 95409, US  
CHEN, Mingfei, Santa Rosa California 95409, US  
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 271 681 A1\***  
**C08F 4/24** **C08F 4/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09739164.3 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002594 29.04.2009  
(87) WO 2009/134361 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 113061  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERISIERUNGSKATALYSATORS*  
• *METHODS OF PREPARING A POLYMERIZATION CATALYST*  
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'UN CATALYSEUR DE POLYMERISATION*

- (71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US  
(72) MCDANIEL, Max, P., Bartlesville OK 74006, US  
COLLINS, Kathy, S., Bartlesville OK 74006, US

- (74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**C08F 12/20** → (51) **C08L 53/00**

**C08F 20/28** → (51) **C08F 8/14**

**C08F 20/32** → (51) **C08F 8/14**

- (51) **C08F 36/06** (11) **2 271 682 A2\***  
**C08F 297/04** **C08L 53/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09739467.0 (22) 23.04.2009

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

- AL BA RS  
(86) US 2009/041483 23.04.2009  
(87) WO 2009/134665 2009/45 05.11.2009  
(88) 04.11.2010  
(30) 30.04.2008 US 49171 P  
(54) • *STYROL-BUTADIEN-POLYMER MIT STYROLGRADIENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *STYRENE-BUTADIENE POLYMERS WITH STYRENE GRADIENT AND METHODS OF MAKING THE SAME*  
• *POLYMÈRES DE STYRÈNE-BUTADIÈNE À GRADIENT DE STYRÈNE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CES DERNIERS*

- (71) Styron Europe GmbH, Bachtobelstrasse 3, 8810 Horgen, CH  
(72) HAMANN, Evemarie, 06128 Halle, DE  
BARTOSSEK, Hagen, 06258 Schkopau, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C08F 220/10** (11) **2 271 683 A1\***  
**C08F 220/20** **C08F 222/10**  
**C08F 4/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09726896.5 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/050334 06.04.2009  
(87) WO 2009/122220 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 GB 0806086  
(54) • *POLYMER-DENDRIMERHYBRIDE*  
• *POLYMER-DENDRIMER HYBRIDS*  
• *HYBRIDES POLYMÈRE-DENDRIMÈRE*

- (71) Ulive Enterprises Ltd, Suite 10a Liverpool Science Park Innovation Centre 131 Mount Pleasant Liverpool, Merseyside L3 5TF, GB  
(72) BONZI, Gwenaëlle, Liverpool Merseyside L7 3QH, GB  
WEAVER, Jonathan, Chester Cheshire CH2 3PN, GB  
COOPER, Andrew, Tarporley Cheshire CW6 0QH, GB  
RANNARD, Steven, Chester Cheshire CH2 4EJ, GB  
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**C08F 220/20** → (51) **C08F 220/10**

**C08F 222/10** → (51) **C08F 220/10**

**C08F 292/00** → (51) **C09D 7/02**

**C08F 297/04** → (51) **C08F 36/06**

- (51) **C08G 18/02** (11) **2 271 684 A1\***  
**C08G 18/09** **C08G 18/18**  
**C07D 251/34**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09742230.7 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/050562 02.04.2009  
(87) WO 2009/136032 2009/46 12.11.2009  
(30) 03.04.2008 FR 0852233  
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN OLIGOMERISIERUNG VON ISOCYANATEN*

- *PROCESS FOR CONTINUOUS OLIGOMERIZATION OF ISOCYANATES*  
• *PROCÉDÉ D'OLIGOMÉRISEMENT DES ISOCYANATES EN CONTINU*

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Institute National Polytechnique de Toulouse, 6, allée Emile Monso, 31029 Toulouse Cedex 4, FR  
Perstorp France, 196 Allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR

- (72) KABIR, Hocine, F-69360 Serezin du Rhone, FR  
SCHWARZ, Johannes, F-69009 Lyon, FR  
GOURDON, Christophe, F-31500 Toulouse, FR  
ELGUE, Sébastien, F-31450 Baziege, FR

- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 271 685 A1\***  
**C08G 18/12** **C08G 18/28**  
**C08G 18/48** **C08G 18/75**  
**C09D 175/08**

- (25) En (26) En  
(21) 08866036.0 (22) 09.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/086006 09.12.2008  
(87) WO 2009/085587 2009/28 09.07.2009  
(30) 26.12.2007 US 16612  
(54) • *POLYURETHANDISPERSIONEN UND DAR AUS HERGESTELLTE ÜBERZÜGE*  
• *POLYURETHANE DISPERSIONS AND COATINGS PRODUCED THEREFROM*  
• *DISPERSIONS DE POLYURÉTHANE ET REVÊTEMENTS PRODUITS À PARTIR DE CELLES-CI*

- (71) Dow Global Technologies Inc., P.O. Box 1967, Midland, MI 48641-1967, US  
(72) STOLLMAIER, Friederike, 77836 Rheinfelden, DE  
RADHAKRISHNAN, Bindushree, Lake Jackson TX 77566, US  
GRASSINI, Stefano, CH-8808 Pfaffikon, CH  
ROSER, Jean-Luc, CH-8800 Thalwil, CH  
SKAGGS, Kenneth, Lake Jackson TX 77566, US  
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**C08G 18/08** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/08** → (51) **C09D 175/14**

**C08G 18/09** → (51) **C08G 18/02**

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 271 686 A1\***  
**C08G 18/12** **C08G 18/08**  
**C09D 175/04**

- (25) De (26) De  
(21) 09733602.8 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/002673 09.04.2009  
(87) WO 2009/127371 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 EP 08007569  
(54) • *1K-PUR-SYSTEME AUS WÄSSRIGEN ODER WASSERLÖSLICHEN POLYURETHANEN*

• SINGLE-COMPONENT POLYURETHANE SYSTEMS CONSISTING OF AQUEOUS OR WATER-SOLUBLE POLYURETHANES  
 • SYSTÈMES POLYURÉTHANES MONO-COMPOSANTS CONSTITUÉS DE POLYURÉTHANES AQUEUX OU SOLUBLES DANS L'EAU

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE  
 (72) BLUM, Harald, 97840 Hafenlohr, DE  
 MÜLLER, Heino, 51375 Leverkusen, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **2 271 687 A1\***  
**C08G 18/22** **C08G 18/48**  
**C09J 175/08**

(25) De (26) De  
 (21) 09738106.5 (22) 27.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/055049 27.04.2009  
 (87) WO 2009/133062 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 DE 102008021221  
 (54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS SILYLIERTER POLYURETHANE  
 • HARDENABLE COMPOSITIONS BASED ON SILYLATED POLYURETHANES  
 • COMPOSITIONS DURCISSABLES À BASE DE POLYURÉTHANES SILYLÉS

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE  
 GONZALEZ, Sara, 40210 Düsseldorf, DE  
 ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE  
 KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE  
 BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE  
 BOLTE, Andreas, 40627 Düsseldorf, DE  
 MAJOLO, Martin, 41812 Erkelenz, DE  
 TAMCKE, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE

**C08G 18/10** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/12** → (51) **C08G 18/10**

**C08G 18/18** → (51) **C08G 18/02**

**C08G 18/22** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/28** (11) **2 271 688 A1\***  
**C08G 18/67** **C08G 18/79**  
**C08G 18/80** **C08G 18/81**  
**C09D 175/16**

(25) En (26) En  
 (21) 09725307.4 (22) 19.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/053260 19.03.2009  
 (87) WO 2009/118270 2009/40 01.10.2009  
 (30) 25.03.2008 EP 08102867  
 (54) • MODIFIZIERTES POLYURETHANACRYLAT  
 • MODIFIED POLYURETHANE ACRYLATE  
 • ACRYLATE DE POLYURÉTHANE MODIFIÉ

(71) Siegwark Benelux SA, Industrieweg 5A, 2880 Bornem, BE  
 (72) EISELE, Gilles, F-74250 Fillinges, FR  
 MARSILLE, Thierry, F-74800 Saint Pierre en Faucigny, FR  
 CATHERIN, Gilles, 01630 Saint Genis Pouilly, FR  
 (74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **C08G 18/28** (11) **2 271 689 A1\***  
**C08G 18/32** **C08G 18/42**  
**C08G 18/79** **C08K 3/32**  
**C09D 175/04**

(25) De (26) De  
 (21) 09722893.6 (22) 17.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/001956 17.03.2009  
 (87) WO 2009/115294 2009/39 24.09.2009  
 (30) 19.03.2008 DE 102008015104  
 (54) • BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG UND MIT IHR BESCHICHTETE SUBSTRATE  
 • COATING COMPOSITION, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, USE THEREOF AND SUBSTRATES COATED THEREWITH  
 • COMPOSITION DE REVÊTEMENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, SON UTILISATION ET SUBSTRATS REVÊTUS DE CETTE COMPOSITION

(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE  
 (72) STENTRUP, Manuela, 59387 Ascheberg, DE  
 RICHTER, Bernd, 48165 Münster, DE  
 RINK, Heinz-Peter, 48153 Münster, DE  
 (74) Leifert, Elmar, et al, Leifert & Steffan Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

**C08G 18/28** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/28** → (51) **C09D 175/14**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/32** → (51) **C08G 18/61**

**C08G 18/40** → (51) **C09D 175/14**

**C08G 18/42** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/48** (11) **2 271 690 A1\***  
**C08G 18/32** **C08G 18/76**  
**C08G 18/10** **E01F 15/14**

(25) En (26) En  
 (21) 09722853.0 (22) 16.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/037253 16.03.2009  
 (87) WO 2009/117348 2009/39 24.09.2009  
 (30) 17.03.2008 US 37067  
 (54) • RÜCKPRALLREGULIERUNGSWERKSTOFF  
 • REBOUND CONTROL MATERIAL  
 • MATÉRIAU DE CONTRÔLE DU REBOND

(71) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US  
 (72) SERMAN, Carl, Cranberry Twp PA 16066, US  
 PLAXICO, Chuck, Westerville OH 43082, US  
 SAYRE, Jay, Gahanna OH 43230, US  
 VALENTINE, Kary, Mars PA 16046, US  
 MIELE, Charles, Upper Arlington OH 43221, US  
 KENNEDY, James, Worthington OH 43085, US  
 (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **C08G 18/48** (11) **2 271 691 A2\***  
**C08G 18/71** **C09J 175/04**

(25) De (26) De  
 (21) 09735539.0 (22) 24.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/054940 24.04.2009  
 (87) WO 2009/130297 2009/44 29.10.2009  
 (30) 25.04.2008 DE 102008020980  
 (54) • HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND SILYLIERTE POLYURETHANE AUF BASIS VON POLYETHERBLOCK-POLYMEREN  
 • CURABLE COMPOSITIONS CONTAINING SILYLATED POLYETHER BLOCK POLYMER-BASED POLYURETHANES  
 • COMPOSITIONS DURCISSABLES CONTENANT DES POLYURÉTHANES SILYLÉS À BASE DE POLYMÈRES SÉQUENCÉS

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE  
 (72) BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE  
 ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE  
 GONZALEZ, Sara, 40210 Düsseldorf, DE  
 KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE  
 KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE  
 BRAUN, Daniela, Shanghai 200120, CN

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/08**

**C08G 18/48** → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/61** (11) **2 271 692 A2\***  
**C09D 175/02** **C08G 18/32**

(25) En (26) En  
 (21) 09732077.4 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/040434 14.04.2009  
 (87) WO 2009/129206 2009/43 22.10.2009  
 (88) 21.01.2010  
 (30) 17.04.2008 US 105031  
 (54) • ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM KORROSIONSSCHUTZ EINER KONSTRUKTION  
 • COMPOSITION AND METHOD FOR CORROSION PROTECTION OF A STRUCTURE  
 • COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR LA PROTECTION D'UNE STRUCTURE CONTRE LA CORROSION

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
 (72) BYRD, Norman, R, Villa Park CA 92861-4535, US  
 SODEN, Douglas, G, San Pedro CA 90731, US  
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C08G 18/62** → (51) **C09D 175/14**

**C08G 18/67** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/71** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/75** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/76** (11) **2 271 693 A1\***  
**C07C 263/20** **C07C 265/12**

(25) De (26) De  
 (21) 09728581.1 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053812 31.03.2009

(87) WO 2009/121881 2009/41 08.10.2009

(30) 01.04.2008 EP 08153925

(54) • *VERFAHREN ZUR FARBAUFHELLUNG VON POLYISOCYANATEN MIT OZONHALTIGEM GAS*

• *METHOD FOR BRIGHTENING POLYISOCYANATES USING OZONE-CONTAINING GAS*

• *PROCÉDÉ D'ÉCLAIRCISSEMENT DE POLYISOCYANATES AU MOYEN DE GAZ CONTENANT DE L'OZONE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ZOELLINGER, Michael, 01099 Dresden, DE  
ADAM, Johannes, 01099 Dresden, DE  
KRÄMER, Markus, 01471 Radeburg, DE  
JACOBS, Johannes, NL-4641 PE Ossendrecht, NL

BEY, Oliver, 67150 Niederkirchen, DE

ZEHNER, Peter, 67273 Weisenheim am Berg, DE

VAN GYSEL, Walter, Shanghai 201315, CN  
HUANG RUOBIN, Claudia, Shanghai 201101, CN

KRONER, Matthias, 67304 Eisenberg, DE

(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl  
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer  
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

**C08G 18/76** → (51) **C08G 18/48**

**C08G 18/79** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/79** → (51) **C09D 175/14**

**C08G 18/80** → (51) **C08G 18/28**

**C08G 18/81** → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 61/12** (11) **2 271 694 A1\***  
**C08L 65/00**

(25) En (26) En

(21) 08873410.8 (22) 29.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/081606 29.10.2008

(87) WO 2009/117025 2009/39 24.09.2009

(30) 19.03.2008 US 70102 P

(54) • *SCHWARZE LÖSLICHE KONJUGIERTE POLYMERE MIT OXIDIERTEM ZUSTAND MIT HOHER TRANSMISSIVITÄT*

• *BLACK SOLUBLE CONJUGATED POLYMERS WITH HIGHLY TRANSMISSIVE OXIDIZED STATE*

• *POLYMÈRES CONJUGUÉS SOLUBLES NOIRS PRÉSENTANT UN ÉTAT OXYDÉ HAUTEMENT TRANSMISSIF*

(71) University of Florida Research Foundation,  
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,  
US

(72) BEAUJUGE, Pierre, Marc, Gainesville, FL  
32607, US

REYNOLDS, John, R., Gainesville, FL 32605,  
US

ELLINGER, Stefan, Martin, Gainesville, FL  
32601, US

(74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASS-  
OCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris,  
FR

(51) **C08G 63/08** (11) **2 271 695 A2\***  
**C08J 9/00**

(25) En (26) En

(21) 09739490.2 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/041641 24.04.2009

(87) WO 2009/134688 2009/45 05.11.2009

(88) 07.01.2010

(30) 30.04.2008 US 49170 P

(54) • *AUS POLYLACTIDEN MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT UND HOHER INTRINSISCHER VISKOSITÄT HERGESTELLTE EXTRUDIERTER SCHAUMSTOFFE*

• *EXTRUDED FOAMS MADE WITH POLYLACTIDES THAT HAVE HIGH MOLECULAR WEIGHTS AND HIGH INTRINSIC VISCOSITIES*

• *MOUSSES EXTRUDÉES FABRIQUÉES AVEC DES POLYLACTIDES QUI ONT DES MASSES MOLÉCULAIRES ÉLEVÉES ET DES VISCOSITÉS INTRINSÈQUES ÉLEVÉES*

(71) NatureWorks LLC, 15305 Minnetonka Blvd,  
Minnetonka, MN 55345, US

(72) NANGERONI, James, Doylestown PA 18901,  
US

RANDALL, Jed, Richard, Minneapolis MN  
55406, US

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

(51) **C08G 63/82** (11) **2 271 696 A1\***  
**C08G 63/91**

(25) En (26) En

(21) 09726883.3 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053730 30.03.2009

(87) WO 2009/121830 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 EP 08103226

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STABILEM POLYLACTID*

• *METHOD FOR MANUFACTURING STABLE POLYLACTIDE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYLACTIDE STABLE*

(71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206  
AC Gorinchem, NL

(72) DE VOS, Siebe Cornelis, NL-6846 JL Arn-  
hem, NL

(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180,  
1062 XK Amsterdam, NL

**C08G 63/91** → (51) **C08G 63/82**

(51) **C08G 65/26** (11) **2 271 697 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09735325.4 (22) 23.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/054897 23.04.2009

(87) WO 2009/130281 2009/44 29.10.2009

(30) 24.04.2008 EP 08155135

(54) • *ALKOHOLALKOXYLATE, DIESE ENTHALTENDE MITTEL UND VERWENDUNG DER ALKOHOLALKOXYLATE ALS ADJUVANS FÜR DEN AGROCHEMISCHEN BEREICH*

• *ALCOHOL ALKOXYLATES, AGENTS COMPRISING THE SAME AND USE OF THE ALCOHOL ALKOXYLATES AS ADJUVANTS IN THE AGROCHEMICAL FIELD*

• *ALCOXYLATES D'ALCOOL, AGENTS LES CONTENANT ET UTILISATION DESDITS ALCOXYLATES D'ALCOOL COMME ADJUVANTS DANS LE DOMAINE AGROCHIMIQUE*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) STEINBRENNER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE  
STÖSSER, Michael, 67141 Neuhofen, DE  
BERGHAUS, Rainer, 67346 Speyer, DE

STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limbur-  
gerhof, DE

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C08G 73/02** (11) **2 271 698 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09737967.1 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053917 02.04.2009

(87) WO 2009/132923 2009/45 05.11.2009

(30) 30.04.2008 DE 102008001470

(54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REAKTIVPOLYMERS*

• *CONTINUOUS PROCESS FOR PRODUCING A REACTIVE POLYMER*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU D'UN POLYMÈRE RÉACTIF*

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

(72) OMEIS, Marianne, 46286 Dorsten, DE  
WEIHRAUCH, Thomas, 48249 Dülmen, DE  
HERDA, Silvia, 44623 Herne, DE

(51) **C08G 73/02** (11) **2 271 699 A1\***  
**A61K 47/34**

(25) En (26) En

(21) 09720713.8 (22) 16.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/037290 16.03.2009

(87) WO 2009/114854 2009/38 17.09.2009

(30) 14.03.2008 US 36775 P

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE VERNETZTE VERZWEIGTE POLY(ALKYLENIMINE)*

• *BIODEGRADABLE CROSS-LINKED BRANCHED POLY(ALKYLENE IMINES)*

• *POLY(ALKYLÈNE IMINES) RAMIFIÉES ET RÉTICULÉES, BIODÉGRADABLES*

(71) Egen, Inc., 601 Genome Way Suite 3100,  
Huntsville, AL 35806, US

(72) SLOBODKIN, Gregory, Huntsville AL 35806,  
US

MATAR, Majed, Madison AL 35758, US

SPARKS, Brian, Jeffrey, Huntsville AL 35806,  
US

FEWELL, Jason, Madison AL 35758, US

ANWER, Khurshed, Madison AL 35758, US

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

**C08G 77/452** → (51) **C08L 83/12**

**C08G 77/46** → (51) **C08L 83/12**

(51) **C08G 77/50** (11) **2 271 700 A1\***  
**C08L 83/14**

(25) En (26) En

(21) 09726620.9 (22) 11.03.2009

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

AL BA RS  
 (86) JP 2009/055362 11.03.2009  
 (87) WO 2009/122918 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 JP 2008091550  
 (54) • *ORGANOPOLYSILOXAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, HÄRTBARE SILIKONZUSAMMENSETZUNG UND HÄRTEPRODUKT DARAUSS*  
 • *ORGANOPOLYSILOXANE, METHOD OF MANUFACTURING THEREOF, CURABLE SILICONE COMPOSITION, AND CURED PRODUCT THEREOF*  
 • *ORGANOPOLYSILOXANE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, COMPOSITION DE SILICONE POLYMERISABLE ET SON PRODUIT POLYMERISÉ*  
 (71) Dow Corning Toray Silicone Company, Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
 (72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
 SUTO, Michitaka, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
 (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**C08G 77/50 → (51) C08L 83/14**

(51) **C08G 83/00** (11) **2 271 701 A2\***  
**C08J 3/24** **C08L 5/00**  
**C08L 89/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09723196.3 (22) 19.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/053259 19.03.2009  
 (87) WO 2009/115580 2009/39 24.09.2009  
 (88) 18.03.2010  
 (30) 20.03.2008 IE 20080212  
 (54) • *DENDRIMERE UND DENDRIMERANWENDUNGEN*  
 • *DENDRIMERS AND DENDRIMER APPLICATIONS*  
 • *DENDRIMÈRES ET APPLICATIONS DE DENDRIMÈRES*  
 (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE  
 (72) PANDIT, Abhay, Galway, IE  
 RETHORE, Gildas, Galway, IE  
 NAIK, Hemantkumar, Galway, IE  
 (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

**C08G 83/00 → (51) C09D 1/00**

**C08J 3/05 → (51) C08F 8/14**

**C08J 3/07 → (51) C08J 3/14**

**C08J 3/075 → (51) B01J 20/20**

(51) **C08J 3/14** (11) **2 271 702 A2\***  
**C08J 3/07** **C08L 83/00**  
**C08L 83/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09738702.1 (22) 06.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/057413 06.04.2009  
 (87) WO 2009/133765 2009/45 05.11.2009  
 (88) 01.04.2010

(30) 30.04.2008 JP 2008119361  
 27.02.2009 JP 2009046410  
 (54) • *SILICIUMHALTIGE PARTIKEL, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, ÖLZUSAMMENSETZUNG, KERAMIKMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *SILICON-CONTAINING PARTICLES, METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF, OIL COMPOSITION, CERAMIC MATERIAL, AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF*  
 • *PARTICULES CONTENANT DU SILICIUM, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, COMPOSITION D'HUILE, MATÉRIAU CÉRAMIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
 (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
 (72) HARIMOTO, Yukinari, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
 (74) Russell, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**C08J 3/215 → (51) C08K 9/04**

**C08J 3/24 → (51) B01J 20/20**

**C08J 3/24 → (51) C08F 8/14**

**C08J 3/24 → (51) C08G 83/00**

**C08J 5/00 → (51) C08K 7/24**

(51) **C08J 5/24** (11) **2 271 703 A1\***  
**B05D 1/24** **B29B 11/16**  
**B29B 15/10** **B29C 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09728536.5 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/005124 30.03.2009  
 (87) WO 2009/122259 2009/41 08.10.2009  
 (30) 30.03.2008 US 40710  
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG REAKTIVER POLYMER-PREPREGS*  
 • *APPARATUS AND METHOD FOR MAKING REACTIVE POLYMER PRE-PREGS*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES PRÉ-IMPREGNÉS DE POLY-MÈRE RÉACTIF*  
 (71) IQ Tec Switzerland Gmbh, Eichplätz 56, 8854 Galgenen, CH  
 Schubiger, Marcel J., IQ TEC SWITZERLAND GMBH Eichplätz 56, 8854 Galgenen, CH  
 (72) SCHUBIGER, Marcel, J., 8854 Galgenen, CH  
 (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08J 7/16** (11) **2 271 704 A1\***  
**C09D 161/28** **C09D 161/32**  
**C09D 7/12** **B60S 1/38**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09727433.6 (22) 04.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/051267 04.02.2009  
 (87) WO 2009/121651 2009/41 08.10.2009  
 (30) 02.04.2008 DE 102008000928

(54) • *BESCHICHTUNG FÜR ELASTOMERE STRANGFÖRMIGE PROFILE, INSUBESONDERE SCHEIBENWISCHERBLÄTTER, UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
 • *COATING FOR ELASTOMERIC LINEAR PROFILES, IN PARTICULAR WIND-SCREEN-WIPER BLADES, AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
 • *REVÊTEMENT POUR PROFILÉS ÉLASTOMÈRES EXTRUDÉS, NOTAMMENT DES BALAIS D'ESSUIE-GLACE, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Duval, Vincent, 1030 Bruxelles-Schaerbeek, BE  
 Verburgh, Yves, B-2370 Puurs, BE  
 Carlier, Valerie, 5340 Gesves, BE

(51) **C08J 7/16** (11) **2 271 705 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734991.4 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/054785 22.04.2009  
 (87) WO 2009/130233 2009/44 29.10.2009  
 (30) 25.04.2008 EP 08155218  
 (54) • *MODIFIZIERTE HALOGENIERTE POLYMER-ROBERFLÄCHEN*  
 • *MODIFIED HALOGENATED POLYMER SURFACES*  
 • *SURFACES DE POLYMÈRE HALOGÉNÉ MODIFIÉES*  
 (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) HÖLZL, Werner, F-68440 Eschentzwiller, FR  
 BRAUN, Holger, 79541 Lörrach, DE  
 WALLQUIST, Olof, CH-4103 Bottmingen, CH

**C08J 9/00 → (51) C08G 63/08**

**C08J 9/14 → (51) C09K 3/30**

**C08J 9/26 → (51) H01B 3/44**

**C08K 3/04 → (51) B01J 20/20**

**C08K 3/04 → (51) C08K 7/24**

**C08K 3/10 → (51) C08L 67/02**

**C08K 3/32 → (51) C08G 18/28**

**C08K 3/34 → (51) B32B 27/20**

**C08K 5/00 → (51) C08L 61/00**

**C08K 5/098 → (51) C08L 67/02**

**C08K 5/17 → (51) B32B 27/20**

**C08K 5/3492 → (51) C08L 61/00**

**C08K 5/353 → (51) C08L 61/00**

(51) **C08K 7/24** (11) **2 271 706 A1\***  
**C08L 63/02** **C08J 5/00**  
**C08K 3/04**  
 (25) It (26) En  
 (21) 09718745.4 (22) 11.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/051009 11.03.2009  
 (87) WO 2009/113027 2009/38 17.09.2009  
 (30) 13.03.2008 IT T020080191

- (54) • *AUS EPOXIDHARZ BASIERENDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HÄRTUNG*  
• *EPOXY RESIN BASED COMPOSITION AND METHOD FOR THE CURING THEREOF*  
• *COMPOSITION À BASE DE RÉSINE ÉPOXY ET PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT ASSO-CIÉ*
- (71) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aero-nautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT
- (72) VITTORIA, Vittoria, I-80128 Napoli, IT  
GUADAGNO, Liberata, I-84084 Fisciano (salerno), IT  
SORRENTINO, Andrea, I-80036 Palma Cam-pania (napoli), IT  
RAIMONDO, Marialuigia, I-84025 Eboli (salerno), IT  
NADDEO, Carlo, I-84098 Pontecagnano Faiano (salerno), IT  
VERTUCCIO, Luigi, I-84038 Teggiano (sale-rno), IT  
IANNUZZO, Generoso, I-83100 Avellino, IT  
RUSSO, Salvatore, I-80010 Quarto (napoli), IT  
CALVI, Erika, I-83026 Montoro Superiore (avellino), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- 
- (51) **C08K 9/04** (11) **2 271 707 A1\***  
**C08J 3/215** **C08L 75/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09732468.5 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) AU 2009/000464 15.04.2009  
(87) WO 2009/127000 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 AU 2008901854  
19.02.2009 AU 2009900754
- (54) • *POLYMERVERBUNDWERKSTOFFE MIT TEILCHEN MIT GEMISCHTEN ORGANISCHEN MODIFIKATIONEN*  
• *POLYMER COMPOSITES HAVING PARTICLES WITH MIXED ORGANIC MODIFICA-TIONS*  
• *COMPOSITES DE POLYMÈRE AYANT DES PARTICULES AVEC DES MODIFICATIONS ORGANIQUES MÉLANGÉES*
- (71) The University of Queensland, Sir Fred Schonell Drive, St Lucia, Queensland 4067, AU
- (72) MARTIN, Darren, St Lucia Queensland 4067, AU  
EDWARDS, Grant, Springwood Queensland 4127, AU
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- C08L 5/00** → (51) **C08G 83/00**
- 
- C08L 21/02** → (51) **B01J 20/20**
- 
- (51) **C08L 53/00** (11) **2 271 708 A1\***  
**C08F 12/20** **A61F 2/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09755556.9 (22) 16.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/040784 16.04.2009  
(87) WO 2009/146194 2009/49 03.12.2009  
(30) 16.04.2008 US 45331 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUF FLUOR-POLYMERBASIS ZUR BESCHICHTUNG MEDIZINISCHER IMPLANTATE*  
• *FLUOROPOLYMER-BASED MEDICAL IMPLANT COATING COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT À BASE DE FLUOROPOLYMÈRES POUR IMPLANTS MÉDICAUX*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) LASCH, Jim, Oakdale MN 55128, US  
SEETHAMRAJU, Kasyap, Eden Prairie MN 55347, US  
KOCUR, Gordon, Lino Lakes MN 55014, US  
ROLF, David, Eden Prairie MN 55346, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C08L 53/02** → (51) **C08F 36/06**
- 
- (51) **C08L 61/00** (11) **2 271 709 A1\***  
**C08K 5/353** **C08K 5/3492**  
**C08K 5/00**
- (25) De (26) De  
(21) 09737968.9 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/053938 02.04.2009  
(87) WO 2009/132924 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008001475
- (54) • *PHENOLHARZ-AUFWEISENDE POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG*  
• *POLYMER COMPOSITION COMPRISING PHENOLIC RESIN*  
• *COMPOSITION POLYMÈRE CONTENANT UNE RÉSINE PHÉNOLIQUE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) OMEIS, Marianne, 46286 Dorsten, DE  
SALWICZEK, Kathrin, 45768 Marl, DE  
BAUER, Frank, verstorben, DE
- 
- C08L 61/12** → (51) **B01J 20/20**
- 
- C08L 63/02** → (51) **C08K 7/24**
- 
- C08L 65/00** → (51) **C08G 61/12**
- 
- (51) **C08L 67/02** (11) **2 271 710 A1\***  
**C08L 77/00** **C08K 5/098**  
**C08K 3/10**
- (25) En (26) En  
(21) 09720465.5 (22) 11.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/052836 11.03.2009  
(87) WO 2009/112509 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 US 36906 P
- (54) • *KUPFERHALTIGE POLYESTER-POLAMID-ZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *COPPER CONTAINING POLYESTER-POLY-AMIDE COMPOSITIONS*  
• *COMPOSITIONS DE POLYESTER ET POLYAMIDE CONTENANT DU CUIVRE*
- (71) M & G Polimeri Italia S.P.A., Via Morolense, Km 10, 03010 Patrica (FR), IT
- (72) ELLIOTT, Guliz, Arf, Northfield Center OH 44067, US  
FERRARI, Gianluca, I-30026 Portogruaro (Venezia), IT  
ERGUNGOR, Zeynep, Hudson OH 44236, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- 
- (51) **C08L 71/00** (11) **2 271 711 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09721250.0 (22) 16.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/037255 16.03.2009  
(87) WO 2009/117349 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 US 49669
- (54) • *MISCHUNG, UMFASSEND AROMATISCHES POLYKETON UND POLYSILOXAN/POLYIMID-BLOCKCOPOLYMER*  
• *BLEND COMPRISING AROMATIC POLY-KETONE AND POLYSILOXANE / POLY-MIDE BLOCK COPOLYMER*  
• *MÉLANGE COMPRENANT UNE POLYCÉ-TONE AROMATIQUE ET UN COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ POLYSILOXANE/POLYIMIDE*
- (71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
- (72) HARALUR, Gurulingamurthy, M., Bangalore Karnataka 560095, IN  
KAILASAM, Ganesh, Evansville IN 47712, US  
SHETH, Kapil, Evansville IN 47712, US
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234 route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU
- 
- (51) **C08L 75/04** (11) **2 271 712 A1\***  
**C08L 75/06** **C08L 75/08**
- (25) En (26) En  
(21) 09737991.1 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/054292 09.04.2009  
(87) WO 2009/132947 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 48424 P
- (54) • *THERMOPLASTISCHE POLYURETHANZU-SAMMENSETZUNG*  
• *THERMOPLASTIC POLYURETHANE COM-POSITION*  
• *COMPOSITION DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SERHATKULU, Gulay, Grosse Ile MI 48138, US
- 
- C08L 75/04** → (51) **C08K 9/04**
- 
- C08L 75/06** → (51) **C08L 75/04**
- 
- C08L 75/08** → (51) **C08L 75/04**
- 
- C08L 77/00** → (51) **C08L 67/02**
- 
- C08L 83/00** → (51) **C08J 3/14**
- 
- C08L 83/04** → (51) **C08J 3/14**
- 
- (51) **C08L 83/12** (11) **2 271 713 A2\***  
**C08G 77/46** **C08G 77/452**  
**D06M 15/647** **D06M 15/65**  
**A61K 8/894**
- (25) En (26) En  
(21) 09739167.6 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/002598 29.04.2009  
(87) WO 2009/134364 2009/45 05.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 01.05.2008 US 150820

- (54) • *NIEDERVISKÖSE LINEARE STATISTISCHE SILIKON-POLYALKYLENOXID-BLOCKCOPOLYMERE MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT*  
• *LOW VISCOSITY, HIGH MOLECULAR WEIGHT LINEAR RANDOM-BLOCK SILICONE POLYALKYLENEOXIDE COPOLYMERS*  
• *COPOLYMÈRES LINÉAIRES STATISTIQUES ET SÉQUENCÉS DE SILICONE ET D'OXYDE DE POLYALKYLÈNE DE FAIBLE VISCOSITÉ ET DE POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 22 Corporate Woods Boulevard, 4th Floor, Albany, New York 12211, US
- (72) ANYANWU, Uche, Kelechi, Hasting-on-hudson NY 10706, US  
GONZALEZ, Sigfredo, Danbury CT 06811, US
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **C08L 83/14** (11) **2 271 714 A1\***  
**C08G 77/50**

- (25) En (26) En  
(21) 09726660.5 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055361 11.03.2009  
(87) WO 2009/122917 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008091549

- (54) • *HÄRTBARE ORGANOPOLYSILOXANZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS*  
• *CURABLE ORGANOPOLYSILOXANE COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF*  
• *COMPOSITION ORGANOPOLYSILOXANE POLYMERISABLE ET SON PRODUIT POLYMERISÉ*

- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP  
SUTO, Michitaka, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

**C08L 83/14** → (51) **C08G 77/50**

**C08L 89/00** → (51) **C08G 83/00**

(51) **C08L 95/00** (11) **2 271 715 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 09716784.5 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) PL 2009/000017 26.02.2009  
(87) WO 2009/110810 2009/37 11.09.2009  
(30) 03.03.2008 PL 38459508

- (54) • *MODIFIZIERUNGSZUSATZ FÜR ASPHALTMASSEN SOWIE ART UND WEISE DER ASPHALTHERSTELLUNG FÜR DIE PRODUKTION VON MINERAL-ASPHALTMISCHUNGEN MIT HOHEM SCHERMODUL*  
• *MODIFICATION ADDITIVE FOR ASPHALT MASSES AND TYPE AND MANNER OF ASPHALT PRODUCTION FOR THE CREATION OF MINERAL-ASPHALT MIXTURES HAVING A HIGH SHEAR MODULUS*

- *ADDITIF DE MODIFICATION POUR DES MASSES D'ASPHALTE AINSI QUE PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ASPHALTE POUR LA PRODUCTION DE MÉLANGES MINÉRAI-ASPHALTE AYANT UN MODULE DE CISAILLEMENT ÉLEVÉ*

- (71) Górniak, Włodzimierz, Ul. Mazowiecka 76, 42200 Czeszochowa, PL  
Górniak, Piotr, Ul. Sowinskiego 24, 42-200 Czeszochowa, PL  
Kowal, Dariusz, Ul. Sw. Jana 45, 42200 Czeszochowa, PL  
Wojcik, Antoni, Ul. Rakowska 10 m 25, 42200 Czeszochowa, PL  
Zymek, Hubert, Ul. Reymonta 8, 42-230 Koniecpol, PL

- (72) Górniak, Włodzimierz, 42200 Czeszochowa, PL  
Górniak, Piotr, 42-200 Czeszochowa, PL  
Kowal, Dariusz, 42200 Czeszochowa, PL  
Wojcik, Antoni, 42200 Czeszochowa, PL  
Zymek, Hubert, 42-230 Koniecpol, PL

- (74) Korbela, Anna, Kancelaria Patentowa s.c. ul. Kilinskiego 30/2, PL-42-200 Czeszochowa, PL

(51) **C09D 1/00** (11) **2 271 716 A1\***  
**C09D 5/10** **C08G 83/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09735084.7 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041404 22.04.2009  
(87) WO 2009/132102 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 108758

- (54) • *METALLARTIKELBESCHICHTUNG MIT DUNKELFARBIGER ZINKSTAUBGRUNDIERUNG UND DUNKELFARBIGER ELEKTROLYTISCHER BESCHICHTUNG*

- *METAL ARTICLE COATING WITH A DARK COLORED ZINC RICH PRIMER AND A DARK COLORED ELECTRODEPOSITED COATING*

- *REVÊTEMENT D'ARTICLE MÉTALLIQUE DOTÉ D'UNE SOUS-COUCHE COLORÉE FONCÉE RICHE EN ZINC ET D'UN REVÊTEMENT DÉPOSÉ PAR GALVANOPLASTIE COLORÉ FONCÉ*

- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

- (72) SCOTT, Matthew, S., Pittsburgh PA 15216, US

- SYPUT, Richard, F., Lower Burrell Pennsylvania 15068, US  
ZAWACKY, Steven, R., Pittsburgh Pennsylvania 15237, US

- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

**C09D 5/00** → (51) **C04B 26/02**

**C09D 5/10** → (51) **C09D 1/00**

(51) **C09D 7/02** (11) **2 271 717 A1\***  
**C08F 292/00** **C08F 2/22**  
**C08F 2/44**

- (25) De (26) De  
(21) 09734772.8 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054800 22.04.2009  
(87) WO 2009/130238 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 EP 08155200

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER LAGERSTABILITÄT VON WÄSSRIGEN KOMPOSITPARTIKEL-DISPERSIONEN*  
• *METHOD FOR IMPROVING THE STORAGE STABILITY OF AQUEOUS COMPOSITE PARTICLE DISPERSIONS*  
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À AMÉLIORER LA STABILITÉ AU STOCKAGE DE DISPERSIONS AQUEUSES CONTENANT DES PARTICULES COMPOSITES*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) LOHMEIJER, Bas, 68199 Mannheim, DE  
JAHNS, Ekkehard, 69469 Weinheim, DE

**C09D 7/12** → (51) **B32B 27/20**

**C09D 7/12** → (51) **C03C 1/10**

**C09D 7/12** → (51) **C04B 26/02**

**C09D 7/12** → (51) **C08J 7/16**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 271 718 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09737848.3 (22) 23.04.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/002970 23.04.2009  
(87) WO 2009/132804 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008021824

- (54) • *TINTENKONZENTRAT ZUR HERSTELLUNG VON INKJET-TINTEN*  
• *INK CONCENTRATE FOR THE PRODUCTION OF INKJET INKS*  
• *CONCENTRÉ D'ENCRE POUR LA FABRICATION D'ENCRE POUR L'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE*

- (71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH

- (72) DIETRICH, Jan, CH-8132 Egg, CH

- (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH

(51) **C09D 11/00** (11) **2 271 719 A1\***  
**B41J 2/01**

- (25) En (26) En  
(21) 08754959.8 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS  
(86) US 2008/061898 29.04.2008  
(87) WO 2009/134247 2009/45 05.11.2009

- (54) • *TINTEN UND TINTENKOMBINATIONEN FÜR VERBESSERTE LEISTUNG UND BILDQUALITÄT*  
• *INKS AND INK SETS FOR IMPROVED PERFORMANCE AND IMAGE QUALITY*  
• *ENCRE ET ENSEMBLES D'ENCRE POUR UNE EFFICACITÉ ET UNE QUALITÉ D'IMAGE AMÉLIORÉES*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

- (72) SARKISIAN, George, San Diego CA 92127-1899, US  
PRASAD, Keshava, A., San Diego CA 92127-1899, US

- LOW, Heng Siong, Singapore 118502, SG

- (74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanans, 38053 Grenoble, FR

**C09D 125/06** → (51) **B05D 3/00**

**C09D 133/06** → (51) **B05D 3/00**

---

**C09D 133/14** → (51) **C08F 8/14**

---

**C09D 161/28** → (51) **C08J 7/16**

---

**C09D 161/32** → (51) **C08J 7/16**

---

**C09D 175/02** → (51) **C08G 18/61**

---

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/10**

---

**C09D 175/04** → (51) **C08G 18/28**

---

**C09D 175/08** → (51) **C08G 18/08**

(51) **C09D 175/14** (11) **2 271 720 A2\***  
**C08G 18/40** **C08G 18/62**  
**C08G 18/79** **C08G 18/28**  
**C08G 18/08**

(25) En (26) En  
(21) 09726538.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001832 24.03.2009  
(87) WO 2009/123684 2009/41 08.10.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 01.04.2008 US 41335  
(54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN**  
• **CURABLE COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS POUVANT DURCIR**

(71) The Sherwin-Williams Company, 101 W.  
Prospect Avenue, Cleveland, OH 44115, US  
(72) STAUNTON, Thomas, J., Euclid, OH 44123,  
US  
LI, Zhicheng, Solon, OH 44139, US  
GREEN, Robert, W., Chagrin Falls, OH  
44023, US  
TANG, Weilin, Solon, OH 44139, US  
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner  
Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677  
München, DE

(51) **C09D 175/14** (11) **2 271 721 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09726926.0 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053821 31.03.2009  
(87) WO 2009/121886 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08006271  
(54) • **WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT EINER SELBSTOXIDIERENDEN AMIDGRUPPE MIT DEM HARZ**  
• **AQUEOUS COATING COMPOSITION COMPRISING AN AUTOXIDISABLE AMIDE GROUP CONTAINING RESIN**  
• **COMPOSITION AQUEUSE DE REVÊTEMENT CONTENANT UNE RÉSINE CONTENANT DES GROUPES AMIDES AUTO-OXYDABLES**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411  
TE Heerlen, NL  
(72) TENNEBROEK, Ronald, NL-5145 PE Waal-  
wijk, NL  
OVERBEEK, Gerardus Cornelis, NL-5145 PE  
Waalwijk, NL  
RUTS, Michel Johannes Jan, NL-5145 PE  
Waalwijk, NL  
BERGMAN, Franciscus Adrianus Cornelis,  
NL-8022 AW Zwolle, NL

(74) Schmitt, Maja, DSM Intellectual Property  
Urmond Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen,  
NL

---

**C09D 175/16** → (51) **C08G 18/28**

---

**C09D 183/06** → (51) **H01B 3/44**

(51) **C09D 183/16** (11) **2 271 722 A2\***  
**H01L 31/0216**

(25) De (26) De  
(21) 09735939.2 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002822 17.04.2009  
(87) WO 2009/129967 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 23.04.2008 DE 102008020324  
(54) • **POLYSILAZANE ENTHALTENDE BESCHICHTUNGEN ZUR ERHÖHUNG DER LICHTAUSBEUTE VON VERKAPSELTEN SOLARZELLEN**  
• **POLYSILAZANE-CONTAINING COATINGS FOR INCREASING THE CONVERSION EFFICIENCY OF ENCAPSULATED SOLAR CELLS**  
• **REVÊTEMENTS CONTENANT DES POLYSILAZANES DESTINÉS À AUGMENTER LE RENDEMENT DE CELLULES SOLAIRES ENCAPSULÉES**

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building  
Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town,  
Tortola, VG  
(72) RODE, Klaus, 65207 Wiesbaden, DE  
WIEZER, Hartmut, 65817 Eppstein, DE  
STOJANOVIC, Sandra, 60316 Frankfurt, DE  
LIEBE, Hubert, 65207 Wiesbaden, DE  
BLANKENBURG, Lars, 07768 Kahla, DE  
(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte  
(Deutschland) GmbH Patent Management  
Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 271 723 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09735453.4 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040004 09.04.2009  
(87) WO 2009/131839 2009/44 29.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 22.04.2008 US 46813 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HAFTARTIKELN**  
• **METHOD OF MAKING ADHESIVE ARTICLE**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE ADHÉSIF**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M  
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,  
MN 55133-3427, US  
(72) SHERMAN, Audrey, A., Saint Paul, MN  
55133-3427, US  
SETH, Jayshree, Saint Paul, MN 55133-  
3427, US  
WINKLER, Wendi, J., Minneapolis MN  
55407, US  
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V.  
OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

**C09J 175/04** → (51) **C08G 18/48**

---

**C09J 175/08** → (51) **C08G 18/10**

---

(51) **C09K 3/30** (11) **2 271 724 A1\***  
**C09K 5/04** **C08J 9/14**

**C07C 17/25**

(25) En (26) En  
(21) 09743642.2 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043111 07.05.2009  
(87) WO 2009/137656 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 126813  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT 1,1,1,2,3-PENTAFLUORPROPAN ODER 2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN**  
• **COMPOSITIONS COMPRISING 1,1,1,2,3-PENTAFLUOROPROPANE OR 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE**  
• **COMPOSITIONS COMPENANT DU 1,1,1,2,3-PENTAFLUOROPROPANE OU DU 2,3,3,3-TÉTRAFLUOROPROPÈNE**

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US  
(72) MAHLER, Barry, Asher, Glen Mills, PA  
19342, US  
NAPPA, Mario, Joseph, Newark, DE 19711,  
US  
KNAPP, Jeffrey, P., Wilmington, DE 19808,  
US  
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **C09K 3/30** (11) **2 271 725 A2\***  
**C09K 5/04** **C08J 9/14**  
**C07C 17/25**

(25) En (26) En  
(21) 09743644.8 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043118 07.05.2009  
(87) WO 2009/137658 2009/46 12.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 07.05.2008 US 126810  
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT 2,3-DICHLOR-1,1,1-TRIFLUORPROPAN, 2-CHLOR-1,1,1-TRIFLUORPROPEN, 2-CHLOR-1,1,1,2-TETRAFLUORPROPAN ODER 2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN**  
• **COMPOSITIONS COMPRISING 2,3-DICHLORO-1,1,1-TRIFLUOROPROPANE, 2-CHLORO-1,1,1-TRIFLUOROPROPENE, 2-CHLORO-1,1,1,2-TETRAFLUOROPROPANE OR 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE**  
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DU 2,3-DICHLORO-1,1,1-TRIFLUOROPROPANE, DU 2-CHLORO-1,1,1-TRIFLUOROPROPÈNE, DU 2-CHLORO-1,1,1,2-TÉTRAFLUOROPROPANE OU DU 2,3,3,3-TÉTRAFLUOROPROPÈNE**

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,  
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,  
US  
(72) MAHLER, Barry, Asher, Glen Mills, PA  
19342, US  
NAPPA, Mario, Joseph, Newark, DE 19711,  
US  
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**C09K 5/04** → (51) **C09K 3/30**

---

**C09K 8/14** → (51) **C10M 173/02**

---

(51) **C09K 8/80** (11) **2 271 726 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09731554.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038005 24.03.2009  
(87) WO 2009/129025 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 US 45632

(54) • PULVERBESCHICHTETES STÜTZMITTEL  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• POWDER COATED PROPPANT AND  
METHOD OF MAKING THE SAME  
• AGENT DE SOUTÈNEMENT ENROBÉ DE  
POUDRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICA-  
TION

(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow  
Center, Midland, MI 48674, US  
(72) TURAKHIA, Rajesh, Lake Jackson TX 77566,  
US  
REYNOLDS, Jeffery, L., Lake Jackson TX  
77566, US  
JACOB, George, Lake Jackson TX 77566, US  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood  
House 12 Fulwood Place, London WC1V  
6HR, GB

(51) **C09K 11/77** (11) **2 271 727 A2\***  
**G21K 4/00**

(25) En (26) En  
(21) 09725846.1 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2009/053461 24.03.2009  
(87) WO 2009/118317 2009/40 01.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 26.03.2008 IT CA20080008

(54) • SELTENERDOTIERTE ORTHOSILICATE  
ALS OPTISCHE VORRICHTUNGEN ZUR  
AUFNAHME VON INFORMATIONEN  
• DOPED RARE EARTHS ORTHOSILICATES  
USED AS OPTICAL DEVICES FOR  
RECORDING INFORMATION  
• ORTHOSILICATES DOPÉS AUX TERRES  
RARES UTILISÉS COMME DISPOSITIFS  
OPTIQUES POUR L'ENREGISTREMENT  
D'INFORMATIONS

(71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Via  
Università 40, 09124 Cagliari, IT  
(72) ANEDDA, Alberto, I-09045 Quartu  
Sant'Elena, IT  
RICCI, Pier Carlo, I-09126 Cagliari, IT  
CHIRIU, Daniele, I-09013 Carbonia, IT  
(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana  
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano,  
IT

**C09K 15/08** → (51) **C11B 5/00**

**C09K 15/34** → (51) **C11B 5/00**

(51) **C09K 19/06** (11) **2 271 728 A1\***  
**C09K 19/52** **A23L 1/30**  
**A23L 1/305** **A23L 2/52**  
**C11D 1/52** **C11D 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09726870.0 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/053729 30.03.2009  
(87) WO 2009/121829 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 EP 08153930

(54) • FUNKTIONELLE MESOPHASEN AUF  
OLEOYLETHANOLAMIDBASIS  
• OLEOYLETHANOLAMIDE BASED FUNC-  
TIONAL MESOPHASES

• MÉSOPHASES FONCTIONNELLES À BASE  
D'OLÉOYLÉTHANOLAMIDE

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,  
CH  
(72) MEZZENGA, Raffaele, CH-1028 Preverenges,  
CH  
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. Avenue Nestlé  
55, 1800 Vevey, CH

**C09K 19/52** → (51) **C09K 19/06**

(51) **C10G 9/26** (11) **2 271 729 A1\***  
**C07C 4/04** **C07C 11/24**  
**C07C 2/74** **C04B 35/48**  
**B01J 6/00** **B01J 19/02**  
**F27D 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 09730144.4 (22) 27.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/032095 27.01.2009  
(87) WO 2009/126357 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 US 99251

(54) • HOCHENTWICKELTE MATERIALIEN FÜR  
REGENERATIVE PYROLYSEREAKTOREN,  
VERFAHREN SOWIE DIESE VERWEN-  
DENDE REAKTOREN  
• ADVANCED MATERIALS FOR REGENERA-  
TIVE PYROLYSIS REACTORS, METHODS,  
AND REACTORS USING THE SAME  
• MATÉRIAUX AVANCÉS POUR DES RÉAC-  
TEURS À PYROLYSE RÉGÉNÉRATRICE,  
PROCÉDÉS, ET RÉACTEURS UTILISANT  
CEUX-CI

(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Cor-  
poration of the State Delaware 5200 Bayway  
Drive, Baytown, TX 77520-2101, US  
(72) CHUN, Changmin, Belle Mead NJ 08502, US  
HERSHKOWITZ, Frank, Liberty Corner NJ  
07938, US

(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical  
Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-  
slaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 25/00** (11) **2 271 730 A1\***  
**C10G 35/04** **C10G 45/10**  
**C10G 45/04** **C10G 69/08**  
**B01D 15/00** **B01D 53/68**  
**B01D 53/02** **B01J 20/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738294.9 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000337 27.03.2009  
(87) WO 2009/133260 2009/45 05.11.2009  
(30) 25.04.2008 FR 0802345

(54) • ENTFERNUNG CHLORINierter VERBIN-  
DUNGEN IN KOHLENWASSERSTOFFSTÜ-  
CKEN  
• REMOVAL OF CHLORINATED COM-  
POUNDS IN HYDROCARBON CUTS  
• ELIMINATION DES COMPOSES CHLORES  
DANS LES COUPES HYDROCARBONÉES

(71) IFF Energies Nouvelles, 1 & 4, avenue de  
Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex,  
FR  
(72) COSYNS, Jean, F-78580 Maule, FR  
DUCREUX, Olivier, F-78430 Louvenciennes,  
FR

DEBUISSCHERT, Quentin, F-92500 Rueil  
Malmaison, FR

LE PELTIER, Fabienne, F-92500 Rueil Mal-  
maison, FR

**C10G 35/04** → (51) **C10G 25/00**

**C10G 45/04** → (51) **C10G 25/00**

**C10G 45/10** → (51) **C10G 25/00**

**C10G 69/08** → (51) **C10G 25/00**

**C10J 3/84** → (51) **B01J 23/63**

**C10K 1/34** → (51) **B01J 23/63**

(51) **C10M 129/70** (11) **2 271 731 A2\***  
**C10M 163/00** **C10N 10/02**  
**C10N 10/04** **C10N 30/04**  
**C10N 30/12** **C10N 40/26**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09731363.9 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/000287 19.03.2009  
(87) WO 2009/125083 2009/42 15.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 20.03.2008 FR 0801532

(54) • SCHMIERMITTEL FÜR SCHIFFE  
• MARINE LUBRICANT  
• LUBRIFIANT MARIN  
(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Miche-  
let, 92800 Puteaux, FR  
(72) DOYEN, Valérie, F-38080 Four, FR  
HERAULT, Chantal, F-69440 Saint Sorlin, FR  
(74) Vieillefosse, Jean-Claude, Hirsch & Associés  
58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C10M 141/06** (11) **2 271 732 A1\***  
**C10M 169/04** **C10N 10/04**  
**C10N 30/10** **C10N 40/25**

(25) En (26) En  
(21) 09739518.0 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041800 27.04.2009  
(87) WO 2009/134716 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 125701 P  
(54) • POLYALKYLEN-GLYCOL-SCHMIERMIT-  
TELZUSAMMENSETZUNG  
• POLYALKYLENE GLYCOL LUBRICANT  
COMPOSITION  
• COMPOSITION DE LUBRIFIANT À BASE DE  
POLYALKYLÈNEGLYCOL

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

(72) THOEN, Johan, B-2000 Antwerpen, BE  
WOYDT, Mathias, 12203 Berlin, DE  
ZWEIFEL, Daniel, CH-ZH 8816 Hirzel, CH

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

(51) **C10M 159/00** (11) **2 271 733 A2\***  
**C10M 159/12** **C10N 30/04**  
**C10N 40/25** **C10N 60/00**

(25) En (26) En  
(21) 09735621.6 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041631 24.04.2009

- (87) WO 2009/132250 2009/44 29.10.2009
- (88) 23.12.2009
- (30) 25.04.2008 US 110248
- (54) • *SCHMIERÖLZUSATZSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *A LUBRICATING OIL ADDITIVE COMPOSITION AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *COMPOSITION POUR DOPE LUBRIFIANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US
- (72) RUHE, William, R., Jr., Benicia CA 94510, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C10M 159/12** → (51) **C10M 159/00**

**C10M 159/18** → (51) **C07F 11/00**

**C10M 163/00** → (51) **C10M 129/70**

- (51) **C10M 169/00** (11) **2 271 734 A2\***
- C10M 169/02** **C10N 20/06**
- C10N 30/02** **C10N 40/00**
- C10N 50/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09755188.1 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/001984 31.03.2009
- (87) WO 2009/145825 2009/49 03.12.2009
- (88) 28.01.2010
- (30) 31.03.2008 US 72433 P
- 13.02.2009 US 378466
- (54) • *PAO VON HOHEM VISKOSITÄTSINDEX MIT POLYHARNSTOFF-VERDICKERN IN SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNGEN*
- *HIGH VISCOSITY INDEX PAO WITH POLYUREA THICKENERS IN GREASE COMPOSITIONS*
- *PAO À INDICE DE VISCOSITÉ ÉLEVÉ AVEC DES ÉPAISSISSANTS DE TYPE POLYURÉE DANS DES COMPOSITIONS DE GRAISSE*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) BAUM, William, Sewell NJ 08080, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

**C10M 169/02** → (51) **C10M 169/00**

**C10M 169/04** → (51) **C10M 141/06**

- (51) **C10M 173/02** (11) **2 271 735 A2\***
- C09K 8/14** **E21B 36/00**
- F16L 59/14**
- (25) En (26) En
- (21) 09721009.0 (22) 05.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/000609 05.03.2009
- (87) WO 2009/112808 2009/38 17.09.2009
- (88) 26.11.2009
- (30) 11.03.2008 US 46086
- (54) • *VERBESSERTE WÄSSRIGE ISOLIERFLÜSSIGKEITEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*

- *IMPROVED AQUEOUS-BASED INSULATING FLUIDS AND RELATED METHODS*
- *FLUIDES ISOLANTS À BASE D'EAU AMÉLIORÉS ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) EZELL, Ryan, G., Spring, Texas 77386, US
- HARRISON, Douglas, J., Tomball, Texas 77375, US
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C10N 10/02** → (51) **C10M 129/70**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 129/70**

**C10N 10/04** → (51) **C10M 141/06**

**C10N 20/06** → (51) **C10M 169/00**

**C10N 30/02** → (51) **C10M 169/00**

**C10N 30/04** → (51) **C10M 129/70**

**C10N 30/04** → (51) **C10M 159/00**

**C10N 30/10** → (51) **C10M 141/06**

**C10N 30/12** → (51) **C10M 129/70**

**C10N 40/00** → (51) **C10M 169/00**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 141/06**

**C10N 40/25** → (51) **C10M 159/00**

**C10N 40/26** → (51) **C10M 129/70**

**C10N 50/10** → (51) **C10M 169/00**

**C10N 60/00** → (51) **C10M 159/00**

- (51) **C11B 5/00** (11) **2 271 736 A1\***
- A23D 7/06** **A23D 9/06**
- A23L 3/3472** **B01D 11/02**
- C09K 15/08** **C09K 15/34**
- (25) En (26) En
- (21) 08862365.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/002261 19.12.2008
- (87) WO 2009/076776 2009/26 25.06.2009
- (30) 19.12.2007 US 14958
- (54) • *ANTIOXIDANSEXTRAKT AUS FRUCHTSCHALEN*
- *ANTIOXIDANT EXTRACT FROM FRUIT SKINS*
- *EXTRAIT ANTIOXYDANT DE PEAU DE FRUITS*

- (71) Her Majesty The Queen In Right Of The Province Of Nova Scotia, As Represented By The Nova Scotia Agriculture College (NSAC), On Behalf Of The, Minister Of The Agriculture P.O. Box 550, Truro, Nova Scotia B2N 5E3, CA
- (72) RUPASINGHE, Handukutti, Pathirannehalage, Vasantha, Truro, Nova Scotia B2N 7B7, CA
- HUBER, Gwendolyn, Marie, London, Ontario N6A 2M9, CA
- YASMIN, Afsana, Truro, Nova Scotia B2N 2X2, CA
- ERKAN, Naciye, Truro, Nova Scotia B2N 4G1, CA

- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C11D 1/52** → (51) **C09K 19/06**

**C11D 1/645** → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C11D 3/00** (11) **2 271 737 A2\***
- C11D 1/645** **C11D 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09718705.8 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) GB 2009/000682 13.03.2009
- (87) WO 2009/112843 2009/38 17.09.2009
- (88) 05.11.2009
- (30) 13.03.2008 GB 0804664
- (54) • *REINIGUNGSMITTEL*
- *CLEANING COMPOSITION*
- *COMPOSITION DE NETTOYAGE*
- (71) Amity Limited, Libra House Spring Park Clayburn Road Park Spirngs, Barnsley S72 7FD, GB
- (72) TANGESTANI-NEJAD, Mokhles, Barnsley S72 7FD, GB
- SINGH, Ram, Barnsley S72 7FD, GB
- (74) Franks & Co (South) Limited, Carlton House 26 Billing Road, Northampton NN1 5AT, GB

**C11D 3/10** → (51) **C11D 3/00**

**C11D 3/386** → (51) **C07K 5/08**

**C11D 3/48** → (51) **C07C 309/12**

**C11D 11/02** → (51) **B01J 31/18**

**C11D 17/00** → (51) **C09K 19/06**

- (51) **C12M 1/04** (11) **2 271 738 A1\***
- C02F 3/02** **C02F 3/28**
- (25) Fi (26) En
- (21) 09725250.6 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/000040 30.03.2009
- (87) WO 2009/118445 2009/40 01.10.2009
- (30) 28.03.2008 FI 20080249
- (54) • *MIKROBIOLOGISCHES PRODUKTIONSVERFAHREN UND GERÄTSCHAFT ZUR ANWENDUNG DAVON*
- *A MICROBIOLOGICAL PRODUCTION METHOD AND EQUIPMENT FOR ITS USE*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION MICROBIOLOGIQUE ET ÉQUIPEMENT EN VUE DE SON UTILISATION*

- (71) Hakalehto, Eino Elias, Kasarmikatu 12 C 1, 70110 Kuopio, FI
- (72) Hakalehto, Eino Elias, 70110 Kuopio, FI
- (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, FIN-00120 Helsinki, FI

**C12M 1/34** → (51) **G01N 33/487**

- (51) **C12M 3/00** (11) **2 271 739 A1\***
- C12N 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09739078.5 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SE 2009/050430 24.04.2009  
(87) WO 2009/134197 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 SE 0800963  
(54) • ZELLKULTURPRODUKT  
• *PRODUCT FOR CELL CULTURE*  
• *PRODUIT POUR CULTURE CELLULAIRE*  
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE  
(72) ALGOTSSON, Mattias, S-751 84 Uppsala, SE  
BJURLING, Åsa, S-751 84 Uppsala, SE  
(74) Aldenbäck, Ulla Christina, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

- (51) **C12N 1/00** (11) **2 271 740 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732945.2 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/040882 17.04.2009  
(87) WO 2009/129426 2009/43 22.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 18.04.2008 US 105690  
(54) • IDENTIFIZIERUNG, CHARAKTERISIERUNG UND ANWENDUNG VON BEI DER MIKROBIELL VERBESSERTEN ÖLFREISETZUNG GEEIGNETEN SHEWANELLA PUTREFACIENS (LH4:18)  
• IDENTIFICATION, CHARACTERIZATION, AND APPLICATION OF SHEWANELLA PUTREFACIENS (LH4:18), USEFUL IN MICROBIALLY ENHANCED OIL RELEASE  
• IDENTIFICATION, CARACTÉRISATION ET APPLICATION DE SHEWANELLA PUTREFACIENS (LH4:18), UTILE DANS LA LIBÉRATION DE PÉTROLE ASSISTÉE PAR VOIE MICROBIENNE  
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) KEELER, Sharon, Jo, Bear DE 19701, US  
HENDRICKSON, Edwin, R., Hockessin DE 19707, US  
HNATOW, Linda, L., Oxford PA 19363, US  
JACKSON, Scott, Christopher, Wilmington DE 19803, US  
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **C12N 1/00** (11) **2 271 741 A1\***  
**C12N 1/21** **C12N 1/32**  
**C12P 7/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08769487.3 (22) 16.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/063852 16.05.2008  
(87) WO 2009/134276 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 111359  
(54) • FERMENTATIVE HERSTELLUNG VON VIER-KOHLSTOFF-ALKOHOLEN  
• FERMENTATIVE PRODUCTION OF FOUR CARBON ALCOHOLS  
• PRODUCTION PAR FERMENTATION DE QUATRE ALCOOLS CARBONÉS  
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC, 200 Power Mill Road, Wilmington DE 19803, US  
(72) DONALDSON, Gail, K., Newark, Delaware 19711, US  
ELIOT, Andrew, C., Wilmington, Delaware 19806, US  
MAGGIO-HALL, Lori, Ann, Wilmington, Delaware 19810, US

- NAGARAJAN, Vasantha, Wilmington, Delaware 19807, US  
NAKAMURA, Charles, E., Claymont, Delaware 19703, US  
TOMB, Jean-Francois, Wilmington, Delaware 19803, US  
(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12N 1/13** (11) **2 271 742 A1\***  
**C12N 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09727734.7 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038990 31.03.2009  
(87) WO 2009/124070 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 41062 P  
(54) • EXPRESSION VON GENEN AUF ZELLKERNBASIS ZUR HERSTELLUNG VON BIOKRAFTSTOFFEN UND COPRODUKTE DES VERFAHRENS IN ALGEN  
• NUCLEAR BASED EXPRESSION OF GENES FOR PRODUCTION OF BIOFUELS AND PROCESS CO-PRODUCTS IN ALGAE  
• EXPRESSION DE GÈNES SUR UNE BASE NUCLEAIRE POUR LA PRODUCTION DE BIOCARBURANTS ET TRAITEMENT DE COPRODUITS DANS DES ALGUES  
(71) Kuehnle Agrosystems, Inc., 2800 Woodlawn Drive, Suite 281, Honolulu, HI 96822, US  
(72) KUEHNLE, Adelheid, R., Honolulu HI 96822, US  
CHAMPAGNE, Michele, M., Honolulu HI 96734, US  
(74) De Anna, Pier Luigi, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 271 743 A2\***  
**C12N 9/92** **C12N 15/52**  
(25) En (26) En  
(21) 09724769.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038164 25.03.2009  
(87) WO 2009/120731 2009/40 01.10.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 27.03.2008 US 39878  
(54) • ZYMOMONAS MIT VERBESSERTER XYLOSEVERWERTUNG  
• ZYMOMONAS WITH IMPROVED XYLOSE UTILIZATION  
• ZYMOMONAS AVEC UTILISATION DE XYLOSE AMÉLIORÉE  
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Alliance for Sustainable Energy, LLC, 1617 Cole Blvd., Golden, CO 80401, US  
(72) VIITANEN, Paul, V., West Chester PA 19382, US  
TAO, Luan, Havertown PA 19083, US  
ZHANG, Yuying, New Hope PA 18938, US  
CAIMI, Perry, G., Kennett Square PA 19348, US  
MCCUTCHEN, Carol, Wilmington DE 19850-1570, US  
MCCOLE, Laura, East Fallowfield PA 19320, US  
ZHANG, Min, Lakewood CO 80228, US  
CHOU, Yat-Chen, Lakewood CO 80215, US  
FRANDEN, Mary Ann, Centennial CO 80120, US

- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 271 744 A2\***  
**A23C 9/123** **C12R 1/225**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09734424.6 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000443 16.04.2009  
(87) WO 2009/130423 2009/44 29.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 18.04.2008 FR 0802158  
(54) • NEUER STAMM DES LACTOBACILLUS PARACASEI SUBSPECIES PARACASEI MIT ANTIMIKROBIELLEN UND IMMUNMODULIERENDEN EIGENSCHAFTEN  
• NOVEL STRAIN OF LACTOBACILLUS PARACASEI SUBSPECIES PARACASEI HAVING ANTIMICROBIAL AND IMMUNOMODULATORY PROPERTIES  
• NOUVELLE SOUCHE DE LACTOBACILLUS PARACASEI SUBSP. PARACASEI DOTÉE DE PROPRIÉTÉS ANTIMICROBIENNES ET IMMUNOMODULATRICES  
(71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR  
(72) CHAMBAUD, Isabelle, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR  
KHLEBNIKOV, Artem, F-92100 Boulogne, FR  
VILLAIN, Anne-Catherine, F-92160 Juvisy Sur Orge, FR  
GROMPONE, Gianfranco, F-75005 Paris, FR  
SAINT DENIS, Thierry, F-94300 Vincennes, FR  
DRUESNE, Anne, F-91190 Villiers Le Bacle, FR  
SMOKVINA, Tamara, F-91400 Orsay, FR  
(74) Raçon, Xavier Lucien Abel, et al, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersbourg, 75008 Paris, FR

**C12N 1/20** → (51) **C07K 14/36**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 1/00**

**C12N 1/32** → (51) **C12N 1/00**

**C12N 5/00** → (51) **C12M 3/00**

**C12N 5/00** → (51) **C12N 5/06**

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 271 745 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09737525.7 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) AT 2009/000178 30.04.2009  
(87) WO 2009/132373 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 AT 6842008  
(54) • SESSILE STAMMZELLEN  
• SESSILE STEM CELLS  
• CELLULES SOUCHES SESSILES  
(71) Trauma Care Consult (TCC) Traumatologische Forschung Gemeinnützige Gesellschaft MBH, Gonzagagasse 11/25, 1010 Wien, AT  
Bio-Products&Bio-Engineering AG, Schotterring 10, 1010 Wien, AT  
(72) EIBL, Johann, A-1180 Wien, AT  
REDL, Heinz, A-1060 Wien, AT  
(74) Schwarz, Albin, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 271 746 A1\***  
**C12N 5/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09710897.1 (22) 10.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/051512 10.02.2009  
(87) WO 2009/101084 2009/34 20.08.2009  
(30) 13.02.2008 EP 08101576  
(54) • *VERFAHREN ZUR UMPROGRAMMIERUNG  
AUSDIFFERENZIIERTER ZELLEN*  
• *METHOD FOR REPROGRAMMING DIF-  
FERENTIATED CELLS*  
• *PROCÉDÉ POUR LA REPROGRAMMATION  
DE CELLULES DIFFÉRENCIÉES*  
(71) Cosma, Maria Pia, Via Armando Diaz, 28,  
Salerno, IT  
Viñas, Frederic Lluís, Av. Burgos, 66, 6° 5a,  
Mollet del Vallés, Barcelona, ES  
(72) Cosma, Maria Pia, Salerno, IT  
Viñas, Frederic Lluís, Mollet del Vallés,  
Barcelona, ES  
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners  
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,  
IT

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 271 747 A2\***  
**C12N 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09723143.5 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) SG 2009/000088 17.03.2009  
(87) WO 2009/116951 2009/39 24.09.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 17.03.2008 US 69694 P  
31.10.2008 US 110256 P  
29.01.2009 US 148064 P  
27.02.2009 US 155940 P  
(54) • *MIKROTRÄGER FÜR STAMMZELLKULTUR*  
• *MICROCARRIERS FOR STEM CELL CUL-  
TURE*  
• *MICROSUPPORTS POUR CULTURE DE  
CELLULES-SOUCHES*  
(71) Agency for Science, Technology And  
Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Con-  
nexis, Singapore 138632, SG  
(72) OH, Steve, Singapore 138668, SG  
LECINA, Marti, Singapore 138668, SG  
CHOO, Andre, Singapore 138668, SG  
REUVENY, Shaul, Singapore 138668, SG  
ZWEIGERT, Robert, Singapore 138648, SG  
CHEN, Allen, Singapore 138668, SG  
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 271 748 A2\***  
**A61K 35/12**  
(25) En (26) En  
(21) 09723461.1 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/037625 19.03.2009  
(87) WO 2009/117553 2009/39 24.09.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 20.03.2008 US 38164 P  
(54) • *VERBESSERN DES GEFÄSSLÄSION-ZIEL-  
SUCH- UND -REPARATURPOTENTIALS  
VON STAMMZELLEN*  
• *ENHANCING VESSEL LESION HOMING  
AND REPAIR POTENTIAL OF STEM CELLS*

- *AMÉLIORATION DE NOSTOCYTOSE DE  
LÉSION DE VAISSEAU ET RÉPARATION  
POTENTIELLE DE CELLULES SOUCHES*  
(71) University of Florida Research Foundation,  
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,  
US  
Bartelmez, Stephen H., 2 Lower Crescent  
Avenue, Sausalito, CA 94965, US  
(72) BARTELMEZ, Stephen, H., Sausalito, CA  
94965, US  
GRANT, Maria, Gainesville, FL 32610-0267,  
US  
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana  
Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186  
Roma, IT

**C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**

**C12N 7/02** → (51) **C07K 14/08**

**C12N 9/02** → (51) **C12N 15/75**

- (51) **C12N 9/04** (11) **2 271 749 A2\***  
**C12P 7/16**  
(25) En (26) En  
(21) 09739532.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041860 28.04.2009  
(87) WO 2009/134730 2009/45 05.11.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 28.04.2008 US 48291 P  
(54) • *BUTANOL-DEHYDROGENASE-ENZYM AUS  
ACHROMOBACTER XYLOSOXIDANS*  
• *A BUTANOL DEHYDROGENASE ENZYME  
FROM THE BACTERIUM ACHROMOBAC-  
TER XYLOSOXIDANS*  
• *ENZYME BUTANOL DÉSHYDROGÉNASE  
ISSUE DE LA BACTÉRIE ACHROMOBAC-  
TER XYLOSOXIDANS*  
(71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC, 200  
Power Mill Road, Wilmington DE 19803, US  
(72) BRAMUCCI, Michael, G., Garnet Valley, PA  
19060, US  
ELIOT, Andrew, C., Wilmington, DE 19806,  
US  
MAGGIO-HALL, Lori, Ann, Wilmington DE  
19810, US  
NAKAMURA, Charles, E., Claymont DE  
19703, US  
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**C12N 9/04** → (51) **A61K 31/366**

- (51) **C12N 9/06** (11) **2 271 750 A1\***  
**A61K 38/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09726273.7 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038124 24.03.2009  
(87) WO 2009/120707 2009/40 01.10.2009  
(30) 24.03.2008 US 39018 P  
(54) • *URICASE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND  
VERWENDUNGSVERFAHREN*  
• *URICASE COMPOSITIONS AND METHODS  
OF USE*  
• *COMPOSITIONS D'URICASE ET LEURS  
PROCÉDÉS D'UTILISATION*  
(71) Althea Technologies, Inc., 11040 Roselle  
Street, San Diego, CA 92121, US

- (72) SHENOY, Bhami, South Grafton MA 01560,  
US  
GRUJIC, Danica, Boston MA 02120, US  
PATEL, Reena, Woburn MA 01801, US  
GEORGE, Vinney, Arlington MA 02474, US  
MCGRATH, Margaret, Somerville MA 02145,  
US  
KHALAF, Nazer, Worcester MA 01602, US  
WATSON, Emma, Somerville MA 02145, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C12N 9/10** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C12N 9/12** (11) **2 271 751 A2\***  
**C12N 15/54** **C12N 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09755183.2 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/001974 30.03.2009  
(87) WO 2009/145820 2009/49 03.12.2009  
(88) 22.04.2010  
(30) 31.03.2008 US 72645 P  
05.09.2008 US 94843 P  
(54) • *ERZEUGUNG MODIFIZIERTER POLYME-  
RASEN FÜR ERHÖHTE GENAUIGKEIT BEI  
EINZELMOLEKÜLSEQUENZIERUNGEN*  
• *GENERATION OF MODIFIED POLY-  
MERASES FOR IMPROVED ACCURACY IN  
SINGLE MOLECULE SEQUENCING*  
• *GÉNÉRATION DE POLYMÉRASES MODI-  
FIÉES POUR UNE PRÉCISION AMÉLIORÉE  
DANS LE SÉQUENÇAGE D'UNE SEULE  
MOLECULE*  
(71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505  
Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) CLARK, Sonya, Oakland CA 94602, US  
BIBILLO, Arek, Cupertino CA 95014, US  
PELUSO, Paul, San Carlos CA 94070, US  
CHRISTIANS, Fred, Los Altos Hills CA  
94022, US  
HE, Molly, Palo Alto CA 94303, US  
PARK, Insil, Fremont CA 94536, US  
LEE, Harold, Sunnyvale CA 94085, US  
BJORNSON, Keith, Newark CA 94560, US  
JIA, Lei, Palo Alto CA 94303, US  
EMIG, Robin, Belmont CA 94002, US  
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 9/12** (11) **2 271 752 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09719072.2 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/005325 12.03.2009  
(87) WO 2009/112950 2009/38 17.09.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 12.03.2008 EP 08290237  
(54) • *MUTANTEN VON GLYKOSID-HYDROLA-  
SEN UND VERWENDUNGEN DAVON ZUR  
SYNTHESE KOMPLEXER OLIGOSACCHA-  
RIDE UND DISACCHARID-ZWISCHENSTU-  
FEN*  
• *MUTANTS OF GLYCOSIDE HYDROLASES  
AND USES THEREOF FOR SYNTHESIZING  
COMPLEX OLIGOSACCHARIDES AND  
DISACCHARIDE INTERMEDIATES*  
• *MUTANTS DE GLYCOSIDE HYDROLASES  
ET LEURS UTILISATIONS DANS LA SYN-  
THÈSE D'OLIGOSACCHARIDES COM-  
PLEXES ET DISACCHARIDES  
INTERMÉDIAIRES.*

- (71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR  
Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse, 135 Avenue de Rangueil, 31077 Toulouse Cedex 4, FR
- (72) MULARD, Laurence, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR  
ANDRE, Isabelle, F-31400 Toulouse, FR  
CHAMPION, Elise, F-31400 Toulouse, FR  
MOULIS, Claire, F-31380 Garidech, FR  
MOREL, Sandrine, F-31320 Auzeville, FR  
MONSAN, Pierre, F-31700 Mondonville, FR  
REMAUD-SIMEON, Magali, F-31520 Ramonville, FR  
DESCROIX, Karine, F-92240 Malakoff, FR
- (74) Rançon, Xavier Lucien Abel, et al, Cabinet Ores 36 Rue de Saint Petersburg, 75008 Paris, FR

(51) **C12N 9/16** (11) **2 271 753 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734174.7 (22) 23.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/054906 23.04.2009
- (87) WO 2009/130285 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 EP 08155075
- (54) • POLYPEPTIDE MIT ORGANOPHOSPHORHYDROLASEAKTIVITÄT UND FÜR DIESE KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE  
 • POLYPEPTIDES HAVING ORGANOPHOSPHOROUS HYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME  
 • POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ D'HYDROLASE D'ORGANOPHOSPHORÉS ET POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR CEUX-CI
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) LASSEN, Soeren Flensted, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
DANIELSEN, Steffen, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
OESTERGAARD, Lars Henrik, DK-2880 Bagsvaerd, DK  
SKOV, Lars Kobberoe, DK-2880 Bagsvaerd, DK

**C12N 9/24** → (51) **A01K 67/027**

**C12N 9/24** → (51) **C07K 16/00**

**C12N 9/26** → (51) **A61K 39/395**

**C12N 9/34** → (51) **A61K 45/00**

**C12N 9/64** → (51) **A01K 67/027**

**C12N 9/92** → (51) **C12N 1/20**

**C12N 9/99** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 271 754 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09724469.3 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/038535 27.03.2009
- (87) WO 2009/120947 2009/40 01.10.2009
- (30) 28.03.2008 US 40581
- (54) • AUF LENTIVIRUS BASIERENDE IMMUNOGENE VEKTOREN

- LENTIVIRUS-BASED IMMUNOGENIC VECTORS
- VECTEURS IMMUNOGÈNES À BASE DE LENTIVIRUS
- (71) VIRxSYS Corporation, 200 Perry Parkway Suite 1A, Gaithersburg, MD 20877, US
- (72) LEMIALE, Franck, Yann, North Potomac MD 20878, US  
KOROKHOV, Nikolay, Germantown MD 20876, US  
HUMEAU, Laurent, M., Germantown MD 20876, US  
SLEPUSHKIN, Vladimir, Damascus MD 20872, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**C12N 15/00** → (51) **C12N 1/13**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 271 755 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09725976.6 (22) 25.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/038158 25.03.2009
- (87) WO 2009/120730 2009/40 01.10.2009
- (88) 10.12.2009
- (30) 27.03.2008 US 39871
- (54) • STARKE ZYMOMONAS-EXPRESSIONSPROMOTOREN  
 • HIGH EXPRESSION ZYMOMONAS PROMOTERS  
 • PROMOTEURS DE ZYMOMONAS À EXPRESSION ÉLEVÉE
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Alliance for Sustainable Energy, LLC, 1617 Cole Blvd., Golden, CO 80401, US
- (72) VIITANEN, Paul, V., West Chester PA 19382, US  
TAO, Luan, Havertown PA 19083, US  
ZHANG, Yuying, New Hope PA 18938, US  
CAIMI, Perry, G., Kennett Square PA 19348, US  
MCCUTCHEM, Carol, Wilmington DE 19850-1570, US  
MCCOLE, Laura, East Fallowfield PA 19320, US  
ZHANG, Min, Lakewood CO 80228, US  
CHOU, Yat-chen, Lakewood CO 80215, US  
FRANDEN, Mary, Ann, Centennial CO 80120, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

**C12N 15/09** → (51) **A61K 38/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 271 756 A1\***  
**C12Q 1/68**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09739454.8 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/041342 22.04.2009
- (87) WO 2009/134652 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 US 48979
- (54) • VERFAHREN ZUR TRENnung DOPPELSTRÄNGIGER UND EINZELSTRÄNGIGER NUKLEINSÄUREN  
 • METHOD FOR SEPARATION OF DOUBLE-STRANDED AND SINGLE-STRANDED NUCLEIC ACIDS

- PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'ACIDES NUCLÉIQUES BICATÉNAIRES ET MONOCATÉNAIRES
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US
- (72) JIANG, Miao, Cedar Knolls NJ 07927, US
- (74) Aldenbäck, Ulla Christina, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

**C12N 15/10** → (51) **C12N 9/12**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 271 757 A2\***  
**A61P 35/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09767148.1 (22) 26.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/038399 26.03.2009
- (87) WO 2009/154835 2009/52 23.12.2009
- (88) 29.04.2010
- (30) 26.03.2008 US 39586 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG MIT MIR-16 UND PROSTATAKREBSTHERAPIE  
 • COMPOSITIONS AND METHODS RELATED TO MIR-16 AND THERAPY OF PROSTATE CANCER  
 • COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS LIÉS À MIR-16 ET À LA THÉRAPIE CONTRE LE CANCER DE LA PROSTATE
- (71) Asuragen, INC., 2150 Woodward St. Suite 100, Austin, TX 78744, US
- (72) TAKESHITA, Fumitaka, Tokyo 157-0074, JP  
BROWN, David, Austin, TX 78704, US  
OCHIYA, Takahiro, Tokyo 104-0045, JP
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**C12N 15/11** → (51) **C07K 16/00**

**C12N 15/11** → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/13** (11) **2 271 758 A2\***  
**C12N 15/63** **C07K 16/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09731924.8 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/040540 14.04.2009
- (87) WO 2009/129247 2009/43 22.10.2009
- (88) 25.03.2010
- (30) 14.04.2008 US 44795 P
- (54) • ERZEUGUNG VON SEQUENZDIVERSITÄT BEI IMMUNOGLOBULINEN  
 • SEQUENCE DIVERSITY GENERATION IN IMMUNOGLOBULINS  
 • CREATION DE DIVERSITÉ DE SEQUENCES DANS DES IMMUNOGLOBULINES
- (71) Innovative Targeting Solutions Inc., 309-4475 Wayburne Drive, Burnaby, V5G 4X4, CA
- (72) GALLO, Michael, North Vancouver British Columbia V7R 2R1, CA  
KANG, Jaspal, Singh, Surrey, British Columbia V4N 5H6, CA  
PIGOTT, Craig, Robin, Vancouver British Columbia V6J 2A5, CA
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**C12N 15/31** → (51) **C07K 14/20****C12N 15/52** → (51) **C07K 14/36****C12N 15/52** → (51) **C12N 1/20****C12N 15/54** → (51) **C12N 9/12****C12N 15/63** → (51) **C12N 15/13**(51) **C12N 15/75** (11) **2 271 759 A1\***  
**C12N 9/02** **C12P 21/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09725811.5 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) IB 2009/005368 24.03.2009  
(87) WO 2009/118651 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 US 39601 P  
26.03.2008 US 39611 P(54) • **WIRTSZELLEN UND VERFAHREN ZUR  
HERSTELLUNG VON PROTEINEN MIT  
DISULFIDBINDUNG**  
• **HOST CELLS AND METHODS OF PRODUCING  
DISULFIDE BOND CONTAINING  
PROTEINS**  
• **CELLULES HÔTES ET PROCÉDÉS DE  
PRODUCTION DE PROTÉINES CONTE-  
NANT DES LIAISONS DISULFURE**(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo  
Alto, CA 94304-1013, US(72) DUBOIS, Jean-Yves, François, F-63360 Saint  
Beauzire, FRKOUWEN, Roelof, Hendrik, Matthijs, NL-  
9715 JL Groningen, NL  
VAN DIJL, Jan, Maarten, NL-9617 EJ  
Harkstede, NL(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **C12N 15/82** (11) **2 271 760 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739142.9 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) US 2009/002547 24.04.2009  
(87) WO 2009/134339 2009/45 05.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 29.04.2008 US 125908 P(54) • **GENE UND IHRE VERWENDUNG ZUR  
PFLANZENVERBESSERUNG**  
• **GENES AND USES FOR PLANT  
ENHANCEMENT**  
• **GÈNES ET LEURS UTILISATIONS POUR  
AMÉLIORER LES PLANTES**(71) Monsanto Technology LLC, 800 North  
Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) COFFIN, Marie, St. Louis, MO 63167, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE(51) **C12N 15/82** (11) **2 271 761 A1\***  
**A01H 1/00**(25) En (26) En  
(21) 09722413.3 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS  
(86) US 2009/037627 19.03.2009  
(87) WO 2009/117555 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 US 38551 P(54) • **FLORAL-DIP-VERFAHREN ZUR TRANS-  
FORMATION VON CAMELINA**  
• **FLORAL DIP METHOD FOR TRANSFOR-  
MATION OF CAMELINA**  
• **PROCÉDÉ DE TREMPAGE FLORAL PER-  
METTANT LA TRANSFORMATION DE  
CAMELINA**(71) Targeted Growth, Inc., 2815 Eastlake Avenue  
East, Suite 300, Seattle, WA 98102, US(72) NGUYEN, Thu, Brier WA 98036, US  
LIU, Xunjia, Saskatoon SK S7N 4S8, CA(74) DEROCHER, Jay, Bothell WA 98021, US  
Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**C12N 15/82** → (51) **A23D 9/00**(51) **C12N 15/85** (11) **2 271 762 A2\***(25) En (26) En  
(21) 09719751.1 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/036975 12.03.2009  
(87) WO 2009/114702 2009/38 17.09.2009(88) 25.02.2010  
(30) 14.03.2008 US 36667  
27.01.2009 US 147627(54) • **REKOMBINANTE HERSTELLUNG  
AUTHENTISCHER MENSCHLICHER PRO-  
TEINE UNTER VERWENDUNG MENSCH-  
LICHER ZELLEXPRESSIIONSSYSTEME**  
• **RECOMBINANT PRODUCTION OF  
AUTHENTIC HUMAN PROTEINS USING  
HUMAN CELL EXPRESSION SYSTEMS**  
• **PRODUCTION RECOMBINANTE DE PRO-  
TÉINES HUMAINES AUTHENTIQUES UTI-  
LISANT DES SYSTÈMES D'EXPRESSION  
DE CELLULES HUMAINES**(71) Humanzyme Limited, 87 Mary Street George  
Town, Grand Cayman, KY1-9001, KY(72) CHEN, Ridong, Naperville IL 60563, US  
JEONG, Soon, Seog, Naperville IL 60565, US  
FENG, Hui, Chicago IL 60608, US(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB**C12N 15/85** → (51) **A01K 67/027**(51) **C12N 15/867** (11) **2 271 763 A2\***(25) En (26) En  
(21) 09728297.4 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IL 2009/000341 25.03.2009  
(87) WO 2009/122401 2009/41 08.10.2009(88) 28.01.2010  
(30) 03.04.2008 US 64939(54) • **VERFAHREN ZUR EXPRESSION EINES  
POLYPEPTIDS IM GEHIRN UND DAZU  
FÄHIGE NUKLEINSÄUREKONSTRUKTE**  
• **METHODS OF EXPRESSING A POLYPEP-  
TIDE IN THE BRAIN AND NUCLEIC ACID  
CONSTRUCTS CAPABLE OF SAME**  
• **PROCÉDÉS D'EXPRESSION D'UN POLY-  
PEPTIDE DANS LE CERVEAU ET PRO-  
DUITS DE CONSTRUCTION D'ACIDE  
NUCLÉIQUE CAPABLES D'EFFECTUER CES  
PROCÉDÉS**(71) Yeda Research And Development Company  
Ltd., At The Weizmann Institute of Science P.  
O.Box 95, 76100 Rehovot, IL

(72) CHEN, Alon, 76100 Rechovot, IL

(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer &  
Associates S.A. Patent Department 55, rue  
des Bruyères, 1274 Howald, LU(51) **C12P 7/04** (11) **2 271 764 A1\***  
**C12P 7/64**(25) En (26) En  
(21) 08868505.2 (22) 16.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/010878 16.12.2008

(87) WO 2009/083174 2009/28 09.07.2009

(30) 27.12.2007 EP 07076132

(54) • **VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN PRO-  
DUKTION VON FETTALKOHOL UND/ODER  
FETTSÄURE**  
• **METHOD FOR THE ENZYMATIC PRODUC-  
TION OF FATTY ALCOHOL AND/OR FATTY  
ACID**  
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION ENZYMA-  
TIQUE D'ALCOOL GRAS ET/OU D'ACIDE  
GRAS**(71) Waste2chemical Knowledge B.V., Bomenweg  
2, 6703 HD Wageningen, NL(72) HAMELERS, Hubertus, Victor, Marie, NL-  
6866 BX Heelsum, NL  
STEINBUSCH, Kirsten, Johanna, Josephine,  
NL-6708 JH Wageningen, NLBUISMAN, Cees, Jan, Nico, NL-8571 RH  
Harich, NL(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold &  
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den  
Haag, NL(51) **C12P 7/06** (11) **2 271 765 A1\***  
**C12P 7/08** **C12P 7/10**  
**C07K 14/37**(25) En (26) En  
(21) 09720909.2 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/036283 06.03.2009

(87) WO 2009/114403 2009/38 17.09.2009

(30) 11.03.2008 US 35648 P

(54) • **VERWENDUNG VON RHIZOPUS-AMYL-  
ASEN BEI DER HYDROLYSE KÖRNIGER  
STÄRKE**  
• **USE OF RHIZOPUS AMYLASES IN GRAN-  
ULAR STARCH HYDROLYSIS**  
• **UTILISATION DE RHIZOPUS AMYLASES  
DANS L'HYDROLYSE D'AMIDON EN  
GRANULES**(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo  
Alto, CA 94304, US

(72) WARD, Donald, E., Palo Alto, CA 94304, US

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**C12P 7/08** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/10** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/10** → (51) **C12P 19/02****C12P 7/16** → (51) **C12N 1/00****C12P 7/16** → (51) **C12N 9/04****C12P 7/64** → (51) **C12P 7/04****C12P 17/08** → (51) **C07H 17/08**(51) **C12P 19/02** (11) **2 271 766 A2\***  
**C12P 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 09724953.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038514 27.03.2009  
(87) WO 2009/120931 2009/40 01.10.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 27.03.2008 US 39823  
(54) • *HERSTELLUNG EINES FERMENTATIONS-  
PRODUKTS AUS LIGNOCELLULOSEHAL-  
TIGEM MATERIAL*  
• *PRODUCING FERMENTATION PRODUCT  
FROM LIGNOCELLULOSE-CONTAINING  
MATERIAL*  
• *PRODUCTION DE PRODUIT DE FERMEN-  
TATION À PARTIR DE MATÉRIAU CONTE-  
NANT DE LA LIGNOCELLULOSE*  
(71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880  
Bagsvaerd, DK  
(72) LI, Xin, Raleigh North Carolina 27614, US  
SMITH, Mads, Peter, Torrey, Raleigh North  
Carolina 27615, US

(51) **C12P 19/34** (11) **2 271 767 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727817.0 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039552 03.04.2009  
(87) WO 2009/124293 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 US 42259  
(54) • *AMPLIFIKATRETTUNG-MULTIPLEX-POLY-  
MERASEKETTENREAKTION ZUR AMPLIFI-  
KATION MEHRERER ZIELE*  
• *AMPLICON RESCUE MULTIPLEX POLY-  
MERASE CHAIN REACTION FOR AMPLIFI-  
CATION OF MULTIPLE TARGETS*  
• *RÉACTION EN CHAÎNE PAR POLYMERASE  
MULTIPLIÉE DE LIBÉRATION DES  
AMPLICONS POUR L AMPLIFICATION DE  
CIBLES MULTIPLES*  
(71) HudsonAlpha Institute For Biotechnology,  
601 Genoma Way, Huntsville, AL 35806, US  
(72) HAN, Jian, Huntsville, AL 35802, US  
(74) Webber, Philip Michael, et al, Dehns St  
Bride's House 10 Salisbury Square, London  
EC4Y 8JD, GB

**C12P 21/02** → (51) **C07K 14/36**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/75**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 768 A2\***  
**G01N 33/574** **A61K 48/00**  
**C12N 15/11** **A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 09724817.3 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002441 30.03.2009  
(87) WO 2009/118204 2009/40 01.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 28.03.2008 EP 08075243  
(54) • *MEDIKAMENT, ZUSAMMENSETZUNGEN  
UND SUBSTANZEN ZUR BEHANDLUNG  
UND IDENTIFIZIERUNG VON ADENOKAR-  
ZINOMA DER LUNGE*  
• *MEDICAMENT, COMPOSITIONS, AND  
SUBSTANCES FOR TREATING AND IDEN-  
TIFYING ADENOCARCINOMA OF THE  
LUNG*

• *MÉDICAMENT, COMPOSITIONS, ET  
SUBSTANCES DE TRAITEMENT ET  
D'IDENTIFICATION DE L'ADÉNOCARCI-  
NOME DU POUMON*  
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
(72) BORLAK, Jürgen, 31275 Lehrte/OT Immen-  
sen, DE  
MEIER, Tatjana, 30455 Hannover, DE  
HALTER, Roman, 30851 Langenhagen, DE  
(74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-  
Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 769 A2\***  
**B82B 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09726214.1 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037564 18.03.2009  
(87) WO 2009/120557 2009/40 01.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 26.03.2008 US 39515 P  
(54) • *NANOPARTIKEL-VERMITTELTE SIGNAL-  
VERSTÄRKUNG*  
• *NANOPARTICLE-MEDIATED SIGNAL  
AMPLIFICATION*  
• *AMPLIFICATION D'UN SIGNAL MÉDIÉE  
PAR NANOPARTICULES*  
(71) Indevr, Inc., 2100 Central Avenue, Suite 106,  
Boulder, CO 80301, US  
(72) ROWLEN, Kathy, L., Boulder, CO 80301, US  
TAYLOR, Amber, W., Boulder, CO 80301, US  
(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie Fleet Place  
House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 770 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09726775.1 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039033 31.03.2009  
(87) WO 2009/124090 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 72572 P  
01.04.2008 US 41480 P  
20.05.2008 US 128383 P  
16.01.2009 US 205392 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-  
REN ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE  
VON ASTHMA*  
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR  
TREATING AND DIAGNOSING ASTHMA*  
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR  
TRAITER ET DIAGNOSTIQUER L ASTHME*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
Francisco, CA 94080, US  
The Regents of the University of California,  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA  
94607, US  
(72) ARRON, Joseph, R., San Mateo, CA 94402,  
US  
FAHY, John, V., San Francisco, CA 94116,  
US  
MODREK, Barnak, Durham, NC 27707, US  
WOODRUFF, Prescott, San Francisco, CA  
94114, US  
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 771 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09727546.5 (22) 01.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/002064 01.04.2009  
(87) WO 2009/123736 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 41584  
01.04.2008 US 41581  
(54) • *VERFAHREN UND METHODE ZUR  
BEOBACHTUNG DER MIKROFLORA DES  
MAGEN-DARM-TRAKTS*  
• *PROCESS AND METHOD FOR MONITOR-  
ING GASTROINTESTINAL MICROBIOTA*  
• *PROCÉDÉ ET MÉTHODE POUR SURVEIL-  
LER UN MICROBIOTE GASTRO-INTESTI-  
NAL*  
(71) Metamatrix Clinical Laboratory, 3425 Cor-  
porate Way, Duluth, GA 30096, US  
(72) GEORGE, Joseph, Marshall, Sugar Hill  
30518, US  
BRALLEY, James Alexander III, Johns Creek  
30022, US  
SCOTT, David L., Conyers, 30013, US  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l.  
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 772 A2\***  
**C12N 15/11** **C07H 21/04**

(25) En (26) En  
(21) 09720284.0 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036683 10.03.2009  
(87) WO 2009/114543 2009/38 17.09.2009  
(88) 15.04.2010  
(30) 11.03.2008 US 35711 P  
(54) • *TESTS AUF NUKLEINSÄUREBASIS ZUR  
PRÄNATALEN GESCHLECHTSBESTIM-  
MUNG*  
• *NUCLEIC ACID-BASED TESTS FOR PRE-  
NATAL GENDER DETERMINATION*  
• *TESTS ADN POUR DÉTERMINER LE SEXE  
D'UN BÉBÉ AVANT SA NAISSANCE*  
(71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins  
Court, San Diego, California 92121, US  
(72) OETH, Paul, Andrew, San Diego, CA 92130,  
US  
MAHBOUBI, Payam, San Diego, CA 92101,  
US  
LEE, Min, Seob, San Diego, CA 92127, US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 773 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09721143.7 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001866 13.03.2009  
(87) WO 2009/112283 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 EP 08004869  
14.03.2008 US 36656  
(54) • *SCHNELLVERFAHREN ZUR IDENTIFIZIE-  
RUNG VON POLYPEPTID-NUKLEIN-  
SÄURE-WECHSELWIRKUNGEN*  
• *RAPID METHOD FOR IDENTIFYING POLY-  
PEPTIDE-NUCLEIC ACID INTERACTIONS*  
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION RAPIDE  
D'INTERACTIONS POLYPEPTIDE-ACIDE  
NUCLÉIQUE*

(71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724  
Hilden, DE  
(72) NARZ, Franz, 58456 Witten, DE

(74) Roth, Carla, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 774 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09721801.0 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053386 23.03.2009  
(87) WO 2009/115615 2009/39 24.09.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 21.03.2008 US 38549

(54) • **NACHWEIS UND PROGNOSE VON GEBÄRMUTTERHALSKREBS**  
• **DETECTION AND PROGNOSIS OF CERVICAL CANCER**  
• **DÉTECTION ET PRONOSTIC DU CANCER DU COL DE L'UTÉRUS**

(71) Oncomethylome Sciences SA, CHU, Tour 5 GIGA, niveau 3 Avenue de l'Hopital 11, 4000 Sart-Tilman (Liege), BE

(72) VAN CRIEKINGE, Wim, B-4000 Sart-Tilman (Liège), BE  
DEREGOWSKI, Valerie, B-4000 Sart-Tilman (Liège), BE  
DEHASPE, Luc, B-4000 Sart-Tilman (Liège), BE  
WISMAN, G. Bea A., NL-9700 RB Groningen, NL  
VAN DER ZEE, Ate G. J., NL-9700 RB Groningen, NL  
SCHUURING, E.m.d., NL-9700 RB Groningen, NL

(74) Campabadal i Monfà, Gemma, Campabadal Patents bvba Koningin Astridlaan 33, 9100 Sint-Niklaas, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 775 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09731411.6 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039575 06.04.2009  
(87) WO 2009/126543 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 US 123376 P

(54) • **BIOMARKERGRUPPE ZUR VORHERSAGE DES WIEDERAUFRETENS VON KOLOREKTALKARZINOM**  
• **BIOMARKER PANEL FOR PREDICTION OF RECURRENT COLORECTAL CANCER**  
• **PANEL DE BIOMARQUEURS POUR LA PRÉDICTION D'UN CANCER COLORECTAL RÉCURRENT**

(71) Nuclea Biomarkers LLC, 105 South Street, Pittsfield, MA 01201, US

(72) MURACA, Patrick, J., Pittsfield MA 01201, US

(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 776 A1\***  
**G01N 33/50** **G01N 33/576**  
(25) En (26) En  
(21) 09734656.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054641 20.04.2009  
(87) WO 2009/130176 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 EP 08154878

(54) • **ANTIVIRALE THERAPIE**

• **ANTIVIRAL THERAPY**  
• **THÉRAPIE ANTIVIRALE**  
(71) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH  
University Hospital Basel, Hebelstrasse 32, 4031 Basel, CH

(72) FILIPOWICZ, Witold, CH-4125 Riehen, CH  
HEIM, Markus, CH-4104 Oberwil, CH  
SARASIN-FILIPOWICZ, Magdalena, CH-4052 Basel, CH

DUONG, Francois H.T., F-68320 Fortschwihr, FR

OAKELEY, Edward, CH-4144 Arlesheim, CH

(74) Favre, Nicolas, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 271 777 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09737904.4 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003351 24.04.2009  
(87) WO 2009/132860 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 EP 08155280

(54) • **STOFFE UND VERFAHREN FÜR PROFILIERUNGSTEST AUF DNA-BASIS**  
• **SUBSTANCES AND METHODS FOR A DNA BASED PROFILING ASSAY**  
• **SUBSTANCES ET PROCÉDÉS POUR UN ESSAI DE PROFILAGE À BASE D'ADN**

(71) Biotype GmbH, Moritzburger Weg 67, 01109 Dresden, DE

(72) BÖHME, Manja, 01809 Müglitztal /OT Maxen, DE

GABERT, Jörg, 04155 Leipzig, DE

BRABETZ, Werner, 01127 Dresden, DE

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

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/20**

**C12Q 1/68** → (51) **C07K 16/28**

**C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10**

**C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70**

**C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 271 778 A1\***  
**C12Q 1/68**  
(25) En (26) En  
(21) 09727056.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050301 27.03.2009  
(87) WO 2009/122201 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 GB 0806041

(54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS DES HERPESVIRUS IN EINER TESTPROBE**  
• **METHOD FOR DETECTION OF HERPESVIRUS IN A TEST SAMPLE**  
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN HERPÈS VIRUS DANS UN ÉCHANTILLON DE TEST**

(71) Genomica S.A.U., Calle Alcarria 7 Poligono Industrial de Coslada, 28820 Coslada, ES

(72) MANJÓN, Núria, E-28820 Coslada, ES  
VILLAHERMOSA, Maria, L., E-28820 Coslada, ES

(74) Fleck, Barbara, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, GB-Cambridge CB2 1LA, GB

**C12R 1/225** → (51) **C12N 1/20**

**C13K 1/02** → (51) **C08B 1/00**

(51) **C21D 9/52** (11) **2 271 779 A1\***  
**C21D 9/573** **B21B 45/02**

(25) En (26) En  
(21) 09737912.7 (22) 13.02.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/051679 13.02.2009  
(87) WO 2009/132868 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 EP 08155484

(54) • **MIT WISMUT BESCHICHTETER STAHL-DRAHT**  
• **STEEL FILAMENT PATENTED IN BISMUTH**  
• **FILAMENT D'ACIER ADDITIONNÉ DE BISMUTH**

(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

(72) VANOBERBERGHE, Koen, B-1700 Dilbeek, BE

DEKEYSER, Willem, B-8310 Assebroek, BE  
MEERSSCHAUT, Dirk, B-8710 Oigem, BE

**C21D 9/573** → (51) **C21D 9/52**

**C22B 1/14** → (51) **C22B 3/04**

(51) **C22B 3/04** (11) **2 271 780 A1\***  
**C22B 3/08** **C22B 1/14**  
**C22B 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 08864370.5 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS  
(86) AU 2008/001909 24.12.2008  
(87) WO 2009/079716 2009/27 02.07.2009  
(30) 24.12.2007 AU 2007907097

(54) • **LATERIT-HALDENAUSLAUGUNG MIT EISENHALTIGEN AUSLAUGUNGSMITTELN**  
• **LATERITE HEAP LEACHING WITH FERROUS LIXIVIANTS**  
• **LIXIVIATION EN TAS DE LATÉRITE AVEC DES LIXIVIANTS FERREUX**

(71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, Level 33, Central Park 152-158 St Georges Terrace, Perth, WA 6000, AU

(72) MORONEY, Adam, Sean, Stockton New South Wales 2295, AU

(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

**C22B 3/08** → (51) **C22B 3/04**

**C22B 3/18** → (51) **C22B 11/00**

(51) **C22B 11/00** (11) **2 271 781 A1\***  
**C22B 3/18**

(25) En (26) En  
(21) 09735954.1 (22) 21.04.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/002908 21.04.2009  
(87) WO 2009/130006 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 EP 08007723

(54) • **ÖKOLOGISCHER BERGBAU: VERFAHREN FÜR BIOLEACHING UND BIOADSORPTION VON EDELMETALLEN OHNE CYANID**

- GREEN MINING: PROCESS OF CYANIDE-FREE BIOLEACHING AND BIOADSORPTION OF PRECIOUS METALS
  - EXPLOITATION MINIÈRE ÉCOLOGIQUE : PROCÉDÉ DE BIOLIXIVIATION ET DE BIOADSORPTION DE MÉTAUX PRÉCIEUX SANS CYANURE
- (71) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And Information Network AG, Darmstädter Strasse 34-36, 64673 Zwingenberg, DE
- (72) ZINKE, Holger, 64646 Heppenheim/Sonderbach, DE
- GABOR, Esther, 64673 Zwingenberg, DE
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**C22B 23/00** → (51) **C22B 3/04**

- (51) **C22C 1/04** (11) **2 271 782 A1\***  
**C22C 26/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09734291.9 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/041299 21.04.2009
- (87) WO 2009/132035 2009/44 29.10.2009
- (30) 21.04.2008 US 148687
- (54) • WOLFRAM-RHENIUMVERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- TUNGSTEN RHENIUM COMPOUNDS AND COMPOSITES AND METHODS FOR FORMING THE SAME
- COMPOSÉS ET COMPOSITES DE TUNGSTÈNE-RHÉNIUM ET LEURS PROCÉDÉS DE FORMATION

- (71) Smith International, Inc., 1310 Rankin Road, Houston, TX 77073, US
- (72) LIU, Qingyuan, Provo UT 84606, US  
STEEL, Russell, Salem UT 84653, US  
PACKER, Scott, Alpine UT 84004, US  
HORMAN, Scott, Lindon UT 84042, US
- (74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**C22C 21/00** → (51) **B32B 15/01**

**C22C 26/00** → (51) **C22C 1/04**

**C22C 33/02** → (51) **B23K 35/02**

**C22C 38/20** → (51) **B23K 35/02**

**C22C 38/34** → (51) **B23K 35/02**

- (51) **C22C 38/36** (11) **2 271 783 A2\***  
**B22F 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09730855.5 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039849 08.04.2009
- (87) WO 2009/126674 2009/42 15.10.2009
- (88) 21.01.2010
- (30) 08.04.2008 US 43256  
07.04.2009 US 419683
- (54) • PULVERFÖRMIGE METALLLEGIERUNGS-ZUSAMMENSETZUNG FÜR VERSCHLEISS-UND TEMPERATURBESTÄNDIGE ANWENDUNGEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- POWDERED METAL ALLOY COMPOSITION FOR WEAR AND TEMPERATURE RESISTANCE APPLICATIONS AND METHOD OF PRODUCING SAME
- COMPOSITION D'ALLIAGE MÉTALLIQUE PULVÉRULENT POUR DES APPLICATIONS À RÉSISTANCE À L'USURE ET À LA TEMPÉRATURE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48033, US
- Corporation De L'école Polytechnique De Montréal, 2900 boul. Édouard-Montpetit Campus de l'Université de Montréal 2500 chemin de Polytechnique, Montréal, Québec H3T 1J4, CA

- (72) CHRISTOPHERSON, Denis, B., Jr., Waupun WI 53963, US
- FARTHING, Leslie, John, Rugby Warwickshire CV22 5JW, GB
- SCHOENWETTER, Todd, Waupun WI 53963, US

- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

**C22C 38/38** → (51) **B23K 35/02**

**C22C 38/42** → (51) **B23K 35/02**

**C22C 38/58** → (51) **B23K 35/02**

**C22F 1/04** → (51) **B32B 15/01**

**C23C 4/04** → (51) **C06C 15/00**

**C23C 10/00** → (51) **C06C 15/00**

**C23C 10/02** → (51) **C23C 14/02**

**C23C 10/28** → (51) **C23C 14/02**

- (51) **C23C 14/02** (11) **2 271 784 A1\***  
**C23C 14/54** **C23C 10/02**  
**C23C 10/28**

- (25) De (26) De  
(21) 09735751.1 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/003029 24.04.2009
- (87) WO 2009/130051 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 DE 102008020576
- (54) • VERFAHREN ZUM DIFFUSIONSVERZINKEN
- SHERARDIZING METHOD
- PROCÉDÉ DE SHÉRARDISATION

- (71) Bodycote Wärmebehandlung Gmbh, Buchwiesen 6, 73061 Ebersbach, DE
- Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE
- (72) GRAF, Wolfram, 45133 Essen, DE
- NATRUP, Frank, 45549 Sprockhövel, DE
- POHL, Martin, 33184 Altenbeken, DE
- (74) Sauer, Philippe, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

**C23C 14/02** → (51) **C23C 14/06**

**C23C 14/02** → (51) **H01J 37/34**

- (51) **C23C 14/06** (11) **2 271 785 A1\***  
**C23C 14/02** **C23C 28/04**  
**F01D 5/28**

- (25) De (26) De  
(21) 09735341.1 (22) 18.04.2009

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

AL BA RS

- (86) DE 2009/000533 18.04.2009
- (87) WO 2009/129790 2009/44 29.10.2009
- (30) 21.04.2008 DE 102008019891
- (54) • EROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG
- EROSION PROTECTION COATING
- REVÊTEMENT DE PROTECTION CONTRE L'ÉROSION

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) HEUTLING, Falko, 81377 München, DE
- UIHLEIN, Thomas, 85221 Dachau, DE
- EICHMANN, Wolfgang, 82178 Puchheim, DE

- (51) **C23C 14/08** (11) **2 271 786 A1\***  
**C23C 14/58** **H01L 31/0224**  
**H01L 31/18**

- (25) En (26) En  
(21) 09728765.0 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) NL 2009/050176 06.04.2009
- (87) WO 2009/123459 2009/41 08.10.2009
- (30) 04.04.2008 EP 08154100

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER METALLOXIDSCHICHT
- METHOD FOR TREATING A METAL OXIDE LAYER
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE COUCHE D'OXYDE MÉTALLIQUE

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

- (72) VAN DEELEN, Joop, NL-5612 JH Eindhoven, NL
- POODT, Paulus Willibrordus George, NL-6942 EN Didam, NL

- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **C23C 14/24** (11) **2 271 787 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09727416.1 (22) 11.03.2009

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

AL BA RS

- (86) EP 2009/052876 11.03.2009
- (87) WO 2009/121700 2009/41 08.10.2009
- (30) 01.04.2008 DE 102008016619

- (54) • VERDAMPFERKÖRPER
- EVAPORATOR BODY
- CORPS ÉVAPORATEUR

- (71) Kennametal Sintec Keramik GmbH, Ingenrieder Strasse 2a, 86956 Schongau, DE

- (72) NÜRNBERGER, Michael, 93055 Regensburg, DE

- GRAU, Rudolf, 91413 Neustadt a. d. Aisch, DE
- SCHWEIGER, Hubert, 87629 Füssen, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**C23C 14/34** → (51) **H01J 37/34**

**C23C 14/35** → (51) **H01J 37/34**

**C23C 14/54** → (51) **C23C 14/02**

**C23C 14/58** → (51) **C23C 14/08**

(51) **C23C 16/24** (11) **2 271 788 A2\***  
**C23C 16/455**  
(25) En (26) En  
(21) 09725665.5 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038393 26.03.2009  
(87) WO 2009/120862 2009/40 01.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 26.03.2008 US 39758  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER-  
TEILUNG VON GAS IN EINEM CVD-REAK-  
TOR**  
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DISTRI-  
BUTING GAS IN A CHEMICAL VAPOR  
DEPOSITION REACTOR**  
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DISTRI-  
BUER UN GAZ DANS UN RÉACTEUR DE  
DÉPÔT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR**  
(71) GT Solar Incorporated, 243 Daniel Webster  
Hwy, Merrimack, NH 03054, US  
(72) QIN, Wenjun, Missoula MT 59803, US  
(74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, GB-Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **C23C 16/40** (11) **2 271 789 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724464.4 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051276 26.03.2009  
(87) WO 2009/118708 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 US 39516  
26.03.2009 US 411782  
(54) • **ABLAGERUNG TERNÄRE OXIDFILME MIT  
RUTHEN UND ALKALIERDMETALLEN**  
• **DEPOSITION OF TERNARY OXIDE FILMS  
CONTAINING RUTHENIUM AND ALKALI  
EARTH METALS**  
• **DÉPÔT DE FILMS D'OXYDE TERNAIRE  
CONTENANT DU RUTHENIUM ET DES  
MÉTAUX ALCALINO-TERREUX**  
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude  
et l'Exploitation des Procédés Georges  
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR  
(72) GATINEAU, Satoko, Tsuchiura Ibaraki 300-  
0848, JP  
GATINEAU, Julien, Tsuchiura Ibaraki 300-  
0848, JP  
DUSSARRAT, Christian, Wilmington Dela-  
ware 19808, US  
(74) Grout de Beaufort, François-Xavier, et al,  
L'Air Liquide SA 75, quai d'Orsay, 75321  
Paris Cedex 07, FR

(51) **C23C 16/455** (11) **2 271 790 A2\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09742217.4 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000479 22.04.2009  
(87) WO 2009/136019 2009/46 12.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 28.04.2008 FR 0802375  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR  
GASPHASENBEHANDLUNG**  
• **DEVICE AND PROCESS FOR CHEMICAL  
VAPOR PHASE TREATMENT**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT  
CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR**

(71) ALTATECH Semiconductor, 611 rue Aristide  
Bergès, 38330 Montbonnot Saint Martin, FR  
(72) BOREAN, Christophe, F-38660 Le Touvet, FR  
DELCARRI, Jean-Luc, F-38330 Saint Ismier,  
FR  
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils  
en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche,  
75008 Paris, FR

**C23C 16/455** → (51) **C23C 16/24**

**C23C 18/38** → (51) **H01L 21/288**

**C23C 28/04** → (51) **C23C 14/06**

**C25B 9/08** → (51) **H01M 8/02**

**C25B 9/20** → (51) **H01M 8/02**

(51) **C25D 3/02** (11) **2 271 791 A1\***  
**H01M 4/04**

(25) En (26) En  
(21) 09715463.7 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000545 27.02.2009  
(87) WO 2009/106837 2009/36 03.09.2009  
(30) 29.02.2008 GB 0803870  
(54) • **MESOPORÖSE TEILCHENFÖRMIGE  
MATERIALIEN**  
• **MESOPOROUS PARTICULATE MATER-  
IALS**  
• **MATIÈRES PARTICULAIRES MÉSOPO-  
REUSES**  
(71) Nanotechnology Ltd., Epsilon House Enterprise  
Road, Chilworth Science Park Southampton  
SO16 7NS, GB  
(72) AMOS, Katherine Elizabeth, Hampshire SO50  
5GR, GB  
GORDON-SMITH, Tobias James, Hampshire  
SO50 5GR, GB  
SPONG, Alan Daniel, Southampton SO30  
OFF, GB  
(74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks &  
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,  
GB

(51) **C25D 11/24** (11) **2 271 792 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09741854.5 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003197 05.05.2009  
(87) WO 2009/135635 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 DE 102008023079

(54) • **VERFAHREN ZUM VERDICHTEN EINES  
BAUTEILS AUS ALUMINIUM UND/ODER  
EINER ALUMINIUMLEGIERUNG**  
• **METHOD FOR COMPRESSING A COMPO-  
NENT MADE OF ALUMINUM AND/OR AN  
ALUMINUM ALLOY**  
• **PROCÉDÉ POUR COMPACTER 'UN COM-  
POSANT EN ALUMINIUM ET/OU EN  
ALLIAGE D'ALUMINIUM**  
(71) WKW Erbslöh Automotive GmbH, Korzert 21,  
42349 Wuppertal, DE

(72) WARBURG, Dierk, 06300 Nice, FR  
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludwig, Klei-  
ner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **C25D 17/12** (11) **2 271 793 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09755357.2 (22) 26.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/038423 26.03.2009  
(87) WO 2009/145994 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 72373  
(54) • **ROSTFREIE POLYMER-KATHODEN-  
SCHUTZANODE**  
• **POLYMERIC, NON-CORROSIVE CATHODIC  
PROTECTION ANODE**  
• **ANODE DE PROTECTION CATHODIQUE  
POLYMÈRE NON CORROSIVE**  
(71) Georgia, Michael Steven, 2502 CR 4421,  
Rhome, TX 76078-2105, US  
(72) Georgia, Michael Steven, Rhome, TX 76078-  
2105, US  
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse  
14, 1010 Wien, AT

**C30B 11/00** → (51) **C30B 35/00**

(51) **C30B 23/06** (11) **2 271 794 A1\***  
**C30B 29/36**

(25) En (26) En  
(21) 09724153.3 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036882 12.03.2009  
(87) WO 2009/120505 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 US 55725  
(54) • **EPITAKTISCHES AUFWACHSEN AUF  
GERINGFÜGIG AUSSERAXIALEN SILI-  
CIUMCARBIDSUBSTRATEN UND  
DADURCH HERGESTELLTE HALBLEITER-  
VORRICHTUNGEN**  
• **EPITAXIAL GROWTH ON LOW DEGREE  
OFF-AXIS SILICON CARBIDE SUBSTRATES  
AND SEMICONDUCTOR DEVICES MADE  
THEREBY**  
• **CROISSANCE ÉPITAXIALE SUR DES  
SUBSTRATS DE CARBURE DE SILICIUM À  
DÉCALAGE DE FAIBLE DEGRÉ PAR RAP-  
PORT À L'AXE ET DISPOSITIFS À SEMI-  
CONDUCTEUR OBTENUS PAR CETTE  
CROISSANCE**

(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research  
Boulevard, Starkville, MS 39759, US  
(72) ZHANG, Jie, Starkville, MS 39759, US  
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire  
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

**C30B 28/06** → (51) **C30B 35/00**

**C30B 29/06** → (51) **C30B 35/00**

**C30B 29/36** → (51) **C30B 23/06**

(51) **C30B 35/00** (11) **2 271 795 A1\***  
**C30B 11/00** **C30B 28/06**  
**C30B 29/06** **B22D 27/04**  
**H01L 31/042**

(25) En (26) En  
(21) 09722733.4 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037605 19.03.2009  
(87) WO 2009/117545 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 US 37956 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANORD-  
NUNG EINES HEIZELEMENTS IN EINER  
KRISTALLZIEHVORRICHTUNG**

- SYSTEM AND METHOD FOR ARRANGING HEATING ELEMENT IN CRYSTAL GROWTH APPARATUS
  - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DISPOSER UN ÉLÉMENT CHAUFFANT DANS UN APPAREIL DE CROISSANCE CRISTALLINE
- (71) GT Solar Incorporated, 243 Daniel Webster Hwy, Merrimack, NH 03054, US  
 (72) KHATTAK, Chandra, P., Merrimack NH 03054, US  
 PARTHASARATHY, Santhana, Raghavan, Nashua NH 03063, US  
 SKELTON, Dean, Fitzwilliam NH 03447, US  
 DUANMU, Ning, Nashua NH 03063, US  
 CHARTIER, Carl, Manchester NH 03104, US  
 (74) Thompson, Trevor George, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, GB-Southampton SO15 2EZ, GB

**D01D 5/00** → (51) **D01D 5/18**

- (51) **D01D 5/18** (11) **2 271 796 A1\***  
**D01D 5/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 09722842.3 (22) 16.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) US 2009/037288 16.03.2009  
 (87) WO 2009/117363 2009/39 24.09.2009  
 (30) 17.03.2008 US 37193  
 17.03.2008 US 37184  
 17.03.2008 US 37209  
 17.03.2008 US 37216
- (54) • SUPERFEINE FASER ERZEUGENDE SPINNDÜSE UND DEREN VERWENDUNGEN  
 • SUPERFINE FIBER CREATING SPINNERET AND USES THEREOF  
 • FILIÈRE DE CRÉATION DE FIBRES SUPERFINES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES
- (71) The Board of Regents of The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US  
 (72) LOZANO, Karen, Mcallen TX 78504, US  
 SARKAR, Kamalaksha, Edinburgh TX 78541, US  
 (74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **D01F 6/62** (11) **2 271 797 A1\***  
**D01F 6/84** **D01F 8/14**
- (25) En (26) En  
 (21) 09727198.5 (22) 19.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) US 2009/001717 19.03.2009  
 (87) WO 2009/123678 2009/41 08.10.2009  
 (30) 27.08.2008 US 199304  
 02.04.2008 US 41699
- (54) • AUS MEHRKOMponentenFASERN HERGESTELLTE VLIESTOFFE  
 • NONWOVENS PRODUCED FROM MULTI-COMPONENT FIBERS  
 • NON-TISSÉS PRODUITS À PARTIR DE FIBRES À PLUSIEURS COMPOSANTS
- (71) Eastman Chemical Company, 200 South Wilcox Drive, Kingsport, TN 37660, US  
 (72) GUPTA, Rakesh, Kumar, Kingsport, TN 37664, US  
 KLOSIEWICZ, Daniel, William, Kingsport, TN 37664, US

- MITCHELL, Melvin, Glenn, Penrose, NC 28766, US  
 (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

**D01F 6/84** → (51) **D01F 6/62**

**D01F 8/14** → (51) **D01F 6/62**

**D01F 9/12** → (51) **C01B 31/20**

**D03D 15/00** → (51) **H05K 1/00**

- (51) **D03D 25/00** (11) **2 271 798 A1\***  
**B29C 70/24**
- (25) En (26) En  
 (21) 09728100.0 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) US 2009/038761 30.03.2009  
 (87) WO 2009/123960 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 US 59060
- (54) • VERBESSERTE FASERARCHITEKTUR FÜR PI-VORFORMEN  
 • IMPROVED FIBER ARCHITECTURE FOR PI-PREFORMS  
 • ARCHITECTURE DE FIBRES AMÉLIORÉE POUR PRÉFORMES PI
- (71) Albany Engineered Composites, Inc., 112 Airport Drive, Rochester, NH 03867, US  
 (72) GOERING, Jonathan, York, ME 03909, US  
 OUELLETTE, Kenneth, Kennebunk, ME 04043, US  
 (74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**D03D 39/02** → (51) **B65H 51/20**

- (51) **D04B 15/88** (11) **2 271 799 A1\***
- (25) En (26) En  
 (21) 08736290.1 (22) 16.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/054616 16.04.2008  
 (87) WO 2009/127255 2009/43 22.10.2009
- (54) • WARENABZUGSVORRICHTUNG  
 • FABRIC DRAW-OFF DEVICE  
 • DISPOSITIF DE TIRAGE DE TISSU
- (71) Memminger-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE  
 (72) ONEDA, Filippo, I-25126 Brescia, IT  
 (74) Frese-Göddeke, Beate, et al, Hüttenallee 237 b, 47800 Krefeld, DE

**D06F 39/00** → (51) **D06F 39/08**

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 271 800 A2\***  
**D06F 39/00**
- (25) En (26) En  
 (21) 09730117.0 (22) 06.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) KR 2009/001750 06.04.2009  
 (87) WO 2009/125952 2009/42 15.10.2009  
 (88) 03.12.2009  
 (30) 08.04.2008 KR 20080032525
- (54) • WASCHMASCHINE  
 • WASHING MACHINE  
 • MACHINE À LAVER

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) JO, Min Gyu, Seoul 153-802, KR  
 JANG, Jae Hyuk, Seoul 153-802, KR  
 KIM, Young Suk, Seoul 153-802, KR  
 SEO, Hyun Seok, Seoul 153-802, KR  
 (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D06F 58/00** (11) **2 271 801 A1\***  
**D06F 58/02** **D06F 58/04**

- (25) De (26) De  
 (21) 09737986.1 (22) 08.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) EP 2009/054246 08.04.2009  
 (87) WO 2009/132942 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 DE 102008021376
- (54) • ABLUFTTrockNER MIT GEGENLUFTER-KENNUNG SOWIE VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB  
 • VENTED DRYER HAVING COUNTER-FLOWING AIR AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF  
 • SÈCHE-LINGE À ÉVACUATION AVEC DÉTECTION D'UN FLUX D'AIR À CONTRE-COURANT ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) BACHE, Kai-Uwe, 10777 Berlin, DE  
 STEUSLOFF, Philipp, 10711 Berlin, DE  
 WISCHER, Andy, 39524 Kamern, DE

**D06F 58/02** → (51) **D06F 58/00**

**D06F 58/04** → (51) **D06F 58/00**

**D06F 65/00** → (51) **D06F 67/04**

- (51) **D06F 67/04** (11) **2 271 802 A1\***  
**D06F 65/00** **D06F 89/00**
- (25) NI (26) En  
 (21) 09723946.1 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) IB 2009/005116 30.03.2009  
 (87) WO 2009/118643 2009/40 01.10.2009  
 (30) 28.03.2008 BE 200800193
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN, BÜGELN, FALTEN UND STAPELN VON BETTWÄSCHE  
 • DEVICE FOR FEEDING, IRONING, FOLDING AND STACKING OF LINEN  
 • DISPOSITIF PERMETTANT D'INTRODUIRE, DE REPASSER, DE PLIER ET D'EMPILER DU LINGE DE MAISON
- (71) Lapauw International NV, Oude Ieperseweg 139, 8501 Heule, BE  
 (72) LAPAUW, Dominique, B-8501 Heule, BE  
 LAPAUW, Yves, B-8501 Heule, BE  
 (74) Ostyn, Frans, K.O.B. NV Kennedypark 31 c, 8500 Kortrijk, BE

**D06F 89/00** → (51) **D06F 67/04**

**D06L 3/02** → (51) **B01J 31/18**

**D06M 15/647** → (51) **C08L 83/12**

**D06M 15/65** → (51) **C08L 83/12**

<b>D21C 5/02</b> → (51) <b>B05D 1/04</b>	
(51) <b>D21H 21/30</b> (11) <b>2 271 803 A1*</b> <b>D21H 23/24</b> <b>D21H 23/08</b> <b>D21H 23/78</b> <b>G01N 21/84</b> <b>G01N 21/86</b> <b>G01N 21/64</b>	
(25) En (26) En (21) 09720265.9 (22) 13.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS (86) US 2009/037048 13.03.2009 (87) WO 2009/114750 2009/38 17.09.2009 (30) 13.03.2008 US 47736 (54) • <b>FLUOROMETRISCHES VERFAHREN ZUR KONTROLLE VON OBERFLÄCHENADDITIVEN IM PAPIERHERSTELLUNGSVERFAHREN</b> • <b>FLUOROMETRIC METHOD FOR MONITORING SURFACE ADDITIVES IN A PAPERMAKING PROCESS</b> • <b>PROCÉDÉ FLUOROMÉTRIQUE POUR LA SURVEILLANCE D'ADDITIFS DE SURFACE DANS UN PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PAPIER</b>	
(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US (72) BANKS, Rodney, H., Aurora IL 60502, US ZHANG, Zhiyi, Naperville IL 60565, US (74) Chalk, Anthony John, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	
<b>D21H 23/08</b> → (51) <b>D21H 21/30</b>	
<b>D21H 23/24</b> → (51) <b>D21H 21/30</b>	
<b>D21H 23/50</b> → (51) <b>B05D 1/04</b>	
<b>D21H 23/78</b> → (51) <b>D21H 21/30</b>	
<b>D21H 27/40</b> → (51) <b>B31F 5/02</b>	
(51) <b>E01C 19/26</b> (11) <b>2 271 804 A2*</b> <b>E01C 23/06</b> <b>E04G 21/10</b>	
(25) En (26) En (21) 09767127.5 (22) 27.02.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2009/035397 27.02.2009 (87) WO 2009/154814 2009/52 23.12.2009 (88) 11.03.2010 (30) 27.02.2008 US 31796 (54) • <b>VORRICHTUNG ZUR FERTIGUNG VON BETON</b> • <b>CONCRETE FINISHING APPARATUS</b> • <b>APPAREIL DE FINITION DE BÉTON</b>	
(71) Somero Enterprises, Inc., 16831 Link Court, Fort Myers, FL 33912, US (72) QUENZI, Philip J., Atlantic Mine MI 49905, US SOMERO, David W., New Ipswich NH 03071, US (74) MATSON, Tracy L., Sophia NC 27350, US Ruhmann, Andrea Elizabeth, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
<b>E01C 23/06</b> → (51) <b>E01C 19/26</b>	
(51) <b>E01F 8/00</b> (11) <b>2 271 805 A2*</b>	
(25) En (26) En (21) 08736329.7 (22) 17.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA MK RS (86) EP 2008/054668 17.04.2008 (87) WO 2009/127258 2009/43 22.10.2009 (88) 18.11.2010 (54) • <b>VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON SCHALL</b> • <b>METHOD FOR THE REDUCTION OF SOUND</b> • <b>PROCÉDÉ POUR LA RÉDUCTION DU SON</b>	
(71) Stichting Nationaal Lucht- en Ruimtevaart Laboratorium, Anthony Fokkerweg 2, 1059 CM Amsterdam, NL (72) VAN VEEN, Theo, Antoon, NL-3124 TD Schiedam, NL (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL	
<b>E01F 13/00</b> (11) <b>2 271 806 A2*</b>	
(25) En (26) En (21) 09723995.8 (22) 24.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS (86) US 2009/038060 24.03.2009 (87) WO 2009/120672 2009/40 01.10.2009 (88) 21.01.2010 (30) 24.03.2008 US 53966 (54) • <b>FAHRZEUGSPERRE</b> • <b>VEHICLE BARRIER</b> • <b>BARRIÈRE POUR VÉHICULE</b>	
(71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US (72) CASHIN, Arthur, H., Nashville TN 37214, US HAWKINS, Sheldrick, Faris, Hermitage TN 37076, US HAWKINS, William, Mcadam, Nashville TN 37215, US HICKIE, Brian, Andrew, Greenville SC 29607, US VERBLE, Marc, Douglass, Gallatin TN 37066, US HOLLOWELL, Frank, Lee, Signal Mountain TN 37377, US (74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL	
<b>E01F 15/14</b> → (51) <b>C08G 18/48</b>	
(51) <b>E01H 5/06</b> (11) <b>2 271 807 A1*</b>	
(25) En (26) En (21) 09718622.5 (22) 09.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS (86) CA 2009/000279 09.03.2009 (87) WO 2009/111863 2009/38 17.09.2009 (30) 10.03.2008 US 73740 (54) • <b>VERSCHLEISSKANTE EINES BEFESTIGUNGSSYSTEMS</b> • <b>A WEARING EDGE ATTACHMENT SYSTEM</b> • <b>SYSTÈME DE FIXATION DE BORD D'USURE</b>	
(71) Valley Blades Limited, 435 Phillip Street Box 126, Waterloo, ON N2J 3Z9, CA (72) HUNT, Brad, Petersburg Ontario N0B 2H0, CA (74) KIPA, Krabichler Intellectual Property Advisors AB P.O. Box 1065, SE-251 10 Helsingborg, SE	
<b>E02D 3/12</b> (11) <b>2 271 808 A1*</b>	
(25) En (26) En (21) 08874199.6 (22) 29.12.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

AL BA MK RS (86) IB 2008/055552 29.12.2008 (87) WO 2009/136237 2009/46 12.11.2009 (30) 06.05.2008 IT T020080335 (54) • <b>INJEKTIONSKOPF ZUR DURCHFÜHRUNG VON DÜSENSTRAHLINJEKTIONSPROZESSEN</b> • <b>INJECTION HEAD FOR CARRYING OUT JET GROUTING PROCESSES</b> • <b>TÊTE D'INJECTION POUR TRAVAUX D'INJECTION DE COULIS</b>	
(71) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (Forlì-Cesena), IT (72) SIEPI, Maurizio, I-47023 Cesena (Forlì-Cesena), IT DITILLO, Alessandro, I-47042 Cesenatico (Forlì-Cesena), IT (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT	
<b>E03D 1/35</b> (11) <b>2 271 809 A1*</b>	
(25) En (26) En (21) 09729370.8 (22) 08.04.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS (86) US 2009/002183 08.04.2009 (87) WO 2009/126265 2009/42 15.10.2009 (30) 10.04.2008 US 43817 01.04.2009 US 416179 (54) • <b>TOILETTENSPÜLUNGSVENTIL MIT QUERSCHNITTSREDUZIERVENTILSITZ</b> • <b>TOILET FLUSH VALVE WITH REDUCING CROSS SECTION VALVE SEAT</b> • <b>ROBINET DE CHASSE D'EAU A SIEGE DE ROBINET A SECTION TRANSVERSALE REDUITE</b>	
(71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US (72) HALLORAN, Daniel., N., Saukville WI 53080, US SMIES, Ronald, L., Oostburg WI 53070, US (74) Nordin, Magnus, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
<b>E04B 1/66</b> → (51) <b>C04B 41/45</b>	
<b>E04B 1/84</b> → (51) <b>C04B 26/02</b>	
(51) <b>E04F 15/10</b> (11) <b>2 271 810 A1*</b>	
(25) En (26) En (21) 09730970.2 (22) 09.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS (86) EP 2009/001664 09.03.2009 (87) WO 2009/124625 2009/42 15.10.2009 (30) 09.04.2008 IT MI20080617 (54) • <b>MODULARES ELEMENT FÜR PFLASTERUNG UND BESCHICHTUNG IM BAUGEWERBE</b> • <b>MODULAR ELEMENT FOR PAVING AND COATING IN THE BUILDING SECTOR</b> • <b>ÉLÉMENT MODULAIRE POUR PAVAGE ET REVÊTEMENT DANS LE SECTEUR DE LA CONSTRUCTION</b>	
(71) Zenoma S.r.l., Via Pansa 2, 28100 Novara, IT (72) VALSESIA, Mauro, I-28021 Borgomanero, IT POLETTI, Peppino, I-28021 Borgomanero, IT VALSESIA, Franco, I-28021 Borgomanero, IT (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT	
<b>E04G 21/10</b> → (51) <b>E01C 19/26</b>	

(51) **E05B 5/00** (11) **2 271 811 A1\***  
**A47B 95/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09741561.6 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) AT 2009/000091 06.03.2009  
(87) WO 2009/135230 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 AT 7242008  
(54) • **MUSCHELGRIF MIT BETÄTIGBARER  
VERSCHLUSSBLENDE**  
• **CLAMSHELL HANDLE WITH MANIPULA-  
TABLE COVER PLATE**  
• **POIGNEE COQUILLE DONT LA PLAQUE DE  
FERMETURE PEUT ETRE ACTIONNEE**  
(71) Sikora, Günter, Fabrikstrasse 15, 4400 Steyr,  
AT  
(72) SIKORA, Gerhard, A-4400 Steyr, AT  
(74) Gangl, Markus, et al, Torggler & Hofinger  
Patentanwälte Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020  
Innsbruck, AT

**E05B 17/00** → (51) **E05B 63/00**

**E05B 17/20** → (51) **E05B 63/00**

**E05B 59/00** → (51) **E05B 63/00**

(51) **E05B 63/00** (11) **2 271 812 A2\***  
**E05C 9/04** **E05B 63/18**  
**E05B 17/00** **E05B 59/00**  
**E05C 9/00** **E05B 17/20**

(25) En (26) En  
(21) 08724831.6 (22) 25.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(86) US 2008/001016 25.01.2008  
(87) WO 2008/094472 2008/32 07.08.2008  
(88) 20.11.2008  
(30) 26.01.2007 CN 200710669167  
(54) • **HAUPTSCHLOSSSTRUKTUR UND TÜR-  
SCHLOSS MIT EINER SOLCHEN HAUPT-  
SCHLOSSSTRUKTUR**  
• **A TYPE OF MAIN LOCK STRUCTURE AND  
A DOOR LOCK COMPRISING SUCH A  
MAIN LOCK STRUCTURE**  
• **TYPE DE STRUCTURE PRINCIPALE DE  
SERRURE ET SERRURE DE PORTE À  
COMBINAISON REPOSANT SUR L'UTILI-  
SATION D'UNE TELLE STRUCTURE**  
(71) Chung, Stanley, 5430 Shannon Ridge Lane,  
San Diego, CA 92130, US  
(72) Chung, Stanley, San Diego, CA 92130, US  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55  
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**E05B 63/18** → (51) **E05B 63/00**

**E05C 9/00** → (51) **E05B 63/00**

**E05C 9/04** → (51) **E05B 63/00**

(51) **E06B 9/264** (11) **2 271 813 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727069.8 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) HR 2009/000011 26.03.2009  
(87) WO 2009/122222 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 HR 20080149  
(54) • **JALOUSIEN MIT MAGNETISCHER STEUE-  
RUNG ZUR REGULIERUNG**

• **VENETIAN BLINDS WITH MAGNETIC  
CONTROLLER FOR REGULATION**  
• **STORES VÉNITIENS MUNIS D'UN DISPO-  
SITIF DE RÉGLAGE MAGNÉTIQUE**  
(71) Maksan, Zoran, Zadarska 1, 23210 Biograd  
na Moru, HR  
(72) Maksan, Zoran, 23210 Biograd na Moru, HR  
(74) Dragun, Tihomir, et al, Vivalang Ltd. Ogr-  
zoviceva 9, 10000 Zagreb, HR

(51) **E21B 10/00** (11) **2 271 814 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09722783.9 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001560 12.03.2009  
(87) WO 2009/117065 2009/39 24.09.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 18.03.2008 US 77411  
(54) • **TRAGBARE KERNBOHRMASCHINE**  
• **PORTABLE CORING MACHINE**  
• **MACHINE DE CAROTTAGE PORTABLE**  
(71) Meco Constructors, Inc., 684 Dunksferry  
Road, Bensalem, PA 19038, US  
(72) EBERT, Andrew, R., Holland PA 18966, US  
EBERT, Peter, Holland PA 18966, US  
ENGEL, Frederick, Jr., Philadelphia PA  
19136, US  
LOUNSBERRY, Edward, Zionsville PA 18092,  
US  
(74) Teasdale, Nicola Joanne, Marks & Clerk LLP  
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-  
chester M2 3LG, GB

(51) **E21B 10/18** (11) **2 271 815 A2\***  
**E21B 10/61**

(25) En (26) En  
(21) 09710260.2 (22) 17.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/034259 17.02.2009  
(87) WO 2009/103055 2009/34 20.08.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 15.02.2008 US 32428  
(54) • **EINSETZBARE VORRICHTUNGEN FÜR  
RÜCKHALTESYSTEME, BEFESTIGUNGS-  
STRUKTUREN UND VERWENDUNGSVER-  
FAHREN**  
• **INSERTABLE DEVICES FOR RETENTION  
SYSTEMS, STRUCTURES FOR ATTACH-  
MENT AND METHODS OF USE**  
• **DISPOSITIFS INSÉRABLES POUR SYSTÈ-  
MES DE RÉTENTION, STRUCTURES D  
ATTACHE ET PROCÉDÉS D UTILISATION**  
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,  
Houston, TX 77027, US  
(72) SMITH, Redd, H., The Woodlands TX 77380,  
US  
(74) Hano, Christian, v. Fünér Ebbinghaus Finck  
Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541  
München, DE

(51) **E21B 10/22** (11) **2 271 816 A1\***  
**E21B 10/50** **F16C 33/10**

(25) En (26) En  
(21) 09729054.8 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/039261 02.04.2009  
(87) WO 2009/124172 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 41621

(54) • **ERDBOHRMEISSEL MIT VERSCHLEISS-  
BESTÄNDIGEM LAGER UND DICHTUNG**  
• **EARTH BORING BIT WITH WEAR RESIS-  
TANT BEARING AND SEAL**  
• **TRÉPAN DE FORAGE COMPORTANT UN  
ROULEMENT RÉSISTANT À L USURE ET  
UN DISPOSITIF D ÉTANCHÉITÉ**

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,  
Houston, TX 77027, US  
(72) DICK, Aaron, J., The Woodlands TX 77380,  
US  
LIN, Chih, C., The Woodlands TX 77380, US  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,  
81541 München, DE

(51) **E21B 10/42** (11) **2 271 817 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09755425.7 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039097 01.04.2009  
(87) WO 2009/146062 2009/49 03.12.2009  
(30) 01.04.2008 US 41421  
(54) • **VERBUNDAKTIVIERUNGSPROFIL AUF  
EINER KLINGE EINES BOHRLOCHSTABI-  
LISIERERS UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **COMPOUND ENGAGEMENT PROFILE ON A  
BLADE OF A DOWN-HOLE STABILIZER  
AND METHODS THEREFOR**  
• **PROFIL DE MISE EN PRISE COMPOSE  
SUR UNE LAME D'UN STABILISATEUR DE  
FOND DE PUITS ET PROCÉDES ASSOCIES**

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740,  
Houston, TX 77027, US  
(72) RADFORD, Steven, R., The Woodlands, TX  
77380, US  
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus  
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,  
81541 München, DE

(51) **E21B 10/50** → (51) **E21B 10/22**

**E21B 10/61** → (51) **E21B 10/18**

(51) **E21B 23/01** (11) **2 271 818 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735209.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041435 22.04.2009  
(87) WO 2009/132125 2009/44 29.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 22.04.2008 US 47029  
21.04.2009 US 427586  
(54) • **BREMSVORRICHTUNGEN UND -VERFAH-  
REN ZUR VERWENDUNG IN BOHROPE-  
RATIONEN**  
• **BRAKING DEVICES AND METHODS FOR  
USE IN DRILLING OPERATIONS**  
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDES DE FREINAGE  
DESTINES A ETRE UTILISES DANS DES  
OPERATIONS DE FORAGE**

(71) Longyear TM, Inc., Riverpark Corporate  
Center 14 Suite 600 10808 South River Front  
Parkway, South Jordan, UT 84095, US  
(72) DRENTH, Christopher, L., Draper UT 84020,  
US  
(74) Margotti, Herwig Franz, Schwarz & Partner  
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010  
Wien, AT

**E21B 33/035** → (51) **E21B 43/1185**

(51) **E21B 33/12** (11) **2 271 819 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09718828.8 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/052871 11.03.2009  
(87) WO 2009/112530 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 DK 200800388  
13.03.2008 US 36255  
(54) • **WERKZEUG ZUM VERSCHLIESSEN VON  
ÖFFNUNGEN ODER LECKAGEN IN EINEM  
BOHRLOCH**  
• **A TOOL FOR SHUTTING OFF OPENINGS  
OR LEAKS IN A WELL BORE**  
• **OUTIL PERMETTANT DE FERMER DES  
OUVERTURES OU DES FUITES DANS UN  
PUITS DE FORAGE**  
(71) Maersk Olie & Gas A/S, Esplanaden 50, 1263  
Copenhagen K, DK  
(72) HEIJNEN, Wilhelmus Hubertus Paulus Maria,  
55442 Stromberg, DE  
DEAN, Claire, DK-1915 Frederiksberg C, DK  
(74) Boesen, Johnny Peder, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**E21B 33/124** → (51) **E21B 43/12****E21B 34/06** → (51) **E21B 34/08**

(51) **E21B 34/08** (11) **2 271 820 A1\***  
**E21B 34/06** **E21B 43/12**  
**E21B 43/32**  
(25) En (26) En  
(21) 09742899.9 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NO 2009/000174 05.05.2009  
(87) WO 2009/136796 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 NO 20082109  
(54) • **STRÖMUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG**  
• **FLOW CONTROLLER DEVICE**  
• **DISPOSITIF RÉGULATEUR DE DÉBIT**  
(71) BECH WELLBORE FLOW CONTROL AS, P.O.  
Box 171, 4302 Sandnes, NO  
(72) AADNØY, Bernt Sigve, 4313 Sandnes, NO  
(74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302  
Sandnes, NO

**E21B 34/08** → (51) **E21B 43/12****E21B 36/00** → (51) **C10M 173/02**

(51) **E21B 43/1185** (11) **2 271 821 A1\***  
**E21B 33/035**  
(25) En (26) En  
(21) 09716838.9 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) GB 2009/050227 06.03.2009  
(87) WO 2009/109788 2009/37 11.09.2009  
(30) 07.03.2008 GB 0804306  
(54) • **SCHALTVOORRICHTUNG FÜR EIN BOHR-  
LOCHWERKZEUG UND VERFAHREN ZUM  
SCHALTEN EINES BOHRLOCHWERK-  
ZEUGS**  
• **A SWITCHING DEVICE FOR, AND A  
METHOD OF SWITCHING, A DOWNHOLE  
TOOL**  
• **DISPOSITIF**

(71) Petrowell Limited, Kirkton Avenue Pitmedden  
Road Industrial Estate, Dyce, Aberdeen AB21  
0BF, GB

(72) Purkis, Daniel, Ellon Aberdeenshire AB42  
8QH, GB

(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Com-  
pany Scotland House 165-169 Scotland  
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 43/12** (11) **2 271 822 A2\***  
**E21B 34/08** **E21B 33/124**

(25) En (26) En  
(21) 09726962.5 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) NO 2009/000124 01.04.2009  
(87) WO 2009/123472 2009/41 08.10.2009  
(88) 19.08.2010  
(30) 03.04.2008 NO 20081657  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WIEDER-  
AUSRÜSTUNG ALTER BOHRLÖCHER**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR RECOMPLE-  
TION OF OLD WELLS**  
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR LA  
RECOMPLETION D'ANCIENS PUITS**  
(71) Statoil ASA, 4035 Stavanger, NO  
(72) MATHIESEN, Vidar, N-3944 Porsgrunn, NO  
AAKRE, Haavard, N-3744 Skien, NO  
(74) Schmidt, Claus Christian, Zacco Norway AS  
Haakon VII's gate 2 Post box 2003 Vika,  
0125 Oslo, NO

**E21B 43/12** → (51) **E21B 34/08**

(51) **E21B 43/243** (11) **2 271 823 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09733435.3 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/040925 17.04.2009  
(87) WO 2009/129444 2009/43 22.10.2009  
(88) 04.11.2010  
(30) 18.04.2008 US 46155 P  
(54) • **VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER  
KOHLENWASSERSTOFFHALTIGEN FOR-  
MATION**  
• **METHODS OF TREATING A HYDROCAR-  
BON CONTAINING FORMATION**  
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE FOR-  
MATION CONTENANT DES HYDROCAR-  
BURES**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij  
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The  
Hague, NL

(72) REYNOLDS, Michael Anthony, Katy TX  
77450, US  
CUI, Jingyu, Katy TX 77450, US  
WELLINGTON, Scott Lee, Bellaire TX 77401,  
US  
JOSHI, Mahendra Ladharam, Katy TX 77450,  
US  
MILAM, Stanley Nemece, Houston TX 77055,  
US

**E21B 43/32** → (51) **E21B 34/08****E21B 47/10** → (51) **E21B 49/02**

(51) **E21B 49/02** (11) **2 271 824 A1\***  
**E21B 47/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09730230.1 (22) 13.03.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/000683 13.03.2009  
(87) WO 2009/125161 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 EP 08251372  
(54) • **GEOCHEMISCHE ÜBERWACHUNG DER  
GASPRODUKTION VON DICHTGASFEL-  
DERN**  
• **GEOCHEMICAL SURVEILLANCE OF GAS  
PRODUCTION FROM TIGHT GAS FIELDS**  
• **SURVEILLANCE GEOCHIMIQUE DE LA  
PRODUCTION DE GAZ DANS DES  
CHAMPS DE GAZ DE FORMATION  
IMPERMEABLE**

(71) BP Exploration Operating Company Limited,  
Chertsey Road, Sunbury on Thames, Mid-  
dlesex TW16 7BP, GB

(72) SMALLLEY, Philip, Craig, Surrey GU1 2RS,  
GB

(74) Collins, Frances Mary, BP International  
Limited Global Patents & Technology Law  
Chertsey Road Sunbury on Thames, Mid-  
dlesex TW16 7LN, GB

(51) **E21B 49/08** (11) **2 271 825 A2\***  
**E21B 49/10**

(25) En (26) En  
(21) 09733704.2 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041670 24.04.2009  
(87) WO 2009/132274 2009/44 29.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 24.04.2008 US 47633  
23.04.2009 US 428842  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
ABLEITUNG MEHRERER FLÜSSIGKEITEN IN  
EIN BOHRLOCH**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR DIS-  
CHARGING MULTIPLE FLUIDS DOWN-  
HOLE**  
• **APPAREIL ET PROCEDE D'EJECTION DE  
LIQUIDES MULTIPLES DANS UN TROU**  
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929  
Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX  
77019, US  
(72) HILL, Freeman, Houston TX 77065, US  
EVANS, Randy, L., Sugar Land TX 77478, US  
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**E21B 49/10** → (51) **E21B 49/08**

(51) **F01C 1/344** (11) **2 271 826 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08733498.3 (22) 02.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) BR 2008/000095 02.04.2008  
(87) WO 2009/049386 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 BR PI0704879  
(54) • **DREHKOLBENVERBRENNUNGSMOTOR**  
• **ROTARY INTERNAL COMBUSTION  
ENGINE**  
• **MOTEUR ROTATIF À COMBUSTION  
INTERNE**  
(71) Bittencourt, Fernando José, 55, Vieira Fer-  
reira Street Bonsucesso 21040-290 Rio de  
Janeiro, BR

- (72) Bittencourt, Fernando José, 55, Vieira Ferreira Street Bonsucesso 21040-290 Rio de Janeiro, BR
- (74) Fernandez Lerroux, Aurelio, Lerrox & Fernández-Pachero Abogados Núñez de Balboa, 54, 3rd Floor, 28001 Madrid, ES

(51) **F01D 3/04** (11) **2 271 827 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09742020.2 (22) 30.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/055271 30.04.2009  
 (87) WO 2009/135802 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 DE 102008022966  
 (54) • **TURBOMASCHINE MIT SCHUBAUSGLEICHSKOLBEN**

• **TURBO MACHINE WITH STROKE-COMPENSATING PISTON**  
 • **TURBOMACHINE AVEC PISTON D'ÉQUILIBRAGE DE POUSSÉE**

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GEHRINGER, Walter, 90491 Nürnberg, DE
- GEIST, Richard, 91207 Lauf, DE
- (74) Wolff, Harry, et al, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**F01D 5/28** → (51) **C23C 14/06**

**F01D 9/02** → (51) **F04D 29/02**

(51) **F01D 9/04** (11) **2 271 828 A1\***  
**F01D 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09742214.1 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) FR 2009/000457 17.04.2009  
 (87) WO 2009/136016 2009/46 12.11.2009  
 (30) 24.04.2008 FR 0802293  
 (54) • **TURBINENDÜSENKASTEN FÜR EINE TURBOMASCHINE**

• **TURBINE NOZZLE BOX FOR A TURBOMACHINE**  
 • **DISTRIBUTEUR DE TURBINE POUR UNE TURBOMACHINE**

- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) DIGARD BROU DE CUISSART, Sébastien, FR-75020 Paris, FR
- HERZER, Eric, René, FR-78800 Houilles, FR
- MATHIEU, David, FR-77500 Chelles, FR
- RICHARD, Bruno, Marie, Benjamin, Jacques, FR-78570 Chanteloup Les Vignes, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

**F01D 11/00** → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01D 25/00** (11) **2 271 829 A1\***  
**B08B 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09741847.9 (22) 04.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003174 04.05.2009  
 (87) WO 2009/135628 2009/46 12.11.2009  
 (30) 07.05.2008 EP 08008608

- (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER KOMPONENTE EINES TURBOLADERS UNTER BETRIEBSBEDINGUNGEN UND TURBINE FÜR EINEN TURBOLADER**
- **METHOD FOR CLEANING A COMPONENT OF A TURBOCHARGER UNDER OPERATING CONDITIONS AND TURBINE OF A TURBOCHARGER**
- **PROCEDE POUR NETTOYER UN COMPOSANT D'UN TURBOCOMPRESSEUR DANS DES CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT ET TURBINE D'UN TURBOCOMPRESSEUR**

- (71) Napier Turbochargers Limited, Ruston House PO Box 1 Waterside South, Lincoln, Lincolnshire LN5 7FD, GB
- (72) KAY, Peter, Navenby Lincolnshire LN5 0TP, GB
- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **F01D 25/28** (11) **2 271 830 A2\***

- (25) En (26) En
- (21) 09752535.6 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/037531 18.03.2009  
 (87) WO 2009/151701 2009/51 17.12.2009  
 (88) 18.11.2010  
 (30) 18.03.2008 US 50238

(54) • **GASTURBINENMOTORSYSTEM MIT VERKLEIDUNG**  
 • **GAS TURBINE ENGINE SYSTEMS WITH FAIRING**  
 • **SYSTÈMES DE MOTEUR À TURBINE À GAZ IMPLIQUANT DES CARÉNAGES À DONNÉES DE POSITIONNEMENT**

- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) LYDERS, David, Middletown Connecticut 06457, US
- KLINETOB, Carl Brian, Manchester Connecticut 06040, US
- ALEXANDER, Phillip, Colchester Connecticut 06415, US

- (74) Lecky, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02B 33/40** (11) **2 271 831 A1\***  
**F02B 39/06** **F02B 39/10**  
**F02D 41/00** **B60K 6/485**

- (25) En (26) En
- (21) 09724416.4 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/000783 25.03.2009  
 (87) WO 2009/118520 2009/40 01.10.2009  
 (30) 25.03.2008 GB 0805400

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINES AUFLADERS**  
 • **A METHOD OF AND APPARATUS FOR OPERATING A SUPERCHARGER**  
 • **PROCEDE ET APPAREIL POUR FAIRE FONCTIONNER UN COMPRESSEUR A SURALIMENTATION**

- (71) Nextdrive Limited, 3rd Floor, 11 Strand London WC2N 5HR, GB
- Integral Powertrain Ltd, Denbigh Road Bletchley Milton Keynes MK1 1DB, GB
- (72) BARKER, Luke, Northants NN12 8HG, GB
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02B 37/013** (11) **2 271 832 A2\***  
**F02B 37/18** **F02B 37/12**  
**F02D 23/00** **F02B 39/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09717961.8 (22) 24.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/035008 24.02.2009  
 (87) WO 2009/111223 2009/37 11.09.2009  
 (88) 03.12.2009  
 (30) 29.02.2008 US 32870

(54) • **MEHRSTUFIGES TURBOLADUNGSSYSTEM MIT WÄRMEBYPASS**  
 • **MULTI-STAGE TURBOCHARGING SYSTEM WITH THERMAL BYPASS**  
 • **SYSTEME DE TURBOCHARGEMENT A MULTI-ETAGES A DERIVATION THERMIQUE**

- (71) Borgwarner Inc., Patent Department 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) HARRIS, Michael, E., Fairview NC 28730, US
- FRASER, Brock, Asheville NC 28805, US
- (74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F02B 37/12** → (51) **F02B 37/013**

**F02B 37/18** → (51) **F02B 37/013**

**F02B 39/00** → (51) **F02B 37/013**

**F02B 39/06** → (51) **F02B 33/40**

**F02B 39/10** → (51) **F02B 33/40**

**F02B 77/04** → (51) **F02F 1/20**

**F02C 7/04** → (51) **F04D 29/02**

**F02D 23/00** → (51) **F02B 37/013**

**F02D 41/00** → (51) **F02B 33/40**

**F02D 41/24** → (51) **G01N 27/406**

(51) **F02D 41/38** (11) **2 271 833 A1\***  
**F02M 63/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08874101.2 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/067912 18.12.2008  
 (87) WO 2009/132721 2009/45 05.11.2009  
 (30) 29.04.2008 DE 102008001444

(54) • **VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES ÜBERDRUCKS IN EINEM KRAFTSTOFFSPEICHER EINES EINSPRITZSYSTEMS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**  
 • **METHOD FOR DETERMINING AN OVERPRESSURE IN A FUEL STORAGE MEANS OF AN INJECTION SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
 • **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE SURPRESSION DANS UN RÉSERVOIR DE CARBURANT D'UN SYSTÈME D'INJECTION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KOIDL, Stefan, 70197 Stuttgart, DE
- SIEDENTOPF, Matthias, 71296 Heimsheim, DE
- KELLER, Stefan, 70327 Stuttgart, DE

KUHNERT, Christian, 71665 Vaihingen/Enz, DE  
STRAUB, Detlev, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02F 1/20** (11) **2 271 834 A1\***  
**F02B 77/04**

(25) En (26) En  
(21) 09725950.1 (22) 03.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/032930 03.02.2009  
(87) WO 2009/120405 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 US 55687

(54) • ANTRIEBSANORDNUNG FÜR VERBREN-  
NUNGSMASCHINE MIT EINGESCHWEISS-  
TEM KOLBENABSTREIFER  
• POWER ASSEMBLY FOR INTERNAL  
COMBUSTION ENGINE WITH WELDED-IN  
PISTON SCRAPER  
• ENSEMBLE DE PUISSANCE POUR  
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC  
RACLEUR DE PISTON SOUDE

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) BLYTHE, Neil, North East PA 16428, US  
DOWELL, John, P., Grove City PA 16127, US  
RECORD, Barry, Grove City PA 16127, US  
SCHLEIGH, Michael, Grove City PA 16127,  
US

ORLANDO, Richard, C., Youngstown OH  
44505, US  
GUNTI, Ranga, Srinivas, Bangalore, IN  
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global  
Patent Operation - Europe GE International  
Inc., 15 John Adam Street London WC2N  
6LU, GB

(51) **F02K 1/34** (11) **2 271 835 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738307.9 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000376 31.03.2009  
(87) WO 2009/133273 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 31.03.2008 FR 0852123

(54) • VORRICHTUNG MIT SEKUNDÄRDÜSEN  
ZUR MINDERUNG DES DURCH EIN  
FLUGZEUGTRIEBWERK ERZEUGTEN  
LÄRMS  
• DEVICE WITH SECONDARY JETS REDU-  
CING THE NOISE GENERATED BY AN  
AIRCRAFT JET ENGINE  
• DISPOSITIF À JETS SECONDAIRES DE  
RÉDUCTION DU BRUIT GÉNÉRÉ PAR UN  
RÉACTEUR D'AÉRONEF

(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne,  
31060 Toulouse, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique  
(C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris,  
FR  
Université De Poitiers, 15 Rue de l'Hôtel  
Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR

(72) BONNET, Jean-Paul, F-86000 Poitiers, FR  
DELVILLE, Joël, F-86000 Poitiers, FR  
JORDAN, Peter, F-79120 Rom, FR  
STREKOWSKI, François, F-86000 Poitiers,  
FR  
(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, avenue de la  
Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **F02M 47/02** (11) **2 271 836 A1\***  
**F02M 63/00** **F02M 61/12**

(25) De (26) De

(21) 09737922.6 (22) 04.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/052542 04.03.2009  
(87) WO 2009/132878 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008001423

(54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZANLAGE MIT  
UNGEDROSSELTER KRAFTSTOFFZUFÜH-  
RUNG ZU DEN INJEKTOREN  
• FUEL INJECTION SYSTEM HAVING AN  
UNRESTRICTED FUEL SUPPLY TO THE  
INJECTORS  
• SYSTÈMES D'INJECTION DE CARBURANT  
À ALIMENTATION EN CARBURANT NON  
ÉTRANGLÉE VERS LES INJECTEURS

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) KELLNER, Andreas, 71732 Tamm, DE  
BURGER, Matthias, 71711 Murr, DE  
KATZ, Martin, 70469 Stuttgart, DE  
MAGEL, Hans-Christoph, 72764 Reutlingen,  
DE

**F02M 61/12** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/02** → (51) **F02D 41/38**

**F03D 1/00** → (51) **F16H 21/12**

(51) **F03D 3/00** (11) **2 271 837 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09737727.9 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000557 16.04.2009  
(87) WO 2009/132619 2009/45 05.11.2009  
(88) 18.11.2010  
(30) 29.04.2008 DE 102008022139

(54) • VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG ELEKT-  
RISCHER ENERGIE  
• DEVICE FOR PRODUCING ELECTRIC  
ENERGY  
• DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉNERGIE  
ÉLECTRIQUE

(71) AP Aero Power Ltd., West Walk Building,  
110 Regent Road Leicester LE1 7LT, GB  
(72) BÜNS, Heinrich, J., 30851 Langenhagen, DE  
(74) Klickow, Hans-Henning, et al, Hansmann-  
Klickow-Hansmann Patentanwälte Jessen-  
strasse 4, D-22767 Hamburg, DE

(51) **F04B 1/04** (11) **2 271 838 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09726240.6 (22) 02.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/051112 02.02.2009  
(87) WO 2009/118212 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008000824

(54) • PUMPE, INSBESONDERE KRAFTSTOFF-  
HOCHDRUCKPUMPE  
• PUMP, PARTICULARLY A HIGH-PRES-  
SURE FUEL PUMP  
• POMPE, EN PARTICULIER POMPE À  
CARBURANT HAUTE PRESSION

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F04C 3/08** (11) **2 271 839 A2\***  
**F04C 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 09725577.2 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000394 27.03.2009  
(87) WO 2009/117993 2009/40 01.10.2009  
(88) 01.04.2010

(30) 28.03.2008 DE 102008016293  
(54) • NIEDERDRUCKPUMPE  
• LOW PRESSURE PUMP  
• POMPE BASSE PRESSION  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) ARNOLD, Felix, 69239 Neckarsteinach, DE

**F04C 11/00** → (51) **F04C 3/08**

(51) **F04D 25/02** (11) **2 271 840 A1\***  
**F24B 1/185** **F24B 7/06**  
**F24F 7/007** **F24H 3/04**

(25) En (26) En  
(21) 08748272.5 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CA 2008/000873 08.05.2008  
(87) WO 2009/135285 2009/46 12.11.2009  
(54) • SELBSTANGETRIEBENES GEBLÄSE ZUR  
WÄRMÜBERTRAGUNG  
• SELF POWERED HEAT TRANSFER FAN  
• VENTILATEUR DE TRANSFERT DE CHA-  
LEUR AUTONOME

(71) Reid, Randall H., RR 4, Warton, Ontario N0H  
2T0, CA  
(72) Reid, Randall H., Warton, Ontario N0H 2T0,  
CA  
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co LLP 5  
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **F04D 25/08** (11) **2 271 841 A1\***  
**F04D 29/60** **F04F 5/16**  
**F04F 5/46** **F24F 13/32**

(25) En (26) En  
(21) 10705638.4 (22) 18.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) GB 2010/050278 18.02.2010  
(87) WO 2010/100457 2010/36 10.09.2010  
(30) 04.03.2009 GB 0903685

(54) • GEBLÄSEANORDNUNG  
• A FAN ASSEMBLY  
• ENSEMBLE VENTILATEUR  
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill,  
Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
(72) GAMMACK, Peter, Wiltshire SN16 0RP, GB  
DYSON, James, Wiltshire SN16 0RP, GB  
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Tech-  
nology Limited Intellectual Property Depart-  
ment Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire  
SN16 0RP, GB

**F04D 25/08** → (51) **F04F 5/16**

(51) **F04D 25/10** (11) **2 271 842 A1\***  
**F04F 5/16**

(25) En (26) En  
(21) 10706042.8 (22) 18.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) GB 2010/050280 18.02.2010  
(87) WO 2010/100459 2010/36 10.09.2010  
(30) 04.03.2009 GB 0903668  
(54) • *GEBLÄSEANORDNUNG*  
• *A FAN ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE DE VENTILATEUR*  
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 ORP, GB  
(72) DYSON, James, Wiltshire SN16 ORP, GB  
BROUGH, Ian, Wiltshire SN16 ORP, GB  
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

(51) **F04D 29/02** (11) **2 271 843 A1\***  
**F04D 29/54** **F04D 29/70**  
**F01D 9/02** **F02C 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 09741939.4 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053202 18.03.2009  
(87) WO 2009/135721 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 EP 08008607  
(54) • *FLÜSSIGKEITSAUFNAHMEANORDNUNG*  
• *FLUID INTAKE ASSEMBLY*  
• *ENSEMBLE ADMISSION DE FLUIDE*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) TWELL, Philip, Lincoln LN2 3JN, GB

**F04D 29/22** → (51) **F04D 29/28**

(51) **F04D 29/28** (11) **2 271 844 A1\***  
**F04D 29/22**

(25) En (26) En  
(21) 09728829.4 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/000079 02.04.2009  
(87) WO 2009/123442 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 NL 2001435  
(54) • *ROTATIONSVORRICHTUNG*  
• *ROTATION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE ROTATION*  
(71) Bronswerk Radiax Technology B.V., Stationsweg 22, 3862 CG Nijkerk, NL  
(72) BERTELS, Augustinus, Wilhelmus, Maria, NL-6865 CL Doorwerth, NL  
(74) Schumann, Bernard Herman Johan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**F04D 29/44** → (51) **F04F 5/16**

**F04D 29/54** → (51) **F04D 29/02**

**F04D 29/60** → (51) **F04D 25/08**

**F04D 29/70** → (51) **F04D 29/02**

(51) **F04F 5/16** (11) **2 271 845 A1\***  
**F04F 5/46** **F04D 25/08**  
**F04D 29/44**

(25) En (26) En  
(21) 10705637.6 (22) 18.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) GB 2010/050275 18.02.2010  
(87) WO 2010/100456 2010/36 10.09.2010  
(30) 04.03.2009 GB 0903680  
(54) • *GEBLÄSE*  
• *A FAN*  
• *VENTILATEUR*  
(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB  
(72) HELPS, Daniel, Wiltshire SN16 ORP, GB  
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

**F04F 5/16** → (51) **F04D 25/08**

**F04F 5/16** → (51) **F04D 25/10**

**F04F 5/46** → (51) **F04D 25/08**

**F04F 5/46** → (51) **F04F 5/16**

**F15B 1/02** → (51) **F15B 11/16**

(51) **F15B 11/16** (11) **2 271 846 A1\***  
**F15B 21/08** **F15B 1/02**  
**B62D 5/07**

(25) En (26) En  
(21) 09730912.4 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040219 10.04.2009  
(87) WO 2009/126893 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 US 44337  
(54) • *HYDRAULISCHES SYSTEM MIT EINER KONSTANTPUMPE ZUM ANTRIEB VON MEHREREN VARIABLEN LASTEN UND BETRIEBSVERFAHREN*  
• *HYDRAULIC SYSTEM INCLUDING FIXED DISPLACEMENT PUMP FOR DRIVING MULTIPLE VARIABLE LOADS AND METHOD OF OPERATION*  
• *SYSTÈME HYDRAULIQUE COMPRENANT UNE POMPE À CYLINDRÉE FIXE POUR COMMANDER DES CHARGES VARIABLES MULTIPLES ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANT*

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US  
(72) WU, Duqiang, Eden Prairie MN 55346, US  
BRENNER, Paul, Chaska MN 55318, US  
FORTUNE, Clark, G., Farmington Hills MI 48331, US  
JAGODA, Aaron, H., St. Louis Park, MN, US  
KESS, John, Ryan, Bloomington, MN, US  
STOLTZ, Thomas, J., Southfield, MI 48037, US  
MORRIS, Benjamin, Ann Arbor MI 48104, US  
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **F15B 15/14** (11) **2 271 847 A1\***  
**F16J 15/32**

(25) De (26) De  
(21) 09728729.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002243 27.03.2009  
(87) WO 2009/121523 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 DE 102008017035  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABDICHTEN EINES HYDRAULIKKOLBENS*  
• *DEVICE FOR SEALING A HYDRAULIC PISTON*  
• *DISPOSITIF DESTINÉ À RÉALISER L'ÉTANCHÉITÉ D'UN PISTON HYDRAULIQUE*  
(71) Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 48, 72574 Bad Urach, DE  
(72) BUCK, Markus, 72584 Hülben, DE  
(74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **F15B 15/19** (11) **2 271 848 A2\***  
**F15B 15/26** **B60R 21/34**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09727891.5 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050430 17.03.2009  
(87) WO 2009/122080 2009/41 08.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 18.03.2008 FR 0851734  
(54) • *HAUBEN-HEBEAKTUATOR MIT DEAKTIVIERBARER RÜCKKEHRBREMSANORDNUNG*  
• *HOOD-LIFTING ACTUATOR WITH DISARMABLE RETURN BRAKING ARRANGEMENT*  
• *VERIN LEVE CAPOT AVEC AGENCEMENT DE FREINAGE EN RETOUR DESAMORCABLE*

(71) SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR  
(72) BORG, Evrard, F-33127 Martignas Sur Jalle, FR  
LASPESA, Eric, F-84700 Sorgues, FR  
NADEAU, Jean-Paul, F-33160 Saint Medard en Jalles, FR  
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F15B 15/26** → (51) **F15B 15/19**

**F15B 21/08** → (51) **F15B 11/16**

(51) **F16B 2/00** (11) **2 271 849 A1\***  
**B23K 26/22** **B23K 26/00**

(25) De (26) De  
(21) 08784781.0 (22) 15.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/005773 15.07.2008  
(87) WO 2009/132684 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008021636  
(54) • *VERFAHREN ZUM FIXIEREN EINES VERBINDUNGSELEMENTS AUF EINEM WERKSTÜCK UND BAUTEIL AUS EINEM WERKSTÜCK MIT EINEM DARAUFGIXIERTEN VERBINDUNGSELEMENT*  
• *METHOD FOR AFFIXING A CONNECTION ELEMENT TO A WORK PIECE AND COMPONENT MADE FROM A WORK PIECE COMPRISING A CONNECTION ELEMENT AFFIXED THERETO*

- *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN ÉLÉMENT DE LIAISON SUR UNE PIÈCE, ET COMPOSANT COMPRENANT UNE PIÈCE AVEC UN ÉLÉMENT DE LIAISON FIXÉ SUR CELLE-CI*
- (71) ESK Ceramics GmbH & Co.KG, Max-Schaidhauf-Strasse 25, 87437 Kempten, DE  
 (72) BERGER, Franz, 87527 Sonthofen, DE  
 BURTSCHKE, Daniel, 87474 Buchenberg, DE  
 MEYER, Jürgen, 87437 Kempten, DE  
 SCHREINER, Sven, 81667 München, DE  
 (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F16B 5/04** (11) **2 271 850 A1\***  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09727393.2 (22) 18.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) FR 2009/050447 18.03.2009  
 (87) WO 2009/122092 2009/41 08.10.2009  
 (30) 28.03.2008 FR 0852016  
 (54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES TEILS AUS METALLMATERIAL AN EINEM TEIL AUS VERBUNDMATERIAL*  
 • *METHOD FOR ASSEMBLING A PIECE OF METAL MATERIAL TO A PIECE OF COMPOSITE MATERIAL*  
 • *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ENTRE UNE PIÈCE EN MATÉRIAU MÉTALLIQUE ET UNE PIÈCE EN MATÉRIAU COMPOSITE*
- (71) Airbus Opérations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) BIANCO, Stéphane, F-31500 Toulouse, FR  
 PINTO, Laurent, F-31470 Fonsorbes, FR  
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111, Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

- F16B 39/38** → (51) **B21K 1/70**  
**F16C 3/12** → (51) **F16H 21/12**  
**F16C 13/00** → (51) **F16C 27/06**

- (51) **F16C 27/06** (11) **2 271 851 A1\***  
**F16C 13/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09730080.0 (22) 04.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/002506 04.04.2009  
 (87) WO 2009/124701 2009/42 15.10.2009  
 (30) 10.04.2008 DE 102008018197  
 31.05.2008 DE 102008026350  
 26.07.2008 DE 102008034939  
 (54) • *LAGERANORDNUNG FÜR EINE TRAGROLLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*  
 • *BEARING ARRANGEMENT FOR AN IDLE ROLLER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
 • *ENSEMBLE DE ROULEMENT POUR ROULEAU PORTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE  
 (72) KAMM, Sandra, 97469 Gochsheim, DE  
 HORLING, Peter, 97453 Schonungen, DE  
 PICKEL, Edgar, 97334 Sommerach, DE  
 OLSCHIEWSKI, Armin, 97422 Schweinfurt, DE

- (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-ter-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

- F16C 33/10** → (51) **E21B 10/22**

- (51) **F16C 33/66** (11) **2 271 852 A1\***  
**F16C 33/80** **F16J 15/00**

- (25) De (26) De  
 (21) 09752116.5 (22) 03.11.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/007843 03.11.2009  
 (87) WO 2010/051959 2010/19 14.05.2010  
 (30) 04.11.2008 DE 102008055793  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABDICHTUNG EINER MIT EINEM FLÜSSIGEN SCHMIERMITTEL GESCHMIERTEN LAGERUNG*  
 • *DEVICE FOR SEALING A BEARING LUBRICATED WITH A LIQUID LUBRICANT*  
 • *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ D'UN PALIER LUBRIFIÉ PAR UN AGENT DE LUBRIFICATION LIQUIDE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
 (72) STARBATTY, Frank, 89522 Heidenheim, DE  
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- F16C 33/80** → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16D 3/74** (11) **2 271 853 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09728208.1 (22) 31.03.2009

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

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/002360 31.03.2009  
 (87) WO 2009/121574 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 DE 102008016700  
 (54) • *ELASTISCHE WELLENKUPPLUNG*  
 • *ELASTIC SHAFT COUPLING*  
 • *ACCOUPLLEMENT ÉLASTIQUE POUR ARBRE*
- (71) Hackforth GmbH, Heerstrasse 66, 44653 Herne, DE  
 (72) BUSCH, Wolfgang, 50931 Köln, DE  
 (74) Thiel, Christian, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

- F16D 13/66** → (51) **B66D 1/74**

- (51) **F16D 27/112** (11) **2 271 854 A1\***  
**F16D 27/14**

- (25) It (26) En  
 (21) 09785996.1 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/006191 08.07.2009  
 (87) WO 2010/004413 2010/02 14.01.2010  
 (30) 09.07.2008 IT T020080531  
 (54) • *ABNEHMBARE RIEMENANORDNUNG FÜR EIN ZUBEHÖRTEIL EINES VERBRENNUNGSMOTORS*  
 • *DISENGAGEABLE PULLEY ASSEMBLY FOR AN ACCESSORY OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
 • *ENSEMBLE POULIE DÉGAGEABLE DESTINÉ À UN ACCESSOIRE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Dayco Europe S.R.L., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Chieti Scalo Chieti, IT

- (72) PASTA, Massimo, I-10090 San Bernardo d'Ivrea, IT  
 (74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F16D 27/112** (11) **2 271 855 A1\***  
 (25) It (26) En  
 (21) 09794055.5 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/006190 08.07.2009  
 (87) WO 2010/004412 2010/02 14.01.2010  
 (30) 09.07.2008 IT T020080530  
 (54) • *RIEMENANORDNUNG, INSBESONDERE ZUR STEUERUNG EINER WASSERPUMPE IN EINEM MOTORFAHRZEUG*  
 • *PULLEY ASSEMBLY, PARTICULARLY FOR CONTROLLING A WATER PUMP IN A MOTOR VEHICLE*  
 • *ENSEMBLE POULIE DESTINÉ EN PARTICULIER À RÉGLER UNE POMPE À EAU D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Dayco Europe S.R.L., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Chieti Scalo Chieti, IT  
 (72) PASTA, Massimo, I-10090 San Bernardo d'Ivrea, IT  
 (74) Mola, Edoardo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- F16D 27/12** → (51) **F16H 48/00**

- F16D 27/14** → (51) **F16D 27/112**

- F16D 29/00** → (51) **F16H 48/00**

- F16D 37/02** → (51) **F16H 48/00**

- F16D 67/06** → (51) **F16H 48/00**

- F16F 1/40** → (51) **B60G 5/02**

- F16F 1/50** → (51) **B60G 5/02**

- (51) **F16F 15/32** (11) **2 271 856 A1\***  
**F16F 15/34**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09724199.6 (22) 25.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) GB 2009/000778 25.03.2009  
 (87) WO 2009/118518 2009/40 01.10.2009  
 (30) 26.03.2008 GB 0805441  
 (54) • *RADAUSWUCHTUNGSKLAMMER*  
 • *WHEEL BALANCE CLIP*  
 • *ATTACHE DE DE FIXATION DE MASSE D'ÉQUILIBRAGE DE ROUE*
- (71) Trax Jh Ltd., 66 Mochdre Enterprise Park, Newtown, Powys SY16 4LE, GB  
 (72) WATKIN Richard Adam, Powys SY16 4LE, GB  
 HALLE John William Charles, Powys SY16 4LE, GB  
 (74) Gosnell, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- F16F 15/34** → (51) **F16F 15/32**

- F16G 11/14** → (51) **B63B 21/54**

- (51) **F16H 1/22** (11) **2 271 857 A1\***  
**F16H 3/095**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09744714.8 (22) 14.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(86) GB 2009/002446 14.10.2009  
(87) WO 2010/046621 2010/17 29.04.2010  
(30) 20.10.2008 GB 0819233  
22.04.2009 GB 0906907  
(54) • *GETRIEBE MIT LEISTUNGSVERZWEIGUNG*  
• *GEARBOX WITH LOAD DISTRIBUTION SYSTEM*  
• *BOÎTE DE VITESSES À SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CHARGE*  
(71) Smart Manufacturing Technology Ltd., 14 Regent Street, Nottingham NG1 5BQ, GB  
(72) ZHOU, Changxiu, Nottingham NG1 5BQ, GB  
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **F16H 1/28** (11) **2 271 858 A2\***  
(25) De (26) De  
(21) 09735460.9 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/002820 17.04.2009  
(87) WO 2009/129966 2009/44 29.10.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 25.04.2008 CZ 20080258  
(54) • *GETRIEBE UND EINE DIFFERENTIALGETRIEBEEINRICHTUNG*  
• *TRANSMISSION AND DIFFERENTIAL DEVICE*  
• *TRANSMISSION ET SYSTÈME D'ENGRENAGE DIFFÉRENTIEL*  
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE  
(72) DOLEJS, Jiri, 330 13 Trnová 275, CZ  
PENKAVA, Josef, 301 00 Plzen, CZ  
(60) 10010500.6  
10010501.4

(51) **F16H 1/32** (11) **2 271 859 A1\***  
**F16H 23/04** **F16H 23/10**  
(25) De (26) De  
(21) 09738088.5 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055016 27.04.2009  
(87) WO 2009/133044 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008001491  
(54) • *TAUMELRADGETRIEBE MIT STIRNVERZÄHNUNG*  
• *SWASH PLATE MECHANISM COMPRISING A SPUR TOOTHING*  
• *MÉCANISME À ROUE OSCILLANTE À DENTURE DROITE*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) BOERNER, Joerg, 88048 Friedrichshafen, DE

**F16H 3/095** → (51) **F16H 1/22**

**F16H 13/12** → (51) **F16H 48/00**

(51) **F16H 21/12** (11) **2 271 860 A1\***  
**F03D 1/00** **F16C 3/12**  
(25) Sv (26) En  
(21) 09728430.1 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

(86) SE 2009/050327 30.03.2009  
(87) WO 2009/123551 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 SE 0800749  
(54) • *DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSANORDNUNG*  
• *A TORQUE-TRANSMITTING ARRANGEMENT*  
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE COUPLE*  
(71) HM Power AB, Glödgargränd 14, 721 30 Västerås, SE  
(72) MORITZ, Bertil, S-723 48 Västerås, SE  
(74) Stein, Jan Anders Lennart, Groth & Co. KB P. O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

**F16H 23/04** → (51) **F16H 1/32**

**F16H 23/10** → (51) **F16H 1/32**

(51) **F16H 47/04** (11) **2 271 861 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09734412.1 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/003011 24.04.2009  
(87) WO 2009/130040 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008021010  
(54) • *LEISTUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBE*  
• *POWER SPLIT TRANSMISSION*  
• *TRANSMISSION À DÉRVATION DE PUISSANCE*  
(71) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft, Mannesmannstr. 29, 58455 Witten, DE  
(72) CZYMAY, Stefan, 58636 Iserlohn, DE  
JANSEN, Jan-Hendrik, 40221 Düsseldorf, DE  
MATALLA, Manuel, 57455 Witten, DE  
MEISE, Andreas, 44795 Bochum, DE  
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

(51) **F16H 48/00** (11) **2 271 862 A1\***  
**B25J 11/00** **B25J 13/00**  
**B25J 19/02** **F16D 27/12**  
**F16D 29/00** **F16D 37/02**  
**F16D 67/06** **F16H 13/12**  
**F16H 48/02** **F16H 48/12**

(25) En (26) En  
(21) 09724318.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000390 26.03.2009  
(87) WO 2009/117827 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 64813  
(54) • *FÜR ZUSAMMENWIRKUNGSAUFGABEN UND SCHNELLE BEWEGUNG GEEIGNETER SEMIAKTIVER DOPPELDIFFERENZIALAKTUATOR*  
• *DUAL DIFFERENTIAL SEMI-ACTIVE ACTUATOR FIT FOR INTERACTION TASKS AND FAST MOTION*  
• *ACTIONNEUR SEMI-ACTIF À DOUBLE DIFFÉRENTIEL ADAPTÉ POUR DES TÂCHES D'INTERACTION ET UN MOUVEMENT RAPIDE*

(71) Société de Commercialisation des Produits de la Recherche Appliquée - Socpra Sciences et Génie S.E.C., 35, rue Radisson, Bureau 100, Sherbrooke, Québec J1L 1E2, CA  
(72) FAUTEUX, Philippe, Canton de Hatle Quebec JOB 2CO, CA  
LAURIA, Michel, Sherbrooke Quebec J1 H 3H2, CH  
LEGault, Marc-Antoine, Saint-Jerome Quebec J7Z 2G1, CA

MICHAUD, Fran ois, Sherbrooke, Quebec J1 N 4E5, CA  
LAVOIE, Marc-André, Saguenay, Quebec G7H 5Y2, CA  
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

**F16H 48/02** → (51) **F16H 48/00**

**F16H 48/12** → (51) **F16H 48/00**

(51) **F16H 61/04** (11) **2 271 863 A2\***  
**F16H 61/682**

(25) De (26) De  
(21) 09741943.6 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053348 23.03.2009  
(87) WO 2009/135725 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 09.05.2008 DE 102008001686  
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHALTSTEUERUNG EINES AUTOMATISIERTEN SCHALTGETRIEBES*  
• *SHIFT CONTROL METHOD IN AN AUTOMATED MANUAL TRANSMISSION*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CHANGEMENT DE VITESSES D'UNE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE*  
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE  
(72) DÖBELE, Bernd, 88682 Salem, DE  
WIENCKE, Norbert, 88709 Hagnau, DE

**F16H 61/682** → (51) **F16H 61/04**

**F16H 63/30** → (51) **B41F 7/26**

**F16J 15/00** → (51) **F16C 33/66**

**F16J 15/32** → (51) **F15B 15/14**

(51) **F16K 3/00** (11) **2 271 864 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735974.9 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040610 15.04.2009  
(87) WO 2009/131878 2009/44 29.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 21.04.2008 US 106982  
(54) • *Z-VENTIL*  
• *Z VALVE*  
• *VANNE EN FORME DE Z*  
(71) Flight Rail Corporation, 250 Henry Station Road, Ukiah, CA 95482, US  
(72) SCHLIENGER, Max, P., Ukiah CA 95482, US  
GIBSON, Larry, D., Redwood Valley CA 95470, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F16K 11/074** (11) **2 271 865 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09742888.2 (22) 05.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/052040 05.05.2009  
(87) WO 2009/136785 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 NL 2001560

- (54) • VERTEILER MIT EINEM DREHBAREN U-FÖRMIGEN VERBINDUNGSKANAL  
• DISTRIBUTOR WITH A ROTATABLE U-SHAPED CONNECTION CHANNEL  
• DISTRIBUTEUR À CANAL DE RACCORDEMENT EN U TOURNANT
- (71) Bravilor Holding B.V., Pascalstraat 20, 1704 RD Heerhugowaard, NL
- (72) Noordanus, Maximiliaan, NL-1723 HC Noord Scharwoude, NL  
VAN EIJNATTEN, Eric Michaël Cornelis Maria, NL-1713 SN Obdam, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**F16K 11/074** → (51) **B01D 15/14**

**F16L 9/128** → (51) **B01D 63/00**

- (51) **F16L 25/02** (11) **2 271 866 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09723835.6 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/038655 27.03.2009  
(87) WO 2009/121013 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 58498
- (54) • ISOLIERDICHTUNG, HERSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN  
• ISOLATION GASKET, SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURE  
• JOINT D'ISOLATION, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (71) Corrosion Control Corp. D/B/A Pikotek, 12980 West Cedar Drive, Lakewood CO 80228, US
- (72) ANDERSON, Thornton, J., Denver CO 80209, US  
KRAMER, Ben, D., Littleton CO 80127, US  
RUZ, Sigfrid, Denver CO 80207, US  
TANNER, T, Scott, Rochester NY 14618, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **F16L 37/08** (11) **2 271 867 A1\***  
**F16L 37/38** **F16L 37/28**  
**F16L 37/46**

- (25) En (26) En  
(21) 09737532.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) AU 2009/000522 27.04.2009  
(87) WO 2009/132382 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 AU 2008902046
- (54) • PNEUMATISCHER SICHERHEITSKOPPLER  
• PNEUMATIC SAFETY COUPLER  
• COUPLEUR PNEUMATIQUE DE SÛRETÉ
- (71) Auston, Murray, 2/15 Advantage Avenue, Morisset, New South Wales 2264, AU  
Auston, Lindsay, 2/15 Advantage Avenue, Morisset, New South Wales 2264, AU
- (72) Auston, Murray, Morisset, New South Wales 2264, AU  
Auston, Lindsay, Morisset, New South Wales 2264, AU
- (74) Wilson, Gary, et al, Harrison Goddard Foote 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

**F16L 37/28** → (51) **F16L 37/08**

**F16L 37/38** → (51) **F16L 37/08**

**F16L 37/46** → (51) **F16L 37/08**

- (51) **F16L 45/00** (11) **2 271 868 A1\***  
**B08B 9/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09709014.6 (22) 21.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/031543 21.01.2009  
(87) WO 2009/099762 2009/33 13.08.2009  
(30) 08.02.2008 US 28078
- (54) • WIRBELBILDUNGSINHIBITORVERTEILER-MOLCH  
• VORTEX INHIBITOR DISPERSAL PIG  
• RACLEUR DE DISPERSION À INHIBITEUR DE VORTEX
- (71) TDW DELAWARE, INC., 1100 Market Street Suite 780, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) PRUETT, Rick D., Oologah Oklahoma 74053, US
- (74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

**F16L 55/00** → (51) **A61M 25/085**

**F16L 59/14** → (51) **C10M 173/02**

**F16M 13/00** → (51) **B60R 11/02**

**F17B 1/26** → (51) **F17C 1/16**

- (51) **F17C 1/16** (11) **2 271 869 A1\***  
**F17B 1/26**
- (25) De (26) De  
(21) 09737523.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) AT 2009/000176 30.04.2009  
(87) WO 2009/132371 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 AT 6922008
- (54) • GASSPEICHER  
• GAS ACCUMULATOR  
• RÉSERVOIR À GAZ
- (71) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
- (72) VERWANGER, Peter, A-8041 Graz, AT
- (74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

**F17C 13/02** → (51) **G01R 35/00**

**F21K 7/00** → (51) **F21V 29/00**

**F21K 7/00** → (51) **G02B 6/00**

**F21K 7/00** → (51) **H01L 33/00**

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 271 870 A1\***  
**F21W 131/405** **F21Y 101/02**  
**F21W 131/406**
- (25) En (26) En  
(21) 09735206.6 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) IB 2009/051599 17.04.2009  
(87) WO 2009/130644 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 EP 08103684
- (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT VERBESSERTER FERNSTEUERUNG  
• ILLUMINATION DEVICE WITH IMPROVED REMOTE CONTROL

- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE AVEC COMMANDE À DISTANCE AMÉLIORÉE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) WENDT, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21S 8/12** (11) **2 271 871 A2\***  
**F21V 5/00** **F21V 11/16**  
**F21V 101/10** **F21Y 101/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09735004.5 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) IB 2009/051616 20.04.2009  
(87) WO 2009/130655 2009/44 29.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 25.04.2008 EP 08103728
- (54) • LAMPENANORDNUNG  
• LAMP ASSEMBLY  
• ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) SCHUG, Josef, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**F21V 5/00** → (51) **F21S 8/12**

**F21V 11/16** → (51) **F21S 8/12**

(51) **F21V 13/04** (11) **2 271 872 A1\***  
**G02B 17/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09734593.8 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) DE 2009/000522 16.04.2009  
(87) WO 2009/129784 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008020817
- (54) • LEUCHTEINHEIT  
• ILLUMINATION UNIT  
• UNITÉ D'ÉCLAIRAGE
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) SORG, Jörg Erich, 93053 Regensburg, DE  
GRUBER, Stefan, 93077 Bad Abbach, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**F21V 23/04** → (51) **F21V 25/04**

(51) **F21V 25/04** (11) **2 271 873 A1\***  
**F21V 23/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09727001.1 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002306 30.03.2009  
(87) WO 2009/121545 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 DE 102008016461  
(54) • **BELEUCHTUNG FÜR EINE PRÜFVOR-  
RICHTUNG**  
• **ILLUMINATION FOR A TEST DEVICE**  
• **ÉCLAIRAGE POUR UN DISPOSITIF D'ES-  
SAI**  
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-  
strasse 159, 81677 München, DE  
(72) ENGELHARDT, Franz, 82319 Starnberg, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **2 271 874 A1\***  
**F21K 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09738508.2 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051648 22.04.2009  
(87) WO 2009/133495 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155319  
(54) • **LICHTEMITTIEREDNES MODUL, KÜHL-  
KÖRPER UND BELEUCHTUNGSSYSTEM**  
• **LIGHT EMITTING MODULE, HEAT SINK  
AND ILLUMINATION SYSTEM**  
• **MODULE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE,  
DISSIPATEUR THERMIQUE ET SYSTÈME  
D'ÉCLAIRAGE**  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-  
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN ELMPT, Rob, F., M., NL-5656 AE  
Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-  
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

**F21W 101/10** → (51) **F21S 8/12**

**F21W 131/405** → (51) **F21S 8/00**

**F21W 131/406** → (51) **F21S 8/00**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 8/00**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 8/12**

(51) **F22B 21/02** (11) **2 271 875 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751050.7 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038383 26.03.2009  
(87) WO 2009/142820 2009/48 26.11.2009  
(88) 20.05.2010  
(30) 27.03.2008 US 39965 P  
26.03.2009 US 411616  
(54) • **KONTINUIERLICHER DAMPFGENERATOR  
MIT AUSGLEICHSKAMMERN**  
• **CONTINUOUS STEAM GENERATOR WITH  
EQUALIZING CHAMBER**  
• **GÉNÉRATEUR DE VAPEUR CONTINU ET  
CHAMBRE D'ÉGALISATION**  
(71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri  
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) MASTRONARDE, Thomas, P., West Hartford  
CT 06107, US  
BAIRLEY, Donald, W., Farmington CT 06032,  
US  
BAUVER, Wesley P., Granville, MA 01034,  
US  
(74) Simonsson, Erik, Awapatent AB P.O. Box 99,  
351 04 Växjö, SE

(51) **F23R 3/28** (11) **2 271 876 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09764490.0 (22) 27.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/065983 27.11.2009  
(87) WO 2010/105707 2010/38 23.09.2010  
(30) 17.03.2009 EP 09155348  
(54) • **BRENNERANORDNUNG FÜR FLUIDISCHE  
BRENNSTOFFE UND VERFAHREN ZUM  
HERSTELLEN EINER BRENNERANORD-  
NUNG**  
• **BURNER ARRANGEMENT FOR LIQUID  
FUELS AND METHOD FOR PRODUCING A  
BURNER ARRANGEMENT**  
• **DISPOSITIF DE BRÛLEUR POUR COM-  
BUSTIBLES FLUIDES ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION DU DISPOSITIF DE BRÛ-  
LEUR**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) BÖTTCHER, Andreas, 40822 Mettmann, DE  
KRIEGER, Tobias, 47226 Duisburg, DE  
WÖRZ, Ulrich, 32765 Oviedo, FL, US

**F24B 1/185** → (51) **F04D 25/02**

**F24B 7/06** → (51) **F04D 25/02**

(51) **F24C 15/16** (11) **2 271 877 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726782.7 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038067 24.03.2009  
(87) WO 2009/123887 2009/41 08.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 61733  
(54) • **KLAPP- UND LAGERGESTELL**  
• **TUCK AND STORE RACK**  
• **GRILLE A RENTRER ET A RANGER**  
(71) Electrolux Home Care Products, Inc., 20445  
Emerald Parkway SW, Suite 250, Cleveland,  
OH 44135-0920, US  
(72) MARTIN, Robert, Henry, Anderson SC  
29621, US  
HUGHES, James, Hendersonville TN 37075,  
US  
SHADWICK, David, White House TN 37188,  
US  
AYERS, James, Lewis, Springfield TN 37172,  
US  
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, C/o Electrolux  
Rothenburg GmbH Factory and Development  
Group Intellectual Property, 90327 Nürn-  
berg, DE

**F24F 7/007** → (51) **F04D 25/02**

**F24F 11/00** → (51) **H05B 37/02**

**F24F 13/24** → (51) **G10K 11/172**

**F24F 13/32** → (51) **F04D 25/08**

(51) **F24H 1/38** (11) **2 271 878 A2\***  
**F24H 8/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08861626.3 (22) 08.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/067019 08.12.2008  
(87) WO 2009/077373 2009/26 25.06.2009  
(30) 15.12.2007 DE 102007060508  
(54) • **WÄRMETAUSCHER FÜR EIN HEIZGERÄT**  
• **HEAT EXCHANGER FOR A HEATING  
APPLIANCE**  
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR APPA-  
REIL DE CHAUFFAGE**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) FEBERWEE, Gert-Jan, 7425 HL Deventer, NL  
BARENDREGT, Evert, 7215 SB Joppe, NL  
SCHOENMAKER, Bart Cornelis, 8084 AR't  
Harde, NL

**F24H 3/04** → (51) **F04D 25/02**

**F24H 8/00** → (51) **F24H 1/38**

(51) **F24J 2/10** (11) **2 271 879 A2\***  
**F24J 2/16** **G02B 5/08**  
(25) En (26) En  
(21) 08864953.8 (22) 19.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/067990 19.12.2008  
(87) WO 2009/080741 2009/27 02.07.2009  
(30) 21.12.2007 EP 07150319  
(54) • **SONNENENERGIEREFLEKTOR**  
• **SOLAR ENERGY REFLECTOR**  
• **RÉFLECTEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE**  
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe,  
166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort),  
BE  
(72) VENTELON, Lionel, B-6040 Jumet, BE  
BOUESNARD, Olivier, B-6040 Jumet, BE  
COSIJNS, Bruno, B-6040 Jumet, BE  
(74) Larangé, Françoise, et al, ARC-IP sprl Rue  
Emile Francqui, 4, B-1435 Mont-Saint-Gui-  
bert, BE

**F24J 2/16** → (51) **F24J 2/10**

**F25B 21/00** → (51) **H02K 9/22**

(51) **F25D 13/06** (11) **2 271 880 A2\***  
**F25D 25/04** **F25D 17/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09719423.7 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036798 11.03.2009  
(87) WO 2009/114610 2009/38 17.09.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 11.03.2008 US 35616  
(54) • **KRYOGENER GEFRIERTUNNEL**  
• **CRYOGENIC TUNNEL FREEZER**  
• **CONGÉLATEUR A TUNNEL CRYOGENIQUE**  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201  
Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195,  
US  
(72) TREMBLEY, Jean-Philippe, Epsom, Surrey  
KT 17 2NR, GB  
MILLER, Jeremy, Paul, Berkshire RG7 3NR,  
GB

(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**F25D 17/02** → (51) **F25D 13/06**

**F25D 23/00** → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 271 881 A2\***  
**F25D 23/00**

(25) De (26) De  
(21) 09731519.6 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054542 16.04.2009  
(87) WO 2009/127696 2009/43 22.10.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 17.04.2008 DE 102008019412

(54) • **KÄLTEGERÄT MIT SCHUBLADE**  
• **REFRIGERATOR WITH DRAWER**  
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE AVEC TIROIR**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) SCHMIDT, Tobias, 80636 München, DE SCHOLER, Jochen, 81543 München, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 271 882 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09733359.5 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054240 08.04.2009  
(87) WO 2009/127579 2009/43 22.10.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 17.04.2008 DE 102008019417

(54) • **KÄLTEGERÄT MIT SCHNELLMONTIERBAREM AUSZUGSSYSTEM**  
• **REFRIGERATOR WITH RAPIDLY INSTALLABLE PULL-OUT SYSTEM**  
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE AVEC SYSTÈME D'EXTRACTION À MONTAGE RAPIDE**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) MAYER, Markus, 89551 Königsbrunn, DE SCHLANDER, Ulrich, 89278 Nersingen, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 271 883 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09733530.1 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054227 08.04.2009  
(87) WO 2009/127575 2009/43 22.10.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 17.04.2008 DE 102008019385

(54) • **KÄLTEGERÄT MIT HÖHENVERSTELLBAREM ABSTELLER**  
• **REFRIGERATING APPLIANCE WITH A HEIGHT-ADJUSTABLE STORAGE DEVICE**  
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE PLACEMENT AJUSTABLE EN HAUTEUR**  
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) BENITSCH, Roland, 89564 Nattheim, DE POIDINGER, Albert, 89567 Sontheim, DE

**F25D 25/04** → (51) **F25D 13/06**

**F27D 1/00** → (51) **C10G 9/26**

**F28D 1/03** → (51) **G06F 1/20**

**F28D 9/00** → (51) **B23K 1/00**

**F28F 3/00** → (51) **B23K 1/00**

(51) **F41F 3/04** (11) **2 271 884 A2\***  
**F41F 3/073** **F41F 3/077**  
**B63G 3/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745983.8 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2009/050751 23.04.2009  
(87) WO 2009/138664 2009/47 19.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 30.04.2008 FR 0852957

(54) • **VERSCHLUSSSYSTEM ZUM WEGSCHLIESSEN DES ABGASROHRS EINES RAKETENWERFERS**  
• **SHUTTER SYSTEM FOR CLOSING OFF THE GAS EXHAUST PIPE OF A MISSILE LAUNCHER**  
• **SYSTÈME D'OBTURATION D'UN CONDUIT D'ÉVACUATION DES GAZ D'UN LANCEUR DE MISSILES**

(71) DCNS, 2 rue Sextius-Michel, 75015 Paris, FR  
(72) FALIP, Alain, F-16560 Jauldes, FR  
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

**F41F 3/073** → (51) **F41F 3/04**

**F41F 3/077** → (51) **F41F 3/04**

**F41H 5/04** → (51) **B32B 13/12**

(51) **F41H 5/08** (11) **2 271 885 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09763000.8 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037780 20.03.2009  
(87) WO 2009/151706 2009/51 17.12.2009  
(30) 24.03.2008 US 53966  
08.08.2008 US 188295

(54) • **MOBILE REKONFIGURIERBARE BARRIKADE**  
• **MOBILE RECONFIGURABLE BARRICADE**  
• **BARRICADE MOBILE RECONFIGURABLE**

(71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US  
(72) CASHIN, Arthur, H., Nashville Tennessee 37214, US  
HERBST, John, J., Nashville Tennessee 37205, US  
MARTIN, John, Wiltshire SN10 3NN, GB  
(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **F41H 5/24** (11) **2 271 886 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09770586.7 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037945 23.03.2009  
(87) WO 2009/158051 2009/53 30.12.2009  
(30) 24.03.2008 US 53966

(54) • **GESCHOSSPANZER**  
• **BALLISTICS BARRIER**  
• **BARRIÈRE ANTI-PROJECTILES**

(71) Fiberweb, Inc., 70 Old Hickory Boulevard, Old Hickory, TN 37138, US

(72) CASHIN, Arthur Henry, Nashville, Tennessee 37214, US

HAWKINS, Sheldrick Faris, Hermitage, Tennessee 37076, US

HAWKINS, William McAdam, Nashville, Tennessee 37215, US

HICKIE, Brian Andrew, Greenville, South Carolina 29607, US

VERBLE, Marc Douglass, Gallatin, Tennessee 37066, US

HOLLOWELL, Frank Lee, Jr., Signal Mountain, Tennessee 37377, US

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **F42B 10/66** (11) **2 271 887 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09739355.7 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038040 24.03.2009  
(87) WO 2009/134553 2009/45 05.11.2009

(30) 01.05.2008 US 49532 P  
20.02.2009 US 389478

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SCHNELLEN IMPULSANTRIEB**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR FAST ACTION IMPULSE THRUSTER**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROPULSEUR À IMPULSION À ACTION RAPIDE**

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) DRYER, Richard, Oro Valley AZ 85755, US

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **F42B 12/42** (11) **2 271 888 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09737785.7 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002335 31.03.2009  
(87) WO 2009/132741 2009/45 05.11.2009

(30) 30.04.2008 DE 102008021799

(54) • **LEUCHTMUNITION ZUR GEFECHTSFELD-BELEUCHTUNG**  
• **LIGHT MUNITIONS FOR BATTLE FIELD LIGHTING**  
• **MUNITION LUMINEUSE POUR L'ÉCLAIRAGE DE CHAMPS DE BATAILLE**

(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) MÜNZNER, Sebastian, 24229 Dänischenhagen, DE

AUMUND-KOPP, Ralf, 21335 Lüneburg, DE SACKARNDT, Alfons, 29556 Suderburg, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsgeellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, D-40476 Düsseldorf, DE

**G01B 9/02** → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 271 889 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09722839.9 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/001800 23.03.2009

(87) WO 2009/117161 2009/39 24.09.2009  
 (88) 18.02.2010  
 (30) 21.03.2008 US 70614 P  
 (54) • *EXTERNES SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DER ROBOTERGEHAUIGKEIT*  
 • *EXTERNAL SYSTEM FOR ROBOTIC ACCURACY ENHANCEMENT*  
 • *SYSTÈME EXTERNE POUR AMÉLIORATION DE PRÉCISION ROBOTIQUE*  
 (71) Variation Reduction Solutions, Inc., 46999 Five Mile Road, Plymouth, MI 48170, US  
 (72) BORDYN, Brett, Alan, Plymouth MI 48170, US  
 MARKEY, Myles, Daniel, Ann Arbor MI 48105, US  
 KLEEMANN, Michael, John, Canton MI 48188, US  
 (74) McDonough, Jonathan, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

(51) **G01B 11/275** (11) **2 271 890 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09723667.3 (22) 02.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/051114 02.02.2009  
 (87) WO 2009/118214 2009/40 01.10.2009  
 (30) 26.03.2008 DE 102008000837  
 (54) • *FAHRWERKSVERMESSUNGSSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER LAGEPARAMETER VON MESSKÖPFEN EINES FAHRWERKSVERMESSUNGSSYSTEMS*  
 • *CHASSIS-MEASURING SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE POSITION PARAMETERS OF PROBES OF A CHASSIS-MEASURING SYSTEM*  
 • *SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA GÉOMÉTRIE D'UN VÉHICULE, AINSI QUE PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES DE POSITION DE TÊTES DE MESURE D'UN SYSTÈME DE RÉGLAGE DE LA GÉOMÉTRIE D'UN VÉHICULE*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) NOBIS, Guenter, 72622 Nuertingen, DE  
 ABRAHAM, Steffen, 31134 Hildesheim, DE  
 MUHLE, Daniel, 30451 Hannover, DE  
 UFFENKAMP, Volker, 71642 Ludwigsburg, DE

**G01B 13/10** → (51) **B23K 26/14**

**G01C 21/00** → (51) **G01C 21/36**

**G01C 21/26** → (51) **G01C 21/36**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 271 891 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 08749393.8 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/003699 02.05.2008  
 (87) WO 2009/132676 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERVORHEBEN EINER KARTENROUTE*  
 • *A NAVIGATION DEVICE AND METHOD FOR EMPHASISING A MAP ROUTE*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION POUR SOULIGNER UN ITINÉRAIRE SUR UNE CARTE*  
 (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) GEELLEN, Pieter, NL-1017 CT Amsterdam, NL  
 TEBBUTT, James, NL-1018 XS Amsterdam, NL  
 VAN HEMERT, Jasper-Michiel, nl-3531HC Utrecht, NL

(51) **G01C 21/36** (11) **2 271 892 A1\***  
**G08G 1/0969**

(25) En (26) En  
 (21) 08749395.3 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/003701 02.05.2008  
 (87) WO 2009/132677 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON KARTENINFORMATIONEN*  
 • *A NAVIGATION DEVICE AND METHOD FOR DISPLAYING MAP INFORMATION*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION POUR AFFICHER DES INFORMATIONS CARTOGRAPHIQUES*  
 (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) ACHTHOVEN, Olaf, NL-1068 NJ Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/36** (11) **2 271 893 A1\***  
**G01C 21/26** **G08G 1/0967**

(25) En (26) En  
 (21) 08749400.1 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/003707 02.05.2008  
 (87) WO 2009/132678 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN*  
 • *NAVIGATION DEVICE AND METHOD*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NAVIGATION*  
 (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL  
 (72) HILBRANDIE, Geert, NL-1052 RW Amsterdam, NL

(51) **G01C 21/36** (11) **2 271 894 A1\***  
**G01C 21/00** **G08G 1/0967**

(25) En (26) En  
 (21) 08758420.7 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/003713 02.05.2008  
 (87) WO 2009/132683 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *NAVIGATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES STATISCHEN BILDES EINES HERANNAHENDEN ORTS AUF EINER REISEROUTE*  
 • *A NAVIGATION DEVICE AND METHOD FOR DISPLAYING A STATIC IMAGE OF AN UPCOMING LOCATION ALONG A ROUTE OF TRAVEL*  
 • *DISPOSITIF DE NAVIGATION ET PROCÉDÉ POUR AFFICHER UNE IMAGE STATIQUE D'UN EMPLACEMENT À VENIR LE LONG D'UN TRAJET DE DÉPLACEMENT*  
 (71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL

(72) TEBBUTT, James, NL-1018 XS Amsterdam, NL

(51) **G01C 22/00** (11) **2 271 895 A1\***  
 (25) En (26) En

(21) 09739541.2 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041887 28.04.2009  
 (87) WO 2009/134739 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 US 110615  
 (54) • *LADESYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHEN TRANSPORT*  
 • *AUTOMATIC TRANSPORT LOADING SYSTEM AND METHOD*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT DE VÉHICULE AUTOMATIQUE*

(71) Jervis B. Webb International Company, 34375 West Twelve Mile Road, Farmington Hills, Michigan 48334-5624, US  
 (72) CHILSON, Gerald, Edward, Alanson MI 49706, US  
 ROSS, Wayne, David, Petoskey MI 49770, US  
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01C 22/00** (11) **2 271 896 A1\***

(25) En (26) En  
 (21) 09739546.1 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041895 28.04.2009  
 (87) WO 2009/134744 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 US 110525  
 (54) • *LADESYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHEN TRANSPORT*  
 • *AUTOMATIC TRANSPORT LOADING SYSTEM AND METHOD*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT DE VÉHICULE AUTOMATIQUE*

(71) Jervis B. Webb International Company, 34375 West Twelve Mile Road, Farmington Hills, Michigan 48331, US  
 (72) CHILSON, Gerald, Edward, Alanson MI 49706, US  
 ROSS, Wayne, David, Petoskey MI 49770, US  
 (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01D 5/249** (11) **2 271 897 A2\***  
**H03M 1/28**

(25) De (26) De  
 (21) 09734526.8 (22) 12.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/001768 12.03.2009  
 (87) WO 2009/129891 2009/44 29.10.2009  
 (88) 11.11.2010  
 (30) 23.04.2008 DE 102008020110  
 (54) • *WINKELMESSEINRICHTUNG UND BAUREIHE MIT DERARTIGEN WINKELMESSEINRICHTUNGEN*  
 • *ANGLE-MEASURING DEVICE AND LINE OF PRODUCTS COMPRISING SAID ANGLE-MEASURING DEVICES*  
 • *DISPOSITIF DE MESURE ANGULAIRE ET SÉRIE COMPORTANT CE DISPOSITIF*  
 (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE  
 (72) MAYER, Elmar, 83365 Nussdorf, DE  
 SCHÜRMAN, Thomas, 83022 Rosenheim, DE

LINGK, Christoph, 83278 Traunstein, DE

---

(51) **G01D 21/00** (11) **2 271 898 A1\***  
**B60Q 9/00** **B60R 1/12**  
**B60W 30/08** **G01S 7/56**  
**G01S 15/93**

(25) En (26) En  
(21) 09737593.5 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CA 2009/000577 28.04.2009  
(87) WO 2009/132451 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 125702  
(54) • **INTEGRATION EINER ULTRASCHALLDETEKTIONSSYSTEMSTEUERUNG UND HMI IN EINEN RÜCKSPIEGEL**  
• **INTEGRATION OF AN ULTRASONIC DETECTION SYSTEM CONTROLLER AND HMI INTO A REAR VIEW MIRROR**  
• **INTÉGRATION D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE SYSTÈME DE DÉTECTION PAR ULTRASONS ET DE COMPOSANTS HMI DANS UN RÉTROVISEUR**

(71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA  
(72) SARIOGLU, Guner Refik, Oakland Township, Michigan 48306, US  
BURTCH, Matthew Thomas, Novi, Michigan 48375, US  
HARGENRADER, John Thomas, Brighton, Michigan 48377, US  
(74) Hössle, Markus, Hössle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

---

**G01D 21/02** → (51) **G01N 29/24**

---

**G01F 1/66** → (51) **G01M 3/24**

---

**G01F 1/66** → (51) **G01N 29/02**

---

**G01F 1/708** → (51) **G01N 21/43**

---

**G01F 1/74** → (51) **G01N 21/43**

---

(51) **G01F 1/84** (11) **2 271 899 A1\***  
**G01N 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 08745974.9 (22) 16.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/060476 16.04.2008  
(87) WO 2009/120223 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 US 39177 P  
(54) • **VIBRATIONSDURCHFLUSSMESSER MIT ZWEI ABNEHMERN**  
• **DUAL PICK-OFF VIBRATORY FLOWMETER**  
• **DÉBITMÈTRE VIBRANT À DOUBLE CAPTEUR DE MESURE**

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US  
(72) LEWINTER, Adam, Boulder, CO 80304, US  
PANKRATZ, Anthony, William, Arvada, CO 80403, US  
LOVING, Roger, Scott, Boulder, CO 80302, US  
SCHULTZE, Leah, Longmont, CO 80504, US  
(74) Lanoe, Benjamin, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm, Wootton Wawen, Warwickshire B95 6HJ, GB

---

**G01F 23/26** → (51) **G01R 35/00**

(51) **G01G 19/18** (11) **2 271 900 A1\***  
**G01G 21/28**

(25) En (26) En  
(21) 09712354.1 (22) 16.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/034196 16.02.2009  
(87) WO 2009/105399 2009/35 27.08.2009  
(30) 21.02.2008 GB 0803205  
(54) • **HÄNGEWAAGE**  
• **HANGING SCALE**  
• **BALANCE EN SUSPENSION**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US  
(72) TAYLOR, Ian, Kenilworth Warwickshire CV8 2JG, GB  
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

---

**G01G 21/28** → (51) **G01G 19/18**

---

**G01H 3/00** → (51) **G01V 1/16**

---

**G01H 3/08** → (51) **G01N 29/14**

---

(51) **G01J 3/40** (11) **2 271 901 A2\***  
**G02F 1/01** **G01N 21/25**  
**A61B 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 09721636.0 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037706 19.03.2009  
(87) WO 2009/117603 2009/39 24.09.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 19.03.2008 US 37780 P  
(54) • **MINIATURISIERTER MULTISPEKTRAL-BILDGEBER FÜR ECHTZEIT-GEWEBE-OXYGENATIONS-MESSUNGEN**  
• **MINIATURIZED MULTI-SPECTRAL IMAGER FOR REAL-TIME TISSUE OXYGENATION MEASUREMENT**  
• **IMAGEUR À SPECTRES MULTIPLES MINIATURISÉ POUR UNE MESURE EN TEMPS RÉEL DE L'OXYGÉNATION D'UN TISSU**

(71) Hypermed, Inc., 59 Ash Street, Weston, MA 02493, US  
(72) LIFSITZ, Rick, Wellesley MA 02481, US  
GUSYATIN, Oleg, Weston MA 02493, US  
STONEHAM, Marie, Weston MA 02493, US  
SHUBENTSOV, Llya, Weston MA 02493, US  
JIANG, Chunsheng, Weston MA 02493, US  
(74) Zeller, Andreas, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

---

(51) **G01K 13/00** (11) **2 271 902 A1\***  
**G08B 17/06**

(25) En (26) En  
(21) 09729178.5 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/000180 06.04.2009  
(87) WO 2009/123539 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 SE 0800767  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINER KAMININSTALLATION**  
• **METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING A FIREPLACE INSTALLATION**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SURVEILLER UNE INSTALLATION DE CHEMINÉE**

(71) Michailoff, Bengt, Trappvägen 8 D, 132 42 Saltsjö-Boo, SE  
(72) Michailoff, Bengt, 132 42 Saltsjö-Boo, SE  
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

---

**G01L 3/10** → (51) **B62D 6/10**

---

(51) **G01L 7/08** (11) **2 271 903 A1\***  
**G04B 47/06** **G04G 1/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738027.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054677 20.04.2009  
(87) WO 2009/132983 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155390  
(54) • **DRUCKSENSOR MIT EINER MEMBRAN MIT EINEM AMORPHEN MATERIAL**  
• **PRESSURE SENSOR INCLUDING A MEMBRANE CONTAINING AN AMORPHOUS MATERIAL**  
• **CAPTEUR DE PRESSION AYANT UNE MEMBRANE COMPRENANT UN MATÉRIAU AMORPHE**

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH  
(72) WINCKLER, Yves, CH-3185 Schmittlen, CH  
MEYLAN, Frédéric, CH-2000 Neuchâtel, CH  
GRUPP, Joachim, CH-2073 Enges, CH  
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

---

(51) **G01L 9/12** (11) **2 271 904 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09735586.1 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036694 10.03.2009  
(87) WO 2009/131764 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 109275  
(54) • **MESSELEMENTANORDNUNG UND VERFAHREN**  
• **SENSE ELEMENT ASSEMBLY AND METHOD**  
• **ENSEMBLE ÉLÉMENT DE DÉTECTION ET PROCÉDÉ**

(71) Custom Sensors & Technologies, Inc., 14501 Princeton Avenue, Moorpark, CA 93021, US  
(72) CASEY, Gary, L., Thousand Oaks CA 91360, US  
NASSAR, Marcos, Los Angeles CA 90027, US  
NGUYEN, Nhan, Simi Valley CA 93065, US  
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) **G01L 9/12** (11) **2 271 905 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09735613.3 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051405 03.04.2009  
(87) WO 2009/130626 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 EP 08103678

- (54) • *ELEKTRONISCHE SCHALTUNG ZUR STEUERUNG EINES KAPAZITIVEN DRUCKSENSORS UND SYSTEM MIT EINEM KAPAZITIVEN DRUCKSENSOR*
  - *ELECTRONIC CIRCUIT FOR CONTROLLING A CAPACITIVE PRESSURE SENSOR AND CAPACITIVE PRESSURE SENSOR SYSTEM*
  - *CIRCUIT ÉLECTRONIQUE POUR COM-MANDER UN DÉTECTEUR DE PRESSION CAPACITIF ET SYSTÈME DE DÉTECTEUR DE PRESSION CAPACITIF*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) LUTZ, Josef, A-1102 Vienna, AT  
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconduc-tors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**G01M 3/12 → (51) G01M 3/20**

- (51) **G01M 3/20** (11) **2 271 906 A1\***  
**G01M 3/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09755354.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/038338 26.03.2009  
(87) WO 2009/145991 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 40971
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN DER INTEGRITÄT FLEXIBLER BEHÄLTER*
  - *APPARATUS AND METHOD FOR THE INTEGRITY TESTING OF FLEXIBLE CON-TAINERS*
  - *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ESSAI D'INTÉ-GRITÉ DE CONTENANTS FLEXIBLES*
- (71) Levtech Inc., 1509 Bull Lea Road, Suite 300, Lexington KY 40511, US  
(72) TEREENTIEV, Alexandre, N., Lexington KY 40515, US  
TEREENTIEV, Sergey, Lexington KY 40514, US  
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **G01M 3/24** (11) **2 271 907 A1\***  
**G01F 1/66**
- (25) De (26) De  
(21) 09737909.3 (22) 16.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/050467 16.01.2009  
(87) WO 2009/132865 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 DE 102008021929
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND/ODER ORTUNG VON FLÜSSIGKEITSVER-LUSTEN IN EINEM ROHRLEITUNGSNETZ*
  - *METHOD FOR MONITORING AND/OR LOCATING FLUID LOSSES IN A PIPE NETWORK*
  - *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ET/OU DE LOCALISATION DE FUITES DE FLUIDE DANS UN RÉSEAU DE TUYAUTERIE*
- (71) RBS Wave GmbH, Lautenschlager Strasse 21, 70173 Stuttgart, DE  
(72) KOBER, Erwin, 70192 Stuttgart, DE  
(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

**G01M 13/04 → (51) G01N 29/14**

**G01M 15/06 → (51) H02P 6/18**

- (51) **G01M 15/12** (11) **2 271 908 A1\***
- (25) De (26) De  
(21) 09738167.7 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/055165 29.04.2009  
(87) WO 2009/133123 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 DE 102008021362
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN EINES ZUSTANDES EINER ZU UNTERSUCHENDEN GERÄUSCHERZEU-GENDEN MASCHINE*
  - *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING A STATE OF A NOISE-GENERATING MACHINE TO BE STUDIED*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RECON-NAÎTRE UN ÉTAT D'UNE MACHINE À EXAMINER GÉNÉRALANT DU BRUIT*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-platz 2, 80333 München, DE  
(72) LEUTELT, Lutz, 12207 Berlin, DE  
HOFER, Joachim, 81739 München, DE

**G01M 17/00 (11) 2 271 909 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 09741824.8 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) EP 2009/003052 27.04.2009  
(87) WO 2009/135605 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 DE 102008022089
- (54) • *PRÜFSTAND MIT HEIZBAREM TOROIDAL-LAGER*
  - *TEST BENCH COMPRISING A HEATABLE TOROIDAL BEARING*
  - *BANC D'ESSAI COMPRENANT UN PALIER TOROÏDAL POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ*
- (71) HÖRIBA Europe GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE  
(72) BORMANN, Jens, 64331 Weiterstadt, DE  
CORMIER, Christine, 64283 Darmstadt, DE  
YAUSCHEW, Alexander, 64293 Darmstadt, DE  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**G01N 3/56 (11) 2 271 910 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09755516.3 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/039731 07.04.2009  
(87) WO 2009/146154 2009/49 03.12.2009  
(30) 16.04.2008 US 45468  
03.04.2009 US 417725
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN MESSUNG DER HETEROGENITÄT VON GEOMATERIALIEN*
  - *APPARATUS FOR CONTINUOUS MEA-SUREMENT OF HETEROGENEITY OF GEO-MATERIALS*
  - *APPAREIL POUR MESURE CONTINUE D'HÉTÉROGÉNÉITÉ DE GÉOMATÉRIEAUX*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR

- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR  
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers PO Box 71 Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE  
(72) SUAREZ-RIVERA, Roberto, Salt Lake City, UT 84124, US  
GREEN, Sidney, J., Salt Lake City, UT 84108, US  
MARTIN, Joel, Wesley, Farmington, UT 84025, US  
GRIFFIN, Robert, Michael, Salt Lake City, UT 84108, US  
(74) Stooles, Brian David, Schlumberger Fiber Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

**G01N 9/00 → (51) G01F 1/84**

**G01N 15/02 → (51) G01N 33/50**

**G01N 15/14 → (51) G01N 33/50**

**G01N 17/02 → (51) G01N 21/65**

- (51) **G01N 21/01** (11) **2 271 911 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09724123.6 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/037359 17.03.2009  
(87) WO 2009/120532 2009/40 01.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 26.03.2008 US 39453 P
- (54) • *SPEKTRALANALYSE BIOLOGISCHER WACHSTUMSMEDIEN*
  - *SPECTRAL ANALYSIS OF BIOLOGICAL GROWTH MEDIA*
  - *ANALYSE SPECTRALE DE MILIEUX DE CROISSANCE BIOLOGIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(72) BOLEA, Phillip, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

**G01N 21/25 → (51) G01J 3/40**

**G01N 21/27 → (51) G02B 21/16**

- (51) **G01N 21/43** (11) **2 271 912 A1\***  
**G01F 1/708** **G01F 1/74**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09745953.1 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) FR 2009/050710 16.04.2009  
(87) WO 2009/138634 2009/47 19.11.2009  
(30) 17.04.2008 FR 0852601
- (54) • *OPTISCHE SONDE ZUR BESTIMMUNG DER MENGEN EINES ZWEIFHASENFLUSSES*

- OPTICAL PROBE FOR DETERMINING QUANTITIES OF A TWO-PHASE FLOW
  - SONDE OPTIQUE POUR LA DETERMINATION DE GRANDEURS D'UN ECOULEMENT BIPHASIQUE
- (71) RBL, 23 avenue du Granier, 38240 Meylan, FR  
 (72) BAGHAI, Ramine, F-38000 Grenoble, FR  
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G01N 21/47** (11) **2 271 913 A1\***  
**A61B 5/00** **G01B 9/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 08735188.8 (22) 11.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/002898 11.04.2008  
 (87) WO 2009/124569 2009/42 15.10.2009  
 (54) • OPTISCHES KOHÄRENZTOMOGRAPHIE-SYSTEM UND OPTISCHES KOHÄRENZTOMOGRAPHIEVERFAHREN  
 • OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY SYSTEM AND OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY METHOD  
 • SYSTÈME DE TOMOGRAPHIE À COHÉRENCE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE TOMOGRAPHIE À COHÉRENCE OPTIQUE

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
 Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 13, 01062 Dresden, DE  
 (72) FISCHER, Björn, 09212 Limbach-Oberfrohna, DE  
 KOCH, Edmund, 01309 Dresden, DE  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

(51) **G01N 21/55** (11) **2 271 914 A1\***  
**G01N 21/77**

- (25) En (26) En  
 (21) 09734064.0 (22) 22.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) SE 2009/050419 22.04.2009  
 (87) WO 2009/131535 2009/49 29.10.2009  
 (30) 23.04.2008 US 47191  
 (54) • OPTISCHE SENSOREINHEIT FÜR EVANESZENZWELLENSPEKTROSKOPIE  
 • OPTICAL SENSOR UNIT FOR EVANESCENCE WAVE SPECTROSCOPY  
 • UNITÉ DE DÉTECTION OPTIQUE POUR SPECTROSCOPIE À ONDES ÉVANESCENTES

- (71) Österlund, Lars, Vargvägen 107, 906 42 Umeå, SE  
 Andersson, Per Ola, Marmorvägen 19, 907 42 Umeå, SE  
 Karlsson, Mikael, Eksåtravägen 130, 756 55 Uppsala, SE  
 Nikolajeff, Fredrik, Chapmansgatan 6, 112 36 Stockholm, SE  
 (72) Österlund, Lars, 906 42 Umeå, SE  
 Andersson, Per Ola, 907 42 Umeå, SE  
 Karlsson, Mikael, 756 55 Uppsala, SE  
 Nikolajeff, Fredrik, 112 36 Stockholm, SE  
 (74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

**G01N 21/63** → (51) **G01N 23/223**

**G01N 21/64** → (51) **D21H 21/30**

(51) **G01N 21/65** (11) **2 271 915 A1\***  
**G01N 17/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 08874233.3 (22) 14.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) US 2008/083555 14.11.2008  
 (87) WO 2009/136963 2009/46 12.11.2009  
 (30) 07.05.2008 US 116415  
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENVERSTÄRKTEN RAMAN-SPEKTROSKOPIE  
 • METHOD AND APPARATUS FOR SURFACE ENHANCED RAMAN SPECTROSCOPY  
 • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SPECTROSCOPIE RAMAN EXALTÉE DE SURFACE

- (71) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford Bldg. MA- 1135, Houston, TX 77079, US  
 (72) SARDASHTI, Maziar, Bartlesville Oklahoma 74006, US  
 MCENROE, Frank J., Ponca City Oklahoma 74604, US  
 BLUMER, David J., Bartlesville Oklahoma 74006, US  
 (74) Simpson, Paul Christopher, et al, Conoco-Philips Limited Portman House 2 Portman Street, London W1H 6DU, GB

**G01N 21/66** → (51) **H01L 31/18**

**G01N 21/77** → (51) **G01N 21/55**

**G01N 21/84** → (51) **D21H 21/30**

**G01N 21/86** → (51) **D21H 21/30**

(51) **G01N 21/87** (11) **2 271 916 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 09724575.7 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/038643 27.03.2009  
 (87) WO 2009/121007 2009/40 01.10.2009  
 (30) 27.03.2008 US 72326  
 15.08.2008 US 89204  
 (54) • GLOBALER INVESTMENT GRADE FÜR BEI FINANZINVESTITIONEN UND KOMMERZIELLEM HANDEL VERWENDETEN NATÜRLICHEN UND SYNTHETISCHEN EDELSTEINEN UND VERFAHREN ZUR SCHAFFUNG STANDARDISierter EDELSTEINKÖRBE ZUR VERWENDUNG BEI FINANZIELLEN UND KOMMERZIELLEN PRODUKTEN

- GLOBAL INVESTMENT GRADE FOR NATURAL AND SYNTHETIC GEMS USED IN FINANCIAL INVESTMENTS AND COMMERCIAL TRADING AND METHOD OF CREATING STANDARDIZED BASKETS OF GEMS TO BE USED IN FINANCIAL AND COMMERCIAL PRODUCTS  
 • GRADATION D'INVESTISSEMENT GLOBAL POUR GEMMES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES UTILISÉES EN INVESTISSEMENTS FINANCIERS ET EN NÉGOCE COMMERCIAL ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE PANIERS NORMALISÉS DE GEMMES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES PRODUITS FINANCIERS ET COMMERCIAUX

- (71) Gemshares Llc, 1330 W. Monroe Street, Suite 103, Chicago, IL 60607, US  
 (72) FELDMAN, Vic, Glencoe IL 60022, US  
 KARSTEN, Sharon, L., Chicago IL 60614, US  
 GRAMZA, Daniel, M., Evanston IL 60201, US  
 SO, David, New York NY 10306, US  
 FELDMAN, Andrew, Chicago IL 60614, US  
 (74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

**G01N 21/954** → (51) **G01N 23/223**

(51) **G01N 23/00** (11) **2 271 917 A1\***  
**G01T 1/167**

- (25) En (26) En  
 (21) 09729355.9 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/038505 27.03.2009  
 (87) WO 2009/126455 2009/42 15.10.2009  
 (30) 09.04.2008 US 71047  
 (54) • MEHRDIMENSIONALE SPEKTRALANALYSE ZUR VERBESSERTEN IDENTIFIKATION UND BESTÄTIGUNG VON RADIOAKTIVEN ISOTOPIEN  
 • MULTI-DIMENSIONAL SPECTRAL ANALYSIS FOR IMPROVED IDENTIFICATION AND CONFIRMATION OF RADIOACTIVE ISOTOPES  
 • ANALYSE SPECTRALE MULTIDIMENSIONNELLE POUR L'IDENTIFICATION ET LA CONFIRMATION AMÉLIORÉES D'ISOTOPES RADIOACTIFS

- (71) Smiths Detection Inc., 73 N. Vinedo Avenue, Pasadena, CA 91107, US  
 (72) ROY, Ajoy, K., Pasadena CA 91107, US  
 SUNSHINE, Steven, A., Pasadena CA 91106, US  
 (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 23/223** (11) **2 271 918 A2\***  
**G01N 21/63** **G01N 21/954**

- (25) En (26) En  
 (21) 09762968.7 (22) 10.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/036610 10.03.2009  
 (87) WO 2009/151672 2009/51 17.12.2009  
 (88) 25.02.2010  
 (30) 24.04.2008 US 109194  
 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ABLAGERUNGEN AUF DER INNEREN OBERFLÄCHE EINES DURCHGANGS  
 • DEVICE AND METHOD FOR DETECTING DEPOSITS ON AN INNER SURFACE OF A PASSAGE  
 • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES DÉPÔTS SUR UNE SURFACE INTERNE OU D'UN PASSAGE

- (71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, California 94583, US  
 (72) GALLUP, Darrell, Lynn, Houston Texas 77042, US  
 SPURRELL, Christopher, Henry, Hawthorne California 90250, US  
 (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G01N 27/00** (11) **2 271 919 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09733357.9 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040866 16.04.2009  
(87) WO 2009/129415 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 124565  
(54) • **MAGNETISCHES TRENNSYSTEM MIT  
VOR- UND NACHBEARBEITUNGSMODU-  
LEN**  
• **MAGNETIC SEPARATION SYSTEM WITH  
PRE AND POST PROCESSING MODULES**  
• **SYSTÈME DE SÉPARATION MAGNÉTIQUE  
À MODULES DE PRÉTRAITEMENT ET DE  
POST-TRAITEMENT**  
(71) Cynvenio Biosystems, Inc., 2260 Townsgate  
Road, Suite 2, Westlake, CA 91361, US  
(72) CHANG-YEN, David, A., Oxnard CA 93036,  
US  
DARABI, Jafar, Gainesville FL 32606, US  
ZHANG, Yanting, Santa Barbara, CA 93110,  
US  
PAGANO, Paul, Moorpark, CA 93021, US  
GLUCK, Frederick, W., Westlake CA 91361,  
US  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

(51) **G01N 27/406** (11) **2 271 920 A1\***  
**F02D 41/24**

(25) De (26) De  
(21) 09734049.1 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054864 23.04.2009  
(87) WO 2009/130266 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020651  
(54) • **ANSTEUERSCHALTUNG FÜR EINEN  
ELEKTROCHEMISCHEN GASENSOR UND  
VERFAHREN ZUM EINSTELLEN EINES  
ELEKTROCHEMISCHEN GASENSORS**  
• **CONTROL CIRCUIT FOR AN ELECTRO-  
CHEMICAL GAS SENSOR AND METHOD  
FOR ADJUSTING AN ELECTROCHEMICAL  
GAS SENSOR**  
• **CIRCUIT DE COMMANDE POUR CAPTEUR  
DE GAZ ÉLECTROCHIMIQUE ET PROCÉDÉ  
DE RÉGLAGE D'UN TEL CAPTEUR DE GAZ  
ÉLECTROCHIMIQUE**  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) WAGNER, Ekkehart-Peter, 93077 Bad  
Abbach, DE

(51) **G01N 27/414** (11) **2 271 921 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09734196.0 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054527 16.04.2009  
(87) WO 2009/130158 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008001394  
(54) • **ABGASTAUGLICHE SCHUTZSCHICHTEN  
FÜR HOCHTEMPERATURSENSOREN**  
• **PROTECTIVE LAYERS, WHICH ARE SUI-  
TABLE FOR EXHAUST GASES, FOR HIGH-  
TEMPERATURE SENSORS**  
• **COUCHES DE PROTECTION RÉSISTANTES  
AUX GAZ D'ÉCHAUFFEMENT POUR CAP-  
TEURS HAUTE TEMPÉRATURE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) SCHNELL, Frank, 70806 Kornwestheim, DE  
TREUTLER, Christoph, 577180 Singapore,  
SG  
SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **2 271 922 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09733965.9 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/002852 20.04.2009  
(87) WO 2009/129972 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020428  
(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND  
GELSYSTEM ZUR ANALYTISCHEN UND  
PRÄPARATIVEN ELEKTROPHORESE**  
• **APPARATUS, METHOD AND GEL SYSTEM  
FOR ANALYTICAL AND PREPARATIVE  
ELECTROPHORESIS**  
• **DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE  
GEL POUR ÉLECTROPHORÈSE ANALY-  
TIQUE OU DE PRÉPARATION**  
(71) Johannes- Gutenberg-Universität Mainz,  
Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE  
(72) SCHMIDT, Erwin, Robert, 55270 Ober-Olm,  
DE  
BAADER, Rudolf, 55122 Mainz, DE  
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller,  
Westring 17, 76829 Landau, DE

(51) **G01N 29/02** (11) **2 271 923 A1\***  
**G01F 1/66**

(25) En (26) En  
(21) 08873912.3 (22) 10.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/083030 10.11.2008  
(87) WO 2009/128864 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 US 45794  
(54) • **SCHALLNACHWEIS EINER FLUSSSZU-  
TANDSÄNDERUNG FÜR MESSSTATIONEN**  
• **SONIC DETECTION OF FLOW STATE  
CHANGE FOR MEASUREMENT STATIONS**  
• **DÉTECTION SONIQUE DE CHANGEMENT  
D'ÉTAT D'ÉCOULEMENT POUR DES STA-  
TIONS DE MESURE**  
(71) Daniel Measurement & Control, Inc., 11100  
Brittmoore Park Drive, Houston, TX 77041,  
US  
(72) DAY, Don, Cypress Texas 77429, US  
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,  
Manchester M2 3LG, GB

**G01N 29/04** → (51) **G01N 29/24**

**G01N 29/06** → (51) **G01N 29/26**

(51) **G01N 29/14** (11) **2 271 924 A1\***  
**G01N 29/44** **G01N 29/46**  
**G01M 13/04** **G01H 3/08**

(25) De (26) De  
(21) 09738168.5 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055166 29.04.2009  
(87) WO 2009/133124 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 DE 102008021360

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM  
ERKENNEN EINES LAGERSCHADENS  
MITTELS SCHWINGUNGSSIGNALANA-  
LYSE**  
• **METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING  
BEARING DAMAGE USING OSCILLATION  
SIGNAL ANALYSIS**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION  
DE LA DÉFAILLANCE D'UN PALIER PAR  
UNE ANALYSE D'UN SIGNAL DE VIBRA-  
TIONS**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) HOFER, Joachim, 81739 München, DE  
LEUTELT, Lutz, 12207 Berlin, DE

(51) **G01N 29/24** (11) **2 271 925 A1\***  
**G01N 29/04** **G01D 21/02**

(25) De (26) De  
(21) 09738094.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055027 27.04.2009  
(87) WO 2009/133050 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 AT 6682008  
(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG PHYSIKALI-  
SCHER EIGENSCHAFTEN VON ENDLO-  
SPRESSGÜTERN INSBESONDERE VON  
SPANPLATTEN**  
• **METHOD FOR MEASURING PHYSICAL  
PROPERTIES OF ENDLESS COMPRESSED  
PRODUCTS, IN PARTICULAR OF CHIP  
BOARDS**  
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE PROPRIÉTÉS  
PHYSIQUES DE PRODUITS PRESSÉS EN  
CONTINU, EN PARTICULIER DE PAN-  
NEAUX DE PARTICULES**  
(71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92,  
1210 Wien, AT  
(72) MEGNER, Alfred Paul, A-1040 Wien, AT  
POHL, Alfred, A-2130 Mistelbach, AT  
SCHINDELARZ, Georg, A-1050 Wien, AT  
ZALESAK, Thomas, A-1210 Wien, AT  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach  
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01N 29/26** (11) **2 271 926 A2\***  
**G01N 29/06** **G01N 29/44**  
**G01N 29/30**

(25) De (26) De  
(21) 09730182.4 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054102 06.04.2009  
(87) WO 2009/124916 2009/42 15.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 11.04.2008 DE 102008018648  
18.04.2008 DE 102008019778  
24.04.2008 DE 102008001370  
16.06.2008 DE 102008002450

(54) • **VERFAHREN FÜR DIE ZERSTÖRUNGS-  
FREIE PRÜFUNG EINES PRÜFLINGS MIT-  
TELS ULTRASCHALL SOWIE  
VORRICHTUNG HIERZU**  
• **METHOD FOR THE NON-DESTRUCTIVE  
TESTING OF A TEST OBJECT BY WAY OF  
ULTRASOUND AND CORRESPONDING  
DEVICE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SERVANT À  
EXAMINER UN SPÉCIMEN SANS LE  
DÉTRUIRE**  
(71) GE Sensing & Inspection Technologies  
GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth,  
DE  
(72) OBERDÖRFER, York, Köln 50937, DE

(74) KLEINERT, Wolf-Dietrich, Bonn 53125, DE  
Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-  
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **G01N 29/26** (11) **2 271 927 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09733426.2 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054377 14.04.2009  
(87) WO 2009/127610 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 FR 0852640  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
NICHT-DESTRUKTIVE ULTRASCHALL-  
ÜBERWACHUNG MIT PROFILVERFOL-  
GUNG VON GEPRÜFTEN TEILEN  
• METHOD AND DEVICE FOR NON-  
DESTRUCTIVE ULTRASOUND MONITOR-  
ING WITH PROFILE TRACKING OF  
INSPECTED PARTS  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE  
NON-DESTRUCTIF PAR ULTRASON  
AVEC SUIVI DE PROFIL DES PIÈCES  
INSPECTÉES

(71) European Aeronautic Defence and Space  
Company EADS France, 37, Boulevard de  
Montmorency, 75016 Paris, FR  
(72) ITHURRALDE, Guillaume, F-31770 Colo-  
miers, FR  
(74) Fourcade, Emmanuelle, SCHMIT CHRETIEN  
SAS Parc de Basso Cambo 4, Rue Paul  
Mesplé, 31100 Toulouse, FR

**G01N 29/30** → (51) **G01N 29/26**

(51) **G01N 29/44** (11) **2 271 928 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09734018.6 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054379 14.04.2009  
(87) WO 2009/130140 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 FR 0852690  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
NICHT DESTRUKTIVE ULTRASCHALL-  
PRÜFUNG DER POROSITÄT EINES TEILS  
AUS VERBUNDSTOFF  
• METHOD AND DEVICE FOR THE ULTRA-  
SONIC NON-DESTRUCTIVE CHECKING OF  
THE POROSITY OF A PART MADE OF A  
COMPOSITE MATERIAL  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE  
NON-DESTRUCTIF PAR ULTRASON DE  
LA POROSITÉ D'UNE PIÈCE EN MATÉRIAU  
COMPOSITE

(71) European Aeronautic Defence and Space  
Company EADS France, 37, Boulevard de  
Montmorency, 75016 Paris, FR  
(72) DOMINGUEZ, Nicolas, F-31170 Tourne-  
feuille, FR  
(74) Fourcade, Emmanuelle, SCHMIT CHRETIEN  
SAS Parc de Basso Cambo 4, Rue Paul  
Mesplé, 31100 Toulouse, FR

**G01N 29/44** → (51) **G01N 29/14**

**G01N 29/44** → (51) **G01N 29/26**

**G01N 29/46** → (51) **G01N 29/14**

(51) **G01N 31/00** (11) **2 271 929 A1\***  
**G01N 33/03** **G01N 33/92**  
(25) En (26) En  
(21) 09732031.1 (22) 17.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/041018 17.04.2009  
(87) WO 2009/129495 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 46008  
(54) • VERWENDUNG NITRIERTER LIPIDE ZUR  
BEHANDLUNG VON LIPIDSTÖRUNGEN  
UND FETTLEIBIGKEIT SOWIE LEIDEN IN  
VERBINDUNG MIT LIPIDEN UND FETT-  
LEIBIGKEIT

• USE OF NITRATED LIPIDS FOR TREAT-  
MENT OF LIPID DISORDERS AND OBE-  
SITY, AND LIPID- AND OBESITY-RELATED  
CONDITIONS  
• UTILISATION DE LIPIDES NITRÉS POUR  
LE TRAITEMENT DE TROUBLES LIPIDI-  
QUES ET DE L'OBÉSITÉ, ET D'AFFECTIONS  
LIPIDIQUES ET LIÉES À L'OBÉSITÉ  
(71) The University of Utah Research Foundation,  
615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City,  
Utah 84108, US  
(72) YANG, Tianxin, Salt Lake City UT 84124, US  
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP  
Park View House 58 The Ropewalk, Not-  
tingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 271 930 A1\***  
**G01N 33/48**

(25) En (26) En  
(21) 09732224.2 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002461 20.04.2009  
(87) WO 2009/128956 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 124698  
(54) • VERWENDUNG EINES STEROIDPROFILS  
IN OVARIALFOLLIKELFLÜSSIGKEIT ZUR  
DIAGNOSE, PROGNOSE UND BESTIM-  
MUNG VON STRATEGIEN ZUR BEHAND-  
LUNG  
• USE OF A STEROID PROFILE IN OVARIAN  
FOLLICULAR FLUID FOR DIAGNOSIS,  
PROGNOSIS AND DETERMINING STRA-  
TEGIES FOR TREATMENT  
• UTILISATION D'UN PROFIL STÉROÏDIEN  
DANS UN FLUIDE FOLLICULAIRE OVA-  
RIEN POUR UN DIAGNOSTIC, UN PRO-  
NOSTIC ET LA DÉTERMINATION DE  
STRATÉGIES POUR UN TRAITEMENT

(71) University of Utah Research Foundation, 615  
Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City,  
Utah 84108, US  
(72) KUSHNIR, Mark, M., Salt Lake City UT  
84121, US  
NAESSEN, Tord, S-SE-756 51 Uppsala, SE  
BERGQUIST, Jonas, S-SE-756 51 Uppsala,  
SE  
(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 271 931 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09736063.0 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041666 24.04.2009  
(87) WO 2009/132273 2009/44 29.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 25.04.2008 US 125448 P  
19.03.2009 US 210601 P

(54) • MIKRO-RNA-BIOMARKER FÜR GEWEBE-  
VERLETZUNGEN  
• MICRORNA BIOMARKERS OF TISSUE  
INJURY  
• BIOMARQUEURS DES LÉSIONS TISSU-  
LAIRES À BASE DE MICROARN

(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East  
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907,  
US  
(72) FARE, Thomas, L., Rahway NJ 07065-0907,  
US  
GARRETT-ENGELE, Philip, W., Rahway NJ  
07065-0907, US  
GLAAB, Warren, E., Rahway NJ 07065-0907,  
US  
JOHNSON, Jason, M., Rahway NJ 07065-  
0907, US  
LATERZA, Omar, F., Rahway NJ 07065-  
0907, US  
LIM, Lee, Rahway NJ 07065-0907, US  
LUDMERER, Steve, W., Rahway NJ 07065-  
0907, US  
OLSEN, David, B., Rahway NJ 07065-0907,  
US  
SINA, Joseph, F., Rahway NJ 07065-0907,  
US  
SISTARE, Frank, D., Rahway NJ 07065-  
0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford  
Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU,  
GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 271 932 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09739449.8 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041334 22.04.2009  
(87) WO 2009/134647 2009/45 05.11.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 30.04.2008 US 49038 P  
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
DURCHFÜHRUNG VON FOTOREAKTIONEN  
SOWIE ANALYTISCHE VERFAHREN UND  
VORRICHTUNGEN FÜR DEN NACHWEIS  
VON FOTOREAKTIVEN VERBINDUNGEN  
• APPARATUS AND METHODS FOR PER-  
FORMING PHOTOREACTIONS AND ANA-  
LYTICAL METHODS AND DEVICES TO  
DETECT PHOTO-REACTING COMPOUNDS  
• APPAREIL ET PROCÉDÉS EN VUE DE  
CONDUIRE DES PHOTORÉACTIONS ET  
PROCÉDÉS ANALYTIQUES ET DISPOSI-  
TIFS DE DÉTECTION DE COMPOSÉS  
PHOTORÉACTIFS

(71) Waters Technologies Corporation, 34 Maple  
Street, Milford, MA 01757, US  
(72) BASILE, Mark, Hollis NH 03049, US  
JEANNOTTE, Anthony, Foxborough MA  
02035, US  
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius  
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-  
strasse 6, 81679 München, DE

**G01N 33/03** → (51) **G01N 31/00**

**G01N 33/48** → (51) **A61K 39/395**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 271 933 A2\***  
**A61B 5/053** **C12M 1/34**

(25) En (26) En  
(21) 09742353.7 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/001132 07.05.2009  
 (87) WO 2009/136157 2009/46 12.11.2009  
 (88) 28.01.2010  
 (30) 07.05.2008 GB 0808266  
 17.04.2009 GB 0906653  
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZELLEN-CHARAKTERISIERUNG**  
 • **A SYSTEM AND METHOD FOR CELL CHARACTERISATION**  
 • **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION DE CELLULE**  
 (71) University of Strathclyde, McCance Building  
 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB  
 (72) CONNOLLY, Patricia, Glasgow G4 0NW, GB  
 SHEDDEN, Laurie, Glasgow G40NW, GB  
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk  
 LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2  
 7JS, GB

**G01N 33/49** → (51) **A61N 1/365**

**G01N 33/49** → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/493** (11) **2 271 934 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09734270.3 (22) 21.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) GB 2009/050404 21.04.2009  
 (87) WO 2009/130505 2009/44 29.10.2009  
 (30) 21.04.2008 GB 0807214  
 (54) • **DIAGNOSE UND/ODER PROGNOSE VON NIERENDYSFUNKTION**  
 • **DIAGNOSIS AND/OR PROGNOSIS OF RENAL DYSFUNCTION**  
 • **DIAGNOSTIC ET/OU PRONOSTIC DE DYS-FONCTION RÉNALE**  
 (71) Belfast Health And Social Care Trust, Roe  
 Centre Knockbracken Healthcare Park Saint-  
 field Road, Belfast Antrim BT8 8BH, GB  
 The Queen's University of Belfast, University  
 Road, Belfast BT7 1NN Northern Ireland, GB  
 (72) MCBRIDE, William Thomas, Lisburn Antrim  
 BT27 5QE, GB  
 ARMSTRONG, Marilyn, Belfast Antrim BT12  
 6BA, GB  
 (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd &  
 Company Scotland House 165-169 Scotland  
 Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 271 935 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09729792.3 (22) 09.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/054297 09.04.2009  
 (87) WO 2009/124997 2009/42 15.10.2009  
 (30) 11.04.2008 US 44082 P  
 (54) • **VERFAHREN UND KIT ZUR EX-VIVO-BE-URTEILUNG DER REAKTION EINES TUMORS AUF ZU TESTENDE BEDINGUN-GEN**  
 • **METHOD AND KIT FOR THE EX VIVO EVALUATION OF THE RESPONSE OF A TUMOR TO CONDITIONS TO BE TESTED**  
 • **PROCÉDÉ ET KIT POUR L'ÉVALUATION EX VIVO DE LA RÉPONSE D'UNE TUMEUR À DES CONDITIONS À ÉVALUER**  
 (71) Universität Leipzig, Ritterstrasse 26, 04109  
 Leipzig, DE  
 Dietz, Andreas, Hauptstr. 16, 04416 Markk-  
 leeberg, DE

Tschöp, Katrin, Schulze-Boysen-Str. 4,  
 04317 Leipzig, DE  
 Wichmann, Gunnar, Schönbachstr. 60,  
 04299 Leipzig, DE  
 Granzow, Christof, Angelweg 16, 69121  
 Heidelberg, DE  
 (72) DIETZ, Andreas, 04416 Markkleeberg, DE  
 TSCHÖP, Katrin, 04317 Leipzig, DE  
 WICHMANN, Gunnar, 04299 Leipzig, DE  
 GRANZOW, Christof, 69121 Heidelberg, DE  
 (74) Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bam-  
 berger Straße 49, 01187 Dresden, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 271 936 A1\***  
**G01N 33/576** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
 (21) 09721044.7 (22) 16.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/053101 16.03.2009  
 (87) WO 2009/112592 2009/38 17.09.2009  
 (30) 14.03.2008 EP 08300146  
 (54) • **IN-VITRO-VERFAHREN ZUR BESTIM-MUNG, OB EIN GEGEN EIN ZIELPROTEIN AKTIVER ARZNEISTOFFKANDIDAT GEGEN EINE VARIANTE DES PROTEINS AKTIV IST**  
 • **IN VITRO METHOD TO DETERMINE WHETHER A DRUG CANDIDATE ACTIVE AGAINST A TARGET PROTEIN IS ACTIVE AGAINST A VARIANT OF SAID PROTEIN**  
 • **PROCÉDÉ IN VITRO POUR DÉTERMINER SI UN CANDIDAT DE MÉDICAMENT ACTIF CONTRE UNE PROTÉINE CIBLE EST ACTIF CONTRE UN VARIANT DE LADITE PRO-TÉINE & xA;**

(71) Vivalis, Lieudit la Corbière, 49450 Roussay,  
 FR  
 (72) LAHMAR, Medhi, F-44100 Nantes, FR  
 VALARCHE, Isabelle, F-44220 Coueron, FR  
 MEHTALI, Majid, F-44220 Coueron, FR  
 (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau  
 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,  
 FR

(51) **G01N 33/50** (11) **2 271 937 A1\***  
**G01N 33/49** **G01N 15/02**  
**G01N 15/14** **G01N 33/80**  
**G01N 33/58**

(25) En (26) En  
 (21) 09722141.0 (22) 20.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/037844 20.03.2009  
 (87) WO 2009/117682 2009/39 24.09.2009  
 (30) 21.03.2008 US 38554 P  
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEISEN UND ZÄHLEN EINZELNER BLUTPLÄTTCHEN UND VON BLUTPLÄTT-CHEN IN AGGREGATHAUFEN**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-ING AND COUNTING PLATELETS INDIVI-DUALLY AND IN AGGREGATE CLUMPS**  
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER ET COMPTE DES PLAQUETTES INDIVI-DUELLEMENT ET SOUS LA FORME D'AGRÉGATS**

(71) Abbott Point Of Care, Inc., 400 College Road  
 East, Princeton, NJ 08540, US  
 (72) WARDLAW, Stephen C., Lyme, Connecticut  
 06371, US  
 LEVINE, Robert A., Guilford, Connecti-  
 cut 06437, US  
 LALPURIA, Niten V., Hamden, Connecticut  
 06514, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's  
 House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
 8JD, GB

**G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/52** → (51) **C07K 11/00**

(51) **G01N 33/542** (11) **2 271 938 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09730632.8 (22) 07.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/002160 07.04.2009  
 (87) WO 2009/126249 2009/42 15.10.2009  
 (30) 11.04.2008 US 123780 P  
 11.04.2008 US 123943 P  
 21.04.2008 US 124935 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ELEKTRISCH ERZEUGTE NANOPARTIKU-LÄRE CHEMILUMINESZENZVERSTÄR-KUNG**  
 • **METHOD AND APPARATUS FOR NANO-PARTICLE ELECTROGENERATED CHEMI-LUMINESCENCE AMPLIFICATION**  
 • **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AMPLIFICA-TION DE LA CHIMILUMINESCENCE ÉLECTROGÉNÉRÉE PAR DES NANOPAR-TICULES**

(71) Board of Regents of the University of Texas  
 System, 1 University Station, A5300, Austin,  
 TX 78712-0162, US  
 (72) FAN, Fu-Ren, F., Austin, TX 78727, US  
 BARD, Allen, J., Austin, TX 78731, US  
 XIAO, Xiaoying, Austin, TX 78712, US  
 (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl  
 Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregenten-  
 strasse 68, 81675 München, DE

**G01N 33/554** → (51) **A61K 39/40**

(51) **G01N 33/558** (11) **2 271 939 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09730869.6 (22) 08.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/039951 08.04.2009  
 (87) WO 2009/126735 2009/42 15.10.2009  
 (30) 09.04.2008 US 71035 P  
 (54) • **EMPFINDLICHE IMMUNTESTS MIT BESCHICHTETEN NANOPARTIKELN**  
 • **SENSITIVE IMMUNOASSAYS USING COATED NANOPARTICLES**  
 • **IMMUNO-ESSAIS SENSIBLES UTILISANT DES NANOPARTICULES REVÊTUES**

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton  
 Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US  
 (72) WEIDEMAIER, Kristin, Raleigh, NC 27613,  
 US  
 SANDMANN, Christian, Raleigh, NC 27617,  
 US  
 FULCHER, Robert, A., Hillsborough, NC  
 27278, US  
 KURODA, Melody, Durham, NC 27703, US  
 ALLPHIN, Lori, Pederson, Wake Forest, NC  
 27612, US  
 CURRY, Adam, C., Raleigh, NC 27612, US  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
 am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
 DE

**G01N 33/569** → (51) **C07K 14/20**

**G01N 33/569** → (51) **C07K 16/00**  
**G01N 33/569** → (51) **C07K 16/12**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 271 940 A1\***  
**C12Q 1/68**

(25) En (26) En  
(21) 08873533.7 (22) 24.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/088341 24.12.2008  
(87) WO 2009/120249 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 72079 P

(54) • **NACHWEIS VON KREBS IM KOPF- UND HALSBEREICH MITTELS NACHWEISEN HYPERMETHYLIERTER GENE**  
• **DETECTION OF HEAD AND NECK CANCER USING HYPERMETHYLATED GENE DETECTION**  
• **DÉTECTION DU CANCER DE LA TÊTE ET DU COU UTILISANT LA DÉTECTION DE GÈNE HYPERMÉTHYLÉ**

(71) The Johns Hopkins University, Johns Hopkins Technology Transfer 100 N. Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US  
(72) CALIFANO, Joseph, A., Owings Mills, MD 21117, US  
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 271 941 A2\***  
(25) En (26) En

(21) 09716601.1 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001456 06.03.2009  
(87) WO 2009/111067 2009/37 11.09.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 07.03.2008 US 68612 P

(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MESENCHYMÄHNLICHE TUMORZELLEN ODER DEREN BILDUNG HEMMENDEN STOFFEN**  
• **METHODS FOR THE IDENTIFICATION OF AGENTS THAT INHIBIT MESENCHYMAL-LIKE TUMOR CELLS OR THEIR FORMATION**  
• **PROCÉDÉS POUR L'IDENTIFICATION D'AGENTS INHIBANT DES CELLULES TUMORALES DE NATURE MÉSENCHYMATEUSE OU LEUR FORMATION**

(71) OSI Pharmaceuticals, Inc., 420 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US  
(72) HALEY, John, D., Farmingdale, NY 11735, US  
THOMSON, Stuart, Farmingdale, NY 11735, US  
KAN, Julie, Farmingdale, NY 11735, US  
SHAABAN, Salam, A., Westborough, MA 01581, US  
(74) Haile, Alison Victoria, Mintz Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

**G01N 33/574** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/576** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/576** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 271 942 A2\***  
**G01N 33/50**

(25) En (26) En  
(21) 09722222.8 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037369 17.03.2009  
(87) WO 2009/117395 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 US 69674 P

(54) • **BIOMARKER UND TESTS FÜR DIABETES**  
• **BIOMARKERS AND ASSAYS FOR DIABETES**  
• **BIOMARQUEURS ET DOSAGES DE DÉPISTAGE DU DIABÈTE**

(71) Nelson, Randall W., 1607 W. Pearce Road, Phoenix, AZ 85041, US  
Borges, Chad R., 12842 W. Clarendon Avenue, Avondale, AZ 85392, US  
(72) Nelson, Randall W., Phoenix, AZ 85041, US  
Borges, Chad R., Avondale, AZ 85392, US  
(74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **2 271 943 A1\***  
**G01N 33/74** **G01N 33/84**

(25) En (26) En  
(21) 09738145.3 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055127 28.04.2009  
(87) WO 2009/133101 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155401  
23.05.2008 EP 08156856

(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER MODULATION DER KINASEAKTIVITÄT DES FIBROBLASTENWACHSTUMSFAKTOR-REZEPTORS UND ANWENDUNG DIESER VERFAHREN**  
• **METHODS OF MONITORING THE MODULATION OF THE KINASE ACTIVITY OF FIBROBLAST GROWTH FACTOR RECEPTOR AND USES OF SAID METHODS**  
• **PROCÉDÉS DE SUIVI DE LA MODULATION DE L'ACTIVITÉ KINASE DU RÉCEPTEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE DES FIBROBLASTES ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) GRAUS PORTA, Diana, CH-4052 Basel, CH  
GUAGNANO, Vito, CH-4054 Basel, CH  
MARRER, Estelle, CH-4054 Basel, CH  
VERDES, Pablo, Oxford OX2 6DU, GB  
(74) Pfister-Fu, Yixin, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH

**G01N 33/68** → (51) **C07K 11/00**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/74** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/80** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/84** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/92** → (51) **G01N 31/00**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 271 944 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09739813.5 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/042323 30.04.2009  
(87) WO 2009/135011 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 114375

(54) • **SPLIT-SPIN-ZENTRIFUGATION VON TEST-ELEMENTEN**  
• **SPLIT SPIN CENTRIFUGATION OF TEST ELEMENTS**  
• **CENTRIFUGATION À PASSE FRACTIONNÉE D'ÉLÉMENTS D'ESSAI**

(71) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626-5101, US  
(72) DEE, Michael, L., Livonia NY 14487, US  
MORAN, Donald, J., Rochester NY 14618, US

SAWCZUK, Mark, Rochester NY 14626, US  
ATTERBURY, William, G, Columbus OH 43235, US  
MARSHALL, Michael, L, Powell OH 43065, US

BOYD, Douglas, E, Dublin OH 43016, US  
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G01N 35/00** (11) **2 271 945 A2\***  
**G01N 35/02** **B04B 11/04**

(25) En (26) En  
(21) 09720647.8 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036637 10.03.2009  
(87) WO 2009/114514 2009/38 17.09.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 11.03.2008 US 35542 P

(54) • **INTEGRIERTES SEQUENTIELLES PROBENPRÄPARATIONSSYSTEM**  
• **INTEGRATED SEQUENTIAL SAMPLE PREPARATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME SÉQUENTIEL INTÉGRÉ DE PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS**

(71) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US  
(72) FOX, William, Alan, Burlington NC 27215, US  
CARRICO, Charles, L., Burlington NC 27215, US  
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL, GB

**G01N 35/02** → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01P 15/18** (11) **2 271 946 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 08786723.0 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/060102 31.07.2008  
(87) WO 2009/132712 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 49100

(54) • **EINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN EINES PERCUSSION-EREIGNISSES UND DIES-BEZÜGLICHES MOBILSYSTEM**  
• **DEVICE FOR DETECTING A PERCUSSION EVENT, AND ASSOCIATED MOBILE SYSTEM**

• **DISPOSITIF DE DETECTION D'EVENEMENT DE PERCUSSION, ET SYSTEME MOBILE ASSOCIE.**  
(71) Movea S.A., 7, Parvis Louis Néel Minatec BHTP 50, 38000 Grenoble Cedex, FR  
(72) CARITU, Yanis, F-38134 Saint Joseph La Riviere, FR

(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France  
Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand,  
94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01R 1/04** (11) **2 271 947 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09741725.7 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000459 02.04.2009  
(87) WO 2009/135452 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 DE 102008023130

(54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTAKTIERUNG  
EINES T/R-MODULS MIT EINER TESTEIN-  
RICHTUNG*

• *APPARATUS FOR CONTACTING A T/R  
MODULE WITH A TEST DEVICE*

• *DISPOSITIF POUR ÉTABLIR UN CONTACT  
ENTRE UN MODULE T/R ET UN SYSTÈME  
DE TEST*

(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-  
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) SCHMEGNER, Karl-Ernst, 89278 Nersingen,  
DE  
MÜLLER, Thomas, Johannes, 89155 Erbach,  
DE

(74) Meel, Thomas, et al, EADS Deutschland  
GmbH Patentabteilung DSLAIP1, 88039  
Friedrichshafen, DE

**G01R 1/04** → (51) **H04B 17/00**

(51) **G01R 15/18** (11) **2 271 948 A1\***  
**H02H 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08735574.9 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053749 28.03.2008  
(87) WO 2009/118048 2009/40 01.10.2009

(54) • *ZEIGERSCHÄTZUNG WÄHREND DER  
STROMTRANSFORMATORSÄTTIGUNG*

• *PHASOR ESTIMATION DURING CURRENT  
TRANSFORMER SATURATION*

• *ESTIMATION D UN VECTEUR DE FRESNEL  
PENDANT LA SATURATION D UN TRANS-  
FORMATEUR DE COURANT*

(71) ABB Technology AG, Ingenjör Bååths Gata  
11, 721 83 Västerås, SE

(72) AKKE, Magnus, S-231 97 Klagstorp, SE  
WESTMAN, Björn, S-722 17 Västerås, SE  
ÅSHUVUD, Henrik, S-722 19 Västerås, SE

(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box  
45086, 104 30 Stockholm, SE

**G01R 27/02** → (51) **H04B 3/46**

**G01R 31/36** → (51) **H02J 7/02**

(51) **G01R 35/00** (11) **2 271 949 A1\***  
**B65D 90/48** **F17C 13/02**  
**G01F 23/26**

(25) En (26) En  
(21) 09737579.4 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

(86) CA 2009/000562 27.04.2009  
(87) WO 2009/132437 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 CA 2629960

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR  
ERHÖHUNG DER GENAUIGKEIT VON MIT  
EINEM KAPAZITÄTSSENSOR DURCHGE-  
FÜHRTEN MESSUNGEN*

• *APPARATUS AND METHOD FOR  
IMPROVING THE ACCURACY OF MEA-  
SUREMENTS TAKEN WITH A CAPACI-  
TANCE- TYPE SENSOR*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR AMÉLIO-  
RER LA PRÉCISION DE MESURES EFFEC-  
TUÉES À L AIDE D UN CAPTEUR DE TYPE  
CAPACITIF*

(71) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th  
Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA

(72) DUAN, Justin, Burnaby, British Columbia  
V3N 5A1, CA

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

(51) **G01S 1/00** (11) **2 271 950 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08736436.0 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054825 21.04.2008  
(87) WO 2009/129844 2009/44 29.10.2009

(54) • *BEREITSTELLUNG VON POSITIONSBES-  
TIMMUNGS-UNTERSTÜTZUNGSDATEN*

• *PROVIDING POSITIONING ASSISTANCE  
DATA*

• *FOURNITURE DE DONNÉES D'ASSIS-  
TANCE DE POSITIONNEMENT*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150  
Espoo, FI

(72) HALIVAARA, Ismo, FIN-33400 Tampere, FI  
WIROLA, Lauri, FIN-33580 Tampere, FI  
SYRJÄRINNE, Jari, FIN-33700 Tampere, FI

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-  
wälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße  
14, 40211 Düsseldorf, DE

**G01S 3/80** → (51) **G01V 1/16**

**G01S 5/02** → (51) **H04W 64/00**

(51) **G01S 7/527** (11) **2 271 951 A1\***  
**G01S 15/87**

(25) En (26) En  
(21) 09728961.5 (22) 06.04.2009

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

AL BA RS

(86) GB 2009/000901 06.04.2009  
(87) WO 2009/122193 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 GB 0806196

(54) • *OBJEKTLOKALISIERUNGSSCHÄTZUNG  
FÜR MEHRERE ENTFERNUNGEN*

• *MULTI-RANGE OBJECT LOCATION ESTI-  
MATION*

• *ESTIMATION D'EMPLACEMENT D'OBJETS  
À DE MULTIPLES DISTANCES*

(71) Elliptic Laboratories As, Karenslyst Allé 16D,  
0278 Oslo, NO

(72) DAHL, Tobias, N-0574 Oslo, NO  
BIRKEDAL, Geir, N-0573 Oslo, NO  
SYVERSRUD, Bjorn Cato, N-0563 Oslo, NO

(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

**G01S 7/56** → (51) **G01D 21/00**

**G01S 15/87** → (51) **G01S 7/527**

**G01S 15/93** → (51) **G01D 21/00**

**G01T 1/167** → (51) **G01N 23/00**

(51) **G01V 1/00** (11) **2 271 952 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09730452.1 (22) 13.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/040331 13.04.2009  
(87) WO 2009/126951 2009/42 15.10.2009  
(88) 30.12.2009

(30) 11.04.2008 US 44150 P

(54) • *VISUALISIERUNG VON GEOLOGISCHEN  
MERKMALEN UNTER VERWENDUNG VON  
DATENDARSTELLUNGEN DIESER*

• *VISULATION OF GEOLOGIC FEATURES  
USING DATA REPRESENTATIONS  
THEREOF*

• *VISUALISATION DE CARACTÉRISTIQUES  
GÉOLOGIQUES À L'AIDE DE REPRÉSEN-  
TATIONS DE DONNÉES LEUR APPARTE-  
NANT*

(71) Terraspark Geosciences, LLC, 2711 Center-  
ville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808,  
US

(72) KADLEC, Benjamin, J., Boulder CO 80302,  
US

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-  
wälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **G01V 1/16** (11) **2 271 953 A2\***

**G01V 1/28** **G01H 3/00**  
**G01S 3/80** **H04R 1/44**  
**B63B 49/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739845.7 (22) 30.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/042374 30.04.2009  
(87) WO 2009/135043 2009/45 05.11.2009  
(88) 01.04.2010

(30) 30.04.2008 US 113041

(54) • *VERWENDUNG EINES SCHLEPPKABELS  
FÜR SEISMISCHE DATENERFASSUNG  
OHNE ÜBERSCHNEIDUNG VON MESSKA-  
BELPOSITIONEN BEI DER ZEITRAFFER-  
ANALYSE EINES FÖRDERFELDES*

• *USING TOWED SEISMIC SURVEYS THAT  
DO NOT HAVE COINCIDING STREAMER  
POSITIONS IN THE TIME LAPSE ANALY-  
SIS OF A PRODUCING FIELD*

• *UTILISATION D'ÉTUDES SISMQUES  
EFFECTUÉES PAR REMORQUAGE DONT  
LES POSITIONS DE FLÛTES NE COÏNCI-  
DENT PAS DANS L ANALYSE DE L  
INTERVALLE DE TEMPS D UN CHAMP DE  
PRODUCTION*

(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg  
61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL

(72) FERBER, Ralf, Horsham RH13 5HE, GB  
PICKERING, Stephen, Hampton TW12 2LX,  
GB

(74) WALKER, Robin, Charles, Burgess Hill RH15  
0SS, GB

(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk  
LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park  
South Oxford OX4 2RU, GB

**G01V 1/28** → (51) **G01V 1/16**

**G01V 5/00** → (51) **G01V 11/00**

(51) **G01V 11/00** (11) **2 271 954 A2\***  
**G01V 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09739487.8 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041636 24.04.2009  
(87) WO 2009/134685 2009/45 05.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 01.05.2008 US 113821  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUS-  
WERTUNG VON BOHRLOCHDATEN**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR INTERPRE-  
TATION OF WELL DATA**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTERPRÉTA-  
TION DE DONNÉES DE Puits**

(71) Chevron U.S.A. Incorporated, 6001 Bollinger  
Canyon Road, San Ramon, California 94583,  
US  
(72) WILKINSON, David, A., Concord CA 94518,  
US  
YU, Tina, St. John's Newfoundland&Labra-  
dor A1E 5C2, CA  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Red-  
cliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1  
6HU, GB

**G01V 15/00** → (51) **H01Q 1/22**

(51) **G02B 3/14** (11) **2 271 955 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09734718.1 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SG 2009/000151 23.04.2009  
(87) WO 2009/131550 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 PCT/SG2008/000136  
(54) • **LINSENSYSTEME FÜR OPTISCHE BILD-  
GEBUNG**  
• **OPTICAL IMAGING LENS SYSTEMS**  
• **SYSTÈMES D'IMAGERIE OPTIQUE À  
LENTILLES**

(71) Dharmatilleke, Saman, 71 Chu Lin Road,  
Singapore 669960, SG  
Dharmatilleke, Medha, 71 Chu Lin Road,  
Singapore 669960, SG  
(72) DHARMATILLEKE, Saman, Singapore  
669960, SG  
FERNANDO, Eranga, Singapore 596226, SG  
DHARMATILLEKE, Medha, Singapore  
669960, SG  
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

**G02B 5/08** → (51) **F24J 2/10**

(51) **G02B 5/124** (11) **2 271 956 A1\***  
**G02B 5/128** **B41M 5/382**  
(25) En (26) En  
(21) 09725595.4 (22) 21.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/031483 21.01.2009  
(87) WO 2009/120398 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 39877  
(54) • **EINEN POLYMERSEITENFILM ENTHAL-  
TENDER VERBESSERTER RETROREFLEK-  
TIERENDER FILM UND  
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **AN IMPROVED RETROREFLECTIVE FILM  
CONTAINING A POLYMERIC FACE FILM  
AND METHOD OF MANUFACTURE  
THEREFORE**  
• **FILM RÉTRORÉFLÉCHISSANT AMÉLIORÉ  
CONTENANT UN FILM DE FACE POLY-  
MÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION  
ASSOCIÉ**

(71) Aura Optical Systems, LP, 8421 Park Brook  
Court, North Richland Hills, TX 76180, US  
(72) BUONI, Drew, J., North Richland Hills TX  
76180, US  
(74) Williams, David John, Page White & Farrer  
Bedford House John Street, London WC1N  
2BF, GB

**G02B 5/128** → (51) **G02B 5/124**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 271 957 A2\***  
**G09F 13/04** **H05K 1/18**  
**F21K 7/00** **G02F 1/13357**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09730891.0 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050476 20.03.2009  
(87) WO 2009/125104 2009/42 15.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 20.03.2008 FR 0851808  
(54) • **BELEUCHTUNGSMODUL, INSBESONDERE  
EIN RÜCKBELEUCHTUNGSMODUL**  
• **LIGHTING MODULE, IN PARTICULAR A  
BACKLIGHTING MODULE**  
• **MODULE D'ECLAIRAGE, EN PARTICULIER  
DE RETRO-ECLAIRAGE**

(71) Boulais, Guillaume, 44 Rue Voltaire, 92300  
Levallois Perret, FR  
(72) Boulais, Guillaume, 92300 Levallois Perret,  
FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés  
25, rue Jean Rostand Parc Orsay-Université,  
FR-91893 Orsay Cedex, FR

**G02B 6/00** → (51) **B32B 37/20**

**G02B 6/02** → (51) **B32B 27/00**

(51) **G02B 6/13** (11) **2 271 958 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08747710.5 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/062772 06.05.2008  
(87) WO 2009/136910 2009/46 12.11.2009  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
OPTISCHEN STRUKTUREN AUF MIKRO-  
MASSTAB**

• **METHOD OF FABRICATING MICROSCALE  
OPTICAL STRUCTURES**  
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE FABRIQUER  
DES STRUCTURES OPTIQUES À PETITE  
ÉCHELLE**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US  
(72) YEO, Jong-Souk, Corvallis Oregon 97330-  
4239, US  
LANIG, Charlotte, R., Corvallis Oregon  
97330-4239, US  
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP  
Fairfax House 15 Fulwood Place, London,  
WC1V 6HU, GB

(51) **G02B 6/13** (11) **2 271 959 A1\***  
**G02B 6/35**

(25) En (26) En  
(21) 08755090.1 (22) 06.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/062794 06.05.2008  
(87) WO 2009/136914 2009/46 12.11.2009  
(54) • **HERSTELLUNG VON DÜNN-PELLICULAR-  
STRAHLTEILERN**  
• **FABRICATION OF THIN PELLICLE BEAM  
SPLITTERS**  
• **FABRICATION DE SÉPARATEURS DE  
FAISCEAUX PELLICULAIRES FINS**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US  
(72) YEO, Jong-Souk, Corvallis OR 97330-4239,  
US  
MATHAI, Sagi, V., Palo Alto CA 94304-1100,  
US  
TAN, Michael, Renne, Ty, Palo Alto CA  
94304-1100, US  
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP  
Fairfax House 15 Fulwood Place, London,  
WC1V 6HU, GB

**G02B 6/35** → (51) **G02B 6/13**

**G02B 6/44** → (51) **H01Q 1/22**

**G02B 13/18** → (51) **G02B 15/163**

(51) **G02B 15/163** (11) **2 271 960 A1\***  
**G02B 13/18** **H04N 5/225**

(25) En (26) En  
(21) 09738602.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/001798 20.04.2009  
(87) WO 2009/133665 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117297  
(54) • **ZOOMOBJEKTIV UND KAMERA DAMIT**  
• **ZOOM LENS AND CAMERA WITH THE  
SAME**  
• **OBJECTIF À FOCALE VARIABLE ET APPA-  
REIL PHOTO LE COMPORTANT**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) WADA, Ken, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G02B 17/00** → (51) **G08B 13/184**

**G02B 17/08** → (51) **F21V 13/04**

(51) **G02B 21/16** (11) **2 271 961 A1\***  
**G01N 21/27**

(25) De (26) De  
(21) 09737854.1 (22) 25.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003035 25.04.2009  
(87) WO 2009/132810 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008021577  
(54) • **VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER  
ABLENKEINHEIT IN EINEM TIRF-MIKRO-  
SKOP, TIRF-MIKROSKOP UND VERFAH-  
REN ZU DESSEN BETRIEB**

- *METHOD FOR CALIBRATING A DEFLECTION UNIT IN A TIRF MICROSCOPE, TIRF MICROSCOPE, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
  - *PROCÉDÉ POUR ÉTALONNER UNE UNITÉ DE DÉVIATION DANS UN MICROSCOPE TIRF, MICROSCOPE TIRF ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER*
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE  
 (72) GONSHOR, Mattias, 37130 Gleichen, DE  
 (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **G02B 27/00** (11) **2 271 962 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09800715.6 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/040897 17.04.2009  
 (87) WO 2010/011376 2010/04 28.01.2010  
 (30) 18.04.2008 US 106209  
 (54) • *PHOTOELASTISCHER MODULATOR MIT HOHER VERZÖGERUNGSMPLITUDE*  
 • *HIGH RETARDATION-AMPLITUDE PHOTOELASTIC MODULATOR*  
 • *MODULATEUR PHOTOÉLASTIQUE À AMPLITUDE DE RETARD ÉLEVÉ*
- (71) Buican, Tudor N., 332 Valverde Dr. SE, Albuquerque, NM 87108-2727, US  
 (72) Buican, Tudor N., Albuquerque, NM 87108-2727, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02C 5/22** (11) **2 271 963 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737522.4 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) AT 2009/000175 29.04.2009  
 (87) WO 2009/132370 2009/45 05.11.2009  
 (30) 02.05.2008 AT 6902008  
 (54) • *FEDERSCHARNIER ZWISCHEN EINEM BÜGEL UND EINEM BÜGELBACKEN EINER BRILLE*  
 • *ELASTIC HINGE BETWEEN A TEMPLE AND A FRAME OF A PAIR OF SPECTACLES*  
 • *CHARNIÈRE À RESSORT SITUÉE ENTRE UNE BRANCHE ET UN TENON DE LUNETTES*
- (71) Redtenbacher Präzisionsteile Ges. M.B.H., Redtenbacherstrasse 13, 4644 Scharnstein, AT  
 (72) BUCHEGGER, Harald, A-4644 Scharnstein, AT  
 (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **G02C 7/00** (11) **2 271 964 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09722643.5 (22) 18.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/037544 18.03.2009  
 (87) WO 2009/117506 2009/39 24.09.2009  
 (88) 07.01.2010  
 (30) 18.03.2008 US 37351  
 10.06.2008 US 60291

- (54) • *FORTSCHRITTLICHE ELEKTROAKTIVE OPTISCHE ANORDNUNG*  
 • *ADVANCED ELECTRO-ACTIVE OPTIC DEVICE*  
 • *DISPOSITIF OPTIQUE ÉLECTROACTIF PERFECTIONNÉ*
- (71) Pixeloptics Inc., 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US  
 (72) BLUM, Ronald, D., Roanoke VA 24018, US  
 HADDOCK, Joshua, N., Roanoke, VA 24011, US  
 KOKONASKI, William, Gig Harbor WA 98335, US  
 GUPTA, Amitava, Roanoke VA 24018, US  
 (74) Hayden, Nicholas Mark, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G02F 1/01** → (51) **G01J 3/40**  
**G02F 1/03** → (51) **H01L 31/08**  
**G02F 1/13357** → (51) **G02B 6/00**

(51) **G03B 21/00** (11) **2 271 965 A2\***  
**H04N 5/74** **G06F 1/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09739365.6 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/038532 27.03.2009  
 (87) WO 2009/134563 2009/45 05.11.2009  
 (88) 23.12.2009  
 (30) 02.05.2008 US 114421  
 (54) • *PROJEKTION VON BILDERN AUF BERÜHRBARE BENUTZEROBERFLÄCHEN*  
 • *PROJECTION OF IMAGES ONTO TANGIBLE USER INTERFACES*  
 • *PROJECTION D'IMAGES SUR DES INTERFACES UTILISATEURS TANGIBLES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) TAYLOR, Stuart, Redmond, WA 98052-6399, US  
 IZADI, Shahram, Redmond, WA 98052-6399, US  
 ROSENFELD, Daniel, A., Redmond, WA 98052-6399, US  
 HODGES, Stephen, Redmond, WA 98052-6399, US  
 BUTLER, David, Alexander, Redmond, WA 98052-6399, US  
 SCOTT, James, Redmond, WA 98052-6399, US  
 VILLAR, Nicolas, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G03B 27/42** (11) **2 271 966 A1\***  
**G03F 7/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09732306.7 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) JP 2009/057817 14.04.2009  
 (87) WO 2009/128554 2009/43 22.10.2009  
 (30) 14.04.2008 US 71132  
 28.04.2008 US 71416  
 09.04.2009 US 385506  
 (54) • *BELICHTUNGSGERÄT, REINIGUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS GERÄT*

- *EXPOSURE APPARATUS, CLEANING METHOD, AND DEVICE FABRICATING METHOD*
  - *APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDÉ DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DISPOSITIF*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
 (72) SHIRAIISHI, Kenichi, Tokyo 100-8331, JP  
 SHIRATA, Yosuke, Tokyo 100-8331, JP  
 OKUMURA, Masahiko, Tokyo 100-8331, JP  
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G03F 7/20** → (51) **G03B 27/42**  
**G03G 21/00** → (51) **G06F 3/12**  
**G04B 19/32** → (51) **A44C 15/00**  
**G04B 45/00** → (51) **A44C 15/00**  
**G04B 47/04** → (51) **A44C 15/00**  
**G04B 47/06** → (51) **G01L 7/08**  
**G04G 1/04** → (51) **G01L 7/08**

(51) **G05B 9/02** (11) **2 271 967 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09730192.3 (22) 08.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/002240 08.04.2009  
 (87) WO 2009/126300 2009/42 15.10.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (30) 11.04.2008 US 82472  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON ENERGIESIGNALEN*  
 • *PROCESS AND SYSTEM OF ENERGY SIGNAL DETECTION*  
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE SIGNAL D'ÉNERGIE*
- (71) Zilog, Inc., 6800 Santa Teresa Boulevard, San Jose, CA 95119, US  
 (72) PARKER, James, Temple City CA 91780, US  
 WANG, Randall, Temple City CA 91780, US  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 271 968 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08749818.4 (22) 28.04.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/055197 28.04.2008  
 (87) WO 2009/132694 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *VERFAHREN ZUM SCHALTEN VON ELEKTRISCHEN VERBRAUCHERN IN EINEM GEBÄUDE*  
 • *METHOD FOR OPERATING ELECTRICAL CONSUMERS IN A BUILDING*  
 • *PROCÉDÉ POUR COMMUTER DES CONSOMMATEURS ÉLECTRIQUES DANS UN BÂTIMENT*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
 Ingersoll Rand Security Technologies, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, IN 46032, US  
 (72) GERSTENKORN, Bernhard, CH-6030 Ebikon, CH

(74) Hellebrandt, Martin, Inventio AG Seestrasse  
55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

**G05B 19/401** → (51) **B23D 45/06**

(51) **G05D 7/00** (11) **2 271 969 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 08734488.3 (22) 18.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) DE 2008/000669 18.04.2008  
(87) WO 2009/127173 2009/43 22.10.2009

(54) • **ARMATURENKOMBINATION ZUR REGE-  
LUNG DER DURCHFLUSSMENGE ODER  
DES DIFFERENZDRUCKES**

• **VALVE COMBINATION FOR REGULATING  
THE FLOW RATE OR DIFFERENTIAL  
PRESSURE**

• **SYSTÈME DE ROBINETTERIE PERMET-  
TANT DE RÉGULER LE DÉBIT OU LA  
DIFFÉRENCE DE PRESSION**

(71) F.W. Oventrop GmbH. & Co. KG., Paul-  
Oventrop-Strasse 1, 59939 Olsberg, DE

(72) LÖFFLER, Gerhard, 59939 Olsberg, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Fleyer Strasse  
135, 58097 Hagen, DE

(51) **G05D 7/06** (11) **2 271 970 A1\***

(25) It (26) En  
(21) 08763837.5 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IT 2008/000285 23.04.2008  
(87) WO 2009/130724 2009/44 29.10.2009

(54) • **HYDRAULISCHE ANORDNUNG ZUM LEI-  
TEN UND STEuern EINES WASSER-  
STROMS IN RICHTUNG VON BENUTZERN**

• **HYDRAULIC DEVICE FOR FEEDING AND  
CONTROLLING A WATER STREAM  
TOWARDS USERS**

• **DISPOSITIF HYDRAULIQUE POUR ALI-  
MENTER ET COMMANDER UN COURANT  
D'EAU VERS DES UTILISATEURS**

(71) I.V.A.R. S.P.A., Via IV Novembre, 181, 25080  
Prevalle, IT

(72) BERLOTTI, Umberto, I-25080 Prevalle  
(BS), IT

(74) Tironi, Bartolomeo, Bugnion S.p.A. Via  
Dante, 17, I-25122 Brescia, IT

**G05D 7/06** → (51) **A61M 5/142**

**G05D 7/06** → (51) **B60R 16/08**

**G05F 1/00** → (51) **A61B 5/145**

**G06F 1/00** → (51) **G03B 21/00**

(51) **G06F 1/20** (11) **2 271 971 A2\***

**F28D 1/03**  
(25) En (26) En  
(21) 09734417.0 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039086 01.04.2009  
(87) WO 2009/131810 2009/44 29.10.2009

(88) 30.12.2009  
(30) 04.08.2008 US 85934  
21.04.2008 US 46540

(54) • **GEHÄUSE- UND REGALSYSTEM ZUR  
FLÜSSIGKEITSEINTAUCHKÜHLUNG VON  
IN EINEM ARRAY VERBUNDENEN GERÄ-  
TEN**

• **A CASE AND RACK SYSTEM FOR LIQUID  
SUBMERSION COOLING OF ELECTRONIC  
DEVICES CONNECTED IN AN ARRAY**

• **SYSTÈME DE BOÎTIER ET DE BÂTI PER-  
METTANT LE REFROIDISSEMENT PAR  
IMMERSION DANS UN LIQUIDE DE DIS-  
POSITIFS ÉLECTRONIQUES RACCORDÉS  
DANS UN RÉSEAU**

(71) Hardcore Computer, Inc., 2717 Highway 14  
West, Suite D, Rochester MN 55901-7598,  
US

(72) ATTLESEY, Chad, Daniel, Rochester MN  
55901, US

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cedex 07, FR

(51) **G06F 1/24** (11) **2 271 972 A1\***

**G06F 1/30**  
(25) En (26) En  
(21) 09728740.3 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/002068 02.04.2009  
(87) WO 2009/123738 2009/41 08.10.2009

(30) 02.04.2008 US 80336  
(54) • **NIEDRIGSPANNUNGS-RESET-BESTIM-  
MUNG UND BETRIEBSFLUSSVERÄNDE-  
RUNG FÜR  
MIKROPROZESSORGESTEUERTE VOR-  
RICHTUNGEN**

• **LOW VOLTAGE RESET DETERMINATION  
AND OPERATIONAL FLOW MODIFICATION  
FOR MICROPROCESSOR-CONTROLLED  
DEVICES**

• **DÉTERMINATION DE RÉINITIALISATION  
BASSE TENSION ET MODIFICATION DE  
FLUX OPÉRATIONNELLE POUR DES DIS-  
POSITIFS COMMANDÉS PAR MICROPRO-  
CESSEUR**

(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street,  
Racine, WI 53403, US

(72) SIPINSKI, Gene, Elgin, IL 60123, US

CHENG, Steve, Han, Ngok, Hongkong, CN  
LIU, Gang, Shenzhen City 518048, CN  
LIU, Yuan, Heng, Longshi Town 641000, CN

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke  
Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06  
29, 81633 München, DE

**G06F 1/30** → (51) **G06F 1/24**

**G06F 1/30** → (51) **H02J 9/06**

**G06F 3/00** → (51) **G06F 9/06**

(51) **G06F 3/023** (11) **2 271 973 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09725997.2 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050300 27.03.2009  
(87) WO 2009/118568 2009/40 01.10.2009

(30) 27.03.2008 GB 0805478  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM EINGEBEN VON  
BENUTZEREINGABEN IN EIN ELEKTRON-  
ISCHES GERÄT**

• **APPARATUS FOR ENTERING USER  
INPUTS INTO AN ELECTRONIC DEVICE**

• **APPAREIL DE SAISIE D'ENTRÉES D'UTI-  
LISATEUR DANS UN DISPOSITIF ÉLEC-  
TRONIQUE**

(71) Siemens Enterprise Communications Lim-  
ited, Brickhill Street Willen Lake Milton  
Keynes, Bedfordshire MK15 0DJ, GB

(72) SMITH, James David, Nottinghamshire NG9  
4DN, GB

(74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Nau-  
pliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **G06F 3/043** (11) **2 271 974 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08874196.2 (22) 04.11.2008

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

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054585 04.11.2008  
(87) WO 2009/136234 2009/46 12.11.2009

(88) 25.03.2010  
(30) 05.05.2008 US 50389  
13.05.2008 US 119662

(54) • **KONTAKTEMPFINDLICHES DISPLAY**  
• **CONTACT SENSITIVE DISPLAY**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE SENSIBLE AU  
CONTACT**

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) NORHAMMAR, Björn, S-182 74 Stocksund,  
SE

(74) Szelagowski, Helen, et al, Valea AB Lind-  
holmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 271 975 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09724487.5 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/038001 24.03.2009  
(87) WO 2009/120645 2009/40 01.10.2009

(30) 24.03.2008 US 53756  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KORRE-  
LIEREN UND SYNCHRONISIEREN EINES  
DREIDIMENSIONALEN STANDORTMO-  
DELLS UND VON ZWEIDIMENSIONALEM  
BILDMATERIAL**

• **SYSTEM AND METHOD FOR CORRELAT-  
ING AND SYNCHRONIZING A THREE-  
DIMENSIONAL SITE MODEL AND TWO-  
DIMENSIONAL IMAGERY**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À  
CORRÉLER ET À SYNCHRONISER UN  
MODÈLE DE SITE 3D ET UNE IMAGERIE  
2D**

(71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd.  
MS A-111, Melbourne FL 32919, US

(72) VENEZIA, Joseph, A., Orlando FL 32829, US

APPOLLONI, Thomas J., Melbourne Florida  
32934, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 271 976 A1\***

**G06F 15/00** **G06F 3/14**  
**G06F 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09734319.8 (22) 21.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/037903 21.03.2009  
(87) WO 2009/131778 2009/44 29.10.2009

(30) 21.04.2008 US 106610  
 (54) • *GRAPHISCHE DARSTELLUNG DER VITALITÄT SOZIALER NETZWERKE*  
 • *GRAPHICAL REPRESENTATION OF SOCIAL NETWORK VITALITY*  
 • *REPRÉSENTATION GRAPHIQUE DE LA VITALITÉ D'UN RÉSEAU SOCIAL*  
 (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (72) HOWARD, Joshua, Redmond, WA 98052-6399, US  
 TRUSSEL, Bryan, Redmond, WA 98052-6399, US  
 (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 271 977 A1\***  
**G06F 3/14**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09755433.1 (22) 01.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/039117 01.04.2009  
 (87) WO 2009/146070 2009/49 03.12.2009  
 (30) 01.04.2008 US 41365  
 10.07.2008 US 170939  
 10.07.2008 US 170951

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESCHLEUNIGUNG VON BENUTZERINTERAKTIONEN MIT ELEKTRONISCHEN INHALTEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD FOR STREAMLINING USER INTERACTION WITH ELECTRONIC CONTENT*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OPTIMISER L'INTERACTION UTILISATEUR AVEC UN CONTENU ÉLECTRONIQUE*

(71) Liti, LLC, 33 Exeter Street, Boston, MA 02116, US  
 (72) BEHAR, Yves, Oakland, CA 94611, US  
 MORENSTEIN, Joshua, San Francisco, CA 94117, US  
 HIBMACRONAN, Christopher, Oakland, CA 94602, US  
 EDAHIRO, Naoya, San Francisco, CA 94110, US  
 DAY, Matthew, David, San Francisco, CA 94107, US  
 HAVOC, Robert, Sanford, North Chelmsford, MA 01863, US  
 GUYOT, Noah, Bruce, Mill Valley, CA 94941, US

KUO, Daniel, San Francisco, CA 94117, US  
 HAYES, Jenea, Boshart, Castro Valley, CA 94546, US  
 TANG, Aaron, Somerville, MA 02143, US  
 FISCHER, Donald, Francis, Charlestown, MA 02129, US  
 SCHMIDT, Christian, Marc, Brooklyn, NY 11201, US

STRAUSFELD, Lisa, New York, NY 10003, US  
 FORE, David, Livingstone, Oakland, CA 94612, US

GALLUCI, Marc, Boston, MA 02118, US  
 SUTTON, Eric, Roslindale, MA 02131, US  
 WEBBER, Samuel, Wallace, Roxbury, MA 02119, US  
 MEAHAN, Christine, Charlestown, MA 02129, US

HENSON, Philip, Boston, MA 02118, US  
 CHUANG, John, Brookline, MA 02445, US  
 HANEY, Bart, Boston, MA 02116, US  
 RAY, Logan, Boston, MA 02116, US  
 BAMBACUS, Chris, Framingham, MA 01702, US

BEAULIEU, Serge, San Francisco, CA 94117, US  
 (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

**G06F 3/048** → (51) **A61M 5/142**

**G06F 3/048** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 3/048** → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 271 978 A1\***  
**G06F 12/02**

(25) En (26) En  
 (21) 09731243.3 (22) 06.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/039673 06.04.2009  
 (87) WO 2009/126581 2009/42 15.10.2009  
 (30) 06.04.2008 US 98433

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINER SPEICHERANFRAGE IN EINEN SPEICHERBEFEHL MIT DATENANHANG*  
 • *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR CONVERTING A STORAGE REQUEST INTO AN APPEND DATA STORAGE COMMAND*  
 • *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR CONVERTIR UNE DEMANDE DE STOCKAGE EN UNE INSTRUCTION DE STOCKAGE DE DONNÉES D'AJOUT*

(71) Fusion Multisystems, Inc., 6350 South 3000 East, 6th Floor, Salt Lake City, UT 84121, US  
 Flynn, David, 8856 Shady Meadow Drive, Sandy, Utah 84093, US  
 Zappe, Michael, 4615 Simms Street, Wheatridge, CO 80033, US  
 Strasser, John, 2323 South 550 West, Syracuse, UT 84075, US  
 Thatcher, Jonathan, 2259 North 2080 West, Lehi, UT 84043, US

(72) FLYNN, David, Sandy, UT 84093, US  
 ZAPPE, Michael, Wheat Ridge, CO 80033, US  
 STRASSER, John, Syracuse, UT 84075, US  
 THATCHER, Jonathan, Lehi, UT 84043, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

**G06F 3/06** → (51) **G06F 9/06**

**G06F 3/06** → (51) **G06F 12/08**

**G06F 3/08** → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 271 979 A1\***  
**G03G 21/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09734921.1 (22) 23.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/058532 23.04.2009  
 (87) WO 2009/131247 2009/44 29.10.2009  
 (30) 24.04.2008 JP 2008113902  
 20.06.2008 JP 2008162308

(54) • *DRUCKSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND DRUCKSTEUERUNGSVERFAHREN*  
 • *PRINT CONTROL APPARATUS AND PRINT CONTROL METHOD*  
 • *APPAREIL DE COMMANDE D'IMPRESION ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'IMPRESION*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruکو 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) YAMAKAWA, Junichi, Tokyo 146-8501, JP  
 KAWAMURA, Nobuhiro, Tokyo 146-8501, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G06F 3/12** → (51) **H04L 9/32**

**G06F 3/14** → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 7/58** (11) **2 271 980 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09732686.2 (22) 11.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/052851 11.03.2009  
 (87) WO 2009/127475 2009/43 22.10.2009  
 (30) 14.04.2008 DE 102008018678

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER ZUFALLSBITFOLGE*  
 • *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING A RANDOM BIT SEQUENCE*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SÉQUENCE ALÉATOIRE DE BITS*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) DICHTL, Markus, 80636 München, DE

(51) **G06F 9/06** (11) **2 271 981 A1\***  
**G06F 15/16** **G06F 3/06**  
**G06F 3/00** **G06F 12/00**

(25) En (26) En  
 (21) 09755401.8 (22) 31.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/039006 31.03.2009  
 (87) WO 2009/146038 2009/49 03.12.2009  
 (30) 31.03.2008 US 41134 P

(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG FÜR DATEN- UND STEUERDATEIEN*  
 • *BINDING UNIT MANIFEST FILE*  
 • *FICHER MANIFESTE D'UNE UNITÉ DE LIAISON*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 Sony Corporation Of America, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US  
 Sony Pictures Entertainment Inc., 10202 W. Washington Boulevard, Culver City, CA 90232, US

(72) TAKASHIMA, Yoshikazu, Culver City, CA 90232, US  
 HATTORI, Shinobu, Culver City, CA 90232, US  
 ANBANANTHA, Saravana, Prabhu, Culver City, CA 90232, US

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 9/06** → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 271 982 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09732120.2 (22) 11.03.2009

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

AL BA RS  
 (86) EP 2009/052854 11.03.2009  
 (87) WO 2009/127476 2009/43 22.10.2009

- (30) 14.04.2008 EP 08007294
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UMWANDLUNG EINES OBJEKTMODELLS*  
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR TRANSFORMING AN OBJECT MODEL*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE TRANSFORMER UN MODÈLE D'OBJET*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) OLKHOVICH, Lev, 85521 Ottobrunn, DE  
WASGINT, Rainer, 81739 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 271 983 A1\***  
**G06F 17/00** **G06F 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09735125.8 (22) 25.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/035057 25.02.2009
- (87) WO 2009/131745 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 110188
- (54) • *ERWEITERBARE UND AN ANWENDUNGEN ANPASSBARE SYMBOLLEISTE FÜR WEB-DIENSTE*  
• *EXTENSIBLE AND APPLICATION-ADAPTABLE TOOLBAR FOR WEB SERVICES*  
• *BARRE D'OUTILS EXTENSIBLE ET ADAPTABLE AUX APPLICATIONS POUR SERVICES WEB*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ANDERSON, Christine, Redmond, Washington 98052-6399, US  
HIRSH, Sandra, Redmond, Washington 98052-6399, US  
STOVICEK, Thomas Jan, Redmond, Washington 98052-6399, US  
BELL, Nancy Jane, Redmond, Washington 98052-6399, US  
SANDOVAL, Jackie, Redmond, Washington 98052-6399, US  
SCHNOEBELEN, Tyler, Redmond, Washington 98052-6399, US  
KIKIN-GIL, Erez, Redmond, Washington 98052-6399, US  
YANG, Sara Liu, Redmond, Washington 98052-6399, US  
CHAN, Wendy, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pattenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 271 984 A1\***  
**H04L 29/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09737586.9 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CA 2009/000569 28.04.2009
- (87) WO 2009/132444 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 US 48516
- (54) • *OBJEKTORIENTIERTES SYSTEM ZUR ERSTELLUNG UND VERWALTUNG VON WEBSITES UND IHRER INHALTE*  
• *OBJECT-ORIENTED SYSTEM FOR CREATING AND MANAGING WEBSITES AND THEIR CONTENT*  
• *SYSTÈME ORIENTÉ OBJET DE CRÉATION ET DE GESTION DE SITES WEB ET DE LEURS CONTENUS*

- (71) Salesforce.com, Inc., The Landmark at One Market, Street Suite 300, San Francisco, CA 94104, US

- (72) CALVIN, Phil, Vancouver, British Columbia B5Y 1J5, CA
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

**G06F 9/44** → (51) **H04L 12/24**

(51) **G06F 9/445** (11) **2 271 985 A2\***  
**G06F 17/30**

- (25) De (26) De
- (21) 09737746.9 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) DE 2009/000609 28.04.2009
- (87) WO 2009/132638 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 DE 102008021642
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON DATEN*  
• *DATA PROCESSING DEVICE, AND METHOD FOR PROCESSING DATA*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES*

- (71) Hansa-Datenservice, Gowarsch & Co., Dierkshof 1, 26188 Edewecht, DE
- (72) PETERS, Norbert, 89173 Lonsee, DE
- (74) Spengler, Robert, Stuttgarter Strasse 21, 89075 Ulm, DE

(51) **G06F 11/20** (11) **2 271 986 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09715995.8 (22) 24.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/034942 24.02.2009
- (87) WO 2009/108609 2009/36 03.09.2009
- (30) 28.02.2008 US 39129
- (54) • *VIDEOMEDIEN-DATENSPEICHERSYSTEM UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*  
• *VIDEO MEDIA DATA STORAGE SYSTEM AND RELATED METHODS*  
• *SYSTÈME DE STOCKAGE DE DONNÉES DE CONTENU VIDÉO ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

- (71) Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
- (72) PETRESCU, Mihai, G., North Hollywood, CA 91606, US
- CREVE, Hilton, S., Culver City, CA 90230, US
- TRAN, Tung, M., West Hills, CA 91304, US
- ROTH, Todd, S., Sunland, CA 91040, US
- KORTE, Theodore, H., Granada Hills, CA 91344, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G06F 11/30** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 12/00** → (51) **G06F 9/06**

**G06F 12/00** → (51) **G06F 12/02**

**G06F 12/00** → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 271 987 A1\***  
**G06F 12/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08754977.0 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062154 01.05.2008
- (87) WO 2009/134264 2009/45 05.11.2009
- (54) • *SPEICHERN VON CHECKPOINT-DATEN IN NICHTFLÜCHTIGEM SPEICHER*  
• *STORING CHECKPOINT DATA IN NON-VOLATILE MEMORY*  
• *MÉMORISATION DE DONNÉES DE POINT DE CONTRÔLE DANS UNE MÉMOIRE NON VOLATILE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) JOUPPI, Norman, Palo Alto CA 94304-1100, US  
DAVIS, Alan, Palo Alto CA 94304-1100, US  
AGGARWAL, Nidhi, Palo Alto CA 94304-1100, US  
KAUFMANN, Richard, Palo Alto CA 94304-1100, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

**G06F 12/02** → (51) **G06F 3/06**

**G06F 12/02** → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 12/08** (11) **2 271 988 A1\***  
**G06F 3/06** **G06F 3/08**  
**G06F 12/00** **G06F 12/02**  
**G06F 12/12** **G11C 16/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09711526.5 (22) 10.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/052589 10.02.2009
- (87) WO 2009/110299 2009/37 11.09.2009
- (30) 01.03.2008 JP 2008051472
- (54) • *SPEICHERSYSTEM*  
• *MEMORY SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE MÉMOIRE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) YANO, Junji, Tokyo 105-8001, JP  
HATSUDA, Kosuke, Tokyo 105-8001, JP  
MATSUZAKI, Hidenori, Tokyo 105-8001, JP  
KATO, Ryoichi, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 12/08** (11) **2 271 989 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09734955.9 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) IB 2009/051649 22.04.2009
- (87) WO 2009/130671 2009/44 29.10.2009
- (30) 22.04.2008 EP 08103650

- (54) • *MEHRFACHVERARBEITUNGSSCHALTUNG MIT CACHE-SCHALTUNG ZUM SCHREIBEN AUF VORHER NICHT GELADENE CACHE-ZEILEN*  
• *MULTIPROCESSING CIRCUIT WITH CACHE CIRCUITS THAT ALLOW WRITING TO NOT PREVIOUSLY LOADED CACHE LINES*  
• *CIRCUIT DE MULTITRAITEMENT COMPORTANT DES CIRCUITS DE MÉMOIRE CACHE QUI PERMETTENT L'ÉCRITURE VERS DES LIGNES DE CACHE NON PRÉCÉDEMMENT CHARGÉES*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) HOOGERBRUGGE, Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
ANDREI SERGEEVICH, Terechko, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 12/08** (11) **2 271 990 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09779832.6 (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/057616 18.06.2009  
(87) WO 2010/003799 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 US 168209  
(54) • *EFFIZIENTE VERARBEITUNG VON DATEN-ABFRAGEN MIT HILFE EINES REGIONSCACHESPEICHERS*  
• *EFFICIENT PROCESSING OF DATA REQUESTS WITH THE AID OF A REGION CACHE*  
• *TRAITEMENT EFFICACE DE DEMANDES DE DONNÉES AU MOYEN D'UNE MÉMOIRE CACHE DE RÉGION*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US  
(72) CANTIN, Jason, Frederick, Austin, Texas 78758-3493, US  
(74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

**G06F 12/12** → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 271 991 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739235.1 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002703 30.04.2009  
(87) WO 2009/134432 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 49030  
23.06.2008 US 74995  
24.06.2008 US 75304  
(54) • *DATENERFASSUNG SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GEZIELTE WERBUNG*  
• *DATA COLLECTION AND TARGETED ADVERTISING SYSTEMS AND METHODS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COLLECTE DE DONNÉES ET DE PUBLICITÉ CIBLÉE*

- (71) Intertrust Technologies Corporation, 955 Stewart Drive, Sunnyvale, CA 94085, US  
(72) KHAMBETE, Prasad, M., Santa Clara CA 95051, US  
TENNETI, Sanjeev, Milpitas CA 95035, US  
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 271 992 A1\***  
**G06F 13/14**

(25) En (26) En  
(21) 08743362.9 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/005447 28.04.2008  
(87) WO 2009/134217 2009/45 05.11.2009

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN UND ABLIEFERN VON INTERRUPTS ZWISCHEN PROZESSOREN IN EINEM MEHRKERNPROZESSOR UND IN BESTIMMTEN MEHRPROZESSORSYSTEMEN MIT GEMEINSAM BENUTZTEM SPEICHER*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING AND DELIVERING INTER-PROCESSOR INTERRUPTS IN A MULTI-CORE PROCESSOR AND IN CERTAIN SHARED-MEMORY MULTI-PROCESSOR SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR GÉNÉRER ET DÉLIVRER DES INTERRUPTIONS INTER-PROCESSEUR DANS UN PROCESSEUR À NOYAUX MULTIPLES ET DANS CERTAINS SYSTÈMES À PROCESSEURS MULTIPLES À MÉMOIRE PARTAGÉE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
(72) BONOLA, Thomas J., Houston Texas 77070, US  
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**G06F 13/00** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 13/14** → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 13/28** (11) **2 271 993 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726988.0 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039162 01.04.2009  
(87) WO 2009/124127 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 US 60728  
(54) • *ZENTRALER DIREKTER SPEICHERZUGRIFF MIT ARBITRÄREN VERARBEITUNGSFUNKTIONEN*  
• *CENTRAL DMA WITH ARBITRARY PROCESSING FUNCTIONS*  
• *DMA CENTRAL POURVU DE FONCTIONS DE TRAITEMENT ARBITRAIRE*  
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US  
(72) CONROY, David, G., Cupertino, CA 95014, US  
MILLET, Timothy, J., Cupertino, CA 95014, US  
SMITH, Michael, J., Cupertino, CA 95014, US  
DE CESARE, Joshua, P., Cupertino, CA 95014, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 13/38** (11) **2 271 994 A1\***  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 09801335.2 (22) 09.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/067360 09.12.2009  
(87) WO 2010/077747 2010/27 08.07.2010  
(30) 29.12.2008 US 344949  
(54) • *KREDITMANAGEMENT, WENN EINE RESSOURCEN-GRANULARITÄT HÖHER IST ALS EINE KREDITGRANULARITÄT*  
• *CREDIT MANAGEMENT WHEN RESOURCE GRANULARITY IS LARGER THAN CREDIT GRANULARITY*

- *GESTION DES CRÉDITS QUAND LA GRANULARITÉ DES RESSOURCES EST SUPÉRIEURE À CELLE DES CRÉDITS*

- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) WANG, James, Vista California 92084, US  
CHEN, Zongjian, Palo Alto California 94303, US  
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, D-81679 München, DE

**G06F 15/00** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 15/00** → (51) **G06F 9/44**

**G06F 15/00** → (51) **G06F 17/00**

**G06F 15/00** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 15/16** (11) **2 271 995 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09734559.9 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041817 27.04.2009  
(87) WO 2009/132345 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109458  
(54) • *ECHTZEITKOMMUNIKATION ÜBER EIN DATENWEITERLEITUNGSRAHMENWERK*  
• *REAL-TIME COMMUNICATIONS OVER DATA FORWARDING FRAMEWORK*  
• *COMMUNICATIONS EN TEMPS RÉEL SUR UN LOGICIEL INTÉGRÉ D'ACHEMINEMENT DE DONNÉES*  
(71) Tajitshu Transfer Limited Liability Company, 2711 Centerville Road Suite 400, Attn: Dept 307, Wilmington, Delaware 19808, US  
(72) MERRITT, Edward, Lenox MA 01240, US  
FEIN, Gene, Malibu, CA 90265, US  
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 271 996 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09838502.4 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/002455 21.04.2009  
(87) WO 2010/082916 2010/29 22.07.2010  
(30) 21.04.2009 US 386648  
28.04.2008 US 125696 P  
(54) • *KOPFZEILENKOMPRIERUNGSMCHANISMUS ZUR ÜBERTRAGUNG VON RTP-PAKETEN ÜBER FUNKVERKNÜPFUNGEN*  
• *HEADER COMPRESSION MECHANISM FOR TRANSMITTING RTP PACKETS OVER WIRELESS LINKS*  
• *MECANISME DE COMPRESSION D'ENTÊTE SERVANT A TRANSMETTRE DES PAQUETS RTP SUR DES LIAISONS SANS FIL*

- (71) XG Technology, Inc., 240 S. Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US  
(72) GANDHAM, Shashidhar, R., Sunrise FL 33351, US  
MUPPALLA, Karthikeya, V., Sunrise FL 33351, US  
(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001 Madrid, ES

(51) **G06F 15/16** (11) **2 271 997 A1\***  
**G06F 17/00**

(25) En (26) En

- (21) 08747220.5 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062067 30.04.2008
- (87) WO 2009/134259 2009/45 05.11.2009
- (54) • *KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINGEPLANTEN UND ABLAUFENDEN EREIGNIS-TEILNEHMERN*  
• *COMMUNICATION BETWEEN SCHEDULED AND IN PROGRESS EVENT ATTENDEES*  
• *COMMUNICATION ENTRE DES PARTICIPANTS À UN ÉVÈNEMENT PLANIFIÉ ET EN COURS*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) MITCHELL, April S., Palo Alto, CA 94304, US  
BEERS, Ted, Corvallis OR 97330-4239, US  
O'HARA, Kenton, Marsfield 2122, AU  
BREWSTER, Jon A., Corvallis OR 97330-4239, US  
MANDIGO, Lonnie D., Corvallis OR 97330-4239, US  
DEROCHER, Michael D., Corvallis OR 97330-4239, US  
HAMMERSTAD, Diane R., Corvallis OR 97330-4239, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 271 998 A1\***  
**G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08747221.3 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062068 30.04.2008
- (87) WO 2009/134260 2009/45 05.11.2009
- (54) • *EREIGNISVERWALTUNGSSYSTEM*  
• *EVENT MANAGEMENT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE GESTION D'ÉVÈNEMENTS*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BEERS, Ted, Corvallis OR 97330-4239, US  
GORZYNSKI, Mark, E., Corvallis OR 97333, US  
MITCHELL, April, S., Palo Alto CA 97304-1100, US  
MANDIGO, Lonnie, D., Corvallis OR 97330-4239, US  
O'HARA, Kenton, P., Marsfield New South Wales 2122, AU  
BREWSTER, Jon, A., Corvallis OR 97330-4239, US  
DEROCHER, Michael, D., Corvallis OR 97330-4239, US
- (74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 271 999 A1\***  
**G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08747222.1 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062069 30.04.2008
- (87) WO 2009/134261 2009/45 05.11.2009

- (54) • *NACHRICHTENÜBERMITTLUNG ZWISCHEN EREIGNISSEN*  
• *MESSAGING BETWEEN EVENTS*  
• *MESSAGERIE ENTRE DES ÉVÈNEMENTS*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) BEERS, Ted, Corvallis OR 97330-4239, US  
DEROCHER, Michael D., Corvallis OR 97330-4239, US  
BREWSTER, Jon A., Corvallis OR 97330, US  
MANDIGO, Lonnie D., Corvallis OR 97330-4239, US  
MITCHELL, April S., Palo Alto CA 94304, US  
O'HARA, Kenton, Marsfield 2122 New South Wales, AU
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

**G06F 15/16** → (51) **G06F 9/06**

---

**G06F 15/16** → (51) **G06F 17/00**

---

**G06F 15/16** → (51) **H04L 12/46**

---

**G06F 15/16** → (51) **H04W 88/18**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 272 000 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09721514.9 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/001738 19.03.2009
- (87) WO 2009/117126 2009/39 24.09.2009
- (88) 30.12.2009
- (30) 19.03.2008 US 37840
- (54) • *UNTERSTÜTZUNG FÜR MEHRFACH-HOMING-PROTOKOLLE UNTER VERWENDUNG TRANSIENTER REGISTRATION UND EXPANDIRTER BINDUNGSWIDERRUF-NACHRICHTEN*  
• *SUPPORT FOR MULTI-HOMING PROTOCOLS USING TRANSIENT REGISTRATION AND EXPANDED BINDING REVOCATION MESSAGES*  
• *SUPPORT POUR DES PROTOCOLES À HÉBERGEMENT MULTIPLE À L'AIDE D'UN ENREGISTREMENT TRANSITOIRE ET DE MESSAGES DE RÉVOCATION DE LIAISON ÉTENDUS*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
- (72) MUHANNA, Ahmad, Richardson TX 75082, US  
BARNOWSKI, Barnaba, Calgary T3R 1L4, CA  
KHALIL, Mohamed, Murphy TX 75094, US
- (74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 272 001 A2\***  
**G06F 9/06** **G06F 15/00**  
**G06F 13/00** **G06F 11/30**
- (25) En (26) En
- (21) 09733416.3 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/039271 02.04.2009
- (87) WO 2009/129054 2009/43 22.10.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 17.04.2008 US 45718  
04.03.2009 US 397371

- (54) • *DYNAMISCHE QUANTIFIZIERUNG UND ERHÖHUNG DER ZUVERLÄSSIGKEIT VERTEILTER DATENSPEICHERSYSTEME*  
• *DYNAMICALLY QUANTIFYING AND IMPROVING THE RELIABILITY OF DISTRIBUTED DATA STORAGE SYSTEMS*  
• *QUANTIFICATION DYNAMIQUE ET AMÉLIORATION DE LA FIABILITÉ DE SYSTÈMES DISTRIBUÉS DE STOCKAGE DE DONNÉES*
- (71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US
- (72) BACHWANI, Rekha, Piscataway NJ 08854, US  
GRYZ, Leszek, 01-922 Warsaw, PL  
BIANCHINI, Ricardo, Plainsboro NJ 08536, US  
DUBNICKI, Cezary, 02-798 Warsaw, PL
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 272 002 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09733702.6 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/002528 23.04.2009
- (87) WO 2009/131697 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 150224
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG DER ZUFUHR FÜR UMWELTPROBENNAHMEN UND CHROMATOGRAPHISCHE GERÄTE*  
• *APPARATUS AND METHODS FOR WIRELESS MONITORING AND CONTROL OF SUPPLIES FOR ENVIRONMENTAL SAMPLING AND CHROMATOGRAPHIC APPARATUS*  
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE ET DE COMMANDE SANS FIL DE FOURNITURES POUR APPAREILS D'ÉCHANTILLONNAGE ENVIRONNEMENTAL ET DE CHROMATOGRAPHIE*
- (71) Teledyne ISCO, Inc., 4700 Superior Street, Lincoln, Nebraska 68504, US
- (72) DAVISON, Dale, A., Greenwood NE 68366, US  
MEYER, Dale, L., Lincoln NE 68506, US  
JAMESON, Daniel, G., Roca NE 68430, US  
SILVER, Jack, E., Lincoln NE 68507, US  
CURRAN, Jon, L., Lincoln NE 68510, US  
PIPES, Ruth, A., Odell NE 68415, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 272 003 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 09733988.1 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/041169 20.04.2009
- (87) WO 2009/131959 2009/44 29.10.2009
- (88) 01.04.2010
- (30) 20.04.2008 US 106300
- (54) • *KOMPONENTENORIENTIERTE ARCHITEKTUR FÜR WEB-MASHUPS*  
• *COMPONENT-ORIENTED ARCHITECTURE FOR WEB MASHUPS*  
• *ARCHITECTURE ORIENTÉE COMPOSANT POUR SITE WEB COMPOSITE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

- (72) ZHU, Bin Benjamin, Redmond, WA 98052-6399, US  
GUO, Rui, Redmond, WA 98052-6399, US  
FENG, Min, Redmond, WA 98052-6399, US  
PAN, Aimin, Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 272 004 A2\***  
**G06F 15/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09763081.8 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041009 17.04.2009  
(87) WO 2009/151789 2009/51 17.12.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 17.04.2008 US 45917

- (54) • **DOPPELPLAYBACK FÜR MULTIMEDIA-INHALTE**  
• **DUAL-TYPE OF PLAYBACK FOR MULTIMEDIA CONTENT**  
• **DOUBLE LECTURE POUR CONTENU MULTIMÉDIA**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
Sony Corporation Of America, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US  
Sony Pictures Entertainment Inc., 10202 W. Washington Boulevard, Culver City, CA 90232, US  
(72) TAKASHIMA, Yoshikazu, Culver City California 90232, US  
ANBANANTHAN, Saravana Prabhu, Culver City California 90232, US  
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**G06F 17/00** → (51) **G06F 3/048**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 9/44**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 15/16**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 17/00** → (51) **G06F 19/00**

**G06F 17/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06F 17/00** → (51) **H04L 9/32**

- (51) **G06F 17/14** (11) **2 272 005 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09725649.9 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038473 27.03.2009  
(87) WO 2009/120913 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40331 P  
26.03.2009 US 411728

- (54) • **WIEDERVERWENDUNGS-ENGINE MIT TASK-LISTE FÜR SCHNELLE FOURIER-TRANSFORMATION UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**  
• **REUSE ENGINE WITH TASK LIST FOR FAST FOURIER TRANSFORM AND METHOD OF USING THE SAME**  
• **MOTEUR DE RÉUTILISATION AVEC UNE LISTE DE TÂCHES POUR UNE TRANSFORMÉE DE FOURIER RAPIDE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION ASSOCIÉ**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) CHAUDHURI, Arunava, San Diego CA 92121-1714, US  
SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-1714, US  
YAO, Iwen, San Diego CA 92121-1714, US  
LIN, Jeremy, H., San Diego CA 92121-1714, US  
CHALLA, Raghu, N., San Diego CA 92121-1714, US  
WU, Min, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/14** (11) **2 272 006 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09725763.8 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/037989 23.03.2009  
(87) WO 2009/120640 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40310 P  
28.03.2008 US 40585 P  
20.03.2009 US 408378

- (54) • **VORRICHTUNGEN, PROZESSE UND HERSTELLUNGSARTIKEL ZUR SCHNELLEN FOURIER-TRANSFORMATION UND BAKEN-SUCHE**  
• **APPARATUS, PROCESSES, AND ARTICLES OF MANUFACTURE FOR FAST FOURIER TRANSFORMATION AND BEACON SEARCHING**  
• **APPAREIL, PROCÉDÉS ET ARTICLES DE FABRICATION POUR TRANSFORMATION DE FOURIER RAPIDE ET RECHERCHE DE BALISE**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-1714, US  
ZHANG, Xin, San Diego CA 92121-1714, US  
LIN, Jeremy, H., San Diego CA 92121-1714, US  
SHARMA, Nistha, San Diego CA 92121-1714, US  
PALANKI, Ravi, San Diego CA 92121-1714, US  
KANDUKURI NARAYANA, Sunil Kumar, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G06F 17/15** → (51) **H04B 1/707**

**G06F 17/16** → (51) **A61B 5/048**

**G06F 17/18** → (51) **A61B 5/048**

(51) **G06F 17/21** (11) **2 272 007 A2\***  
**G06F 17/24** **G06F 17/30**

- (25) En (26) En  
(21) 09726816.3 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038956 31.03.2009  
(87) WO 2009/124050 2009/41 08.10.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 31.03.2008 US 60254  
(54) • **FLEXIBLES WEBSEITEN-VORLAGENAUFBAUSYSTEM UND VERFAHREN**

- **FLEXIBLE WEB PAGE TEMPLATE BUILDING SYSTEM AND METHOD**  
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CRÉATION DE MODÈLE DE PAGE WEB FLEXIBLES**  
(71) Vistaprint Technologies Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM 12, BM  
(72) HANECHAK, Brian, D., Waltham, MA 02453, US  
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

**G06F 17/21** → (51) **G06F 17/30**

**G06F 17/24** → (51) **G06F 17/21**

**G06F 17/27** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 008 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726881.7 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/000758 20.03.2009  
(87) WO 2009/122130 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08251230  
(54) • **DATENZUGANG**  
• **DATA ACCESS**  
• **ACCÈS AUX DONNÉES**  
(71) British Telecommunications public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB  
(72) GLOVER, Timothy Richard, Ipswich Suffolk IP9 1HB, GB  
(74) Chan, Robin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 272 009 A1\***  
**G06F 3/048**

- (25) En (26) En  
(21) 09734398.2 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) AU 2009/000519 24.04.2009  
(87) WO 2009/129584 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 US 47506  
05.03.2009 US 157606

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NUTZUNGSVERFOLGUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRACKING USAGE**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SUIVI D'UTILISATION**

- (71) Moveo Pty Ltd, Level 4 21-31 Goodwood Street, Richmond, VIC 3121, AU  
Moore, Cameron Stewart, 24/24 Tanner Street, Richmond, VIC 3121, AU  
(72) MOORE, Cameron, Stewart, Richmond, VIC 3121, AU  
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 272 010 A2\***  
**G06F 17/00** **G06F 17/21**

- (25) En (26) En  
(21) 09734743.9 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038786 30.03.2009  
(87) WO 2009/131800 2009/44 29.10.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 20.04.2008 US 46438 P  
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION VON SPEICHERELEMENTEN VON MEHREREN VERNETZTEN INHALTS-PROVIDERN*  
• *SYSTEMS AND METHODS OF IDENTIFYING CHUNKS FROM MULTIPLE SYNDICATED CONTENT PROVIDERS*  
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION DE BLOCS À PARTIR DE PLUSIEURS FOURNISSEURS DE CONTENUS DE SYNDICATION*  
(71) Tigerlogic Corporation, 25a Technology Drive, Irvine, CA 92618, US  
(72) DEXTER, Jeffrey, M., Rancho Santa Margarita CA 92688, US  
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 011 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735367.6 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/040361 13.04.2009  
(87) WO 2009/131861 2009/44 29.10.2009  
(88) 25.02.2010  
(30) 13.04.2008 US 44506  
(54) • *MEDIENANLAGENVERWALTUNG*  
• *MEDIA ASSET MANAGEMENT*  
• *GESTION DE CONTENUS MULTIMÉDIAS*  
(71) Ipharro Media, GmbH, Rundeturmstrasse 10, 64283 Darmstadt, DE  
(72) CAVET, Rene, 64289 Darmstadt, DE  
COHEN, Joshua, 60594 Frankfurt, DE  
LEY, Nicolas, 64283 Darmstadt, DE  
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 012 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09737729.5 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) DE 2009/000571 24.04.2009  
(87) WO 2009/132621 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008021667  
(54) • *DATENVERLUSTFREIES ÜBERSCHREIBEN GESPEICHERTER DATENELEMENTE*  
• *OVERWRITING STORED DATA ELEMENTS WITHOUT LOSING DATA*  
• *ÉCRASEMENT D'ÉLÉMENTS DE DONNÉES ENREGISTRÉS SANS PERTE DE DONNÉES*  
(71) Hansa-Datenservice, Gowarsch & Co., Dierkshof 1, 26188 Edewecht, DE  
(72) PETERS, Norbert, 89173 Lonsee, DE  
(74) Spengler, Robert, Stuttgarter Strasse 21, 89075 Ulm, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 013 A1\***  
**G06F 17/27**

- (25) En (26) En  
(21) 09739324.3 (22) 25.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/035061 25.02.2009  
(87) WO 2009/134522 2009/45 05.11.2009

- (30) 29.04.2008 US 111309  
(54) • *DURCH EIN SOZIALES NETZWERK ANGETRIEBENE ANFRAGENVERFEINERUNG UND EMPFEHLUNGEN*  
• *SOCIAL NETWORK POWERED QUERY REFINEMENT AND RECOMMENDATIONS*  
• *AFFINEMENT D'INTERROGATION FAVORISÉ PAR UN RÉSEAU SOCIAL ET RECOMMANDATIONS*  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) KORN, David S., Redmond, Washington 98052-6399, US  
BRADFORD, Donald E., Redmond, Washington 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 014 A2\***  
**G06K 9/46** **G06K 9/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09739669.1 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/042088 29.04.2009  
(87) WO 2009/134867 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48695  
(54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINER REPRÄSENTATION VON BILDINHALTEN ANHAND VON BILDSUCHE UND ABFRAGEKRITERIEN*  
• *METHOD FOR GENERATING A REPRESENTATION OF IMAGE CONTENT USING IMAGE SEARCH AND RETRIEVAL CRITERIA*  
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UNE REPRÉSENTATION DE CONTENU D'IMAGE À L'AIDE DE CRITÈRES DE RECHERCHE ET D'EXTRACTION D'IMAGE*  
(71) LTU Technologies S.A.S., 132 Rue de Rivoli, 75001 Paris, FR  
(72) WINTER, Alexandre, Washington, D.C. 20011, US  
NASTAR, Chahab, F-75006 Paris, FR  
GILLES, Sebastien, F-75020 Paris, FR  
JAHARD, Frederic, F-94300 Vincennes, FR  
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 272 015 A1\***  
**G06F 17/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09755449.7 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039212 01.04.2009  
(87) WO 2009/146087 2009/49 03.12.2009  
(30) 01.04.2008 US 41590 P  
(54) • *OFFENES RAHMENWERK ZUR INTEGRATION UND ZUORDNUNG VON INHALTS-OBJEKTEN UND ZUR INTERAKTION MIT DIESEN*  
• *OPEN FRAMEWORK FOR INTEGRATING, ASSOCIATING AND INTERACTING WITH CONTENT OBJECTS*  
• *OSSATURE OUVERTE POUR INTÉGRER, ASSOCIER ET INTERAGIR AVEC DES OBJETS DE CONTENU*  
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US  
(72) BOERRIES, Marco, Los Altos, CA 94022, US  
OTT, Edward, Stanley, IV, Sunnyvale, CA 94086, US

- SAFT, Keith, David, San Francisco, CA 94110, US  
DAVIS, Marc, Eliot, San Francisco, CA 94017, US  
KUMAR, Amit, San Jose, CA 95133, US  
JESSEN, Erik, Nik, Belmont, CA 94002, US  
CHUM, Jonathan, Merrel, Sunnyvale, CA 94089, US  
GRINSTED, George, Chipping Norton OX7 5NQ, GB  
PARRY, Lee, John, San Francisco, CA 94103, US  
TAGGART, Adam, Menlo Park, CA 94025, US  
(74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06F 17/30** → (51) **G06F 9/445**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 17/21**

**G06F 17/30** → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 272 016 A1\***  
**G06Q 50/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09727707.3 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038477 27.03.2009  
(87) WO 2009/123917 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 US 61743  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOLLABORATIVEN ENTWURF EINES AVATARS ODER EINER ANDEREN GRAFISCHEN STRUKTUR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR COLLABORATIVE DESIGN OF AN AVATAR OR OTHER GRAPHICAL STRUCTURE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONCEPTION COLLABORATIVE D'UN AVATAR OU D'UNE AUTRE STRUCTURE GRAPHIQUE*  
(71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US  
(72) LI, Renxiang, Lake Zurich, IL 60047, US  
MENG, Jingjing, Evanston, IL 60201, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 272 017 A1\***  
**G06T 11/20**

- (25) En (26) En  
(21) 08727074.0 (22) 21.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/003764 21.03.2008  
(87) WO 2009/116968 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 US 52610  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR OFFSET-KURVEN MIT BIDIREKTIONALEN NEBENBEDINGUNGEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR OFFSET CURVES WITH BIDIRECTIONAL CONSTRAINTS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ÉDITION DE COURBES DÉCALÉES À CONTRAINTES BIDIRECTIONNELLES*  
(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US  
(72) BAARDSE, Dick, NL-5216 Ps S-hertogenbosch, NL

RADHAKRISHNAN, Manoj, Cypress California 90630, US  
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 272 018 A1\***  
**G06T 11/20**

(25) En (26) En  
(21) 08742180.6 (22) 21.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/003733 21.03.2008  
(87) WO 2009/116967 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 US 52610

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN VOLLEDITIERBAREN BETRIEB IM KONTEXT EINER SOLVER-GESTEUERTEN UMGEBUNG**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR A FULLY EDITABLE OPERATION IN THE CONTEXT OF A SOLVER CONTROLLED ENVIRONMENT**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE OPÉRATION PLEINEMENT RÉVISABLE DANS LE CONTEXTE D'UN ENVIRONNEMENT CONTRÔLÉ PAR RÉSOLVEUR**

(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US

(72) BAARDSE, Dick, NL-5216 Ps S-hertogenbosch, NL  
RADHAKRISHNAN Manoj, St Cypress CA 90630, US

(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G06F 17/50** → (51) **B29C 70/54**

**G06F 17/50** → (51) **G06Q 50/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 272 019 A1\***  
**G06Q 50/00** **G06F 17/30**  
**G06F 17/00**

(25) Fi (26) En  
(21) 09734598.7 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FI 2009/050295 21.04.2009  
(87) WO 2009/130382 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 FI 20085340

(54) • **GESUNDHEITSFILTER UND VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG DES GESUNDHEITSFILTERS**  
• **HEALTH SCREEN AND METHOD FOR CARRYING OUT THE HEALTH SCREEN**  
• **CRIBLAGE MÉDICAL ET PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE DUDIT CRIBLAGE MÉDICAL**

(71) Medixine OY, Lars Sonckin kaari 10 Nova-House 4th floor, 02600 Espoo, FI

(72) JOKINEN, Tapio, FI-02100 Espoo, FI  
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G06F 19/00** (11) **2 272 020 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738036.4 (22) 21.04.2009

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

AL BA RS  
(86) EP 2009/054754 21.04.2009  
(87) WO 2009/132992 2009/45 05.11.2009

(88) 11.03.2010  
(30) 02.05.2008 US 151048  
(54) • **BEURTEILUNG DES HERZALTERS**

• **HEART AGE ASSESSMENT**  
• **ESTIMATION DE L'ÂGE D'UN COEUR**

(71) Unilever PLC, A company registered in England and Wales Under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE MT  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) COBAIN, Mark, Robert, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(74) Corsten, Michael Allan, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

**G06F 19/00** → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 272 021 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738427.5 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS  
(86) GB 2009/050438 29.04.2009  
(87) WO 2009/133397 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 GB 0807753

(54) • **SICHERER DATENZWISCHENSPEICHER**  
• **SECURE DATA CACHE**  
• **MÉMOIRE CACHE DE DONNÉES SÉCURISÉE**

(71) Cryptomathic Ltd, 329 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB

(72) BOND, Michael, Cambridgeshire CB4 0WG, GB

(74) Gwiit, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 272 022 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09719446.8 (22) 03.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/035851 03.03.2009  
(87) WO 2009/114339 2009/38 17.09.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 14.03.2008 US 49198

(54) • **AUTOMATISCHE ZUGANGSKONTROLLE FÜR MOBILEINRICHTUNGEN**  
• **AUTOMATIC ACCESS CONTROL FOR MOBILE DEVICES**  
• **COMMANDE D'ACCÈS AUTOMATIQUE POUR DISPOSITIFS MOBILES**

(71) Novatel Wireless, Inc, 9645 Scranton Road, Suite 205, San Diego, CA 92121, US

(72) ONG, Thanh Khai, San Diego California 92131, US

(74) TIDKE, Sangram U., San Diego California 92130, US

(74) Winter, Brandl, Fourniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 272 023 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09720148.7 (22) 27.02.2009

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

(51) **G06F 21/00** (11) **2 272 023 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09720148.7 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/035374 27.02.2009  
(87) WO 2009/114290 2009/38 17.09.2009  
(88) 16.09.2010  
(30) 07.03.2008 US 44409

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN VON UNAUTORISIERTEM ZUGANG ZU EINER DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND ZUM SICHEREN ÜBERMITTELN VON INFORMATIONEN ÜBER EINEN SOLCHEN UNAUTORISIERTEN ZUGANG**

• **METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING UNAUTHORIZED ACCESS TO A COMPUTING DEVICE AND SECURELY COMMUNICATING INFORMATION ABOUT SUCH UNAUTHORIZED ACCESS**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTECTER UN ACCÈS NON AUTORISÉ À UN DISPOSITIF INFORMATIQUE ET DE COMMUNIQUER EN TOUTE SÉCURITÉ DES INFORMATIONS SUR CET ACCÈS NON AUTORISÉ**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) SHIRLEN, Martyn, R., San Diego California 92121, US

(74) HOFMANN, Richard, G., San Diego California 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 272 024 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09721776.4 (22) 17.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/037435 17.03.2009  
(87) WO 2009/117445 2009/39 24.09.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 19.03.2008 US 51670  
19.03.2008 US 51579  
19.03.2008 US 51616

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ VOR INFORMATIONEN STEHLENDER SOFTWARE**

• **METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTION AGAINST INFORMATION STEALING SOFTWARE**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE DES LOGICIELS PRÉDATEURS**

(71) Websense, Inc., 10240 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US

(72) TROYANSKY, Lidror, 53361 Givatayim, IL BRUCKNER, Sharon, 67465 Tel Aviv, IL HUBBARD, Daniel, Lyle, Carlsbad CA 92009, US

(74) Guy, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

**G06F 21/00** → (51) **H04L 9/00**

**G06F 21/00** → (51) **H04L 9/08**

**G06F 21/00** → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 272 025 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09728146.3 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS  
(86) CH 2009/000108 31.03.2009  
(87) WO 2009/121197 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 CH 489082008  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON BENUTZERMEDIE*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING USER MEDIA*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SUPPORTS UTILISATEUR*  
(71) Kaba AG, Mühlebühlstrasse 23, 8620 Wetzikon, CH  
(72) KUSTER, Christian, 8342 Wernetshausen / ZH, CH  
SEGMÜLLER, Mike, CH-8532 Warth / TG, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**G06F 21/20 → (51) H04L 9/08**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 272 026 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09722288.9 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/000552 19.03.2009  
(87) WO 2009/115903 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 US 52032  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEWÄHRLEISTUNG VON FEINKÖRNIKKEITSINTEGRITÄT FÜR DIGITALE DATEN*  
• *METHOD AND SYSTEM TO PROVIDE FINE GRANULAR INTEGRITY TO DIGITAL DATA*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR FOURNIR UNE INTÉGRITÉ GRANULAIRE FINE À DES DONNÉES NUMÉRIQUES*  
(71) Kinamik Data Integrity, S.L., Diputacio 238, àtic 5, 08007 Barcelona, ES  
(72) BARDERA BOSCH, Joan Miquel, E-08032 Barcelona, ES  
DEMIRKIRAN, Cevahir, Istanbul, TR  
PRIMAULT, Christophe, E-08007 Barcelona, ES  
(74) Gislou, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis, 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

**G06K 9/00 → (51) G06F 17/30**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 272 027 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732913.0 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IL 2009/000390 07.04.2009  
(87) WO 2009/128065 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 45460 P  
(54) • *MULTISPEKTRALES ERWEITERTES VISION-SYSTEM UND VERFAHREN FÜR IN UNGÜNSTIGEN WETTERVERHÄLTNISSEN LANDEnde FLUGZEUGE*  
• *MULTISPECTRAL ENHANCED VISION SYSTEM AND METHOD FOR AIRCRAFT LANDING IN INCLEMENT WEATHER CONDITIONS*  
• *SYSTÈME DE VISION OPTIMISÉ MULTI-SPECTRAL ET PROCÉDÉ D'ATERRISSAGE D'AÉRONEF DANS DES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES NON FAVORABLES*  
(71) Elbit Systems Ltd., Advanced Technology Center Hof Hacarmel P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL  
(72) SCHNEIDER, Ron, 37787 Haifa, IL

DAVID, Ofer, 34756 Haifa, IL  
YAHAV, Dror, 44209 Kfar Saba, IL  
(74) Dorn, Dietmar, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

**G06K 9/46 → (51) G06F 17/30**

(51) **G06K 9/62** (11) **2 272 028 A1\***  
**G06F 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09733854.5 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051628 21.04.2009  
(87) WO 2009/130663 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 EP 08155148  
(54) • *KLASSIFIKATION VON PROBENDATEN*  
• *CLASSIFICATION OF SAMPLE DATA*  
• *CLASSIFICATION DE DONNÉES D'ÉCHANTILLON*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) SONTROP, Herman, M., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VERHAEGH, Wilhelmus, F., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN DEN HAM, René, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G06K 17/00 → (51) H04W 4/24**

(51) **G06K 19/04** (11) **2 272 029 A2\***  
**G06K 19/077**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09742218.2 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000480 23.04.2009  
(87) WO 2009/136020 2009/46 12.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 25.04.2008 FR 0802341  
(54) • *BEHÄLTER MIT ELEKTRONISCHEM ETIKETT MIT EINEM BILDSCHIRM*  
• *CONTAINER BEARING AN ELECTRONIC LABEL WITH A SCREEN*  
• *RECIPIENT PORTANT UNE ÉTIQUETTE ÉLECTRONIQUE AVEC ÉCRAN*  
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR  
(72) FEUILLOLEY, Guy, F- 76930 Octeville Sur Mer, FR  
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, F-75009 Paris, FR

**G06K 19/067 (11) 2 272 030 A1\* B41F 13/17**

(25) En (26) En  
(21) 08873703.6 (22) 05.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) KR 2008/006509 05.11.2008  
(87) WO 2009/123385 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 KR 20080031339  
(54) • *HF-DRUCKGLEICHRICHTER UNTER VERWENDUNG EINES DRUCKVERFAHRENS VON ROLLE ZU ROLLE*  
• *RF PRINTING RECTIFIER USING ROLL TO ROLL PRINTING METHOD*

• *REDRESSEUR RF IMPRIMÉ FABRIQUÉ EN UTILISANT UN PROCÉDÉ D'IMPRESSION ROULEAU À ROULEAU*  
(71) Paru Co., Ltd, 42-2 Suncheon Industrial Complex, Suncheon-si, Jeollanam-do 540-813, KR  
(72) CHO, Gyou Jin, Jeollanam-do 540-813, KR  
KIM, Jae Young, Suncheon-si Jeollanam-do 540-100, KR  
LIM, Nam Soo, Suncheon-si Jeollanam-do 540-784, KR  
KIM, Jun Soek, Suncheon-si Jeollanam-do 540-870, KR  
KANG, Hwi Won, Suncheon-si Jeollanam-do 540-765, KR  
LIM, Chae Min, Suncheon-si Jeollanam-do 540-799, KR  
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G06K 19/077 → (51) A61B 18/00**

**G06K 19/077 → (51) B42D 15/00**

**G06K 19/077 → (51) G06K 19/04**

**G06K 19/077 → (51) H01Q 1/22**

**G06Q 10/00 → (51) G06Q 50/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 272 031 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09719548.1 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000623 06.03.2009  
(87) WO 2009/112812 2009/38 17.09.2009  
(30) 10.03.2008 GB 0804413  
07.05.2008 SG 200803501  
(54) • *DYNAMISCHES WÄHRUNGSSUMRECHNUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*  
• *DYNAMIC CURRENCY CONVERSION SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DYNAMIQUE DE DEVISE*  
(71) Global Blue Currency Choice Holdings B.V., Leidsevaartweg 99, 2106 AS Heemstede, NL  
(72) SIVAPATHASUNDRAM, Sumithran, Surrey KT6 6QE, GB  
TAN, Puay Hiang, Singapore 457266, SG  
DONOHUE, Anthony, Singapore 068877, SG  
LEWIS, Gareth, Sydney, NSW 2000, AU  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**G06Q 20/00 (11) 2 272 032 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745903.6 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/000465 20.04.2009  
(87) WO 2009/138584 2009/47 19.11.2009  
(30) 24.04.2008 FR 0852760  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWEGUNG VON WAREN UND/ODER DIENSTLEISTUNGEN MIT HILFE EINES ENDGERÄTES ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZWERK*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE TRANSPORTATION OF GOODS AND/OR SERVICES USING A TERMINAL VIA A COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCEDE ET SYSTEME DE TRANSACTION DE BIENS ET/OU DE SERVICES AU MOYEN D'UN TERMINAL VIA UN RESEAU DE COMMUNICATION*

(71) Netsize, 53 Rue Raspail, 92300 Levallois-Perret, FR

(72) VIGROUX, Grégory, F-94270 LE Kremlin-Bicetre, FR

(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

**G06Q 20/00** → (51) **H04W 4/24**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 033 A1\***  
**H02J 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09728320.4 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000868 31.03.2009  
(87) WO 2009/122173 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 EP 08251232  
(54) • *PLANUNG DER VERWENDUNG ODER BEREITSTELLUNG VON RESSOURCEN*  
• *SCHEDULING USAGE OR PROVISION OF RESOURCES*  
• *PLANIFICATION D'USAGE OU DE FOURNITURE DE RESSOURCES*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) SAFFRE, Fabrice, Tristan, Pierre, Suffolk IP5 2BA, GB

TRANCIK, Jessika, Cambridge MA 02142, US

(74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A - BT Centre 81 Newgate Street, GB-London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 034 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09742245.5 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050579 06.04.2009  
(87) WO 2009/136047 2009/46 12.11.2009  
(30) 17.04.2008 FR 0802133  
(54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTRONISCHEN ABSTIMMUNG, DEKODIERER ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESES VERFAHRENS UND NETZWERK MIT EINEM ABSTIMMSERVER ZUR IMPLEMENTIERUNG DES VERFAHRENS*  
• *METHOD OF ELECTRONIC VOTING, DECODER FOR IMPLEMENTING THIS METHOD AND NETWORK COMPRISING A VOTING SERVER FOR IMPLEMENTING THE METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE VOTE ÉLECTRONIQUE, DÉCODEUR POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ ET RÉSEAU COMPRENANT UN SERVEUR DE VOTE POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) DELEGUE, Gérard, F-91620 Nozay, FR  
MARTINOT, Olivier, F-91620 Nozay, FR

(74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Bâtiment Bourgognes 32 avenue Kléber, 92707 Colombes Cedex, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 035 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09751038.2 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037790 20.03.2009  
(87) WO 2009/142808 2009/48 26.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 25.03.2008 US 39402  
19.03.2009 US 407583  
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR TRANSPORTOPTIMIERUNG BEI DER AUSGABE VON ANWENDUNGSINHALTEN*  
• *APPARATUS AND METHODS FOR TRANSPORT OPTIMIZATION FOR WIDGET CONTENT DELIVERY*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS D'OPTIMISATION DE TRANSPORT POUR DIFFUSION DE CONTENU D'UN COMPOSANT D'INTERFACE GRAPHIQUE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) MANDYAM, Giridhar, D., San Diego CA 92121, US  
SURYANARAYANA, Laiitha, B. S., San Diego CA 92121, US  
BERNARD, Christophe, G., San Diego CA 92121, US  
HUNTER, Kevin, E., San Diego CA 92121, US  
RAFFAELLI, Noam, San Diego CA 92121, US

(74) Cupitt, Philip Leslie, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 036 A2\***  
**G06F 15/00** **G06F 17/00**

(25) En (26) En  
(21) 09720162.8 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037258 16.03.2009  
(87) WO 2009/114844 2009/38 17.09.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 14.03.2008 US 36684 P  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM QUANTIFIZIEREN UND VERWENDEN VON VIRTUELLEN REISEMEILEN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR QUANTIFYING AND USING VIRTUAL TRAVEL MILEAGE*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION ET D'UTILISATION D'UN KILOMÈTRAGE VIRTUEL*

(71) Roher, Larry E., 1 Gracewood Drive, Manhasset, NY 11030, US  
Deadwyler, Robert Daniel, 195 Brandenburgh Circle, Roswell, GA 30075, US

(72) Roher, Larry E., Manhasset, NY 11030, US  
Deadwyler, Robert Daniel, Roswell, GA 30075, US

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 037 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09722020.6 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037118 13.03.2009  
(87) WO 2009/117322 2009/39 24.09.2009

(88) 30.12.2009  
(30) 17.03.2008 US 37020  
06.11.2008 US 266199  
13.03.2009 US 403656  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEZIELTEN INHALTSPLATZIERUNG*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR TARGETED CONTENT PLACEMENT*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT UNE DISPOSITION DE CONTENU CIBLÉE*

(71) Segmint Inc., 411 Wolf Ledges Parkway, Suite 100, Akron, OH 44311, US

(72) HEISER, Russel, Robert II, Mogadore OH 44260, US  
SHAHAN, Nathan, W., Tallmadge OH 44278, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 272 038 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09722519.7 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/001681 09.03.2009  
(87) WO 2009/115207 2009/39 24.09.2009  
(30) 17.03.2008 EP 08250926  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IDENTIFIZIEREN, AUTHENTIFIZIEREN, VERFOLGEN UND ÜBERWACHEN VON HERGESTELLTEN ARTIKELN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFYING, AUTHENTICATING, TRACKING AND TRACING MANUFACTURED ITEMS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR IDENTIFIER, AUTHENTIFIER, SUIVRE ET TRACER DES ARTICLES MANUFACTURÉS*

(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH

(72) CHATELAIN, Philippe, CH-1373 Chavornay, CH  
CHANEZ, Patrick, CH-1468 Cheyres, CH  
FRADET, Erwan, CH-1135 Denens, CH  
SAGER, Alain, CH-1615 Bossonnens, CH

(74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 40/00**

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 272 039 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09734421.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041804 27.04.2009  
(87) WO 2009/132339 2009/44 29.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 27.04.2009 US 430563  
25.04.2008 US 47942  
(54) • *UNIVERSELLES ZAHLUNGSDASHBOARD*  
• *UNIVERSAL PAYMENTS DASHBOARD*  
• *TABLEAU DE BORD DE PAIEMENTS UNIVERSEL*

(71) CardinalCommerce Corporation, 6119 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US

(72) KERESMAN, Michael, A., Kirtland Hills OH 44060, US  
SHERWIN, Francis, Cleveland OH 44118, US  
BALASUBRAMANIAN, Chandra, Cleveland OH 44113, US

(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 272 040 A1\***  
**G06Q 30/00**

(25) En (26) En  
(21) 09735138.1 (22) 24.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/034986 24.02.2009  
(87) WO 2009/131743 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109569  
(54) • *MODELL ZUR FRÜHEN ÜBERNAHME UND HALTUNG VON FUNDIERUNGSQUELLEN FÜR EIN FINANZGEWINNSYSTEM*  
• *MODEL FOR EARLY ADOPTION AND RETENTION OF SOURCES OF FUNDING TO FINANCE AWARD PROGRAM*  
• *MODÈLE POUR L ADOPTION ET LA CONSERVATION RAPIDES DE SOURCES DE FINANCEMENT DANS LE BUT DE FINANCER UN PROGRAMME DE RÉCOMPENSES*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) FLAKE, Gary W., Redmond, WA 98052-6399, US  
DANI, Nishant V., Redmond, WA 98052-6399, US  
UTTER, Brian James, Redmond, WA 98052-6399, US  
GOUNARES, Alexander G., Redmond, WA 98052-6399, US  
JAIN, Kamal, Redmond, WA 98052-6399, US  
CONTE, Michael, Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 272 041 A2\***  
**G06Q 10/00**

(25) En (26) En  
(21) 09735055.7 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041373 22.04.2009  
(87) WO 2009/132078 2009/44 29.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 22.04.2008 US 107575  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND ÄNDERUNG VON BEEINFLUSSERN UND STRESSOREN*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFYING AND MODIFYING INFLUENCERS AND STRESSORS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ET DE MODIFICATION D'INFLUENCEURS ET DE STRESSEURS*

(71) Lucas, Eric G., 2509 Mayflower Avenue, Minnetonka, MN 55305, US  
(72) Lucas, Eric G., Minnetonka, MN 55305, US  
(74) Mahler, Peter, Brandheide 14, 22397 Hamburg, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 272 042 A2\***  
**G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 09735921.0 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037917 23.03.2009  
(87) WO 2009/131779 2009/44 29.10.2009

(88) 25.02.2010  
(30) 23.04.2008 US 108496  
(54) • *INTELLIGENTE AUTOVERVOLLSTÄNDIGUNG*  
• *INTELLIGENT AUTOCOMPLETION*  
• *AUTO-EXÉCUTION INTELLIGENTE*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) ANDERS JR., Billy, R., Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 272 043 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09717614.3 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/035892 03.03.2009  
(87) WO 2009/114822 2009/37 11.09.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 03.03.2008 US 33311  
(54) • *ELEKTRONISCHES VERWALTUNGSSYSTEM FÜR MEDIZINISCHE DATENSÄTZE VON SPENDERN*  
• *ELECTRONIC DONOR MEDICAL RECORDS MANAGEMENT SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE GESTION DE DOSSIERS ÉLECTRONIQUES MÉDICAUX DE DONNEURS*

(71) Allosource, Inc., 6278 South Troy Circle, Centennial, CO 80111, US  
(72) JOHNSON, Amy, Centennial, CO 80111, US  
HOOKS, Mike, Centennial, CO 80111, US  
SHUSTER, Matt, Englewood, CO 80111, US  
(74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 272 044 A2\***  
**G06F 17/50**

(25) En (26) En  
(21) 09718958.3 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036833 11.03.2009  
(87) WO 2009/114627 2009/38 17.09.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 12.03.2008 US 36013  
(54) • *ENTZÜNDUNGSBIOMARKIERUNGEN ZUR ÜBERWACHUNG VON DEPRESSIONSERKRANKUNGEN*  
• *INFLAMMATORY BIOMARKERS FOR MONITORING DEPRESSION DISORDERS*  
• *BIOMARQUEURS D'INFLAMMATION POUR LA SURVEILLANCE DE TROUBLES DE DÉPRESSION*

(71) Ridge Diagnostics, Inc., 7660-H Fay Avenue No. 410, La Jolla, CA 92037, US  
(72) BILELLO, John, Durham NC 27713, US  
HE, Yiwu, Mercer Island WA 98040, US  
PI, Bo, Carlsbad CA 92009, US  
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

**G06Q 50/00** → (51) **G06F 17/50**

**G06Q 50/00** → (51) **G06F 19/00**

**G06Q 50/00** → (51) **H05B 37/02**

(51) **G06T 3/00** (11) **2 272 045 A1\***  
**G06T 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 09718697.7 (22) 23.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/034857 23.02.2009  
(87) WO 2009/114254 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 US 46862  
(54) • *REGISTRATION VON 3D-PUNKTWOLKENDATEN DURCH ERZEUGUNG VON GEFILTERTEN DICHTEBILDERN*  
• *REGISTRATION OF 3D POINT CLOUD DATA BY CREATION OF FILTERED DENSITY IMAGES*  
• *ALIGNEMENT DE DONNÉES DE NUAGES DE POINTS 3D PAR CRÉATION D IMAGES DE DENSITÉ FILTRÉE*

(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US  
(72) MINEAR, Kathleen, Palm Bay, Florida 32905, US  
BLASK, Steven G., Melbourne, Florida 32934, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **2 272 046 A1\***  
**G06T 5/20** **G06T 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739111.4 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/002055 02.04.2009  
(87) WO 2009/134308 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48714 P  
24.03.2009 US 409659  
(54) • *IDENTIFIKATION, KLASSIFIZIERUNG UND ZÄHLUNG VON ZIELEN VON INTERESSE IN MULTISPEKTRALEN BILDDATEN*  
• *IDENTIFICATION, CLASSIFICATION AND COUNTING OF TARGETS OF INTEREST IN MULTISPECTRAL IMAGE DATA*  
• *IDENTIFICATION, CLASSEMENT ET COMPTAGE DE CIBLES D INTÉRÊT DANS DES DONNÉES D IMAGE MULTISPECTRALES*

(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US  
(72) GRADY, Leo, Yardley, PA 19067, US  
LADIC, Lance Anthony, Monmouth Junction, NJ 08852, US  
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G06T 5/20** → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 272 047 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09727607.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050299 27.03.2009  
(87) WO 2009/122200 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 GB 0805971  
(54) • *3D-BILDGEBUNGSSYSTEM*  
• *3D IMAGING SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE FORMATION D IMAGES 3D*

(71) Eykona Technologies Ltd, 33-35 George Street, Oxford, Oxfordshire OX1 2AY, GB

- (72) DANIEL, Ronald, Oxford Oxfordshire OX29 9PX, GB  
PATERSON, James, Oxford Oxfordshire OX2 6DG, GB  
AUTY, Dr David, H., Guildford Surrey GU5 0EH, GB
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

**G06T 7/00** → (51) **G06T 3/00**

**G06T 7/00** → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 272 048 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09718790.0 (22) 02.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/035658 02.03.2009  
(87) WO 2009/114308 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 US 46880  
(54) • VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG VON PUNKTWOLKENDATEN  
• METHOD FOR VISUALIZATION OF POINT CLOUD DATA  
• PROCÉDÉ DE VISUALISATION DE DONNÉES DE NUAGES DE POINTS  
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US  
(72) MINEAR, Kathleen, Palm Bay, Florida 32905, US  
BLASK, Steven G., Melbourne, Florida 32934, US  
GLUVNA, Katie, Palm Bay, Florida 32905, US  
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G06T 11/00** → (51) **A61B 6/12**

**G06T 11/20** → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06T 13/00** (11) **2 272 049 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09712274.1 (22) 19.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/034452 19.02.2009  
(87) WO 2009/105502 2009/35 27.08.2009  
(30) 19.02.2008 US 33133  
(54) • GEORÄUMLICHES MODELLIERUNGSSYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON SIMULIERTEN BAUMSTÄMMEN UND ZWEIGEN FÜR GRUPPEN VON BAUMKRONENVEGETATIONSPUNKTEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN  
• GEOSPATIAL MODELING SYSTEM PROVIDING SIMULATED TREE TRUNKS AND BRANCHES FOR GROUPS OF TREE CROWN VEGETATION POINTS AND RELATED METHODS  
• SYSTÈME DE MODÉLISATION GÉOSPATIALE GÉNÉRANT DES TRONCS ET DES BRANCHES D'ARBRES SIMULÉS POUR DES GROUPES DE POINTS DE VÉGÉTATION EN CIMES D'ARBRES, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS  
(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard, MS A-111, Melbourne, FL 32919, US  
(72) SULLIVAN, John, Indialantic Florida 32903, US  
YATES, Harlan, Melbourne Florida 32940, US  
RAHMES, Mark, Melbourne Florida 32940, US

- FAULKNER, Timothy B., Palm Bay Florida 32907, US  
HICKS, Brian, Palm Bay Florida 32907, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06T 17/00** (11) **2 272 050 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09755407.5 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039028 31.03.2009  
(87) WO 2009/146044 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 59794  
(54) • VERWENDUNG VON FOTOZUSAMMENSTELLUNGEN FÜR DREIDIMENSIONALE MODELLIERUNG  
• USING PHOTO COLLECTIONS FOR THREE DIMENSIONAL MODELING  
• UTILISATION DE COLLECTIONS DE PHOTOS POUR LA MODÉLISATION TRIDIMENSIONNELLE  
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US  
(72) STEEDLY, Drew, Redmond, WA 98052-6399, US  
SZELISKI, Richard, Redmond, WA 98052-6399, US  
SINHA, Sudipta, Redmond, WA 98052-6399, US  
AGRAWALA, Maneesh, Redmond, WA 98052-6399, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G07C 5/00** → (51) **G07C 7/00**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 272 051 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09729060.5 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/000596 02.04.2009  
(87) WO 2009/122249 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 JP 2008096516  
(54) • GERÄT ZUR GENERIERUNG VON FEHLERDIAGNOSEINFORMATIONEN UND SYSTEM ZUR GENERIERUNG VON FEHLERDIAGNOSEINFORMATIONEN  
• FAILURE DIAGNOSTIC INFORMATION GENERATING APPARATUS AND FAILURE DIAGNOSTIC INFORMATION GENERATING SYSTEM  
• APPAREIL DE GÉNÉRATION D'INFORMATIONS DE DIAGNOSTIC DE DÉFAILLANCE ET SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'INFORMATIONS DE DIAGNOSTIC DE DÉFAILLANCE  
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
(72) ISHIKAWA, Tomoyasu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G07C 5/08** → (51) **G07C 7/00**

- (51) **G07C 7/00** (11) **2 272 052 A1\***  
**G07C 5/08** **G07C 5/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09735600.0 (22) 16.04.2009

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

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054557 16.04.2009  
(87) WO 2009/130163 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020612  
(54) • DIGITALE FAHRTENSCHREIBEREINHEIT, DIGITALES TACHOGRAPHENSYSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES TACHOGRAPHENSYSYSTEMS  
• DIGITAL TRIP RECORDER, DIGITAL TACHOGRAPH SYSTEM, AND METHOD FOR OPERATING A TACHOGRAPH SYSTEM  
• UNITÉ DE TACHYGRAPHE NUMÉRIQUE, SYSTÈME DE TACHYGRAPHIE NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ POUR UTILISER UN SYSTÈME DE TACHYGRAPHIE  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) KIMMICH, Franz, 78713 Schramberg, DE  
WOLF, Peter, 78078 Niedereschach, DE

- (51) **G08B 13/184** (11) **2 272 053 A1\***  
**G02B 17/00** **G08B 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09729366.6 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/037155 13.03.2009  
(87) WO 2009/126402 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 US 101836  
(54) • VIRTUELLER ZAUN MIT EINEM GERICHTETEN ENERGIESTRAHL  
• DIRECTED ENERGY BEAM VIRTUAL FENCE  
• BARRIÈRE VIRTUELLE DE FAISCEAU D'ÉNERGIE DIRIGÉ  
(71) Raytheon Company, Raytheon Missile Systems Bldg. 807 MS F8 1151 East Hermans Road, Tucson, AZ 85756, US  
(72) BROWN, Kenneth, El Segundo, CA 90245-0902, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**G08B 15/00** → (51) **G08B 13/184**

**G08B 17/06** → (51) **G01K 13/00**

- (51) **G08B 17/12** (11) **2 272 054 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08874014.7 (22) 21.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/065995 21.11.2008  
(87) WO 2009/129870 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 DE 102008001383  
(54) • DETEKTIONSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR DETEKTION VON BRÄNDEN UND/ODER VON BRANDMERKMALEN  
• DETECTION DEVICE AND METHOD FOR DETECTING FIRES AND/OR SIGNS OF FIRE  
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'INCENDIE ET/OU DE SIGNES CARACTÉRISTIQUES D'INCENDIE  
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE4 Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HANSES, Thomas, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE  
BERGMANN, Ralph, 83115 Neubuern, DE

**G08B 21/00** → (51) **B60C 23/00**

- (51) **G08C 17/00** (11) **2 272 055 A1\***
- (25) De (26) De
- (21) 09737964.8 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/053896 01.04.2009
- (87) WO 2009/132920 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 DE 102008021160
- (54) • *FERNBEDIENUNG*  
• *REMOTE CONTROL*  
• *TÉLÉCOMMANDE*
- (71) Beckhoff Automation GmbH, Eiserstrasse 5, 33415 Verl, DE
- (72) PEHLIVAN, Armin, A-6704 Nüziders, AT  
MAIER, Clemens, A-6791 St. Gallenkirch, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G08G 1/0962** (11) **2 272 056 A1\***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08778457.5 (22) 29.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/003787 29.06.2008
- (87) WO 2009/119943 2009/40 01.10.2009
- (30) 25.03.2008 KR 20080027558
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON SPURINFORMATIONEN UND DAS VERFAHREN AUSFÜHRENDE VORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR PROVIDING LANE INFORMATION AND APPARATUS FOR EXECUTING THE METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE DÉLIVRANCE D'INFORMATIONS DE VOIE ET APPAREIL D'EXÉCUTION DE CELUI-CI*
- (71) Thinkware Systems Corporation, Hanmi Tower 15 Floor 45 Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
- (72) KIM, Dae Myung, Seoul 138-050, KR  
KIM, Hyung Joon, Seoul 138-050, KR
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G08G 1/0967** → (51) **G01C 21/36**

**G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/36**

**G09B 21/00** → (51) **G09B 21/02**

- (51) **G09B 21/02** (11) **2 272 057 A2\***
- G09B 21/00** **B23P 19/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09730461.2 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) FR 2009/050485 20.03.2009
- (87) WO 2009/125110 2009/42 15.10.2009
- (88) 03.12.2009
- (30) 21.03.2008 FR 0851836
- (54) • *KENNZEICHNUNGSMASCHINE MIT VORRICHTUNG ZUM EINFÜGEN VON BLINDENSCHRIFTZEICHEN SOWIE ENTSPRECHENDE EINFÜGEVORRICHTUNG*  
• *MARKING MACHINE COMPRISING A DEVICE FOR INSERTING BRAILLE CHARACTERS, AND CORRESPONDING INSERTION DEVICE*

- *MACHINE DE MARQUAGE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'INSERTION DE CARACTÈRES BRAILLE, ET DISPOSITIF D'INSERTION CORRESPONDANT*
- (71) Gravotech Marking, 56 avenue Jean Jaurès, 10600 La Chapelle Saint Luc, FR
- (72) FINOT, Patrick, F-10320 Roncenay, FR  
ARROYO, Pierre-Yves, F-10000 Troyes, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **G09F 3/20** (11) **2 272 058 A1\***
- H01B 7/36**
- (25) De (26) De
- (21) 09727439.3 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/052680 06.03.2009
- (87) WO 2009/121683 2009/41 08.10.2009
- (30) 02.04.2008 DE 202008004596 U
- (54) • *MARKIERUNGSVORRICHTUNG*  
• *MARKING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MARQUAGE*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) WIENEKE, Andreas, 32657 Lemgo, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

**G09F 13/04** → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 272 059 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09721681.6 (22) 17.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/001682 17.03.2009
- (87) WO 2009/117092 2009/39 24.09.2009
- (30) 19.03.2008 JP 2008070549
- (54) • *ANZEIGETADEL*  
• *DISPLAY PANEL*  
• *ÉCRAN D'AFFICHAGE*
- (71) Global OLED Technology LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) KAWABE, Kazuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 101-0062, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G10K 11/16** (11) **2 272 060 A2\***  
**G10K 11/168** **B32B 15/08**  
**B32B 15/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09733882.6 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/040209 10.04.2009
- (87) WO 2009/131855 2009/44 29.10.2009
- (88) 28.01.2010
- (30) 22.04.2008 US 46844
- (54) • *HYBRIDE SCHALLDÄMPFPLATTE*  
• *HYBRID SOUND ABSORBING SHEET*  
• *FEUILLE HYBRIDE D ISOLATION PHONIQUE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) NONOGI, Mari, Setagaya 158-8583, JP  
SASAKI, Makoto, Setagaya 158-8583, JP

- NORO, Tetsuya, Setagaya 158-8583, JP
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

**G10K 11/168** → (51) **G10K 11/16**

- (51) **G10K 11/172** (11) **2 272 061 A1\***
- F24F 13/24**
- (25) En (26) En
- (21) 09717337.1 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/035378 27.02.2009
- (87) WO 2009/111276 2009/37 11.09.2009
- (30) 03.03.2008 US 33177 P  
03.03.2008 US 33198 P
- (54) • *PROZESS ZUR VERWALTUNG HÖRBARER AKUSTISCHER FREQUENZEN IN GASTRÖMUNGSSYSTEMEN*  
• *PROCESS FOR AUDIBLE ACOUSTIC FREQUENCY MANAGEMENT IN GAS FLOW SYSTEMS*  
• *PROCESSUS DE GESTION DES FRÉQUENCES ACOUSTIQUES AUDIBLES DANS LES SYSTÈMES DE CIRCULATION DE GAZ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BERKER, Ali, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
JAIN, Manish, El Cerrito California 94530, US  
MITRA, Smarajit, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
MOHANTY, Sanat, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G10L 11/02** (11) **2 272 062 A1\***  
**G10L 19/14**

- (25) En (26) En
- (21) 08718244.0 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053583 26.03.2008
- (87) WO 2009/118044 2009/40 01.10.2009
- (54) • *AUDIOSIGNAL-KLASSIFIZIERER*  
• *AN AUDIO SIGNAL CLASSIFIER*  
• *CLASSIFICATEUR DE SIGNAL AUDIO*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAAKSONEN, Lasse, FIN-37120 Nokia, FI  
TAMMI, Mikko, FIN-33310 Tampere, FI  
VASILACHE, Adriana, FIN-33580 Tampere, FI  
RAMO, Anssi, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

**G10L 15/26** → (51) **H04W 4/10**

**G10L 19/00** → (51) **H03M 7/30**

**G10L 19/00** → (51) **H04L 25/05**

- (51) **G10L 19/04** (11) **2 272 063 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09730909.0 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) US 2009/039984 09.04.2009
- (87) WO 2009/126759 2009/42 15.10.2009
- (30) 09.04.2008 US 99842
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR SELEKTIVE SIGNALKODIERUNG AUF BASIS DER KERNKODIERERLEISTUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SELECTIVE SIGNAL CODING BASED ON CORE ENCODER PERFORMANCE*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CODAGE DE SIGNAL SÉLECTIF BASÉ SUR LES PERFORMANCES D UN ENCODEUR PRINCIPAL*
- (71) Motorola Mobility, Inc., 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) ASHLEY, James, P., Naperville IL 60565, US  
GIBBS, Jonathan, A., Winchester, Hampshire SO21 3DB, GB  
MITTAL, Udar, Hoffman Estates IL 60194, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G10L 19/14 → (51) G10L 11/02**

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 272 064 A1\***  
**G11B 27/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09755400.0 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/038999 31.03.2009
- (87) WO 2009/146037 2009/49 03.12.2009
- (30) 31.03.2008 US 41126
- (54) • *CPS-EINHEITENVERWALTUNG AUF EINER PLATTE FÜR HERUNTERGELADENE DATEN*
- *CPS UNIT MANAGEMENT IN THE DISC FOR DOWNLOADED DATA*
- *GESTION DE L'UNITÉ CPS D'UN DISQUE POUR DES DONNÉES TÉLÉCHARGÉES*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
Sony Corporation Of America, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US  
Sony Pictures Entertainment Inc., 10202 W. Washington Boulevard, Culver City, CA 90232, US
- (72) TAKASHIMA, Yoshikazu, Culver City, CA 90232, US  
HATTORI, Shinobu, Culver City, CA 90232, US  
ANBANANTHA, Saravana, Prabhu, Culver City, CA 90232, US
- (74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G11B 27/034** (11) **2 272 065 A1\***  
**G11B 27/30** **H04N 5/22**  
**H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09732576.5 (22) 14.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/002326 14.04.2009
- (87) WO 2009/128904 2009/43 22.10.2009
- (30) 14.04.2008 US 123917 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ASSOZIIERUNG VON METADATEN MIT INHALT FÜR DIE LIVE-PRODUKTION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ASSOCIATING METADATA WITH CONTENT FOR LIVE PRODUCTION*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ASSOCIER DES MÉTADONNÉES AVEC UN CONTENU POUR UNE PRODUCTION EN DIRECT*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) MC CALLISTER, Benjamin, Jacksonville FL 32207, US
- HOLTZ, Alex, Jacksonville FL 32223, US
- (74) Browaeys, Jean-Philippe, Technicolor European Patent Operations 1, rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

**G11B 27/10 → (51) G11B 20/10**

**G11B 27/30 → (51) G11B 27/034**

- (51) **G11C 7/10** (11) **2 272 066 A2\***  
**G11C 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09743445.0 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/042813 05.05.2009
- (87) WO 2009/137459 2009/46 12.11.2009
- (88) 18.02.2010
- (30) 05.05.2008 US 115047
- (54) • *SPEICHERMODUL MIT KONFIGURIERBAREN EINGANGS-/AUSGANGS-PORTS*
- *MEMORY MODULE WITH CONFIGURABLE INPUT/OUTPUT PORTS*
- *MODULE DE MÉMOIRE À PORTS D'ENTRÉES/SORTIES CONFIGURABLES*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716, US
- (72) LEE, Terry, R., Boise ID 83176, US  
OVAR, David, Meridian ID 83642, US  
GREEFF, Roy, Boise ID 83709, US  
LEIBOWITZ, Robert, N., Boise ID 83706, US  
TSAI, Victor, Palo Alto CA 94303, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G11C 7/22 → (51) G11C 7/10**

**G11C 11/56 → (51) G11C 16/24**

**G11C 16/02 → (51) G06F 12/08**

- (51) **G11C 16/24** (11) **2 272 067 A1\***  
**G11C 11/56**
- (25) En (26) En
- (21) 09730788.8 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/039211 01.04.2009
- (87) WO 2009/126499 2009/42 15.10.2009
- (30) 08.04.2008 US 99439
- (54) • *ABTASTUNG IN EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER ANHAND VON PULLDOWN BEI EINER GEREGELTEN QUELLSPANNUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG VON SYSTEMGERÄUSCHEN*
- *SENSING IN NON-VOLATILE STORAGE USING PULLDOWN TO REGULATED SOURCE VOLTAGE TO REMOVE SYSTEM NOISE*
- *DÉTECTION DANS UNE MÉMOIRE NON VOLATILE PAR UTILISATION D'UN TIRAGE VERS UNE TENSION SOURCE RÉGULÉE POUR ÉLIMINER LE BRUIT DU SYSTÈME*
- (71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

- (72) NGUYEN, Hao Thai, Milpitas CA 95035, US  
MUI, Man Lung, Milpitas CA 95035, US  
LEE, Seungpil, Milpitas CA 95035, US  
WANG, Chi-Ming, Milpitas CA 95035, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**G21K 4/00 → (51) C09K 11/77**

**H01B 3/02 → (51) H01B 3/44**

- (51) **H01B 3/44** (11) **2 272 068 A1\***  
**C08J 9/26** **C09D 183/06**  
**H01B 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09738126.3 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) EP 2009/055092 28.04.2009
- (87) WO 2009/133082 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 EP 08155304
- (54) • *DURCH DOPPELPOLARISIERUNG GEWINNBARE MATERIALIEN MIT NIEDRIGER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE*
- *LOWER-K DIELECTRICS OBTAINABLE BY TWIN POLYMERIZATION*
- *MATÉRIAU DIÉLECTRIQUE À FAIBLE CONSTANTE DIÉLECTRIQUE POUVANT ÊTRE OBTENU PAR UNE DOUBLE POLY-MÉRISATION*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KLIPP, Andreas, 67245 Lamsbheim, DE  
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE  
HÄHNLE, Hans-Joachim, 67435 Neustadt, DE

**H01B 7/28 → (51) H01Q 1/22**

**H01B 7/36 → (51) G09F 3/20**

- (51) **H01B 13/20** (11) **2 272 069 A1\***
- (25) En (26) En
- (21) 09739595.8 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/041965 28.04.2009
- (87) WO 2009/134793 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 DE 102008022337
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN UMWICKLUNG EINES KABELBAUMS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR AUTOMATICALLY, CIRCUMFERENTIALLY WRAPPING A CABLE HARNESS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'EMBALLAGE CIRCONFÉRENTIEL AUTOMATIQUE D'UN FAISCEAU DE CABLES*
- (71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) SCHAETHY, Harald, 35578 Wetzlar, DE  
STIGLER, Mario, 35641 Schoeffengrund, DE  
SENG, Hans-Peter, 35447 Reiskirchen, DE  
GERLACH, Wolfgang, 35444 Biebertal, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

**H01C 1/14 → (51) H01C 7/00**

- (51) **H01C 7/00** (11) **2 272 070 A1\***  
**H01C 7/02** **H01C 7/04**  
**H01C 1/14**
- (25) De (26) De
- (21) 09732661.5 (22) 17.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/002980 17.04.2009
- (87) WO 2009/127444 2009/43 22.10.2009
- (30) 18.04.2008 DE 102008020754
- (54) • *ELEKTRISCHER VORWIDERSTAND UND WIDERSTANDSEINHEIT*  
• *ELECTRICAL PRE-RESISTOR AND RESISTOR ELEMENT*  
• *RÉSISTANCE SÉRIE ÉLECTRIQUE ET UNITÉ DE RÉSISTANCE*
- (71) PanTrac GmbH, Vulkanstrasse 13, 10367 Berlin, DE  
Behr GmbH, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) BIELESCH, Thomas, 75417 Mühlacker, DE  
SCHWEIZER, Benjamin, 75179 Pforzheim, DE  
REINHARDT, Ralph-Peter, 14974 Ludwigsfelde, DE  
MUNKOW, Eckhard, 12621 Berlin, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01C 7/02** → (51) **H01C 7/00**

**H01C 7/04** → (51) **H01C 7/00**

- (51) **H01C 17/065** (11) **2 272 071 A1\***  
**H05B 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09730687.2 (22) 02.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/039250 02.04.2009
- (87) WO 2009/126503 2009/42 15.10.2009
- (30) 07.04.2008 US 98827
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG VON SCHICHTEN IN EINEM GESCHICHTETEN ERWÄRMUNGSSYSTEM*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR POSITIONING LAYERS WITHIN A LAYERED HEATER SYSTEM*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS AU POSITIONNEMENT DE COUCHES DANS UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE MULTI-COUCHE*
- (71) Watlow Electric Manufacturing Company, 12001 Lackland Road, St. Louis, MO 63146, US
- (72) FORBIS, Larry, New London, MO 63459, US  
MILLER, Jason, Hannibal, MO 63401, US  
GAULKE, Ken, Hannibal, MO 63401, US  
PRIVETT, Angie, Hannibal, MO 63401, US  
BRUMELL, Roger, Hannibal, MO 63401, US  
LAMANTIA, Tom, Chesterfield, MO 63005, US  
TISCHER, Julie, Hannibal, MO 63401, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

**H01F 7/02** → (51) **A45C 13/10**

- (51) **H01F 17/04** (11) **2 272 072 A1\***  
**H01F 41/06**
- (25) De (26) De
- (21) 09728741.1 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) EP 2009/053391 23.03.2009
- (87) WO 2009/121749 2009/41 08.10.2009
- (30) 31.03.2008 DE 102008016488
- (54) • *SPULE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPULE*  
• *COIL AND METHOD FOR PRODUCING A COIL*  
• *BOBINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOBINE*
- (71) Epcos AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) ROELLEN, Bernhard, 81673 München, DE  
CARDARELLI, Herbert-Maurizio, 81737 München, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H01F 27/32** → (51) **H01F 30/10**

- (51) **H01F 30/10** (11) **2 272 073 A1\***  
**H01F 27/32**
- (25) En (26) En
- (21) 09738584.3 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) IT 2009/000200 30.04.2009
- (87) WO 2009/133584 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 IT VI20080102
- (54) • *OPTIMIERTER TRANSFORMATOR, IM BESONDEREN ZUR AUSFÜHRUNG DIELEKTRISCHER PRÜFUNGEN*  
• *OPTIMIZED TRANSFORMER, IN PARTICULAR FOR CARRYING OUT DIELECTRIC TESTS*  
• *TRANSFORMATEUR OPTIMISÉ, EN PARTICULIER POUR RÉALISER DES ESSAIS DIÉLECTRIQUES*
- (71) S.E.A. Società Elettromeccanica Arzignanese S.p.A., Via L. da Vinci 14 - Fraz. Tezze, 36071 Arzignano (VI), IT
- (72) CERETTA, Claudio, I-36071 Arzignano (VI), IT
- (74) Santi, Filippo, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, I-00187 Roma, IT

**H01F 41/06** → (51) **H01F 17/04**

**H01H 1/00** → (51) **H01H 9/16**

- (51) **H01H 9/16** (11) **2 272 074 A1\***  
**H01H 33/53**  
**H01H 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09724450.3 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/053544 25.03.2009
- (87) WO 2009/118358 2009/40 01.10.2009
- (30) 26.03.2008 FR 0851945
- (54) • *ELEKTRISCHE ABSCHNEIDEINRICHTUNG MIT ERGÄNZTER VISIBILITÄT*  
• *ELECTRIC CUT-OFF DEVICE WITH AUGMENTED VISIBILITY*  
• *DISPOSITIF DE COUPURE ÉLECTRIQUE AVEC VISIBILITÉ AUGMENTÉE*
- (71) Pommier, 33, avenue du Général Leclerc, 65200 Bagnères de Bigorre, FR
- (72) COQUAZ, Paul, F-38110 St Jean De Soudain, FR
- (74) CHEREAU, François, F-65200 Gerde, FR  
Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**H01H 33/53** → (51) **H01H 9/16**

- (51) **H01H 51/22** (11) **2 272 075 A2\***
- (25) En (26) En
- (21) 08755777.3 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/063993 16.05.2008
- (87) WO 2008/144573 2008/48 27.11.2008
- (30) 16.05.2007 US 938365 P  
26.12.2007 US 964188
- (54) • *PLÄTTCHENSTAPELSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *DIE STACKING SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME D'EMPILEMENT DE FILIÈRES ET PROCÉDÉ*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SANCHEZ, Henry, San Diego, California 92121, US  
SHARMA, Laxminarayan, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H01H 55/00** → (51) **H01H 71/24**

- (51) **H01H 71/24** (11) **2 272 076 A1\***  
**H01H 55/00**
- (25) De (26) De
- (21) 08749350.8 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003628 06.05.2008
- (87) WO 2009/135500 2009/46 12.11.2009
- (54) • *SCHALTVORRICHTUNG*  
• *SWITCHING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FEIL, Wolfgang, 92421 Schwandorf, DE  
HASSEL, Jörg, 91058 Erlangen, DE

(51) **H01H 71/52** (11) **2 272 077 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 08762692.5 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001122 07.05.2008
- (87) WO 2009/136215 2009/46 12.11.2009
- (54) • *ELEKTRISCHE SCHALTVORRICHTUNG MIT EINER EINLAGE MIT KOMBINIERTEM SCHWENKGLIED UND ÜBERUMSCHALTUNGS-UMKEHRPIN*  
• *ELECTRICAL SWITCHING APPARATUS HAVING A CRADLE WITH COMBINED PIVOT AND OVER-TOGGLE REVERSING PIN*  
• *APPAREIL DE COMMUTATION ÉLECTRIQUE COMPORTANT UN BERCEAU AVEC UNE ARTICULATION ET UNE BROCHE D'INVERSION BASCULANTE COMBINÉES*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) GIBSON, Perry, R., East Palestine, Ohio 44413, US  
MARKS, Douglas, C., Murrysville, Pennsylvania 15668, US

RATKUS, Paul, R., Beaver Falls, Pennsylvania 15010, US  
SLEPIAN, Robert, M., Murrysville, Pennsylvania 15668, US  
OLSZEWSKI, David, M., Beaver Falls, Pennsylvania 15010, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01J 5/56** (11) **2 272 078 A1\***  
**H01K 1/46** **H01J 9/30**

(25) En (26) En  
(21) 09733713.3 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051615 20.04.2009  
(87) WO 2009/130654 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 EP 08103726  
(54) • **LAMPE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LAMPE**  
• **LAMP AND METHOD OF MANUFACTURING A LAMP**  
• **LAMPE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE LAMPE**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) GERHARD, Markus, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
SCHARTMANN, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
WESTEMEYER, Manfred, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
MUCKEL, Ralf, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
EMUNDS, Wilfried, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H01J 9/00** → (51) **H01J 61/02**

**H01J 9/30** → (51) **H01J 5/56**

**H01J 9/38** → (51) **H01J 61/02**

(51) **H01J 11/02** (11) **2 272 079 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 08850083.0 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2008/003859 19.06.2008  
(87) WO 2009/063331 2009/21 22.05.2009  
(30) 19.06.2007 US 765086  
(54) • **EINSTELLBARER VERSCHLUSS FÜR EINEN CONTAINER**  
• **ADJUSTABLE CLOSURE FOR A CONTAINER**  
• **DISPOSITIF DE FERMETURE RÉGLABLE D'UN RÉCIPIENT**

(71) Newman, Duncan, 314 Kenilworth Ave., Toronto, ON M4L 3S8, CA  
(72) Newman, Duncan, Toronto, ON M4L 3S8, CA  
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **H01J 37/34** (11) **2 272 080 A2\***  
**C23C 14/35** **C23C 14/34**  
**C23C 14/02**

(25) De (26) De  
(21) 09737866.5 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/003082 28.04.2009  
(87) WO 2009/132822 2009/45 05.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 28.04.2008 DE 102008021128  
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VORBEHANDELN UND BESCHICHTEN VON KÖRPERN**

• **DEVICE AND METHOD FOR PRETREATING AND COATING BODIES**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE PRETRAITEMENT ET DE REVETEMENT DE CORPS**

(71) GemeCon AG, Adenauerstrasse 20A4, 52146 Würselen, DE

(72) CREMER, Rainer, 52156 Monschau, DE  
MAY, Walter, B-4728 Kelmis, BE

(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **H01J 61/02** (11) **2 272 081 A2\***  
**H01J 61/24** **H01J 9/00**  
**H01J 9/38**

(25) De (26) De  
(21) 09737947.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053460 24.03.2009  
(87) WO 2009/132903 2009/45 05.11.2009  
(88) 05.08.2010  
(30) 29.04.2008 DE 102008021349  
(54) • **ELEKTRODENGESTELL FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ELEKTRODENGESTELLS SOWIE ENTLADUNGSLAMPE**

• **ELECTRODE FRAME FOR A DISCHARGE LAMP AND METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRODE FRAME AND DISCHARGE LAMP**  
• **SUPPORT D'ELECTRODE POUR UNE LAMPE A DECHARGE, PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN SUPPORT D'ELECTRODE ET LAMPE A DECHARGE**

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) BECK, Martin, 86163 Augsburg, DE  
FUCHS, Kirsten, 86438 Kissing, DE  
NOLL, Thomas, 85110 Kipfenberg, DE  
HÄMMER, Gerald, 86343 Königsbrunn, DE

**H01J 61/24** → (51) **H01J 61/02**

**H01J 61/48** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01J 63/06** (11) **2 272 082 A2\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09746001.8 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2009/050776 28.04.2009  
(87) WO 2009/138682 2009/47 19.11.2009  
(88) 03.06.2010  
(30) 28.04.2008 FR 0852840  
(54) • **FLACHE FELDEMISSIONSLAMPE UND IHRE HERSTELLUNG**

• **FIELD-EMISSION FLAT LAMP AND THE MANUFACTURE THEREOF**  
• **LAMPE PLANE A EMISSION PAR EFFET DE CHAMP ET SA FABRICATION**

(71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) JOULAUD, Laurent, F-95230 Soisy Sous Montmorency, FR  
VERMERSCH, François-Julien, F-75014 Paris, FR

(74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

**H01K 1/46** → (51) **H01J 5/56**

(51) **H01L 21/00** (11) **2 272 083 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09745956.4 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050713 16.04.2009  
(87) WO 2009/138637 2009/47 19.11.2009  
(30) 24.04.2008 FR 0802284  
(54) • **STATION UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER VERSCHMUTZUNG EINES BEHALTNISSES FÜR DEN TRANSPORT VON HALBLEITERSUBSTRATEN**

• **STATION AND METHOD FOR MEASURING THE CONTAMINATION OF AN ENCLOSURE USED FOR TRANSPORTING SEMICONDUCTOR SUBSTRATES**  
• **STATION ET PROCÉDE DE MESURE DE LA CONTAMINATION D'UNE ENCEINTE DE TRANSPORT DE SUBSTRATS SEMI-CONDUCTEURS**

(71) Alcatel Lucent, 3 avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) FAVRE, Arnaud, F-74009 Annecy, FR  
GODOT, Erwan, F-74009 Annecy, FR

(74) BELLET, Bertrand, F-73000 Chambéry, FR  
Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H01L 21/18** (11) **2 272 084 A2\***  
**H01L 27/146** **H01L 25/065**  
**H01L 21/98**

(25) En (26) En  
(21) 09742018.6 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055251 30.04.2009  
(87) WO 2009/135800 2009/46 12.11.2009  
(88) 08.07.2010  
(30) 06.05.2008 FR 0852990  
(54) • **VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION VON WAFERN DURCH MOLEKÜLBINDUNG**

• **A METHOD OF ASSEMBLING WAFERS BY MOLECULAR BONDING**  
• **PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE DE TRANCHES PAR COLLAGE MOLÉCULAIRE**

(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR

(72) BROEKAART, Marcel, F-38570 Theys, FR  
ASPAR, Bernard, F-38330 Saint Ismier, FR  
LAGAHE, Chrystelle, F-38920 Crolles, FR

(74) BARGE, Thierry, F-38000 Grenoble, FR  
Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01L 21/288** (11) **2 272 085 A2\***  
**H01L 21/768** **C23C 18/38**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09729442.5 (22) 30.03.2009

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

(86) FR 2009/050524 30.03.2009  
(87) WO 2009/125143 2009/42 15.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 28.03.2008 FR 0852045

- (54) • VERFAHREN ZUM BILDEN EINER VORBE-REITUNGSSCHICHT ZUM ABSCHIEDEN EINES METALLS AUF EINEM SUBSTRAT
- METHOD FOR FORMING A PRIMING LAYER FOR DEPOSITING A METAL ON A SUBSTRATE
- PROCÉDE DE FORMATION D'UNE COUCHE D'AMORCAGE DE DEPOT D'UN METAL SUR UN SUBSTRAT

(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) BARRIERE, Clément, F-31400 Toulouse, FR  
FAU, Pierre, F-31400 Toulouse, FR  
CHAUDRET, Bruno, F-31320 Vigoulet Auzil, FR

MARGEAT, Olivier, F-13008 Marseille, FR  
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 21/302** (11) **2 272 086 A2\***  
**H01L 21/31**

(25) En (26) En  
(21) 09762952.1 (22) 24.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/035030 24.02.2009  
(87) WO 2009/151656 2009/51 17.12.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 13.03.2008 US 48188

- (54) • VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINES DIELEKTRISCHEN FILMS
- METHOD OF DIELECTRIC FILM TREATMENT
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN FILM DIÉLECTRIQUE

(71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470, US

(72) YUN, Seokmin, Pleasanton, CA 94588, US  
ZHU, Ji, El Cerrito, CA 94530, US  
DELARIOS, John, M., Palo Alto, CA 94303, US

WILCOXSON, Mark, Oakland, CA 94611, US  
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01L 21/302** → (51) **H01L 21/677**

**H01L 21/31** → (51) **H01L 21/302**

(51) **H01L 21/316** (11) **2 272 087 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09738240.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/055312 30.04.2009  
(87) WO 2009/133196 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 50092 P

- (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON OXIDSCHICHTEN
- METHOD FOR PROVIDING OXIDE LAYERS
- PROCÉDE POUR LA FABRICATION DE COUCHES D'OXYDE

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) SOUSSAN, Philippe, F-13009 Marseille, FR  
BEYNE, Eric, B-3001 Leuven, BE  
MULLER, Philippe, F-92800 Puteaux, FR  
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK ip bvba Hundelgemessesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

(51) **H01L 21/673** (11) **2 272 088 A2\***  
**B65D 85/38** **B65D 85/86**  
**B65D 81/18**

(25) En (26) En  
(21) 09719290.0 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037143 13.03.2009  
(87) WO 2009/114798 2009/38 17.09.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 13.03.2008 US 36353

- (54) • WAFER-CONTAINER MIT RÖHRENFÖRMIGEN UMWELTSTEUERKOMPONENTEN
- WAFER CONTAINER WITH TUBULAR ENVIRONMENTAL CONTROL COMPONENTS
- RÉCIPÉRI À PLAQUETTES POURVU DE COMPOSANTS DE CONTRÔLE ENVIRONNEMENTAL TUBULAIRES

(71) Entegris, Inc., 129 Concord Road, Billerica, MA 01821, US

(72) WATSON, James, A., Eden Prairie MN 55346, US  
BURNS, John, Colorado Springs CO 80918, US

FORBES, Martin, L., Divide CO 80814, US  
FULLER, Matthew, A., Colorado Springs CO 80907, US  
SMITH, Mark, V., Colorado Springs CO 80908, US

(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Perhamerstraße 31, D-80637 München, DE

(51) **H01L 21/677** (11) **2 272 089 A2\***  
**H01L 21/302**

(25) En (26) En  
(21) 09724813.2 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001900 27.03.2009  
(87) WO 2009/120360 2009/40 01.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 27.03.2008 US 40023

- (54) • REINIGUNGSVORRICHTUNGSKAMMER MIT HOHEM DURCHSATZ
- HIGH THROUGHPUT CLEANER CHAMBER
- CHAMBRE DE NETTOYAGE À CADENCE ÉLEVÉE

(71) LAM Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US

(72) LENZ, Eric, H., Pleasanton CA 94566, US  
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

**H01L 21/68** → (51) **H01L 23/367**

**H01L 21/768** → (51) **H01L 21/288**

**H01L 21/98** → (51) **H01L 21/18**

**H01L 23/02** → (51) **H01L 23/66**

**H01L 23/14** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 23/367** (11) **2 272 090 A2\***  
**H01L 25/065**

(25) De (26) De  
(21) 09737966.3 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053914 02.04.2009  
(87) WO 2009/132922 2009/45 05.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008001414

- (54) • SUBSTRAT-SCHALTUNGSMODUL MIT BAUTEILEN IN MEHREREN KONTAKTIERUNGSEBENEN
  - SUBSTRATE-MOUNTED CIRCUIT MODULE COMPRISING COMPONENTS IN A PLURALITY OF CONTACT PLANES
  - MODULE DE CIRCUIT A SUBSTRAT PRESENTANT DES COMPOSANTS DANS PLUSIEURS PLANS DE CONTACT
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) KIMMICH, Peter, 71101 Schoenaich, DE  
NGUYEN, Quoc-Dat, 72760 Reutlingen, DE

(51) **H01L 23/367** (11) **2 272 091 A1\***  
**H01L 23/498** **H01L 25/10**  
**H01L 21/68**

(25) En (26) En  
(21) 09723312.6 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053197 18.03.2009  
(87) WO 2009/115551 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 EP 08425186  
04.11.2008 IT MI20081941

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROSTRUKTUREN DURCH UMWANDELN VON PORÖSEM SILIZIUM IN PORÖSES METALL ODER KERAMIK
- METHOD FOR MAKING MICROSTRUCTURES BY CONVERTING POROUS SILICON INTO POROUS METAL OR CERAMICS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICROSTRUCTURES PAR CONVERSION DE SILICIUM POREUX EN MÉTAL POREUX OU EN CÉRAMIQUE POREUSE

(71) Rise Technology S.r.l., Via Orazio, 8/b, 00040 Pomezia, IT  
(72) BALUCANI, Marco, I-00184 Roma, IT  
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S. r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

**H01L 23/46** → (51) **H05K 7/20**

**H01L 23/498** → (51) **H01L 23/367**

(51) **H01L 23/522** (11) **2 272 092 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09728811.2 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039525 03.04.2009  
(87) WO 2009/124280 2009/41 08.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 03.04.2008 US 62442

- (54) • INDUKTIVITÄT MIT STRUKTURIERTER MASSEFLÄCHE
- INDUCTOR WITH PATTERNED GROUND PLANE
- INDUCTANCE AVEC RETOUR DE MASSE QUI PRÉSENTE UN MOTIF

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) JIN, Zhang, San Diego CA 92121, US  
(74) Reedy, Orlaith, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H01L 23/66** (11) **2 272 093 A2\***  
**H01L 23/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09730061.0 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/039230 02.04.2009  
(87) WO 2009/126501 2009/42 15.10.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 07.04.2008 US 43087 P  
01.04.2009 US 416711

- (54) • ZUVERLÄSSIGKEITSVERBESSERUNG IN EINEM VERBUNDHALBLEITER-MMIC  
• RELIABILITY IMPROVEMENT IN A COMPOUND SEMICONDUCTOR MMIC  
• AMÉLIORATION DE FIABILITÉ DANS UN MMIC DE COMPOSÉ SEMI-CONDUCTEUR

- (71) Northrop Grumman Systems Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US  
(72) LEWIS, Randall, Baltimore, MD 21240, US  
CRAMER, Harlan, Baltimore, MD 21203, US  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 23/66** (11) **2 272 094 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 08763792.2 (22) 01.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) IT 2008/000218 01.04.2008  
(87) WO 2009/122452 2009/41 08.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(54) • INTEGRIERTE SCHALTUNG  
• AN INTEGRATED CIRCUIT  
• CIRCUIT INTÉGRÉ
- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH  
(72) CONTA, Matteo, Irvine, CA 92612, US  
BASCHIROTTI, Andrea, I-15057 Tortona (AL), IT  
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**H01L 25/065** → (51) **H01L 21/18**

**H01L 25/065** → (51) **H01L 23/367**

**H01L 25/075** → (51) **H04L 12/403**

**H01L 25/10** → (51) **H01L 23/367**

**H01L 27/146** → (51) **H01L 21/18**

**H01L 29/20** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 31/00** (11) **2 272 095 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08853260.1 (22) 04.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/075253 04.09.2008

- (87) WO 2009/070363 2009/23 04.06.2009  
(30) 29.11.2007 US 947373  
(54) • FRONTTRANSPARENTLEITERBAUGRUPPE FÜR DÜNNFILM-PHOTOVOLTAIKZELLEN UND VERFAHREN  
• FRONT TRANSPARENT CONDUCTOR ASSEMBLY FOR THIN-FILM PHOTOVOLTAIC CELLS AND METHOD  
• ENSEMBLE CONDUCTEUR TRANSPARENT FRONTAL POUR CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES À COUCHE MINCE ET PROCÉDÉ

- (71) Optisolar, INC., 31302 Huntwood Avenue Hayward, CA 94544, US  
(72) KESHNER, Marvin, S., Hayward CA 94544, US  
McCELLAND, Paul, Hayward CA 94544, US  
ARYA, Rajeewa, R., Hayward CA 94544, US  
GANGULY, Gautam, Hayward CA 94544, US  
(74) Stuttard, Garry Philip, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**H01L 31/0203** → (51) **H05K 1/03**

**H01L 31/0216** → (51) **C09D 183/16**

**H01L 31/0224** → (51) **C23C 14/08**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 272 096 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09743339.5 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/042522 01.05.2009  
(87) WO 2009/137352 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 03.02.2009 US 149451  
05.05.2008 US 50341  
22.09.2008 US 98941  
(54) • SYSTEM ZUR INSTALLATION VON PHOTOVOLTAIKGERÄTEN AUF EINER STRUKTUR  
• SYSTEM FOR INSTALLATION OF PHOTOVOLTAIC DEVICES ON A STRUCTURE  
• SYSTÈME D'INSTALLATION DE DISPOSITIFS PHOTOVOLTAÏQUES SUR UNE STRUCTURE

- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland, MI 48674, US  
(72) GASTON, Ryan, Midland, MI 48642, US  
KEENIHAN, James, R., Midland, MI 48640, US  
GRAHAM, Andrew, T., Midland, MI 48642, US  
LANGMAID, Joe, A., Caro, MI 48723, US  
(74) Selden, Deborah Anne, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **H01L 31/042** (11) **2 272 097 A2\***  
**H01L 31/101**

- (25) En (26) En  
(21) 09816617.6 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041797 27.04.2009  
(87) WO 2010/036397 2010/13 01.04.2010  
(88) 10.06.2010  
(30) 01.05.2008 US 49594 P  
31.10.2008 US 110220 P  
09.01.2009 US 351378  
07.04.2009 US 419846

- (54) • VERBESSERTE PHOTOAKTIVE NAHINFRA-ROT-VORRICHTUNG MIT IN POLYMERE GEWICKELTEN KOHLENSTOFFNANO-RÖHRCHEN  
• IMPROVED POLYMER WRAPPED CARBON NANOTUBE NEAR-INFRARED PHOTOACTIVE DEVICES  
• DISPOSITIFS PHOTOACTIFS PROCHE INFRAROUGE PERFECTIONNES A NANOTUBES DE CARBONE ENROBES DE POLYMERE

- (71) The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US  
(72) FORREST, Stephen, R., Ann Arbor MI 48104, US  
ZIMMERMAN, Jeramy, D., Ann Arbor MI 48105, US  
ARNOLD, Michael, S., Madison WI 53709, US  
LUNT, Richard, Ann Arbor MI 48105, US  
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 272 098 A2\***  
**H01L 31/101**

- (25) En (26) En  
(21) 09816618.4 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/041816 27.04.2009  
(87) WO 2010/036398 2010/13 01.04.2010  
(88) 10.06.2010  
(30) 01.05.2008 US 49594 P  
09.01.2009 US 351378  
31.10.2008 US 110220 P  
(54) • PHOTOAKTIVE NAHINFRA-ROT-VORRICHTUNG MIT IN POLYMERE GEWICKELTEN KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN  
• POLYMER WRAPPED CARBON NANOTUBE NEAR-INFRARED PHOTOVOLTAIC DEVICES  
• DISPOSITIFS PHOTOVOLTAÏQUES PROCHE INFRAROUGE A NANOTUBES DE CARBONE ENROBES DE POLYMERE

- (71) The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US  
(72) FORREST, Stephen, R., Ann Arbor MI 48104, US  
ARNOLD, Michael, S., Madison WI 53709, US  
ZIMMERMAN, Jeramy, D., Ann Arbor MI 48105, US  
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

**H01L 31/042** → (51) **C30B 35/00**

(51) **H01L 31/052** (11) **2 272 099 A2\***

- (25) En (26) En  
(21) 09728935.9 (22) 05.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2009/000371 05.04.2009  
(87) WO 2009/122414 2009/41 08.10.2009  
(88) 06.05.2010  
(30) 01.04.2008 US 41366  
(54) • STATIONÄRES SOLARSPEKTRUMS-TEILUNGSSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG EINES BREITBAND-PHOTOVOLTAIKZELLEN-ARRAYS

- *STATIONARY SOLAR SPECTRUM-SPLITTING SYSTEM AND METHOD FOR STIMULATING A BROAD-BAND PHOTOVOLTAIC CELL ARRAY*
  - *SYSTÈME DE DIVISION DE SPECTRE SOLAIRE STATIONNAIRE ET PROCÉDÉ POUR STIMULER UN RÉSEAU DE CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES À LARGE BANDE*
- (71) Mosaic Crystals Ltd., 14 Shenkar Street P.O. Box 12172, 46733 Herzeliya Pituach, IL  
 (72) EINAV, Moshé, 99735 Kfar Uriyah, IL  
 (74) Dorn, Dietmar, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

(51) **H01L 31/08** (11) **2 272 100 A2\***  
**G02F 1/03** **H03C 1/34**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09733159.9 (22) 17.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) US 2009/041046 17.04.2009  
 (87) WO 2009/129512 2009/43 22.10.2009  
 (88) 28.01.2010  
 (30) 17.04.2008 US 45924  
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MODULATION ELEKTRISCHER SIGNALE MIT HILFE LICHTLEITENDER HALBLEITER MIT HOHER BANDLÜCKE ALS VARIABLEN WIDERSTÄNDEN*  
 • *SYSTEM AND METHOD OF MODULATING ELECTRICAL SIGNALS USING PHOTOCONDUCTIVE WIDE BANDGAP SEMICONDUCTORS AS VARIABLE RESISTORS*  
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MODULATION DES SIGNAUX ÉLECTRIQUES UTILISANT DES SEMI-CONDUCTEURS PHOTOCONDUCTEURS À LARGE BANDE INTERDITE COMME RESISTANCES VARIABLES*

- (71) Lawrence Livermore National Security, LLC, 7000 East Avenue, Livermore, CA 94551-9234, US  
 (72) HARRIS, John, R., Patterson CA 95363, US  
 CAPORASO, George, J., Livermore CA 94551, US  
 SAMPAYAN, Stephen, E., Manteca CA 95337, US  
 (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

**H01L 31/101** → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 272 101 A1\***  
**G01N 21/66**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09727274.4 (22) 31.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) AU 2009/000396 31.03.2009  
 (87) WO 2009/121133 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 AU 2008901552  
 (54) • *WAFER-BILDGEBUNG UND VERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*  
 • *WAFER IMAGING AND PROCESSING METHOD AND APPARATUS*  
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IMAGERIE ET DE TRAITEMENT DE TRANCHE*

(71) BT Imaging Pty Ltd, Suite 5, Level 6 2-12 Foveaux Street, Surry Hills, NSW 2010, AU  
 (72) TRUPK-E, Thorsten, Coogee, NSW 2034, AU  
 BARDOS, Robert, A, North Bondi, New South Wales 2026, AU  
 (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H01L 31/18** → (51) **C23C 14/08**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 102 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09726052.5 (22) 16.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/001154 16.03.2009  
 (87) WO 2009/119034 2009/40 01.10.2009  
 (30) 26.03.2008 JP 2008080597  
 (54) • *HALBLEITER-LEUCHTVORRICHTUNG*  
 • *SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING APPARATUS*  
 • *DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) NAGAI, Hideo, Osaka 540-6207, JP  
 UENO, Yasuharu, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 103 A1\***  
**H01L 23/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09734548.2 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/002711 14.04.2009  
 (87) WO 2009/129947 2009/44 29.10.2009  
 (30) 25.04.2008 DE 102008021014  
 (54) • *VORRICHTUNG MIT EINER MEHR-SCHICHTPLATTE SOWIE LIGHT EMITTIERENDEN DIODEN*  
 • *DEVICE COMPRISING A MULTILAYER BOARD AND LIGHT-EMITTING DIODES*  
 • *DISPOSITIF À PLAQUE MULTICOUCHE ET À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*

(71) 3A Technology & Management AG, Badischer Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH  
 (72) BECHER, Christoph, 78315 Radolfzell, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 104 A1\***  
**H01J 61/48** **F21K 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09735538.2 (22) 16.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) IB 2009/051579 16.04.2009  
 (87) WO 2009/130636 2009/44 29.10.2009  
 (30) 23.04.2008 EP 08155016  
 (54) • *BELEUCHTUNGSGERÄT*  
 • *A LUMINOUS DEVICE*  
 • *DISPOSITIF LUMINEUX*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) VAN HERPEN, Maarten, M., J., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 KRIJN, Marcellinus, P., C., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
 (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 105 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737749.3 (22) 28.04.2009

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

AL BA RS  
 (86) DE 2009/000629 28.04.2009  
 (87) WO 2009/132641 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 DE 102008021675 31.07.2008 DE 102008035900  
 (54) • *LEUCHTDIODENCHIP*  
 • *LED CHIP*  
 • *PUCE A DIODES ELECTROLUMINESCENTES*

(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
 (72) SABATHIL, Matthias, 93059 Regensburg, DE  
 HÖPPEL, Lutz, 93087 Alteglofsheim, DE  
 WEIMAR, Andreas, 93055 Regensburg, DE  
 ENGL, Karl, 93080 Niedergebraching, DE  
 BAUR, Johannes, 93051 Regensburg, DE  
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 106 A1\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09737769.1 (22) 29.01.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/000572 29.01.2009  
 (87) WO 2009/132725 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 DE 102008021666  
 (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHTEMITTIERENDEN VORRICHTUNG*  
 • *LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING A LIGHT EMITTING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Ledon Lighting Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT  
 (72) HARTMANN, Paul, A-8160 Weiz, AT  
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 107 A2\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737878.0 (22) 29.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) EP 2009/003104 29.04.2009  
 (87) WO 2009/132834 2009/45 05.11.2009  
 (88) 14.01.2010  
 (30) 30.04.2008 DE 102008021662  
 (54) • *LED MIT MEHRBAND-LEUCHTSTOFFSYSTEM*  
 • *LED COMPRISING A MULTIBAND PHOSPHOR SYSTEM*  
 • *DEL A SYSTEME LUMINESCENT MULTI-BANDE*

(71) Ledon Lighting Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT  
 (72) OBERLEITNER, Wolfgang, 8380 Jennersdorf, AT  
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 108 A2\***  
**B32B 17/06** **C03B 29/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09737881.4 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/003108 29.04.2009  
(87) WO 2009/132837 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 29.04.2008 DE 102008021436  
(54) • OPTIK-KONVERTER-SYSTEM FÜR (W)  
LEDS  
• OPTICAL CONVERTER SYSTEM FOR (W)  
LEDS  
• SYSTÈME DE CONVERTISSEUR OPTIQUE  
POUR DES (W)LED

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122  
Mainz, DE  
(72) RINDT, Matthias, 36486 Bruchköbel, DE  
PAWLOWSKI, Edgar, 55271 Stackeden-  
Elsheim, DE  
ZETTERER, Thomas, 84034 Landshut, DE  
HETTLER, Robert, 84036 Kumshausen, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe  
PatentConsult Patentanwälte Alexandras-  
trasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 272 109 A1\***  
**H01L 29/20**

(25) En (26) En  
(21) 09739211.2 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002663 29.04.2009  
(87) WO 2009/134408 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48940 P  
20.06.2008 US 143727  
(54) • VERARBEITUNG VON GALLIUMNITRID-  
MATERIAL UND GERÄTESTRUKTUREN  
DAFÜR  
• GALLIUM NITRIDE MATERIAL PROCES-  
SING AND RELATED DEVICE STRUC-  
TURES  
• TRAITEMENT DE MATERIAU A BASE DE  
NITRURE DE GALLIUM ET STRUCTURES  
DE DISPOSITIF ASSOCIEES

(71) International Rectifier Corporation, 101 N.  
Sepulveda Blvd., El Segundo, CA 90245, US  
(72) PINER, Edwin, Lanier, Cary NC 27511, US  
JOHNSON, Jerry, Wayne, Raleigh NC 27613,  
US  
ROBERTS, John, Claassen, Hillsborough NC  
27278, US  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-  
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H01L 33/00** → (51) **H05B 33/10**

**H01L 33/00** → (51) **H05K 1/03**

(51) **H01L 35/34** (11) **2 272 110 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09721504.0 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/001729 18.03.2009  
(87) WO 2009/117118 2009/39 24.09.2009  
(30) 18.03.2008 US 70065 P  
(54) • ENERGIEUMWANDLUNGSSYSTEM  
• ENERGY CONVERSION SYSTEM  
• SYSTÈME DE CONVERSION D ÉNERGIE

(71) Robertson, John S., 2826 NW Cumberland  
Road, Portland, OR 97210, US  
(72) Robertson, John S., Portland, OR 97210, US

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner  
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,  
81543 München, DE

(51) **H01L 37/04** (11) **2 272 111 A2\***

(25) De (26) De  
(21) 09738091.9 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/055022 27.04.2009  
(87) WO 2009/133047 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 28.04.2008 EP 08155253  
(54) • THERMOMAGNETISCHER GENERATOR  
• THERMOMAGNETIC GENERATOR  
• GÉNÉRATEUR THERMOMAGNÉTIQUE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) REESINK, Bennie, NL-7107 AD Winterswijk-  
Koten, NL  
DEGEN, Georg, 64653 Lorsch, DE  
BRÜCK, Ekkehard, 2628 AH Delft, NL  
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl  
Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer  
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **H01L 39/24** (11) **2 272 112 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09726719.9 (22) 14.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) DE 2009/000357 14.03.2009  
(87) WO 2009/121321 2009/41 08.10.2009  
(30) 29.03.2008 DE 102008016258  
(54) • HOCHTEMPERATURSUPRALEITER-  
SCHICHTANORDNUNG  
• HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCT-  
TIVE LAYER ARRANGEMENT  
• ENSEMBLE DE COUCHES DE SUPRA-  
CONDUCTEUR À HAUTE TEMPÉRATURE

(71) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse  
16, 53359 Rheinbach, DE  
(72) BÄCKER, Michael, 50670 Köln, DE  
BRUNKAHL, Oliver, 53424 Remagen, DE  
FALTER, Martina, 53359 Swisstal-Buschhoh-  
ven, DE  
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte  
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-  
gisch Gladbach, DE

(51) **H01L 45/00** (11) **2 272 113 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09726759.5 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/051327 30.03.2009  
(87) WO 2009/122347 2009/41 08.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 01.04.2008 EP 08103304  
(54) • MULTIBIT-PHASENWECHSELSPEICHER-  
ZELLE  
• MULTIPLE BIT PHASE CHANGE MEMORY  
CELL  
• CELLULE DE MÉMOIRE DE CHANGEMENT  
DE PHASE À BITS MULTIPLES

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
Eindhoven, NL  
Interuniversitair Microelektronica Centrum  
vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) GOUX, Ludovic, R., A., Redhill Surrey RH1  
1DL, GB  
GILLE, Thomas, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

LISONI, Judit, G., Redhill Surrey RH1 1DL,  
GB

WOUTERS, Dirk, J., C., M., Redhill Surrey  
RH1 1DL, GB

MARDEN, David, I., Redhill Surrey RH1 1DL,  
GB

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-  
conductors UK Ltd. Intellectual Property  
Department Betchworth House 57-65 Station  
Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H01L 51/00** (11) **2 272 114 A1\***  
**H01L 51/05**

(25) Pt (26) En  
(21) 09734350.3 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2009/000565 20.03.2009  
(87) WO 2009/130551 2009/44 29.10.2009  
(30) 20.03.2008 PT 10399808

(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON  
NATÜRLICHEM ZELLULOSEMATERIAL,  
SYNTHETISCHEM MATERIAL ODER  
GEMISCHTEM NATÜRLICH-SYNTHETI-  
SCHEM MATERIAL ALS GLEICHZEITIGE  
PHYSISCHE UND DIELEKTRISCHE  
UNTERSTÜTZUNG IN SELBSTERNEUERN-  
DEN ELEKTRONISCHEN UND OPTOE-  
LEKTRONISCHEN FELDEFFEKTGERÄTEN  
• PROCEDURE FOR THE USE OF NATURAL  
CELLULOSIC MATERIAL, SYNTHETIC  
MATERIAL OR MIXED NATURAL AND  
SYNTHETIC MATERIAL, SIMULTA-  
NEOUSLY AS PHYSICAL AND DIELECTRIC  
SUPPORT IN SELF-SUSTAINABLE FIELD  
EFFECT ELECTRONIC AND OPTOELEC-  
TRONIC DEVICES  
• PROCÉDURE POUR L'UTILISATION DE  
MATERIAU CELLULOSIQUE NATUREL, DE  
MATERIAU SYNTHÉTIQUE OU DE MATÉ-  
RIAU MIXTE NATUREL ET SYNTHÉTIQUE,  
SIMULTANÉMENT EN TANT QUE SUP-  
PORT PHYSIQUE ET DIELECTRIQUE DANS  
DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES ET  
OPTOÉLECTRONIQUES À EFFET DE  
CHAMP AUTOENTRETENUS

(71) FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA,  
Faculdade de Ciência e Tecnologia Campus  
Da Caparica, 2829 516 Monte Da Caparica,  
PT

(72) FERRÃO DE PAIVA MARTINS, Rodrigo, P-  
2820-292 Charneca De Caparica, PT  
CORREIA FORTUNATO, Elvira, Maria, P-  
2820-292 Charneca Da Caparica, PT

(74) Ferreira, Maria Silvina, et al, Clarke, Modet &  
Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa,  
PT

**H01L 51/05** → (51) **H01L 51/00**

**H01L 51/44** → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 272 115 A1\***  
**H01L 51/44**

(25) En (26) En  
(21) 09737780.8 (22) 28.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/002288 28.03.2009  
(87) WO 2009/132736 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 DE 102008021655  
(54) • SUBSTRAT, STRAHLUNGSQUELLE, PHO-  
TOZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAH-  
REN DAFÜR

- *SUBSTRATE, RADIATION SOURCE, PHOTOCCELL AND PRODUCTION METHODS*
  - *SUBSTRAT, SOURCE DE RAYONNEMENT, CELLULE PHOTOELECTRIQUE ET PROCÉDES DE FABRICATION*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR  
 (72) MELCHER, Martin, 52134 Herzogenrath, DE  
 TCHAKAROV, Svetoslav, F-94110 Arcueil, FR  
 (74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 272 116 A1\***  
 (25) De (26) De  
 (21) 08784193.8 (22) 13.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) DE 2008/000957 13.06.2008  
 (87) WO 2009/127175 2009/43 22.10.2009  
 (30) 15.04.2008 DE 102008019049  
 (54) • *LICHTEMITTIERENDES ORGANISCHES BAUELEMENT, ANORDNUNG MIT MEHREREN LICHTEMITTIERENDEN ORGANISCHEN BAUELEMENTEN SOWIE ELEKTRODENSTRUKTUR*  
 • *LIGHT-EMITTING ORGANIC COMPONENT, ARRANGEMENT HAVING A PLURALITY OF LIGHT-EMITTING ORGANIC COMPONENTS AND ELECTRODE STRUCTURE*  
 • *COMPOSANT ORGANIQUE LUMINESCENT, AGENCEMENT AVEC PLUSIEURS COMPOSANTS ORGANIQUES LUMINESCENTS ET STRUCTURE D'ÉLECTRODES*
- (71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE  
 (72) BIRNSTOCK, Jan, 01187 Dresden, DE  
 MURANO, Sven, 01099 Dresden, DE  
 SCHNEIDER, Oliver, 01127 Dresden, DE  
 (74) Bittner, Thomas L., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 272 117 A1\***  
**H01M 2/06** **H01M 2/08**  
**H01M 2/22** **H01M 2/36**  
**H01M 10/04** **H01M 10/05**  
**H01M 2/02**

- (25) En (26) En  
 (21) 09788703.8 (22) 12.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) US 2009/000901 12.02.2009  
 (87) WO 2010/074690 2010/26 01.07.2010  
 (30) 12.02.2008 US 27842 P  
 26.11.2008 US 118122 P  
 (54) • *KLEINE BATTERIEN UND ELEKTRODEN ZU IHRER VERWENDUNG*  
 • *SMALL-SCALE BATTERIES AND ELECTRODES FOR USE THEREOF*  
 • *MICROPILE*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US  
 The Charles Stark Draper Laboratory, Inc., 555 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US  
 (72) MARINIS, Thomas, F., Jr., Haverhill MA 01832, US  
 BJUNE, Caroline, K., Andover MA 01810, US

- LARSEN, Robert, A., Somerville MA 02144, US  
 CHIANG, Yet-Ming, Framingham MA 01701, US  
 LAI, Wei, Cambridge MA 02142, US  
 ERDONMEZ, Can, K., MA 02139, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01M 2/06** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 2/08** → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 272 118 A1\***  
**H01M 2/22** **H01M 10/50**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09742413.9 (22) 31.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) IB 2009/005127 31.03.2009  
 (87) WO 2009/136240 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 JP 2008122289  
 (54) • *ZELLENHALTEVORRICHTUNG, VERBAUTE BATTERIE UND FAHRZEUG*  
 • *CELL HOLDING DEVICE, ASSEMBLED BATTERY, AND VEHICLE*  
 • *DISPOSITIF CONTENANT DES ÉLÉMENTS DE BATTERIE, BATTERIE ASSEMBLÉE, ET VÉHICULE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
 (72) OHTA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 2/14** → (51) **H01M 10/38**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 272 119 A1\***  
**H01M 4/06** **H01M 4/32**  
**H01M 4/34** **H01M 6/04**  
**H01M 10/32**

- (25) En (26) En  
 (21) 09724542.7 (22) 27.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) US 2009/001946 27.03.2009  
 (87) WO 2009/120382 2009/40 01.10.2009  
 (30) 27.03.2008 US 40021  
 (54) • *ELEKTRODENSEPARATOR*  
 • *ELECTRODE SEPARATOR*  
 • *SÉPARATEUR D'ÉLECTRODE*
- (71) ZPower, Inc., 4765 Calle Quetzal, Camarillo, CA 93012, US  
 (72) DUONG, Hieu, Rosemead CA 91770, US  
 ADAMSON, George, Camarillo CA 93010, US  
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 272 120 A2\***  
 (25) En (26) En  
 (21) 09739491.0 (22) 24.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/041664 24.04.2009  
 (87) WO 2009/134689 2009/45 05.11.2009

- (88) 21.01.2010  
 (30) 29.04.2008 US 111388  
 (54) • *ROBUSTE METALLFOLIENKAPSELUNG*  
 • *ROBUST METAL FILM ENCAPSULATION*  
 • *ENCAPSULATION SOUS FILM MÉTALLIQUE ROBUSTE*
- (71) Infinite Power Solutions, Inc., 11149 Bradford Road, Littleton, CO 80127, US  
 (72) SNYDER, Shawn, W., Golden CO 80401, US  
 BRANTNER, Paul, C., Conifer CO 80433, US  
 KEATING, Joseph, A., Broomfield CO 80020, US  
 BRADOW, Timothy, N., Littleton CO 80127, US  
 NARAYAN, Prativadi, B., Broomfield CO 80020, US  
 NEUDECKER, Bernd, J., Littleton CO 80127, US  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

**H01M 2/32** → (51) **H01M 10/30**

**H01M 2/36** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 4/02** → (51) **B01J 20/20**

**H01M 4/02** → (51) **H01M 4/36**

**H01M 4/02** → (51) **H01M 10/38**

**H01M 4/04** → (51) **C25D 3/02**

**H01M 4/04** → (51) **H01M 10/38**

**H01M 4/06** → (51) **H01M 2/16**

**H01M 4/32** → (51) **H01M 2/16**

**H01M 4/34** → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 4/36** (11) **2 272 121 A1\***  
**H01M 4/02** **H01M 10/36**  
**H01M 4/52**

- (25) En (26) En  
 (21) 09738456.4 (22) 27.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) IB 2009/005396 27.04.2009  
 (87) WO 2009/133443 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 JP 2008117279  
 (54) • *MIT EINER WIDERSTANDSREDUZIERENDEN BESCHICHTUNG BESCHICHTETES AKTIVES KATHODENMATERIAL UND LITHIUM-FESTSTOFFSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT*  
 • *CATHODE ACTIVE MATERIAL COATED WITH RESISTANCE-REDUCTION COATING LAYER, AND ALL SOLID-STATE LITHIUM SECONDARY BATTERY USING THE SAME*  
 • *MATIÈRE ACTIVE CATHODIQUE REVÊTUE D'UNE COUCHE DE REVÊTEMENT DE RÉDUCTION DE LA RÉSISTANCE ET BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM À L'ÉTAT SOLIDE L UTILISANT*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
 (72) KUBO, Hiroki, Aichi-ken 471-8571, JP  
 TSUCHIDA, Yasushi, Aichi-ken 471-8571, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 4/52** → (51) **H01M 4/36**

**H01M 4/58** → (51) **H01M 6/16**

**H01M 4/64** → (51) **H01M 10/38**

**H01M 6/04** → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 6/16** (11) **2 272 122 A1\***  
**H01M 4/58**

(25) En (26) En  
(21) 09733488.2 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040461 14.04.2009  
(87) WO 2009/129213 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 US 148030

(54) • **LITHIUMZELLE MIT EINER EISENDISULFID- UND EISENSULFIDHALTIGEN KATHODE**  
• **LITHIUM CELL WITH CATHODE INCLUDING IRON DISULFIDE AND IRON SULFIDE**  
• **PILE AU LITHIUM AVEC CATHODE COMPRENANT DU DISULFURE DE FER ET DU SULFURE DE FER**

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US

(72) JOSEPHS, Barry, David, Lynn MA 01902, US  
POZIN, Michael, Brookfield CT 06804, US  
JIANG, Zhiping, Westford MA 01886, US  
STEVANOVIC, Maya, Danbury CT 06810, US  
BERKOWITZ, Fred, Joseph, New Milford CT 06776, US

KOUZNETSOVA, Yelena, Valentinovna, Brookfield CT 06804, US  
SPECHT, Steven, Jeffrey, Brookfield CT 06804, US

(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 272 123 A2\***  
**C25B 9/08** **C25B 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 09743208.2 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040159 10.04.2009  
(87) WO 2009/137221 2009/46 12.11.2009  
(88) 26.08.2010  
(30) 11.04.2008 US 44336 P

(54) • **MEMBRAN FÜR ELEKTROCHEMISCHES GERÄT**  
• **MEMBRANE FOR ELECTROCHEMICAL APPARATUS**  
• **MEMBRANE POUR APPAREIL ÉLECTROCHIMIQUE**

(71) Mcwhinney, Christopher M., 125 W. Wenger Rd., Englewood, OH 45322, US  
Erbaugh, David C., 507 S. Main St., Apt. 916, Englewood, Ohio 45322, US

(72) Mcwhinney, Christopher M., Englewood, OH 45322, US  
Erbaugh, David C., Englewood, Ohio 45322, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/04**

**H01M 10/05** → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 10/30** (11) **2 272 124 A1\***  
**H01M 2/32**

(25) En (26) En  
(21) 09727146.4 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/038116 24.03.2009  
(87) WO 2009/123888 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 41891

(54) • **ZYLINDRISCHE NICKEL-ZINK-ZELLE MIT NEGATIVEM CAN**  
• **CYLINDRICAL NICKEL-ZINC CELL WITH NEGATIVE CAN**  
• **CELLULE CYLINDRIQUE AU NICKEL-ZINC AYANT UN BOÎTIER NÉGATIF**

(71) PowerGenix Systems, Inc., 10109 Carroll Canyon Rd., San Diego, CA 92131-1109, US

(72) PHILLIPS, Jeffrey, La Jolla CA 92037, US  
KRUGER, Franz, Josef, D-67227 Frankenthal, DE

MOHANTA, Samaresh, San Diego CA 92121, US  
CLINTON, Sean, CA 92128, US

RIMANOSKY, Ernest, M., Lemon Grove, CA 91945, US

ZHAO, Jason, Suisun City CA 94585, US  
MASKE, Cecilia, San Diego CA 92131, US  
FAN, Zheng, Gang, Shenzhen, CN

(74) Johnston, Magnus George, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H01M 10/32** → (51) **H01M 2/16**

**H01M 10/36** → (51) **H01M 4/36**

(51) **H01M 10/38** (11) **2 272 125 A2\***  
**H01M 2/14** **H01M 4/02**  
**H01M 4/04** **H01M 4/64**

(25) En (26) En  
(21) 09724612.8 (22) 25.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/038308 25.03.2009  
(87) WO 2009/120812 2009/40 01.10.2009

(88) 07.01.2010  
(30) 25.03.2008 US 39387

(54) • **HOCHENERGIE-HOCHLEISTUNGSELEKTRODEN UND BATTERIEN**  
• **HIGH ENERGY HIGH POWER ELECTRODES AND BATTERIES**  
• **ÉLECTRODES ET BATTERIES DE HAUTE ÉNERGIE HAUTE PUISSANCE**

(71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles 321 Arsenal Street, Watertown MA 02472, US

(72) CHIANG, Yet-ming, Framingham MA 01701, US

CHU, Andrew, C., Cambridge MA 02140, US  
JANG, Young-il, Newtonville MA 02460, US  
WIXOM, Michael, Ann Arbor MI 48103, US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

**H01M 10/50** → (51) **H01M 2/10**

**H01P 1/208** → (51) **H01P 7/10**

(51) **H01P 7/10** (11) **2 272 126 A1\***  
**H01P 1/208**

(25) En (26) En  
(21) 09732892.6 (22) 08.04.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/052788 08.04.2009  
(87) WO 2009/128053 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 US 102059

(54) • **RESONATORFILTER MIT SUSPENDIERTER DIELEKTRISCHER KAMMLINIE**  
• **SUSPENDED DIELECTRIC COMBLINE CAVITY FILTER**  
• **FILTRE DIÉLECTRIQUE SUSPENDU À CAVITÉ EN PEIGNE**

(71) Radio Frequency Systems, Inc., 200 Pondview Drive, Meriden, CT 06450, US

(72) SALEHI, Hamid Reza, Wallingford Connecticut 06492, US

LUKKARILA, Teppo M., Wallingford Connecticut 06492, US

(74) Benezeth, Philippe J.L. M., et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

**H01Q 1/04** → (51) **H01Q 1/22**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 272 127 A1\***  
**H01Q 1/04** **G02B 6/44**  
**G06K 19/077** **G01V 15/00**  
**H01B 7/28**

(25) En (26) En  
(21) 09723643.4 (22) 27.02.2009

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

AL BA RS  
(86) GB 2009/000546 27.02.2009

(87) WO 2009/118505 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 GB 0805596

(54) • **ETIKETTERTES KABEL**  
• **TAGGED CABLE**  
• **CÂBLE ÉTIQUETÉ**

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) LONGHURST, Philip James, Suffolk IP 9 1JB, GB

BARKER, Philip Alfred, Suffolk IP10 OPP, GB

(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 272 128 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09726720.7 (22) 06.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/039661 06.04.2009

(87) WO 2009/124313 2009/41 08.10.2009  
(30) 06.04.2008 US 42752 P

28.11.2008 US 118549 P  
24.06.2008 US 75296 P  
05.04.2008 US 42737 P

(54) • **BREITBANDIGE DIELEKTRISCHE NOTCH-STRAHLERANTENNE MIT HOHEM GEWINN**

• **WIDEBAND HIGH GAIN DIELECTRIC NOTCH RADIATOR ANTENNA**

• **ANTENNE DE RADIATEUR À ENTAILLE DIÉLECTRIQUE À GAIN ÉLEVÉ À LARGE BANDE**

(71) Peng, Sheng, 41655 Reagan Way Suite H, Murrieta, CA 92562, US

Cooper, Henry, 41655 Reagan Way Suite H, Murrieta, CA 92562, US

(72) Peng, Sheng, Murrieta, CA 92562, US  
Cooper, Henry, Murrieta, CA 92562, US

(74) Warrilow, David Thomas, London IP Ltd 2  
Cobble Mews Mountgrove Road, GB-London  
N5 2LN, GB

(51) **H01Q 15/00** (11) **2 272 129 A1\***  
**H01Q 19/13** **H01Q 21/06**

(25) En (26) En  
(21) 09739589.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041958 28.04.2009  
(87) WO 2009/134787 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 110617  
(54) • **KREISFÖRMIG POLARISIERTE SCHLEI-  
FENREFLEKTORANTENNE UND ZUGEHÖ-  
RIGE VERFAHREN**  
• **CIRCULARLY POLARIZED LOOP REFLEC-  
TOR ANTENNA AND ASSOCIATED METH-  
ODS**  
• **ANTENNE À RÉFLECTEUR EN BOUCLE À  
POLARISATION CIRCULAIRE ET PROCÉ-  
DÉS ASSOCIÉS**

(71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard,  
MS A-11I, Melbourne, FL 32919, US  
(72) PARSCHE, Francis, Eugene, Palm Bay FL  
32905, US  
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**H01Q 19/13** → (51) **H01Q 15/00**

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 272 130 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09726445.1 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) AU 2009/000389 31.03.2009  
(87) WO 2009/121127 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 AU 2008901615  
(54) • **ANTENNENLEITUNGSEINRICHTUNGS-  
KONFIGURATIONSSYSTEM**  
• **ANTENNA LINE DEVICE CONFIGURATION  
SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE CONFIGURATION POUR  
DISPOSITIF DE LIGNE D'ANTENNE**  
(71) Triasx Pty Ltd, 205 Queensport (North) Road  
Unit 2, Murarrie, Queensland 4172, AU  
(72) ROLL, Ashley James, Graceville Queensland  
4075, AU  
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson  
& Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,  
GB

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 15/00**

(51) **H01Q 21/08** (11) **2 272 131 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09734737.1 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041851 27.04.2009  
(87) WO 2009/132358 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 47772 P  
(54) • **PHASENGESTEUERTES ANTENNENPA-  
NEEL FÜR SEHR ÖKONOMISCHES RUND-  
FUNKSYSTEM**  
• **PHASED-ARRAY ANTENNA PANEL FOR A  
SUPER ECONOMICAL BROADCAST SYS-  
TEM**

• **PANNEAU D' ANTENNE RÉSEAU À COM-  
MANDE DE PHASE POUR UN SYSTÈME  
DE DIFFUSION SUPÉRECONOMIQUE**  
(71) SPX Corporation, 13515 Ballantyne Corpo-  
rate Place, Charlotte, NC 28277, US  
(72) JOHNSON, Torbjorn, S-185 93 Vaxholm, SE  
SCHADLER, John, Raymond ME 04071, US  
LYTLE, Gary, Portland ME 04101, US  
DAVISON, Charles, Michael, Raymond ME  
04071, US  
SKALINA, Andre, Portland ME 04103, US  
(74) Flutter, Paula, EIP Fairfax House 15 Fulwood  
Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **H01R 4/28** (11) **2 272 132 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09726772.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038882 31.03.2009  
(87) WO 2009/124007 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 40898 P  
(54) • **VERBESSERUNGEN BEI DER COMPUTER-  
RAUMSICHERHEIT**  
• **IMPROVEMENTS IN COMPUTER ROOM  
SECURITY**  
• **PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À LA  
SÉCURITÉ D'UNE SALLE D'ORDINATEURS**  
(71) Telezygology Inc., 520 W. Erie Street, Suite  
210, Chicago, IL 60654, US

(72) RUDDUCK, Dickory, Chicago, IL 60611, US  
WHITTENBURG, Chris, Chicago, IL 60622,  
US  
BROWN, Steve, , US  
FORD, Benjamin, David, Chicago, IL 60610,  
US

(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Keltie Fleet  
Place House, 2 Fleet Place London EC4M  
7ET, GB

(51) **H01R 9/24** (11) **2 272 133 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09718681.1 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/051057 13.03.2009  
(87) WO 2009/113039 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 IT T020080195  
(54) • **ANSCHLUSSTAFEL FÜR EIN ELEKTRI-  
SCHES HAUSHALTSGERÄT INSBESON-  
DERE ZUR VERBINDUNG VON STARREN  
KABELN**  
• **TERMINAL BOARD FOR AN ELECTRIC  
HOUSEHOLD APPLIANCE, IN PARTICU-  
LAR FOR THE CONNECTION OF RIGID  
CABLES**  
• **BORNIER D'APPAREIL ÉLECTRIQUE  
DOMESTIQUE PERMETTANT EN PARTI-  
CULIER LA CONNEXION DE CÂBLES  
RIGIDES**  
(71) ITW Industrial Components S.r.l. con Unico  
Socio, Via Visconti di Modrone, 7, 20122  
Milano, IT  
(72) CHIRUMBULO, Dino, I-10036 Settimo Tori-  
nese, IT  
(74) Plebani, Rinaldo, et al, STUDIO TORTA Via  
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01R 12/24** (11) **2 272 134 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09734575.5 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054512 16.04.2009  
(87) WO 2009/130156 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008020668  
(54) • **STECKVERBINDUNG ZUR KONTAKTIE-  
RUNG EINER IN EINEM GEHÄUSE ANGE-  
ORDNETEN ELEKTRISCHEN  
LEITERPLATTE**  
• **PLUG-TYPE CONNECTION FOR MAKING  
CONTACT WITH AN ELECTRICAL PRINTED  
CIRCUIT BOARD WHICH IS ARRANGED IN  
A HOUSING**  
• **CONNECTEUR POUR ETABLIR LE  
CONTACT D' UNE CARTE A CIRCUITS  
IMPRIMES ELECTRIQUES DISPOSEE  
DANS UN BOITIER**  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahren-  
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) UMFÄHRER, Klaus, 70619 Stuttgart, DE  
JACOBI, Martin, 78052 Villingen-Schwen-  
ningen, DE

**H01R 13/00** → (51) **B23K 26/14**

(51) **H01R 13/53** (11) **2 272 135 A2\***  
**H01R 33/76** **H01R 13/648**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09726942.7 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) FR 2009/050426 16.03.2009  
(87) WO 2009/122076 2009/41 08.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 21.03.2008 FR 0851841  
(54) • **EINRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DER  
ERZEUGUNG EINES ELEKTRISCHEN  
BOGENS ZWISCHEN ZWEI LEITFÄHIGEN  
ELEMENTEN**  
• **DEVICE FOR PREVENTING THE ESTAB-  
LISHMENT OF AN ELECTRIC ARC  
BETWEEN TWO CONDUCTIVE ELEMENTS**  
• **DISPOSITIF POUR PRÉVENIR L'ÉTABLIS-  
SEMENT D'UN ARC ÉLECTRIQUE ENTRE  
DEUX ÉLÉMENTS CONDUCTEURS**  
(71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place  
Maurice Quentin, 75001 Paris, FR  
(72) PAYAN, Denis, F-31320 Mervilla, FR  
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place  
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,  
FR

(51) **H01R 13/62** (11) **2 272 136 A1\***

(25) De (26) De  
(21) 09733336.3 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) EP 2009/054411 14.04.2009  
(87) WO 2009/127629 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 DE 102008018721  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN UND  
ZUM LÖSEN EINER ELEKTRISCHEN  
STECKVERBINDUNG**  
• **DEVICE FOR PRODUCING AND REMOVING  
AN ELECTRICAL PLUG CONNECTION**  
• **DISPOSITIF POUR ÉTABLIR ET DÉTACHER  
UNE CONNEXION ÉLECTRIQUE**  
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-  
Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE  
(72) BERENDES, Elmar, 34414 Warburg-Nörde,  
DE  
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,  
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,  
81634 München, DE

(51) **H01R 13/627** (11) **2 272 137 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735849.3 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/001722 19.03.2009  
(87) WO 2009/131613 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109738  
(54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS*  
• *LOCKING MECHANISM*  
• *MECANISME DE VERROUILLAGE*  
(71) CASCO PRODUCTS CORPORATION, 855  
Main Street, 10th Floor, Bridgeport CT  
06604-4922, US  
(72) HOLLAND, Gregory, J., Wolcott CT 06716,  
US  
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse  
Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse  
45, 70469 Stuttgart, DE

**H01R 13/648** → (51) **H01R 13/53**

**H01R 33/76** → (51) **H01R 13/53**

(51) **H01R 39/24** (11) **2 272 138 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09735449.2 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/054889 23.04.2009  
(87) WO 2009/130277 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008001361  
(54) • *MEHRFACHBÜRSTE FÜR SCHLEIFRINGE*  
• *MULTIPLE BRUSH FOR SLIP RINGS*  
• *BALAI MULTIPLE POUR BAGUES COL-  
LECTRICES*  
(71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am  
Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
(72) SCHLICHTHERLE, Johann, 87600 Kaufbeu-  
ren, DE  
MASCH, Raimund, 82275 Emmering, DE  
(74) Lohr, Georg, et al, Lohr, Jöstingmeier &  
Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkers-  
strasse 3, 82178 Puchheim, DE

(51) **H01S 3/08** (11) **2 272 139 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09742088.9 (22) 06.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/055465 06.05.2009  
(87) WO 2009/135870 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 DE 102008022724  
(54) • *PULSSHAPER UND LASER MIT PULSS-  
HAPER*  
• *PULSE SHAPER AND LASER WITH PULSE  
SHAPER*  
• *FORMATEUR D IMPULSIONS ET LASER  
AVEC FORMATEUR D IMPULSIONS*  
(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther  
Strasse 16-18, 14195 Berlin, DE  
(72) HEYNE, Karsten, 14979 Großbeeren, DE  
HARTMANN, Mathias, 12351 Berlin, DE  
MOLKENTHIN, Klaus, 12057 Berlin, DE  
(74) Staroske, Sandro, et al, Patentanwälte Mai-  
kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,  
10671 Berlin, DE

(51) **H01S 5/0625** (11) **2 272 140 A1\***  
**H01S 5/065**  
(25) Sv (26) En

(21) 09722243.4 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) SE 2009/050296 20.03.2009  
(87) WO 2009/116947 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 SE 0800656  
(54) • *VERFAHREN ZUM UNTERDRÜCKEN VON  
NEBENMODEN IN EINEM ABSTIMMBAREN  
LASER*  
• *METHOD FOR SUPPRESSING SIDE  
MODES IN A TUNABLE LASER*  
• *PROCÉDÉ DE SUPPRESSION DE MODES  
LATÉRAUX DANS UN LASER ACCOR-  
DABLE*  
(71) Syntune AB, Torshamnsgatan 30a, 164 40  
Kista, SE  
(72) ERIKSSON, Urban, S-167 53 Bromma, SE  
(74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patent-  
byrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm,  
SE

**H01S 5/065** → (51) **H01S 5/0625**

(51) **H02B 1/20** (11) **2 272 141 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724215.0 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/038547 27.03.2009  
(87) WO 2009/120955 2009/40 01.10.2009  
(88) 07.01.2010  
(30) 28.03.2008 US 72226 P  
(54) • *ELEKTRISCHER KABELBAUM UND BAU-  
GRUPPE ZUM ÜBERTRAGEN VON ELEKT-  
RISCHEM WECHSELSTROM*  
• *AN ELECTRICAL CABLE HARNESS AND  
ASSEMBLY FOR TRANSMITTING AC  
ELECTRICAL POWER*  
• *FAISCEAU ÉLECTRIQUE DE CÂBLES ET  
ENSEMBLE POUR TRANSMETTRE DE LA  
PUISSANCE ÉLECTRIQUE ALTERNATIVE*  
(71) Greenray, Inc., 7 Littleton Road, E-1, West-  
ford, MA 01886, US  
(72) LITTLE, Ruel, Davenport, Concord MA  
01642, US  
KING, Zachary, Adam, Townsend MA 01469,  
US  
(74) Müller & Schubert, Patentanwälte Innere  
Wiener Straße 13, 81667 München, DE

(51) **H02B 1/30** (11) **2 272 142 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09717220.9 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/052492 03.03.2009  
(87) WO 2009/109568 2009/37 11.09.2009  
(30) 04.03.2008 DE 102008012460  
(54) • *BODENPLATTE MIT DICHTUNGSBLÖCKEN*  
• *BASE PLATE WITH STEALING BLOCKS*  
• *PLANCHER AVEC BLOCS D'ÉTANCHÉITÉ*  
(71) Berthold Sichert GmbH, Kitzingstrasse 1-5,  
12277 Berlin, DE  
ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167  
Berlin, DE  
(72) PERSCHON, Helmut, 12277 Berlin, DE  
IRMER, Günter, 13055 Berlin, DE

**H02G 3/12** → (51) **H02G 3/14**

(51) **H02G 3/14** (11) **2 272 143 A1\***  
**H02G 3/12**  
(25) Da (26) En  
(21) 09727279.3 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) DK 2009/000076 31.03.2009  
(87) WO 2009/121359 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 DK 200800476  
(54) • *BEFESTIGUNGSRAHMEN*  
• *A MOUNTING FRAME*  
• *ARMATURE DE MONTAGE*  
(71) Schneider Electric Industries SAS, 89, Bou-  
levard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Mal-  
maison, FR  
(72) BOG, Claus, DK-2450 Copenhagen SV, DK  
JENSEN, Per, DK-2770 Kastrup, DK  
(74) Wittrup, Flemming, Zacco Denmark A/S Hans  
Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**H02H 1/04** → (51) **G01R 15/18**

**H02H 3/04** → (51) **H02H 9/04**

(51) **H02H 6/00** (11) **2 272 144 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09725622.6 (22) 24.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/000797 24.02.2009  
(87) WO 2009/119001 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 JP 2008087668  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG EINER LAST-  
SCHALTUNG*  
• *PROTECTION APPARATUS OF LOAD CIR-  
CUIT*  
• *APPAREIL DE PROTECTION DE CIRCUIT  
DE CHARGE*  
(71) Yasaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome,  
Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP  
(72) NAKAMURA, Yoshihide, Shizuoka, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H02H 9/04** (11) **2 272 145 A1\***  
**H02H 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09727123.3 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) EP 2009/053507 25.03.2009  
(87) WO 2009/121770 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 DE 102008016585  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*  
• *PROTECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*  
(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,  
Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE  
(72) KASPER, Norbert, 32756 Detmold, DE  
(74) Specht, Peter, Loesenbeck - Stracke - Specht  
- Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H02H 9/04** (11) **2 272 146 A1\***  
**H02H 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 09727163.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053623 26.03.2009  
(87) WO 2009/121799 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 DE 102008016589  
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*  
• *PROTECTION DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*  
(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,  
Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE  
(72) KASPER, Norbert, 32756 Detmold, DE  
(74) Specht, Peter, et al, Am Zwinger 2, 33602  
Bielefeld, DE

**H02J 3/00** → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 272 147 A1\***  
**H02J 9/06** **B63H 23/24**

- (25) De (26) De  
(21) 09741954.3 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/053957 02.04.2009  
(87) WO 2009/135736 2009/46 12.11.2009  
(30) 05.05.2008 DE 102008022077  
(54) • *SCHALTUNG ZUR SPEISUNG EINER  
ANTRIEBSMASCHINE MIT MEHREREN  
WICKLUNGSSYSTEMEN*  
• *CIRCUITRY FOR FEEDING A DRIVE  
MACHINE HAVING A PLURALITY OF  
WINDING SYSTEMS*  
• *CIRCUIT DESTINÉ À ALIMENTER UNE  
MACHINE D'ENTRAÎNEMENT AVEC PLU-  
SIEURS SYSTÈMES D'ENROULEMENT*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE  
(72) HOFFMANN, Alfred, 22946 Trittau, DE  
WIETOSKA, Jens, 28201 Bremen, DE

- (51) **H02J 7/02** (11) **2 272 148 A1\***  
**H02J 7/04** **G01R 31/36**

- (25) En (26) En  
(21) 09755411.7 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/039040 31.03.2009  
(87) WO 2009/146048 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 40926 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DES  
LADESTATUS EINER ZELLE UND VON  
LADESTATUSABWEICHUNGEN EINER  
SERIELLEN SCHALTUNG VON BATTERIEN  
ODER KONDENSATOREN*  
• *METHOD FOR DETECTING CELL STATE-  
OF-CHARGE AND STATE-OF-DISCHARGE  
DIVERGENCE OF A SERIES STRING OF  
BATTERIES OR CAPACITORS*  
• *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER L'ÉCART  
ENTRE ÉTAT DE CHARGE ET ÉTAT DE  
DÉCHARGE D'UNE CHAÎNE DE BATTERIES  
OU DE CONDENSATEURS MONTÉS EN  
SÉRIE*  
(71) A123 Systems, Inc., Arsenal On The Charles  
321 Arsenal Street, Watertown, MA 02472,  
US  
(72) HOFF, C., Michael, Boxborough, MA 01719,  
US  
(74) Benson, Christopher, Harrison Goddard  
Foote Fountain Precinct Balm Green, Shef-  
field, South Yorkshire S1 2JA, GB

**H02J 7/04** → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H02J 9/06** (11) **2 272 149 A1\***  
**G06F 1/30**

- (25) En (26) En

- (21) 09726994.8 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002072 02.04.2009  
(87) WO 2009/123741 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 61397  
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-  
REN FÜR EINE UPS*  
• *APPARATUS, SYSTEM AND METHOD FOR  
A UPS*  
• *APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR  
UN SYSTÈME D'ALIMENTATION SANS  
INTERRUPTION*

- (71) American Power Conversion Corporation,  
132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI  
02892, US  
(72) COHEN, Daniel, C., Newton, MA 02460, US  
COLUCCI, David, A., Lynnfield, MA 01940,  
US  
MELANSON, Mark, R., Chelmsford, MA  
01824, US  
SPITAEELS, James, S., Shrewsbury, MA  
01545, US  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H02J 9/06** (11) **2 272 150 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 09734931.0 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/002764 15.04.2009  
(87) WO 2009/129958 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 DE 102008020356  
(54) • *NOTSTROMVERSORGUNGSANLAGE MIT  
BRENNSTOFFZELLE*  
• *EMERGENCY POWER SUPPLY SYSTEM  
COMPRISING A FUEL CELL*  
• *INSTALLATION D'ALIMENTATION ÉLEC-  
TRIQUE DE SECOURS ÉQUIPÉE D'UNE  
CELLULE À COMBUSTIBLE*

- (71) Fraport AG Frankfurt Airport Services  
Worldwide, 60547 Frankfurt am Main, DE  
(72) KEIMLING, Marcus, 61440 Oberursel, DE  
GOMMERMANN, Jens, 65719 Hofheim, DE  
ELLER, Christian, 61476 Kronberg, DE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-  
platz 2, 80335 München, DE

**H02J 9/06** → (51) **H02J 3/38**

**H02K 1/06** → (51) **H02K 9/22**

**H02K 1/06** → (51) **H02K 21/18**

**H02K 1/32** → (51) **H02K 9/22**

- (51) **H02K 3/51** (11) **2 272 151 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09742988.0 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/002494 22.04.2009  
(87) WO 2009/137001 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 US 118101  
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINEM  
ELEKTRISCH LEITENDEN ELEMENT  
SOWIE ZUGEHÖRIGE ISOLATIONSAN-  
ORDNUNG UND ENTSPRECHENDE VER-  
FAHREN*

- *ELECTRIC MACHINE HAVING ELECTRI-  
CALLY CONDUCTIVE MEMBER AND  
ASSOCIATED INSULATION ASSEMBLY  
AND RELATED METHODS*  
• *MACHINE ÉLECTRIQUE COMPORTANT UN  
ORGANE ÉLECTROCONDUCTEUR ET UN  
ENSEMBLE D'ISOLATION ASSOCIÉ ET  
PROCÉDÉS APPARENTÉS*  
(71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail,  
Orlando, FL 32826-2399, US  
(72) GARDNER, William, C., Rock Hill, SC 29732,  
US  
SHORE, David, J., Gastonia, NC 28056, US  
KEATON, Phillip, R., Rock Hill, SC 29732, US  
(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22  
16 34, 80506 München, DE

- (51) **H02K 5/04** (11) **2 272 152 A1\***  
**H02K 5/16** **H02K 9/00**

- (25) Fi (26) En  
(21) 09733476.7 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) FI 2009/050259 07.04.2009  
(87) WO 2009/127781 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 FI 20085331  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES  
GESTELLS EINER ELEKTRISCHEN  
MASCHINE, ELEKTRISCHE MASCHINE  
UND GESTELL EINER ELEKTRISCHEN  
MASCHINE*  
• *A METHOD FOR MANUFACTURING THE  
FRAME OF AN ELECTRIC MACHINE, AN  
ELECTRIC MACHINE AND A FRAME OF AN  
ELECTRIC MACHINE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CADRE D'  
UNE MACHINE ÉLECTRIQUE, MACHINE  
ÉLECTRIQUE ET CADRE D'UNE MACHINE  
ÉLECTRIQUE*  
(71) Randax OY, Konetie 33, 90630 Oulu, FI  
(72) RANTAPÄÄ, Matti, FI-90800 Oulu, FI  
(74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen  
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720  
Tampere, FI

- (51) **H02K 5/14** (11) **2 272 153 A1\***

- (25) De (26) De  
(21) 08873644.2 (22) 18.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/067879 18.12.2008  
(87) WO 2009/118070 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 DE 102008000828  
(54) • *ELEKTROWERKZEUGMASCHINE*  
• *ELECTRIC MACHINE TOOL*  
• *MACHINE-OUTIL ÉLECTRIQUE*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,  
70442 Stuttgart, DE  
(72) MAUTE, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE  
ESENWEIN, Florian, 73066 Uhingen-Holz-  
hausen, DE  
HOFMANN, Albrecht, 71144 Steinenbronn,  
DE  
SCHOMISCH, Thomas, 70794 Filderstadt, DE

**H02K 5/16** → (51) **H02K 5/04**

- (51) **H02K 7/116** (11) **2 272 154 A1\***  
**H02K 11/02** **B60S 1/08**

- (25) De (26) De  
(21) 09734806.4 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/054832 22.04.2009  
(87) WO 2009/130249 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 DE 102008001359  
(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG VON FAHRZEUGAGGREGATEN**  
• **DRIVING DEVICE FOR VEHICLE UNITS**  
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE GROUPE D'UN VÉHICULE**  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) LAUK, Detlef, 77871 Renchen, DE

**H02K 9/00** → (51) **H02K 5/04**

**H02K 9/00** → (51) **H02K 9/22**

- (51) **H02K 9/22** (11) **2 272 155 A2\***  
**F25B 21/00** **H02K 9/00**  
**H02K 1/06** **H02K 1/32**  
**H02K 41/03**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738357.4 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000485 24.04.2009  
(87) WO 2009/133323 2009/45 05.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 28.04.2008 FR 0802368  
(54) • **ELEKTROMOTOR**  
• **ELECTRIC MOTOR**  
• **MOTEUR ELECTRIQUE**  
(71) Cooltech Applications S.A.S., Impasse Antoine IMBS, 67810 Holtzheim, FR  
(72) HEITZLER, Jean-Claude, F-68180 Horbourg WIHR, FR  
MULLER, Christian, F-67000 Strasbourg, FR  
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés 14, Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse, FR

**H02K 11/02** → (51) **H02K 7/116**

- (51) **H02K 21/18** (11) **2 272 156 A2\***  
**H02K 21/36** **H02K 1/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09738329.3 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) FR 2009/000415 09.04.2009  
(87) WO 2009/133295 2009/45 05.11.2009  
(88) 18.03.2010  
(30) 28.04.2008 FR 0802379  
(54) • **QUERFLUSS-DREHMASCHINE UND SCHALTVOORRICHTUNG MIT EINER SOLCHEN MASCHINE**  
• **TRANSVERSE FLUX ROTARY MACHINE AND SWITCHING DEVICE EQUIPPED WITH SUCH A MACHINE**  
• **MACHINE TOURNANTE A FLUX TRANSVERSE ET DISPOSITIF DE COMMUTATION EQUIPE D'UNE TELLE MACHINE**  
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR  
(72) CARTIER MILLON, Christophe, F-38400 Saint Martin d'Hères, FR  
FROIDUROT, Benoît, F-38570 Gonceli, FR  
(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (51) **H02K 21/22** (11) **2 272 157 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08765903.3 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) KR 2008/002929 26.05.2008  
(87) WO 2009/128581 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 KR 20080036163  
(54) • **MOTOR DES AUSSENROTORTYPS UND IM-RAD-MOTOR DES AUSSENROTOR-TYPS**  
• **OUTER-ROTOR TYPE MOTOR AND OUTER-ROTOR TYPE IN-WHEEL MOTOR**  
• **MOTEUR DE TYPE À ROTOR EXTERNE ET MOTEUR DANS LA ROUE DE TYPE À ROTOR EXTERNE**

- (71) Creation&Motor Industries Ltd., 105 Gyeongnam Position Robot Center 1127-24, Jung-ri Naeseo-eup, Masan City 630-724, KR  
(72) PARK, Gwang-Ju, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-753, KR  
HA, Byung-Gill, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-714, KR  
KANG, Byung-Ju, Jinju-si Gyeongsangnam-do 660-761, KR  
KIM, Do-Hyung, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-831, KR  
BAEK, Qyu-Bok, Miryang-si Gyeongsangnam-do 627-833, KR  
PARK, Sung-Min, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-807, KR  
UE, Ki-Yong, Jinju-si Gyeongsangnam-do 660-100, KR  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H02K 21/36** → (51) **H02K 21/18**

**H02K 41/03** → (51) **H02K 9/22**

- (51) **H02M 3/155** (11) **2 272 158 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08745153.0 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) US 2008/059461 04.04.2008  
(87) WO 2009/123644 2009/41 08.10.2009  
(54) • **GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLER MIT UNABHÄNGIGER KOMPENSATIONS-LOGIK**  
• **DC-TO-DC CONVERTER WITH INDEPENDENT COMPENSATION LOGIC**  
• **CONVERTISSEUR CC-CC À LOGIQUE DE COMPENSATION INDÉPENDANTE**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US  
(72) PRACHT, Kelly Jean, Fort Collins, Colorado 80528-9544, US  
BABB, Samuel M., Fort Collins, Colorado 80528-9544, US  
FREDRICKSON, Vance L., Fort Collins, Colorado 80525-9544, US  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 272 159 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09721852.3 (22) 19.03.2009

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

- AL BA RS  
(86) US 2009/037725 19.03.2009  
(87) WO 2009/117614 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 US 51786  
(54) • **SPANNUNGSREGLER MIT TRANSIENTEN-WIEDERHERSTELLUNGSSCHALTUNG**  
• **VOLTAGE REGULATOR WITH TRANSIENT RECOVERY CIRCUIT**  
• **RÉGULATEUR DE TENSION COMPORTANT UN CIRCUIT DE RÉCUPÉRATION APRÈS TRANSITOIRE**  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) MOK, Ken Tsz Kin, San Diego, CA 92121, US  
KING, Jackson, San Diego, CA 92121, US  
KOSKI, Marko, San Diego, CA 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 272 160 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09724669.8 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) GB 2009/000820 27.03.2009  
(87) WO 2009/118535 2009/40 01.10.2009  
(88) 26.11.2009  
(30) 28.03.2008 GB 0805692  
(54) • **LINEARREGLER MIT NULLDURCHGANGSKOORDINATION**  
• **LINEAR REGULATOR WITH ZERO CROSSING COORDINATION**  
• **RÉGULATEUR LINÉAIRE AVEC COORDINATION DE PASSAGE PAR ZÉRO**  
(71) Deepstream Technologies Ltd, Unit 7 Llys Helyg Parc Menai, Bangor Gwynedd LL57 4EZ, GB  
(72) JACKSON, Jonathan Keith, Oban PA34 4TB, GB  
WILLIAMS, Andrew, Conwy Gwynedd LL30 1HQ, GB  
(74) Leach, James, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H02M 3/158** (11) **2 272 161 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09723671.5 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) IB 2009/051221 24.03.2009  
(87) WO 2009/118682 2009/40 01.10.2009  
(88) 10.12.2009  
(30) 24.03.2008 US 39046  
(54) • **SCHALTUMSETZER MIT EINER HILFS-KOMMUTIERUNGSSCHALTUNG ZUR ERZIELUNG VON NULLSTROMSCHALTUNG**  
• **SWITCH MODE CONVERTER INCLUDING AUXILIARY COMMUTATION CIRCUIT FOR ACHIEVING ZERO CURRENT SWITCHING**  
• **COMMUTATION SOUS INTENSITÉ NULLE**  
(71) Solaredge Technologies Ltd., 6 Haharash St. P.O.B. 7349, 45240 Hod Hasharon, IL  
(72) GLOVINSKY, Tzachi, 49742 Petah Tikva, IL  
(74) Jehan, Robert, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **H02P 6/18** (11) **2 272 162 A1\***  
**G01M 15/06**  
(25) De (26) De  
(21) 09738009.1 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/054537 16.04.2009  
(87) WO 2009/132965 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008001408  
(54) • *OFFSETWINKELBESTIMMUNG BEI SYNCHRONMASCHINEN*  
• *DETERMINING OFFSET ANGLE FOR SYNCHRONOUS MACHINES*  
• *DÉTERMINATION DE L'ANGLE DE DÉCALAGE DANS DES MACHINES SYNCHRONES*  
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) BLIND, Stefan, 70736 Fellbach, DE  
RAICHLÉ, Daniel, 71735 Eberdingen-Nussdorf, DE

**H03C 1/34** → (51) **H01L 31/08**

(51) **H03F 3/30** (11) **2 272 163 A1\***  
**H03F 3/45**  
(25) En (26) En  
(21) 09723203.7 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/037367 17.03.2009  
(87) WO 2009/117394 2009/39 24.09.2009  
(30) 18.03.2008 US 50223  
(54) • *DETEKTOR FÜR ELEKTRISCHE AKTIVITÄT DER BITÜBERTRAGUNGSSCHICHT*  
• *ELECTRICAL PHYSICAL LAYER ACTIVITY DETECTOR*  
• *DÉTECTEUR D'ACTIVITÉ ÉLECTRIQUE DE COUCHE PHYSIQUE*  
(71) Standard Microsystems Corporation, 80 Arkay Drive, Hauppauge NY 11788, US  
(72) MCLEOD, Scott, C., Oro Valley AZ 85737, US  
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H03F 3/45** → (51) **H03F 3/30**

(51) **H03K 7/02** (11) **2 272 164 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09726777.7 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039368 02.04.2009  
(87) WO 2009/124221 2009/41 08.10.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 02.04.2008 US 61025  
23.11.2008 US 276411  
(54) • *BLADE-ARCHITEKTUR-ARRAY-UMSETZER*  
• *BLADE ARCHITECTURE ARRAY CONVERTER*  
• *CONVERTISSEUR DE RÉSEAU D'ARCHITECTURE À LAME*  
(71) Array Converter, Inc., 555 East California Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US  
(72) KERNAHAN, Kent, Cupertino CA 95014, US  
SPANOCHE, Sorin, Sunnyvale CA 94086, US  
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H03K 17/00** (11) **2 272 165 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09741952.7 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053944 02.04.2009  
(87) WO 2009/135734 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 IT PN20080035  
(54) • *BISTABILER MAGNETISCHER NÄHERUNGSSENSOR MIT HALLEFFEKT*  
• *BISTABLE HALL-EFFECT MAGNETIC PROXIMITY SENSOR*  
• *CAPTEUR DE PROXIMITÉ MAGNÉTIQUE À EFFET HALL BISTABLE*  
(71) Stem S.r.l., Via della Meccanica 2, 27010 Cura Carpignano (Pavia), IT  
(72) MORO, Simone, I-27100 Pavia, IT  
(74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

**H03K 23/66** → (51) **H03K 23/68**

(51) **H03K 23/68** (11) **2 272 166 A2\***  
**H03K 23/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09738410.1 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050282 25.03.2009  
(87) WO 2009/133380 2009/45 05.11.2009  
(88) 27.05.2010  
(30) 29.04.2008 GB 0807749  
(54) • *FREQUENZTEILER MIT GEBROCHENEM TEILVERHÄLTNIS*  
• *FRACTIONAL FREQUENCY DIVIDER*  
• *DIVISEUR DE FRÉQUENCE FRACTIONNAIRE N*  
(71) Elonics Limited, Alba Centre Alba Campus, Livingston, Lothian E54 7EG, GB  
(72) LOEDA, Sebastian, Edinburgh Lothian EH3 8DF, GB  
(74) Walker, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H03L 5/00** (11) **2 272 167 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728362.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/050283 25.03.2009  
(87) WO 2009/122198 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 GB 0806138  
(54) • *KRISTALLOSZILLATOR-TAKTSCHALTUNG*  
• *CRYSTAL OSCILLATOR CLOCK CIRCUIT*  
• *CIRCUIT D'HORLOGE À OSCILLATEUR À QUARTZ*  
(71) Elonics Limited, Alba Centre Alba Campus, Livingston, Lothian E54 7EG, GB  
(72) LOEDA, Sebastian, Edinburgh, Lothian EH3 8DF, GB  
(74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **H03M 1/06** (11) **2 272 168 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09723952.9 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/054098 26.02.2009  
(87) WO 2009/119270 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 JP 2008084109  
(54) • *FESTKÖRPERABBILDUNGSVORRICHTUNG UND ABBILDUNGSYSTEM*  
• *SOLID-STATE IMAGING APPARATUS AND IMAGING SYSTEM*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR ET SYSTÈME D'IMAGERIE*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) HIYAMA, Hiroki, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H03M 1/28** → (51) **G01D 5/249**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 272 169 A2\***  
**G10L 19/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09755410.9 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039039 31.03.2009  
(87) WO 2009/146047 2009/49 03.12.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 31.03.2008 US 41181 P  
(54) • *ADAPTIVE DEKOMPOSITION VON AUDIO-SIGNALLEN AUS DER NÄHEREN UMGEBUNG*  
• *ADAPTIVE PRIMARY-AMBIENT DECOMPOSITION OF AUDIO SIGNALS*  
• *DÉCOMPOSITION ADAPTATIVE DE SIGNAUX AUDIO EN COMPOSANTES PRIMAIRES ET AMBIANTES*  
(71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park Creative Resource, Singapore 609921, SG  
(72) GOODWIN, Michael, M., Scotts Valley, CA 95066, US  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04B 1/04** (11) **2 272 170 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09730057.8 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053930 02.04.2009  
(87) WO 2009/124874 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 US 99550  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN ANTENNENIMPEDANZANPASSUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE ANTENNA IMPEDANCE MATCHING*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE ADAPTATION D'IMPÉDANCE D'ANTENNE ADAPTATIVE*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro NC 273 12, US  
MATTISSON, Sven, S-237 36 Bjärred, SE  
(74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/04** (11) **2 272 171 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09730467.9 (22) 02.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) IB 2009/051394 02.04.2009  
(87) WO 2009/125321 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 EP 08103405  
(54) • *UNTERDRÜCKUNG EINER OSZILLATOR-REMODULATION*  
• *CANCELLATION OF OSCILLATOR REMODULATION*  
• *ANNULATION DE LA REMODULATION D'UN OSCILLATEUR*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) PHILIPPE, Pascal, Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
(74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H04B 1/04** → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 272 172 A1\***  
**H04B 1/12**
- (25) En (26) En  
(21) 08741893.5 (22) 08.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050403 08.04.2008  
(87) WO 2009/126074 2009/42 15.10.2009  
(54) • *KOMMUNIKATIONSEINHEIT UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON IMPULSSTÖRUNGEN*  
• *COMMUNICATIONS UNIT AND METHOD FOR DETECTING PULSE INTERFERENCE*  
• *UNITÉ DE TÉLÉCOMMUNICATIONS ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTECTER LE BROUILLAGE PAR IMPULSIONS*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) AXNÄS, Johan, S-171 62 Solna, SE  
BJÖRK, Vimar, S-416 56 Göteborg, SE  
RINGSTRÖM, Markus, S-112 25 Stockholm, SE  
(74) Norberg, Charlotte, et al, ALBIHNS.ZACCO AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**H04B 1/12** → (51) **H04B 1/10**

**H04B 1/20** → (51) **H04B 1/02**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 272 173 A1\***
- (25) Ko (26) En  
(21) 08741416.5 (22) 17.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002171 17.04.2008  
(87) WO 2009/128574 2009/43 22.10.2009  
(54) • *DOPPELSCHIEBEVORRICHTUNG*  
• *DUAL SLIDING APPARATUS*  
• *APPAREIL À COULISSEMENT DOUBLE*
- (71) Lee, Hansang, 2007 SK Leaders View 168, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR  
(72) LEE, HanSang, Seoul 135-270, KR  
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 272 174 A1\***  
**G06F 17/15**
- (25) En (26) En

- (21) 08751488.1 (22) 29.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000138 29.02.2008  
(87) WO 2009/107155 2009/36 03.09.2009  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESCHAFFUNG EINER SPREIZSEQUENZ IN APERIODISCHEN DSSS-SYSTEMEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE ACQUISITION OF A SPREADING SEQUENCE IN APERIODIC DSSS SYSTEMS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ACQUISITION D'UNE SÉQUENCE D'ÉTALEMENT DANS DES SYSTÈMES DSSS APÉRIODIQUES*
- (71) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Pieragostini 80, 16151 Genova, IT  
(72) TEDESCHI, Raffaele, I-95045 Misterbianco, IT  
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 272 175 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09737981.2 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) EP 2009/054184 08.04.2009  
(87) WO 2009/132937 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 111526  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON VERARBEITUNGSTAKTFEHLAUSRICHTUNG BEI EINEM KOMMUNIKATIONSEMPFÄNGER*  
• *A METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATING FOR PROCESSING TIMING MISALIGNMENT IN A COMMUNICATION RECEIVER*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPENSATION DE DÉALIGNEMENT TEMPOREL DE TRAITEMENT DANS UN RÉCEPTEUR DE COMMUNICATION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) REIAL, Andres, S-SE-211 17 Malmö, SE  
CAIRNS, Douglas, Durham NC 27705, US  
GRANT, Stephen, Cary NC 27513, US  
RIBACK, Mathias, S-SE-182 32 Danderyd, SE  
(74) Akerman, Marten Lennart, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- (51) **H04B 1/713** (11) **2 272 176 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09742915.3 (22) 17.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) SE 2009/000193 17.04.2009  
(87) WO 2009/136833 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 US 50877  
30.12.2008 US 346619  
(54) • *FREQUENZWECHSELVERSATZ FÜR MEHRERE NUTZER, DIE EINEN SLOT WIEDERVERWENDEN*  
• *FREQUENCY HOPPING OFFSETTING FOR MULTIPLE USERS REUSING ONE SLOT (MUROS)*

- *DÉCALAGE DE SAUT DE FRÉQUENCE DESTINÉ À DES UTILISATEURS MULTIPLES RÉUTILISANT UN CRÉNEAU TEMPOREL (MUROS)*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) ERIKSSON, Stefan, S-165 58 Håsselby, SE  
SUNDBERG, Marten, S-118 57 Stockholm, SE  
LOPEZ, Miguel, S-171 59 Solna, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 3/46** (11) **2 272 177 A1\***  
**G01R 27/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08779266.9 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050465 23.04.2008  
(87) WO 2009/131501 2009/44 29.10.2009  
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNGSLEITUNGSANALYSE*  
• *METHOD FOR TRANSMISSION LINE ANALYSIS*  
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE LIGNE DE TRANSMISSION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) FERTNER, Antoni, S-113 44 Stockholm, SE  
BÖRJESSON, Per Ola, S-222 20 Lund, SE  
ERICSON, Klas, S-125 30 Älvsjö, SE  
(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/00** (11) **2 272 178 A1\***
- (25) En (26) En  
(21) 09735750.3 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) US 2009/041789 27.04.2009  
(87) WO 2009/132337 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 48118 P  
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VORHERSAGE VON KANALQUALITÄTSINDEXWERTEN ZUR ERKENNUNG MAXIMALER WAHRSCHEINLICHKEITEN*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PREDICTING CHANNEL QUALITY INDEX VALUES FOR MAXIMUM LIKELIHOOD DETECTION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PRÉDIRE DES VALEURS D'INDICE DE QUALITÉ DE CANAL POUR UNE DÉTECTION DE PROBABILITÉ MAXIMALE*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) ARIYAVISITAKUL, Sirikiat, Alpharetta GA 30022, US  
OJARD, Eric, San Francisco CA 94123, US  
ZHENG, Jun, San Diego CA 92127, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 272 179 A2\***
- (25) En (26) En  
(21) 09734347.9 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) KR 2009/002096 22.04.2009

- (87) WO 2009/131373 2009/44 29.10.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 22.04.2008 KR 20080037173  
12.03.2009 KR 20090021248  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER VORKODIERUNGSMATRIX*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR SELECTION OF PRECODING MATRIX*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE MATRICE DE PRÉCODAGE*  
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR  
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
(72) KWON, Dong Seung, Daejeon 305-390, KR  
KWAK, Byung-Jae, Seoul 120-012, KR  
SONG, Young Seog, Daejeon 305-358, KR  
LEE, Seung Joon, Daejeon 302-772, KR  
KIM, Ji Hyung, Daejeon 305-330, KR  
YEH, Choong Il, Daejeon 302-280, KR  
SHIN, Wooram, Daejeon 305-818, KR  
KANG, Chung Gu, Seoul 136-797, KR  
KIM, Jin-Woo, Seoul 136-846, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 272 180 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09718805.6 (22) 22.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/000335 22.01.2009  
(87) WO 2009/113766 2009/38 17.09.2009  
(30) 14.03.2008 US 36475 P  
18.08.2008 KR 20080080461  
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON SIGNALEN IM RÄUMLICHEN MULTIPLEXMODUS IN OFFENER SCHLEIFE*  
• *METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING SIGNALS IN OPEN-LOOP SPATIAL MULTIPLEXING MODE*  
• *PROCÉDÉ D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION DE SIGNAUX EN MODE DE MULTIPLEXAGE SPATIAL EN BOUCLE OUVERTE*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
(74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

**H04B 7/04** → (51) **H04B 7/06**

**H04B 7/04** → (51) **H04B 7/14**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 272 181 A2\***  
**H04B 7/04** **H04L 12/66**  
(25) En (26) En  
(21) 09735259.5 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/002100 22.04.2009  
(87) WO 2009/131376 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 109440  
24.12.2008 KR 20080133560  
06.03.2009 KR 20090019277  
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MEHREREN ANTENNEN MIT ADAPTIVER AKTUALISIERUNG UND ÄNDERUNG VON CODEBÜCHERN*  
• *MULTIPLE ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM INCLUDING ADAPTIVE UPDATING AND CHANGING OF CODEBOOKS*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION À ANTENNES MULTIPLES COMPRENANT LA MISE À JOUR ET LE CHANGEMENT ADAPTATIFS DE LIVRES DE CODES*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906-1075, US  
(72) CLERCKX, Bruno, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
KIM, Sung Jin, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
KIM, Ki Il, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR  
LOVE, David J, West Lafayette, IN 47907, US  
KIM, Taejoon, West Lafayette, IN 47907, US  
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04B 7/14** (11) **2 272 182 A2\***  
**H04B 7/04**  
(25) En (26) En  
(21) 09738965.4 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/002228 28.04.2009  
(87) WO 2009/134059 2009/45 05.11.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 29.04.2008 US 71451 P  
10.02.2009 US 378004  
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NETZWERKCODIERUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *METHODS AND APPARATUS FOR NETWORK CODING IN A COMMUNICATION SYSTEM*  
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE CODAGE EN RÉSEAU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) JOSIAM, Kaushik Morapakkam c/o Samsung Electronics Co.Ltd., Gyeonggi-do, KR  
PI, Zhouyue c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, KR  
KHAN, Farooq c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Gyeonggi-do, KR  
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04B 7/26** (11) **2 272 183 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09728449.1 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) KR 2009/001718 03.04.2009  
(87) WO 2009/123423 2009/41 08.10.2009

- (30) 03.04.2008 KR 20080031152  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINER HIERARCHISCHEN ZELLE IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBANDKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING HIERARCHICAL CELL IN BROADBAND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UNE CELLULE HIÉRARCHIQUE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL EN RADIODIFFUSION*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR  
(72) KIM, Yung-Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR  
KWUN, Jong-Hyung, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-824, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 272 184 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738957.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/002212 28.04.2009  
(87) WO 2009/134051 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 KR 20080041340  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINER SITZUNG ZWISCHEN MEHREREN CLIENTS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR TRANSFERRING A SESSION BETWEEN MULTIPLE CLIENTS*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'UNE SESSION ENTRE DE MULTIPLES CLIENTS*  
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR  
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR  
(72) EOM, Hyeon-Sang, Seoul 151-019, KR  
LEE, Seung-Yong, Seoul 138-170, KR  
LEE, Kyung-Tak, Yongin-si Gyeonggi-do 446-967, KR  
PARK, Sung-Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-725, KR  
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 272 185 A1\***  
**H04W 76/02**  
(25) En (26) En  
(21) 09738972.0 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) KR 2009/002240 29.04.2009  
(87) WO 2009/134066 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 49476 P  
09.09.2008 US 95609 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER DIREKTVERBINDUNG IN EINEM GETUNNELTEN DRAHTLOSEN NETZWERK MIT DIREKTVERBINDUNGS-AUFBAU UND STATION FÜR DIESES VERFAHREN*  
• *DIRECT LINK SETUP METHOD IN TUNNELED DIRECT LINK SETUP WIRELESS NETWORK AND STATION SUPPORTING THE METHOD*

- *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE LIAISON DIRECTE DANS UN RÉSEAU SANS FIL À ÉTABLISSEMENT DE LIAISON DIRECTE PAR TUNNEL ET STATION SUPPORTANT LE PROCÉDÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) SEOK, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR  
 (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 272 186 A2\***  
**H04L 27/26**

- (25) En (26) En  
 (21) 09823784.5 (22) 23.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (86) KR 2009/006149 23.10.2009  
 (87) WO 2010/050704 2010/18 06.05.2010  
 (88) 29.07.2010  
 (30) 30.10.2008 US 109914 P  
 30.11.2008 US 118648 P  
 08.10.2009 KR 20090095633
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG IN SCHNURLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
  - *METHOD OF TRANSMITTING SIGNAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND APPARATUS THEREOF*
  - *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET APPAREIL CORRESPONDANT*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
 (72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
 LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
 SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 10/12** (11) **2 272 187 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 09720819.3 (22) 05.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) EP 2009/001575 05.03.2009  
 (87) WO 2009/112198 2009/38 17.09.2009  
 (30) 08.03.2008 DE 102008013245

- *REPEATER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES DERARTIGEN REPEATERS*
  - *REPEATER AND METHOD FOR OPERATING SUCH A REPEATER*
  - *RÉPÉTEUR ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT D'UN TEL RÉPÉTEUR*
- (71) Andrew Wireless Systems GmbH, Industriering 10, 86675 Buchdorf, DE  
 (72) EISENWINTER, Stefan, 86675 Buchdorf, DE  
 SCHMID, Peter, 86688 Marxheim-Neuhausen, DE  
 (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **H04B 15/04** (11) **2 272 188 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 09728289.1 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/038753 30.03.2009  
 (87) WO 2009/123955 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 US 41085 P  
 27.02.2009 US 395407

- *DYNAMISCHE FREQUENZSKALIERUNG EINES SCHALTNETZTEILS*
- *DYNAMIC FREQUENCY SCALING OF A SWITCHED MODE POWER SUPPLY*
- *MISE À L'ÉCHELLE DYNAMIQUE DE LA FRÉQUENCE D'UNE ALIMENTATION À DÉCOUPAGE DE PUISSANCE*

- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) SAHA, Juhı, San Diego, CA 92121, US  
 SHEN, Ching, Chang, San Diego, CA 92121, US  
 PALS, Timothy, Paul, San Diego, CA 92121, US  
 LAU, Soon-Seng, San Diego, CA 92121, US  
 (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 272 189 A1\***  
**H04B 1/04** **G01R 1/04**

- (25) En (26) En  
 (21) 08718371.1 (22) 31.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) EP 2008/053848 31.03.2008  
 (87) WO 2009/121394 2009/41 08.10.2009

- *ANTENNENANORDNUNG UND TESTVERFAHREN*
- *ANTENNA ARRANGEMENT AND TEST METHOD*
- *AGENCEMENT D'ANTENNE ET PROCÉDÉ DE TEST*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) VARJONEN, Eero, Oskari, FIN-20100 Turku, FI  
 LIU, Shu, Beijing 100029, CN  
 (74) Thould, Lee Matthew, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04H 20/38** (11) **2 272 190 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 08767273.9 (22) 30.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) SE 2008/050807 30.06.2008  
 (87) WO 2009/123521 2009/41 08.10.2009  
 (30) 03.04.2008 PCT/SE2008/050382

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AKTUALISIEREN EINES INTERAKTIONSDOKUMENTS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR UPDATING AN INTERACTION DOCUMENT*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE À JOUR D'UN DOCUMENT D'INTERACTION*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
 (72) HJELM, Johan, Tokyo 165-0025, JP  
 (74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

**H04J 3/00** → (51) **H04W 4/10**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 272 191 A1\***

- (25) En (26) En  
 (21) 09739544.6 (22) 28.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/041893 28.04.2009  
 (87) WO 2009/134742 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 US 48369 P

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON KANDIDATENLISTEN FÜR EIN UPLINK-V-MIMO-SYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CANDIDATE LIST GENERATION FOR UPLINK V-MIMO*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA GÉNÉRATION DE LISTE DE CANDIDATS POUR UN MIMO VIRTUEL DE LIAISON MON-TANTE*

- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA

- (72) VENKATRAMAN, Shankar, Dallas, TX 75248, US  
 CHEEDA, Ashvin, Plano, TX 75025, US  
 DEANE, Peter, Michael, Fitzroy Harbour, Ontario K0A 1X0, CA  
 CHEONG, Patrick, Lie, Chin, Kanata, Ontario K2T 1H5, CA

- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04K 1/00** (11) **2 272 192 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 08855021.5 (22) 08.12.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
 (86) IB 2008/003377 08.12.2008  
 (87) WO 2009/068990 2009/23 04.06.2009  
 (88) 07.01.2010  
 (30) 30.11.2007 US 948272

- *BETRIEBSVERFAHREN FÜR VERARBEITUNGSMODULE SOWIE VERARBEITUNGSMODULE UND KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *PROCESSING MODULE OPERATING METHODS, PROCESSING MODULES, AND COMMUNICATIONS SYSTEMS*
- *PROCÉDÉS D'EXPLOITATION DE MODULES DE TRAITEMENT, MODULES DE TRAITEMENT ET SYSTÈMES DE COMMUNICATION*

- (71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899, US  
 (72) MCCOWN, Steven H., Rigby, Idaho 83442, US  
 DERR, Kurt W., Idaho Falls, ID 83401, US  
 MOORE, Troy, Idaho Falls, ID 83401, US

- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04K 1/00** (11) **2 272 193 A2\***

- (25) En (26) En  
 (21) 09717443.7 (22) 25.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) US 2009/035055 25.02.2009  
 (87) WO 2009/111231 2009/37 11.09.2009  
 (88) 30.12.2009  
 (30) 05.03.2008 US 42488

- *DRAHTLOSES MOBIL-FINANZINSTRUMENT ZUR AUTOMATISCHEN AUSWAHL EINES BEZAHLUNGSSYSTEMS*
- *A MOBILE WIRELESS FINANCIAL INSTRUMENT FOR AUTOMATICALLY SELECTING A PAYMENT INSTRUMENT*

- *INSTRUMENT FINANCIER SANS FIL MOBILE POUR UNE SÉLECTION AUTOMATIQUE D'UN INSTRUMENT DE PAIEMENT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ROBERTS, John R., San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 1/02** (11) **2 272 194 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735808.9 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/041788 27.04.2009  
(87) WO 2009/132336 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 US 48011 P

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VORHERSAGE VON KANALQUALITÄTSINDEXWERTEN ZUR ERKENNUNG MAXIMALER WAHRSCHEINLICHKEITEN IN EINEM 2x2-MIMO-FUNKSYSTEM*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR PREDICTING CHANNEL QUALITY INDEX (CQI) VALUES FOR MAXIMUM LIKELIHOOD (ML) DETECTION IN A 2X2 MULTIPLE INPUT MULTIPLE OUTPUT (MIMO) WIRELESS SYSTEM*
  - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PRÉDIRE LES VALEURS D INDICE DE QUALITÉ DE CANAL (CQI) POUR LA DÉTECTION DE PROBABILITÉ MAXIMALE (ML) DANS UN SYSTÈME SANS FIL ENTRÉES MULTIPLES SORTIES MULTIPLES (MIMO) 2X2*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) ARIYAVISTAKUL, Sirikiat, Alpharetta GA 30022, US
- OJARD, Eric, San Francisco CA 94123, US
- ZHENG, Jun, San Diego CA 92127, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 272 195 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739608.9 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) US 2009/041982 28.04.2009  
(87) WO 2009/134806 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 28.04.2008 US 48490 P  
27.04.2009 US 430646

- *PARTIELLER STATUSBERICHT EINER FUNKVERBINDUNGSSTEUERUNG*
  - *PARTIAL RADIO LINK CONTROL STATUS REPORT*
  - *COMPTE RENDU PARTIEL D ÉTAT EN COMMANDE DE LIAISON RADIOÉLECTRIQUE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HO, Sai Yiu, Duncan, San Diego CA 92121, US
- RAINA, Ashwini, San Diego CA 92121, US
- XIAO, Gang, A., San Diego CA 92121, US
- MAHESHWARI, Shailesh, San Diego CA 92121, US

- KUMAR, Vanitha, A., San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 272 196 A2\***  
**H04L 5/14** **H04L 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09739996.8 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/042632 01.05.2009  
(87) WO 2009/135194 2009/45 05.11.2009  
(88) 14.05.2010  
(30) 02.05.2008 US 49827 P  
30.04.2009 US 433678
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR UPLINK-ACK/NACK-RESSOURCENZUWEISUNG*
  - *METHOD AND APPARATUS FOR UPLINK ACK/NACK RESOURCE ALLOCATION*
  - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ALLOCATION DE RESSOURCES ACK/NACK DE LIAISON MONTANTE*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ZHANG, Xiaoxia, San Diego CA 92121, US
- MONTOJO, Juan, San Diego CA 92121, US
- LUO, Tao, San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 272 197 A1\***  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09757372.9 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/055246 30.04.2009  
(87) WO 2009/146989 2009/50 10.12.2009  
(30) 30.04.2008 FR 0852931
- *MEHRFACHZUGANGS-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ANGEPASSTER PAKETNEUÜBERTRAGUNGSSTRATEGIE*
  - *MULTIPLE ACCESS TELECOMMUNICATION SYSTEM WITH ADAPTED PACKET-RETRANSMISSION STRATEGY*
  - *SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION MULTI-ACCÈS À STRATÉGIE DE RETRANSMISSION DE PAQUETS ADAPTÉE*

- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CALVANESE STRINATI, Emilio, F-38000 Grenoble, FR
- KTENAS, Dimitri, F-38600 Fontaine, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/16**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 272 198 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743167.0 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) US 2009/038259 25.03.2009  
(87) WO 2009/137180 2009/46 12.11.2009  
(88) 08.07.2010

- (30) 25.03.2008 US 39164  
24.03.2009 US 410267
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG UND DOKUMENTATION VON ZELLEN IN EINEM MEHRTRÄGER-SYSTEM*

- *METHOD AND APPARATUS TO REPORT AND MANAGE CELLS IN A MULTI CARRIER SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SIGNALER ET GÉRER DES CELLULES DANS UN SYSTÈME À ONDES PORTEUSES MULTIPLES*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GHOLMIEH, Aziz, San Diego CA 92121, US
- ZHANG, Danlu, San Diego CA 92121, US
- SAMBHWANI, Sharad, Deepak, San Diego CA 92121, US
- YAVUZ, Mehmet, San Diego CA 92121, US
- MOHANTY, Bibhu, San Diego CA 92121, US
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**H04L 5/14** → (51) **H04L 1/16**

**H04L 7/00** → (51) **H04L 25/05**

**H04L 7/00** → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 272 199 A1\***  
**G06F 21/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09734228.1 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) EP 2009/002954 23.04.2009  
(87) WO 2009/130022 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 AT 6432008
- *VERTEILTE DATENSPEICHERUNGSEINRICHTUNG*
  - *DISTRIBUTED DATA MEMORY UNIT*
  - *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNÉES RÉPARTI*
- (71) Human Bios GmbH, Rothausstrasse 1, 8280 Kreuzlingen, CH
- (72) KISTERS, Friedrich, 8280 Kreuzlingen 4, CH
- (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 272 200 A1\***  
**G06F 21/20** **H04L 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 09725553.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/001299 24.03.2009  
(87) WO 2009/119071 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 JP 2008084102

- *INFORMATIONSVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR EINE INFORMATIONSVORRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMM UND SPEICHERMEDIUM*
- *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, CONTROL METHOD OF THE INFORMATION PROCESSING APPARATUS, STORAGE MEDIUM, AND PROGRAM*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT D INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L APPAREIL DE TRAITEMENT D INFORMATIONS, SUPPORT DE STOCKAGE ET PROGRAMME*

- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ku 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) INOUE, Go, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **2 272 201 A1\***  
**H04L 9/32** **H04N 7/167**  
**G06F 21/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09731068.4 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) EP 2009/002557 07.04.2009  
(87) WO 2009/124715 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 EP 08290337

- (54) • VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON DIEBSTAHL UND NEUVERPACKUNG VON MULTIMEDIA-INHALT IN INHALTSVERTEILUNGSSYSTEMEN  
• METHOD FOR PREVENTING LAUNDERING AND REPACKAGING OF MULTIMEDIA CONTENT IN CONTENT DISTRIBUTION SYSTEMS  
• PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER UN BLANCHIMENT ET UNE RÉINTÉGRATION DE CONTENU MULTIMÉDIA DANS DES SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE CONTENU

- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (72) DURAND, Alain, F-92648 Boulogne Cedex, FR

JOYCE, Marc, F-92648 Boulogne Cedex, FR  
KARROUMI, Mohamed, F-92648 Boulogne Cedex, FR

TANG TALPIN, Yan-Mei, F-92648 Boulogne Cedex, FR

- (74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 9/08** (11) **2 272 202 A1\***  
**H04L 9/32** **H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09732871.0 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/051527 10.04.2009  
(87) WO 2009/128011 2009/43 22.10.2009  
(30) 14.04.2008 EP 08305102

- (54) • VERFAHREN ZUR VERTEILTEN IDENTIFIKATION UND EINE STATION IN EINEM NETZWERK  
• METHOD FOR DISTRIBUTED IDENTIFICATION, A STATION IN A NETWORK  
• PROCÉDÉ POUR IDENTIFICATION DISTRIBUTUÉE, UNE STATION DANS UN RÉSEAU

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

- (84) DE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5656 AE Eindhoven, NL

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

- (72) GARCIA MORCHON, Oscar, NL-5656AE Eindhoven, NL

ERDMANN, Bozena, NL-5656AE Eindhoven, NL

BALDUS, Heribert, NL-5656AE Eindhoven, NL

- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 9/08** (11) **2 272 203 A1\***  
**H04L 9/16** **H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09737708.9 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/071601 30.04.2009  
(87) WO 2009/132598 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 48965 P  
09.05.2008 US 51819 P  
14.05.2008 US 53041 P  
30.04.2009 US 432866

- (54) • VERFAHREN ZUR ABLEITUNG EINES VERKEHRSVERSCHLÜSSELUNGSSCHLÜSSELS  
• METHOD FOR DERIVING TRAFFIC ENCRYPTION KEY  
• PROCÉDÉ D'OBTENTION DE CLÉ DE CRYPTAGE DE TRAFIC

- (71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN

- (72) WU, Lin yi, Zhonghe City Taipei County Taiwan 235, CN

- LEE, Chi chen, Taipei City Taiwan 110, CN

- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**H04L 9/16** → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 272 204 A1\***  
**G06F 17/00** **G06F 21/00**  
**G06F 3/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09735611.7 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CA 2009/000513 21.04.2009  
(87) WO 2009/129609 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 US 46536 P

- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR FERNBETÄTIGTEN DURCHFÜHRUNG VON TRANSAKTIONEN  
• SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR CONDUCTING TRANSACTIONS REMOTELY  
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR EFFECTUER DES TRANSACTIONS À DISTANCE

- (71) Gibson, Matthew, 63 O'Hara Avenue, Toronto, Ontario M6K 2R3, CA  
Wiltshire, John H.D., 22 Silver Avenue, Toronto, ON M6R 1X8, CA

- Dave, Ravi Vipool Balmukund, 40 Starspray Boulevard, Scarborough, Ontario M1C 4P4, CA

- (72) Gibson, Matthew, Toronto, Ontario M6K 2R3, CA

- Wiltshire, John H.D., Toronto, ON M6R 1X8, CA  
Dave, Ravi Vipool Balmukund, Scarborough, Ontario M1C 4P4, CA

- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**H04L 9/32** → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 272 205 A1\***  
**H04W 84/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09733331.4 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/040765 16.04.2009  
(87) WO 2009/129367 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 US 46351 P  
12.03.2009 US 402739

- (54) • MULTICAST-UNICAST-UMWANDLUNGSSYSTEM  
• MULTICAST TO UNICAST CONVERSION SYSTEM  
• SYSTÈME DE CONVERSION MULTIDIFFUSION-MONODIFFUSION

- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hills BB 14027 Saint Michael, BB

- (72) BANERJEA, Raja, Sunnyvale CA 94087, US  
FANFELLE, Robert, Redwood City CA 94061, US

RAMAMURTHY, Harish, Sunnyvale CA 94085, US

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

(51) **H04L 12/18** (11) **2 272 206 A1\***  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En  
(21) 08751102.8 (22) 24.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051596 24.04.2008  
(87) WO 2009/130541 2009/44 29.10.2009  
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MEDIENVERTEILUNG

- SYSTEMS AND METHODS FOR MEDIA DISTRIBUTION  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA DISTRIBUTION DE MULTIMÉDIA

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

- (72) THYNI, Tomas, S-175 66 Järfälla, SE  
ULLERSTIG, Mats, S-111 52 Stockholm, SE

- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IMS, Platforms and broad Band Access Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 272 207 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 08736414.7 (22) 21.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054793 21.04.2008  
(87) WO 2009/129840 2009/44 29.10.2009  
(54) • NETZWERKVERWALTUNGSSYSTEM

- NETWORK MANAGEMENT SYSTEM  
• SYSTÈME DE GESTION DE RÉSEAU

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

- (72) FALLON, Liam, Athlone Roscommon, IE  
BARRETT, Ronan, Blackrock Co. Dublin, IE  
FARRELL, Paddy, Co. Offaly, IE

- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 272 208 A1\***  
**G06F 9/44**  
(25) En (26) En  
(21) 08873721.8 (22) 17.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/073497 17.12.2008  
(87) WO 2009/122626 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 US 78372  
(54) • *EINE INFORMATIONSSYSTEM-TOPOLOGIE-  
GIEDARSTELLUNG BEREITSTELLENDEN  
BENUTZERBEREICHEN*  
• *USER INTERFACE PROVIDING INFORMATION  
SYSTEM TOPOLOGY PRESENTATION*  
• *INTERFACE UTILISATEUR DONNANT UNE  
PRÉSENTATION DE LA TOPOLOGIE D UN  
SYSTÈME D INFORMATION*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,  
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) MURASE, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa  
244-8555, JP  
MASUISHI, Tetsuya, Santa Clara, California  
95050, US  
FUJITA, Takahiro, Santa Clara, California  
95050, US  
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 272 209 A1\***  
**H04L 12/56** **H04L 29/14**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 09726713.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001906 26.03.2009  
(87) WO 2009/123688 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 61525  
(54) • *IPTV-NETZWERK MIT D-SERVER-  
STEUERUNG, VOD-SERVER-  
STEUERUNG UND RICHTLINIEN-  
SERVER, DIE DIAGNOSTIK-  
WERKZEUGE IMPLEMENTIEREN*

• *IPTV NETWORK WITH D-SERVER  
CONTROLLER, VOD-SERVER  
CONTROLLER AND POLICY  
SERVER THAT IMPLEMENT  
DIAGNOSTIC TOOLS*  
• *RÉSEAU DE TÉLÉVISION PAR  
PROTOCOLE INTERNET (IPTV)  
AVEC UN DISPOSITIF DE  
COMMANDE DE SERVEUR D,  
UN DISPOSITIF DE  
COMMANDE DE SERVEUR  
DE VIDÉO À LA DEMANDE  
(VOD) ET UN SERVEUR DE  
POLITIQUE QUI METTENT  
EN ŒUVRE DES OUTILS DE  
DIAGNOSTIC*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) SRIDHAR, Kamakshi, Plano, TX 75093, US  
CANKAYA, Hakki, C., Dallas, TX 75206, US  
DAMM, Gerard, Plano, TX 75025, US  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 272 210 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739549.5 (22) 28.04.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/041899 28.04.2009  
(87) WO 2009/134747 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 48369 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR  
SPEKTRUMSEFFIZIENTE VERKNÜP-  
FUNGSANPASSUNG MITHILFE VON HARQ  
IN OFDMA-SYSTEMEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SPEC-  
TRALLY EFFICIENT LINK ADAPTATION  
USING HARQ IN OFDMA SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE  
ADAPTATION DE LIAISON EFFICACE DE  
MANIÈRE SPECTRALE, À L'AIDE DE HARQ  
DANS DES SYSTÈMES OFDMA*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard  
Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) NAMMI, Sairamesh, Richardson, TX 75248,  
US  
VENKATRAMAN, Shankar, Dallas, TX 75248,  
US  
CHHEDA, Ashvin, Plano, TX 75025, US  
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Balls-  
bridge, Dublin 4, IE

**H04L 12/26** → (51) **H04W 24/00**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 272 211 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08774950.3 (22) 09.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/058946 09.07.2008  
(87) WO 2009/097906 2009/33 13.08.2009  
(30) 05.02.2008 US 25902

(54) • *HANDOVER AUF DER BASIS VON PRÄ-  
DIKTIONSINFORMATIONEN AUS DEM  
ZIELKNOTEN*  
• *HANDOVER BASED ON PREDICTION  
INFORMATION FROM THE TARGET NODE*  
• *TRANSFERT BASÉ SUR DES INFORMA-  
TIONS PRÉVISIONNELLES PROVENANT  
DU N UD CIBLE*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE  
(72) VOLTOLINA, Elena, S-177 71 Järfälla, SE  
FODOR, Gabor, S-165 52 Hässelby, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 272 212 A1\***  
**H04M 11/06** **H04W 48/18**

(25) En (26) En  
(21) 08872924.9 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/064079 17.10.2008  
(87) WO 2009/106158 2009/36 03.09.2009  
(30) 25.02.2008 IT MI20080295

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM  
VERBINDEN EINER ELEKTRONISCHEN  
ANORDNUNG MIT EINEM TELEKOMMU-  
NIKATIONSNETZ UNTER VERWENDUNG  
VON FEST- UND MOBILZUGANGSNETZEN*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR CON-  
NECTING AN ELECTRONIC DEVICE TO A  
TELECOMMUNICATION NETWORK USING  
FIXED AND MOBILE ACCESS NETWORKS*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR CONNec-  
TER UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À UN  
RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION À  
L'AIDE DE RÉSEAUX D'ACCÈS FIXE ET  
MOBILE*

(71) Vodafone Omnitel N.V., Amsterdam, NL  
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa ,  
1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108  
Alcobendas, Madrid, ES

Vodafone Group PLC, Vodafone House The  
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,  
GB  
(72) GHI BAUDO, Marco, I-10020 Gressan Aosta,  
IT  
GARRIGA, Beatriz, E-28108 Alcobendas, ES  
ZAS, Luis, E-28108 Alcobendas (madrid), ES  
PEREZ, Jose, Angel, E-28108 Alcobendas  
(madrid), ES  
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group  
Services Limited Group Legal (Patents) The  
Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN,  
GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 272 213 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09720035.6 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001587 12.03.2009  
(87) WO 2009/114172 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 US 36051 P  
27.10.2008 US 258581

(54) • *VERFAHREN UND FUNKTION ZUM AUF-  
RECHTERHALTEN DER ABBILDUNG ZWI-  
SCHEN MEDIENUNABHÄNGIGEN  
HANDOVER-FUNKTIONEN UND TRANS-  
PORTADRESSEN*  
• *METHOD AND FUNCTION FOR MAIN-  
TAINING MAPPING BETWEEN MEDIA-  
INDEPENDENT HANDOVER FUNCTIONS  
AND TRANSPORT ADDRESSES*  
• *MÉTHODE ET FONCTION DE MAINTIEN DE  
LA CORRESPONDANCE ENTRE DES  
FONCTIONS DE TRANSFERT INDÉPEN-  
DANTES DES MÉDIA ET DES ADRESSES  
DE TRANSPORT*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-  
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP  
Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia  
Drive, Suite 05G0116, Piscataway, NJ  
08854, US  
(72) CHENG, Yuu-Heng, Alice, Piscataway NJ  
08854, US  
OHBA, Yoshihiro, Englewood Cliffs NJ  
07632, US  
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/40** (11) **2 272 214 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08779594.4 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) US 2008/005455 28.04.2008  
(87) WO 2009/134219 2009/45 05.11.2009

(54) • *EINSTELLBARE SERVER-ÜBERTRA-  
GUNGSRATEN ÜBER BACKPLANE-VER-  
BINDUNGEN FESTER GESCHWINDIGKEIT  
IN EINEM MEHRFACH-SERVER-GEHÄUSE*  
• *ADJUSTABLE SERVER-TRANSMISSION  
RATES OVER FIXED-SPEED BACKPLANE  
CONNECTIONS WITHIN A MULTI-SERVER  
ENCLOSURE*  
• *DÉBITS DE TRANSMISSION DE SERVEUR  
RÉGLABLES SUR DES CONNEXIONS DE  
FOND DE PANIER À VITESSE FIXE À  
L'INTÉRIEUR D'UNE ENCEINTE COMPRE-  
NANT PLUSIEURS SERVEURS*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.  
P., 11445 Compaq Center Drive West,  
Houston, TX 77070, US  
(72) CHUANG, Mike, Austin, Texas 78728, US  
HUANGSON, Charles L., Austin, Texas 78728,  
US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 12/403** (11) **2 272 215 A1\***  
**H01L 25/075** **H05B 33/08**  
**H05B 37/02**

(25) En (26) En  
(21) 09719437.7 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) NL 2009/000059 12.03.2009  
(87) WO 2009/113847 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 US 36217 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERHOLEN VON BELEUCHTUNGSINFORMATIONEN AUF EINER DAISY-CHAIN-BUSSTRUKTUR*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR REPEATING ILLUMINATION INFORMATION ON A DAISY CHAIN BUS STRUCTURE*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉPÉTER DES INFORMATIONS D'ÉCLAIRAGE SUR UNE STRUCTURE DE BUS EN GUIRLANDE*

(71) EldoLAB Holding B.V., Luchthavenweg 18a, 5657 EB Eindhoven, NL  
(72) WELTEN, Petrus, Johannes, Maria, NL-5342 NC OSS, NL  
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H04L 12/46** (11) **2 272 216 A1\***  
**H04L 12/56**

(25) En (26) En  
(21) 08736058.2 (22) 10.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054337 10.04.2008  
(87) WO 2009/124591 2009/42 15.10.2009

(54) • *AUFBAU EINES VIRTUELLEN PRIVATEN NETZWERKS UNTER VERWENDUNG VIRTUELLER LAN-KENNUNGEN*  
• *SETTING UP A VIRTUAL PRIVATE NETWORK USING VIRTUAL LAN IDENTIFIERS*  
• *MISE EN PLACE D'UN RÉSEAU PRIVÉ VIRTUEL À L'AIDE D'IDENTIFICATEURS DE LAN VIRTUEL*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) PAPP, Oktavian, H-2086 Tinnye, HU CSÁSZÁR, András, H-1125 Budapest, HU MIHALY, Attila, H-2120 Dunakeszi, HU WESTBERG, Lars, S-745 96 Enköping, SE TOTH, Gabor, H-2310 Szigetszentmiklos, HU  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 272 217 A1\***  
**H04L 12/66** **G06F 15/16**

(25) En (26) En  
(21) 09780247.4 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058590 07.07.2009  
(87) WO 2010/006958 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 US 173141

(54) • *NETZWERKSYSTEM MIT INITIATOR-SUB-NETZWERK-KOMMUNIKATION*

• *NETWORK SYSTEM WITH INITIATOR SUBNETWORK COMMUNICATION*  
• *SYSTÈME DE RÉSEAU À COMMUNICATION DE SOUS-RÉSEAU INITIATEUR*

(71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) BROWN, Aaron, Ches, Austin, Texas 78758, US  
CARLSON, Scott, Tucson, Arizona 85744, US

EISENHAEUER, Daniel, Austin, Texas 78758, US  
HATHORN, Roger, Tucson, Arizona 85744, US  
PALM, Jeffrey, William, Rochester, Minnesota 55901-7829, US

RECIO, Renato, Austin, Texas 78758, US  
TEVIS, Gregory, John, Tucson, Arizona 85744, US  
(74) Shaw, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 272 218 A2\***  
**H04W 84/18**

(25) En (26) En  
(21) 09724374.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/001881 27.03.2009  
(87) WO 2009/120345 2009/40 01.10.2009  
(88) 25.03.2010  
(30) 28.03.2008 US 57970  
26.03.2009 US 411567

(54) • *AKTUALISIEREN VON ROUTING- UND AUSFALLINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *UPDATING ROUTING AND OUTAGE INFORMATION IN A COMMUNICATIONS NETWORK*  
• *MISE À JOUR D INFORMATIONS DE ROUTAGE ET DE COUPURE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*

(71) Silver Spring Networks, Inc., 575 Broadway Street, Redwood City, A 94063, US  
(72) VAN GREUNEN, Jana, Redwood City CA 94063, US  
HUGHES, Sterling, San Francisco California 94114, US  
VASWANI, Raj, Portola Valley CA 94028, US  
SAN FILIPPO, William, Los Altos Hills CA 94022, US

(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 272 219 A2\***  
**H04W 80/02** **H04L 29/02**

(25) En (26) En  
(21) 09738961.3 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/002221 28.04.2009  
(87) WO 2009/134055 2009/45 05.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 30.04.2008 IN CH10652008

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATENGRÖSSENANPASSUNG IN EINEM BENUTZERGERÄT*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR DATA SIZE ADAPTATION IN A UE*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADAPTATION DE LA TAILLE DES DONNÉES DANS UN ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) LUCKY, Kundan Kumar, Gyeonggi-do, 442-742, KR

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **2 272 220 A1\***  
(25) Fr (26) Fr

(21) 09742248.9 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) FR 2009/050583 06.04.2009  
(87) WO 2009/136050 2009/46 12.11.2009  
(30) 17.04.2008 FR 0852617

(54) • *DIENSTVERWALTUNG IN EINEM MULTIKANAL- UND MULTIHOP-NETZ*  
• *MANAGEMENT OF SERVICE IN A MULTICHANNEL AND MULTI-HOP NETWORK*  
• *GESTION DE SERVICE DANS UN RESEAU MULTICANAUX ET MULTI SAUTS*

(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) TCHPENDA, Christian, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR  
MOUSTAFA, Hassnaa, F-92100 Boulogne Billancourt, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 272 221 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 10745830.9 (22) 25.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2010/070750 25.02.2010  
(87) WO 2010/097046 2010/35 02.09.2010  
(30) 25.02.2009 US 155221 P  
19.02.2010 US 708978

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR EINSTELLUNG EINER AUFGEWERTETEN BANDBREITENKARTE FÜR ZEHN-GIGABIT PASSIVE-OPTISCHE NETZWERKE*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING UPGRADED BANDWIDTH MAP FOR TEN GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONFIGURER UNE CARTE DE BANDE PASSANTE AMÉLIORÉE POUR UN RÉSEAU OPTIQUE PASSIF DE DIX GIGABITS*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) FRANK, J., Effenberger, Freehold, New Jersey 07728, US  
LUO, Yuanqiu, Cranbury, New Jersey 08512, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 272 222 A1\***  
(25) En (26) En

(21) 09723933.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/058590 07.07.2009  
(87) WO 2010/006958 2010/03 21.01.2010  
(30) 15.07.2008 US 173141

(54) • *NETZWERKSYSTEM MIT INITIATOR-SUB-NETZWERK-KOMMUNIKATION*

- (86) IB 2009/005333 26.03.2009  
(87) WO 2009/118650 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 JP 2008080666  
(54) • **NETZWERKEINRICHTUNG DES TRANSFERSCHALTSTYPS UND RAHMEN-TRANSFERVERFAHREN**  
• NETWORK DEVICE OF TRANSFER SWITCHING TYPE AND FRAME TRANSFER METHOD  
• DISPOSITIF RÉSEAU DU TYPE COMMUTATION DE TRANSFERT ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE TRAME
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP  
Renesas Electronics Corporation, 1753 Shimonomabe, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP  
(72) TAKEUCHI, Junichi, Kanagawa 211-8668, JP  
IGA, Naoto, Kanagawa 211-8668, JP  
GOTO, Hideki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
IYAMA, Shinichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H04L 12/56** → (51) **G06F 13/38**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 272 223 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08741675.6 (22) 25.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) NL 2008/050254 25.04.2008  
(87) WO 2009/131437 2009/44 29.10.2009  
(54) • **VERIFIZIEREN EINER AUTORISIERTEN ÜBERTRAGUNG ELEKTRONISCHER NACHRICHTEN ÜBER EIN NETZWERK**  
• VERIFYING AUTHORIZED TRANSMISSION OF ELECTRONIC MESSAGES OVER A NETWORK  
• VÉRIFICATION D'UNE TRANSMISSION AUTORISÉE DE MESSAGES ÉLECTRONIQUES SUR UN RÉSEAU
- (71) IT Unlimited Holding B.V., Postbus 128, 3800 AC Amersfoort, NL  
(72) RIETDIJK, Karel Cornelis, NL-1339 MN Almere, NL  
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**H04L 12/64** → (51) **H04W 4/00**

**H04L 12/66** → (51) **H04B 7/06**

**H04L 12/66** → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 272 224 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09751034.1 (22) 17.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/037438 17.03.2009  
(87) WO 2009/142804 2009/48 26.11.2009  
(88) 28.01.2010  
(30) 28.03.2008 US 40449 P  
16.03.2009 US 405082

- (54) • **BREITBANDPILOTKANALSCHÄTZUNG MIT HILFE EINER FFT NIEDRIGER ORD- NUNG UND EINES HARDWARE-INTERPOLATORS**  
• BROADBAND PILOT CHANNEL ESTIMATION USING A REDUCED ORDER FFT AND A HARDWARE INTERPOLATOR  
• ESTIMATION DE CANAL PILOTE LARGE BANDE À L'AIDE D'UNE FFT D'ORDRE RÉDUIT ET D'UN INTERPOLATEUR MATÉRIEL
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) BUDIANTU, Petru, Cristian, San Diego CA 92121-1714, US  
CHAUDHURI, Arunava, San Diego CA 92121-1714, US  
CHALLA, Raghu, N., San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 272 225 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09726359.4 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) US 2009/038470 26.03.2009  
(87) WO 2009/120911 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40462 P  
20.03.2009 US 408603  
(54) • **HARDWARE-ENGINE ZUM DEMODULIEREN VON SIMO-, MIMO- UND SDMA-SIGNALLEN**  
• HARDWARE ENGINE TO DEMODULATE SIMO, MIMO, AND SDMA SIGNALS  
• MOTEUR PHYSIQUE POUR DÉMODULER DES SIGNAUX SIMO, MIMO ET SDMA
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) CHALLA, Raghu, N., San Diego CA 92121-1714, US  
SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-1714, US  
BARRIAC, Gwendolyn, D., San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/05** (11) **2 272 226 A1\***  
**H04L 7/00** **G10L 19/00**

- (25) En (26) En  
(21) 08755347.5 (22) 12.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) US 2008/063474 12.05.2008  
(87) WO 2009/128844 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 US 45197 P  
09.05.2008 US 118469  
(54) • **SYNCHRONISIEREN EINER TIMING-FEHLANPASSUNG DURCH DATENEINFÜGUNG**  
• SYNCHRONIZING TIMING MISMATCH BY DATA INSERTION  
• SYNCHRONISATION DE NON-CONCORDANCE DE SYNCHRONISATION PAR INSERTION DE DONNÉES
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) GARUDADRI, Harinath, San Diego California 92121, US  
MAJUMDAR, Somdeb, San Diego California 92121, US

- KASHEF, Rouzbeh, San Diego California 92121, US  
GANAPATHY, Chinnappa, K., San Diego California 92121, US  
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 25/06** (11) **2 272 227 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09723696.2 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) US 2009/038055 24.03.2009  
(87) WO 2009/120669 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40496 P  
18.03.2009 US 406868  
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM APPROXIMIEREN VON LOG-LIKELIHOOD-VERHÄLTNISSSEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• SYSTEMS AND METHODS FOR APPROXIMATING LOG LIKELIHOOD RATIOS IN A COMMUNICATION SYSTEM  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'APPROXIMATION DE LOGARITHMES DE RAPPORT DE VRAISEMBLANCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) CHALLA, Raghu, N., San Diego CA 92121-1714, US  
SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-1714, US  
VERMANI, Sameer, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 272 228 A1\***

- (25) En (26) En  
(21) 09724742.3 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS

- (86) US 2009/038148 24.03.2009  
(87) WO 2009/120726 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40579  
20.03.2009 US 408631  
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SENDE-UPSAMPLING ÜBER IFFT**  
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMIT UPSAMPLING VIA IFFT  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANS-METTRE UN SUR-ÉCHANTILLONNAGE PAR TRANSFORMÉE DE FOURIER RAPIDE INVERSE (IFFT)

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US  
(72) SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121-1714, US  
KANDUKURI NARAYANA, Sunil, Kumar, San Diego CA 92121-1714, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04L 27/26** → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04L 29/02** (11) **2 272 229 A2\***  
**H04W 76/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09732470.1 (22) 17.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/040908 17.04.2009  
(87) WO 2009/129436 2009/43 22.10.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 17.04.2008 US 45829

- (54) • DURCHFÜHREN EINER VERARBEITUNG MIT BEZUG AUF EINE OVERHEAD-NACHRICHT FÜR EINE MOBILSTATION IM TUNNELMODUS
- PERFORMING PROCESSING WITH RESPECT TO AN OVERHEAD MESSAGE FOR A MOBILE STATION IN TUNNEL MODE
- MISE EN UVRE D'UN TRAITEMENT EN MODE TUNNEL PAR RAPPORT À UN MESSAGE D'EN-TÊTE DESTINÉ À UNE STATION MOBILE

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA

(72) JANG, Ke-Chi, Plano TX 75025, US  
SONG, Yi, Plano TX 75025, US  
WU, Geng, Plano TX 75025, US

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**H04L 29/02** → (51) **G06F 9/44**

**H04L 29/02** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 230 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09725838.8 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

(86) IL 2009/000327 24.03.2009  
(87) WO 2009/118730 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 US 64796

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KOMMUNIZIEREN ÜBER EIN NETZWERK
- SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING OVER A NETWORK
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMUNIQUER SUR UN RÉSEAU

(71) Jajah, Inc., 2513 Charleston Road, Suite 102, Mountain View, CA 94043, US

(72) OREN, Amichay, 48621 Rosh-A-Ayin, IL  
ITZIKOWITZ, Noy, 75438 Rishon Le-Zion, IL

(74) Elkiner, Kaya, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 231 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 09733933.7 (22) 23.04.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/054909 23.04.2009  
(87) WO 2009/130287 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 DE 102008020807

- (54) • CLIENT UND SERVER FÜR EIN VIDEO ON DEMAND-SYSTEM
- CLIENT AND SERVER FOR A VIDEO ON DEMAND SYSTEM
- CLIENT ET SERVEUR POUR UN SYSTÈME DE VIDÉO À LA DEMANDE

(71) iTV solutions GmbH, Schleissheimer Strasse 4, 80333 München, DE

(72) SKOGVALL, Bengt, 10119 Berlin, DE

(74) von Oppen, Joachim F.M., Eisenführ, Speicher & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 232 A2\***

(25) En (26) En  
(21) 09738485.3 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS

(86) IB 2009/006073 29.04.2009  
(87) WO 2009/133472 2009/45 05.11.2009  
(88) 21.01.2010

(30) 29.04.2008 US 111860

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSFÜHRUNG VON ANWENDUNGEN IN DRAHTLOSEN TELEKOMMUNIKATIONSNETZEN
- METHOD AND SYSTEM FOR EXECUTING APPLICATIONS IN WIRELESS TELECOMMUNICATION NETWORKS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À L'EXÉCUTION D'APPLICATIONS DANS LES RÉSEAUX DE TÉLÉCOMMUNICATION SANS FIL

(71) Esmertec France, 157 Rue des Blains, 92220 Bagneux, FR

(72) FIORINI, Nicolas, Philippe, F-13330 Pelissanne, FR

NOEL, Jean-Philippe, F-75008 Paris, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 233 A1\***

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09742285.1 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(86) FR 2009/050633 09.04.2009  
(87) WO 2009/136087 2009/46 12.11.2009  
(30) 15.04.2008 FR 0802077

- (54) • VERFAHREN ZUR RUNDSENDUNG DIGITALER INHALTE SOWIE NETZWERK UND ENDGERÄT ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS
- METHOD OF BROADCASTING DIGITAL CONTENT, NETWORK AND TERMINAL FOR IMPLEMENTING THIS METHOD
- PROCÉDÉ DE DIFFUSION DE CONTENU NUMÉRIQUE, RÉSEAU ET TERMINAL POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDÉ

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) MOBASSER, Bahman, F-78310 Maurepas, FR

(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Bâtiment Bourgognes 32 avenue Kléber, 92707 Colombes Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 234 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 07858236.8 (22) 31.12.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/064650 31.12.2007  
(87) WO 2009/083036 2009/28 09.07.2009

- (54) • EINSTUFUNG DER GEFAHR FÜR MINDESTENS EIN COMPUTERNETZWERK
- ASSESSING THREAT TO AT LEAST ONE COMPUTER NETWORK
- EVALUATION DE LA MENACE SUR AU MOINS UN RÉSEAU INFORMATIQUE

(71) Quantar Solutions Limited, 41 Welbeck Street, London W1G 8EA, GB

(72) EVRARD, Phillipe, B-1325 Dion Valmont, BE

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 235 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08715032.2 (22) 25.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000580 25.03.2008  
(87) WO 2009/117844 2009/40 01.10.2009

- (54) • VERFAHREN UND ENTITÄTE, DIE IPSEC ESP VERWENDEN, UM SICHERHEITSFUNKTIONALITÄT FÜR AUF UDP BASIERENDE OMA-BEFÄHIGER ZU UNTERSTÜTZEN
- METHODS AND ENTITIES USING IPSEC ESP TO SUPPORT SECURITY FUNCTIONALITY FOR UDP-BASED OMA ENABLERS
- PROCÉDÉS ET ENTITÉS UTILISANT IPSEC ESP POUR SUPPORTER UNE FONCTIONNALITÉ DE SÉCURITÉ POUR PROGRAMMES DE DÉVELOPPEMENT D'APPLICATION OMA BASÉS SUR UDP

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) HU, Zhiyuan, Shanghai 201206, CN  
WAN, Zhikun, Shanghai 201206, CN

LUO, Zhigang, Shanghai 201206, CN  
HUANG, Ping, Shanghai 201206, CN

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, FR-92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 236 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08749255.9 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003508 30.04.2008  
(87) WO 2009/132668 2009/45 05.11.2009

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERIFIZIEREN DER IDENTITÄT EINES KOMMUNIKATIONSPARTNERS
- METHOD AND SYSTEM FOR VERIFYING THE IDENTITY OF A COMMUNICATION PARTNER
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR VÉRIFIER L'IDENTITÉ D'UN INTERLOCUTEUR DE COMMUNICATION

(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE

(72) NICCOLINI, Saverio, 69121 Heidelberg, DE  
SEEDORF, Jan, 69126 Heidelberg, DE

D'HEUREUSE, Nico, 69123 Heidelberg, DE

(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 237 A1\***  
**H04N 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 09719364.3 (22) 12.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/052916 12.03.2009  
(87) WO 2009/112547 2009/38 17.09.2009

(30) 12.03.2008 PCT/IB2008/001353  
22.10.2008 GB 0819389

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD OF TRANSMITTING DATA IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort Centre Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) JEFREMOV, Andrei, 17762 Jarfalla, SE
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 272 238 A2\***  
**H04L 29/12** **H04W 12/00**  
**H04W 88/16**

(25) En (26) En  
(21) 09720780.7 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2009/036858 11.03.2009
- (87) WO 2009/114643 2009/38 17.09.2009
- (88) 26.11.2009
- (30) 12.03.2008 US 36037
- 25.08.2008 US 91675
- 17.11.2008 US 115430
- 10.03.2009 US 401459
- (54) • *BEREITSTELLUNG MEHRERER DIENSTNIVEAUS FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
- *PROVIDING MULTIPLE LEVELS OF SERVICE FOR WIRELESS COMMUNICATION*
- *FOURNITURE DE MULTIPLES NIVEAUX DE SERVICE À DES FINS DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GUPTA, Rajarshi, San Diego CA 92121, US  
ULUPINAR, Fatih, San Diego CA 92121, US  
AGASHE, Parag, A., San Diego CA 92121, US  
TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego CA 92121, US  
PRAKASH, Rajat, San Diego CA 92121, US  
HORN, Gavin, B., San Diego CA 92121, US  
GIARETTA, Gerardo, San Diego CA 92121, US  
AHMAVAARA, Kalle, I., San Diego CA 92121, US  
SONG, Osok, San Diego CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04L 29/06** → (51) **G11B 27/034**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 9/08**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 4/06**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 12/00**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 12/06**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 36/14**

---

**H04L 29/06** → (51) **H04W 88/16**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 272 239 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09720444.0 (22) 10.03.2009

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

AL BA RS  
(86) US 2009/036704 10.03.2009  
(87) WO 2009/114558 2009/38 17.09.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 13.03.2008 US 47984

- (54) • *SERVERAUSWAHL FÜR DAS ROUTEN VON INHALT ZU EINEM CLIENT UNTER VERWENDUNG VON ANWENDUNGSSCHICHT-UMLENKUNG*
- *SERVER SELECTION FOR ROUTING CONTENT TO A CLIENT USING APPLICATION LAYER REDIRECTION*
- *SÉLECTION D UN SERVEUR POUR ACHEMINER UN CONTENU VERS UN CLIENT EN UTILISANT UNE REDIRECTION DE COUCHE D APPLICATION*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) THOMAS, Anil, Milpitas CA 95035, US  
VIVEGANANDHAN, Mahesh, Chakravarthy Vittal, Sunnyvale CA 94089, US  
KOROTH, Dipak, Punnoran, San Jose CA 95132, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 272 240 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09729253.6 (22) 09.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2009/051513 09.04.2009
- (87) WO 2009/125373 2009/42 15.10.2009
- (88) 07.01.2010
- (30) 09.04.2008 EP 08103450
- (54) • *VERWALTUNG AGGRESSIVER RESSOURCEN*
- *AGGRESSIVE RESOURCE MANAGEMENT*
- *GESTION AGRESSIVE DE RESSOURCES*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VAN VLIMMEREN, Bernardus, Adrianus, Cornelis, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
GOOSSEN, Jack, Alexander, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/08** (11) **2 272 241 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09743148.0 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/036484 09.03.2009
- (87) WO 2009/137161 2009/46 12.11.2009
- (30) 09.05.2008 US 118055
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN DIENSTBULLETIN-DATENAUSTAUSCH*
- *SYSTEM AND METHOD FOR SERVICE BULLETIN DATA EXCHANGE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D ÉCHANGE DE DONNÉES DE BULLETIN DE SERVICE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) HADLEY, Brent L., Kent Washington 98042, US
- FLOYD, Joseph F, University Place Washington 98467, US
- KOLLGAARD, Jeffrey R, Kent Washington 98032, US

(51) **H04L 29/08** (11) **2 272 242 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09729341.9 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/054154 07.04.2009
- (87) WO 2009/124938 2009/42 15.10.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 08.04.2008 PCT/EP2008/054239
- (54) • *KORRELIERENDE KOMMUNIKATIONSSITZUNGEN*
- *CORRELATING COMMUNICATION SESSIONS*
- *CORRÉLATION DE SESSIONS DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) MUTIKAINEN, Jari, FI-01830 Lepsämä, FI  
POIKSELKA, Miikka Juhana, FI-02330 Espoo, FI

(51) **H04M 1/247** (11) **2 272 244 A1\***  
**H04W 76/02** **H04M 7/00**  
**H04M 1/725**  
(25) En (26) En  
(21) 09733452.8 (22) 26.03.2009

- LINN, John R, Maple Valley Washington 98038, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/24**

---

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/12**

---

**H04L 29/08** → (51) **H04W 4/08**

---

**H04L 29/08** → (51) **H04W 88/18**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 272 242 A2\***  
**H04L 29/08** **H04W 36/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09729341.9 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) EP 2009/054154 07.04.2009
- (87) WO 2009/124938 2009/42 15.10.2009
- (88) 25.02.2010
- (30) 08.04.2008 PCT/EP2008/054239
- (54) • *KORRELIERENDE KOMMUNIKATIONSSITZUNGEN*
- *CORRELATING COMMUNICATION SESSIONS*
- *CORRÉLATION DE SESSIONS DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) MUTIKAINEN, Jari, FI-01830 Lepsämä, FI  
POIKSELKA, Miikka Juhana, FI-02330 Espoo, FI

(51) **H04L 29/12** (11) **2 272 243 A1\***  
**H04L 29/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08749277.3 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003530 30.04.2008
- (87) WO 2009/132672 2009/45 05.11.2009
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM SOWIE KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND ÜBERGABESTELLE FÜR DEN EINSATZ IN DEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION TERMINAL AND TRANSFER POINT FOR USE IN THE COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION, ET TERMINAL DE COMMUNICATION ET POINT DE TRANSFERT UTILISÉS DANS CE SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) EXELER, Frank, 48431 Rheine, DE
- (74) Michalski, Stefan, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

---

**H04L 29/14** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04M 1/247** (11) **2 272 244 A1\***  
**H04W 76/02** **H04M 7/00**  
**H04M 1/725**  
(25) En (26) En  
(21) 09733452.8 (22) 26.03.2009

**H04L 29/12** → (51) **H04L 29/06**

---

**H04L 29/14** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04M 1/247** (11) **2 272 244 A1\***  
**H04W 76/02** **H04M 7/00**  
**H04M 1/725**  
(25) En (26) En  
(21) 09733452.8 (22) 26.03.2009

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

AL BA RS

(86) EP 2009/053633 26.03.2009

(87) WO 2009/127509 2009/43 22.10.2009

(30) 17.04.2008 GB 0807041

(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM

• COMMUNICATION SYSTEM  
• SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Skype Limited, Arthur Cox Building Earlsfort  
Centre Earlsfort Terrace, Dublin 12, IE

(72) KAAL, Madis, EE-10912 Tallinn, EE

BABAIAN, Aram Nicholas, London Greater  
London N16 8BT, GB

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/247**

(51) **H04M 3/22** (11) **2 272 245 A1\***

(25) En (26) En

(21) 08735864.4 (22) 07.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054129 07.04.2008

(87) WO 2009/124579 2009/42 15.10.2009

(54) • VERWENDUNG VON EINDEUTIGEN VER-  
WEISEN ZUR ERMÖGLICHUNG EINER  
KORRELATION VON DATENRETENTIONS-  
ODER RECHTMÄSSIGEN ABFANGDATEN-  
SÄTZEN

• USE OF UNIQUE REFERENCES TO FACIL-  
ITATE CORRELATION OF DATA RETEN-  
TION OR LAWFUL INTERCEPTION  
RECORDS

• UTILISATION DE RÉFÉRENCES UNIQUES  
POUR FACILITER LA CORRÉLATION  
D'UNE CONSERVATION DE DONNÉES OU  
DES ENREGISTREMENTS D'INTERCEP-  
TION LÉGALE

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE

(72) IMBIMBO, Amedeo, I-80023 Caivano, IT

CARNEVALE, Giuseppe, I-80128 Napoli, IT

(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent  
Unit IMS, Platforms and Broad Band Access  
Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04M 3/533** (11) **2 272 246 A1\***

(25) De (26) De

(21) 08735230.8 (22) 14.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002955 14.04.2008

(87) WO 2009/127221 2009/43 22.10.2009

(54) • VERFAHREN, SERVER UND KOMMUNI-  
KATIONSENDGERÄT ZUR STEUERUNG  
EINES NETZGESTÜTZTEN DIENSTES IN  
EINER KOMMUNIKATIONSANORDNUNG

• METHOD, SERVER, AND COMMUNICA-  
TION TERMINAL FOR CONTROLLING A  
NETWORK-SUPPORTED SERVICE IN A  
COMMUNICATION ARRANGEMENT

• PROCÉDÉ, SERVEUR ET TERMINAL DE  
COMMUNICATION POUR LA COMMANDE  
D'UN SERVICE SUR RÉSEAU DANS UN  
AGENCEMENT DE COMMUNICATION

(71) Gigaset Communications GmbH, Hofmann-  
strasse 61, 81379 München, DE

(72) BOLINTH, Edgar, 41352 Korschenbroich, DE

TÖBBEN, Wilfried, 46397 Bocholt, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-  
wäite, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

**H04M 7/00** → (51) **H04M 1/247**

**H04M 11/06** → (51) **H04L 12/28**

**H04N 3/10** → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 5/073** (11) **2 272 247 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09712396.2 (22) 20.02.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/034598 20.02.2009

(87) WO 2009/105593 2009/35 27.08.2009

(30) 22.02.2008 US 35637

(54) • GENLOCK-SYNCHRONISIERUNG VON  
FERNVIDEOQUELLEN  
• GENLOCK SYNCHRONIZING OF REMOTE  
VIDEO SOURCES  
• SYNCHRONISATION PAR VERROUILLEUR  
DE SOURCES VIDÉO ÉLOIGNÉES

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman  
Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) MUSUNURI, Chowdhary, San Jose CA  
95135, US

WALEY, Richard, T., Sunnyvale CA 94087,  
US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn  
London EC1N 2SQ, GB

**H04N 5/222** → (51) **G11B 27/034**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 272 248 A2\***

(25) En (26) En

(21) 09726469.1 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/001999 31.03.2009

(87) WO 2009/123705 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 US 72673 P

25.07.2008 US 137002 P

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ERZEU-  
GEN EINES VIRTUELLEN FENSTERS  
• SYSTEMS AND METHODS OF CREATING A  
VIRTUAL WINDOW  
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CRÉATION  
D'UNE FENÊTRE VIRTUELLE

(71) TENEBRAEX CORPORATION, 27 Drydock  
Avenue, 5th Floor, Boston, Massachusetts  
02210, US

(72) JONES, Peter, W. J., Belmont, MA 02478, US

CARGILL, Ellen, Norfolk, MA 02056, US

PURCELL, Dennis, W., Medford, MA 02155,  
US

(74) Carroll, Christopher P., et al, Ropes & Gray  
International LLP 5 New Street Square, GB-  
London EC4A 3BF, GB

**H04N 5/225** → (51) **G02B 15/163**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 272 249 A1\***

(25) De (26) De

(21) 09741733.1 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

(86) DE 2009/000579 27.04.2009

(87) WO 2009/135460 2009/46 12.11.2009

(30) 03.05.2008 DE 102008022064

(54) • VERFAHREN ZUR BELICHTUNGSSTEU-  
ERUNG FÜR EINE KAMERA IN EINEM  
KRAFTFAHRZEUG

• METHOD FOR CONTROLLING THE EXPO-  
SURE OF A CAMERA IN A MOTOR  
VEHICLE

• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'EXPOSI-  
TION POUR UN APPAREIL DE PRISE DE  
VUES DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) ADC Automotive Distance Control Systems  
GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lin-  
dau, DE

(72) KRÖKEL, Dieter, 88097 Eriskirch, DE

(51) **H04N 5/335** (11) **2 272 250 A2\***

(25) En (26) En

(21) 09729003.5 (22) 31.03.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/001985 31.03.2009

(87) WO 2009/123701 2009/41 08.10.2009

(88) 07.01.2010

(30) 03.04.2008 US 80793

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SORTIE-  
REN UNÄHNLICHER MATERIALIEN UNTER  
VERWENDUNG EINES DYNAMISCHEN  
SENSORS

• SYSTEM AND METHOD FOR SORTING  
DISSIMILAR MATERIALS USING A  
DYNAMIC SENSOR

• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR TRIER DES  
MATÉRIAUX DISSEMBLABLES À L'AIDE  
D'UN CAPTEUR DYNAMIQUE

(71) Valerio, Thomas A., 3465 Hamilton Boule-  
vard SW, Atlanta, GA 30354, US

(72) Valerio, Thomas A., Atlanta, GA 30354, US

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding Interna-  
tional LLP 125 Old Broad Street, London  
EC2N 1AR, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 272 251 A1\***

(25) En (26) En

(21) 09714761.5 (22) 26.02.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/035352 26.02.2009

(87) WO 2009/108818 2009/36 03.09.2009

(30) 28.02.2008 US 32424 P

24.02.2009 US 392000

(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-  
TEM ZUM VORAUTHENTIFIZIEREN UND  
VERARBEITEN VON DATENSTRÖMEN  
• METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR  
PRE-AUTHENTICATION AND PROCESSING  
OF DATA STREAMS

• PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE  
PRÉ-AUTHENTIFICATION ET DE TRAITE-  
MENT DE FLUX DE DONNÉES

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques  
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) CHOI, Hoon, Mountain View CA 94040, US

KIM, Gyudong, Sunnyvale CA 94086, US

KIM, Ook, Palo Alto CA 94306, US

LYLE, James, D., Santa Clara CA 95051, US

PEYSAKHOVICH, Alexander, San Jose CA  
94117, US

SCHUMACHER, Michael, San Jose CA  
95123, US

SHIM, Daeyun, Saratoga CA 95070, US

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis  
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H04N 5/74** → (51) **G03B 21/00**

**H04N 7/14** → (51) **H04L 29/06**

**H04N 7/167** → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 272 252 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09720260.0 (22) 27.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000543 27.02.2009  
(87) WO 2009/112801 2009/38 17.09.2009  
(30) 11.03.2008 EP 08250815  
(54) • **VIDEOCODIERUNG**  
• **VIDEO CODING**  
• **CODAGE VIDÉO**  
(71) British Telecommunications public limited  
company, 81 Newgate Street, London EC1A  
7AJ, GB  
(72) NILSSON, Michael Erling, Suffolk IP5 1BY,  
GB  
(74) Lau, Chi-Fai, British Telecommunications plc  
Intellectual Property Department, PPC5A, BT  
Centre 81 Newgate Street London EC1A 7AJ,  
GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 272 253 A1\***  
**H04N 7/36**

(25) En (26) En  
(21) 09729948.1 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/040260 10.04.2009  
(87) WO 2009/126921 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 US 44023 P  
11.04.2008 US 44240 P  
30.05.2008 US 57373 P  
08.04.2009 US 420256  
(54) • **FORTGESCHRITTENE INTERPOLATIONS-**  
**VERFAHREN FÜR BEWEGUNGSKOMPEN-**  
**SATION BEI DER VIDEOKODIERUNG**  
• **ADVANCED INTERPOLATION TECHNI-**  
**QUES FOR MOTION COMPENSATION IN**  
**VIDEO CODING**  
• **TECHNIQUES AVANCÉES D'INTERPOLA-**  
**TION POUR LA COMPENSATION DU**  
**MOUVEMENT EN CODAGE VIDÉO**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) YE, Yan, San Diego CA 92121, US  
CHEN, Peisong, San Diego CA 92121, US  
KARCZEWICZ, Marta, San Diego CA 92121,  
US  
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds  
Road, London WC1X 8PL, GB

**H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 272 254 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08874197.0 (22) 06.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) IB 2008/054649 06.11.2008  
(87) WO 2009/136235 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 116311  
(54) • **BETRACHTERVERFOLGUNG ZUR ANZEIGE**  
**VON DREIDIMENSIONALEN ANSICHTEN**  
• **VIEWER TRACKING FOR DISPLAYING**  
**THREE DIMENSIONAL VIEWS**

• **SUIVI D'OBSERVATEUR POUR L'AFFI-**  
**CHAGE DE VUES TRIDIMENSIONNELLES**  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,  
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE  
(72) OLSSON, Stefan, S-224 64 Lund, SE  
PERCY, Örjan, S-222 40 Lund, SE  
(74) Althoff, Fredrik, Valea AB Lindholmospiren 5,  
417 56 Göteborg, SE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 272 255 A1\***  
**H04N 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 09720990.2 (22) 12.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/000883 12.02.2009  
(87) WO 2009/114055 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 US 47605  
(54) • **STEREOANZEIGE UNTER VERWENDUNG**  
**EINES ELEKTROMECHANISCHEN MEHR-**  
**FACH-LINEARMODULATORS**  
• **STEREOSCOPIIC DISPLAY USING MULTI-**  
**LINEAR ELECTROMECHANICAL MODULA-**  
**TOR**  
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE STÉRÉOSCO-**  
**PIQUE UTILISANT UN MODULATEUR**  
**ÉLECTROMÉCANIQUE MULTILINÉAIRE**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,  
Rochester, NY 14650-2201, US  
(72) MARCUS, Michael Alan, Rochester, New  
York 14650, US  
AGOSTINELLI, John Alphonse, Rochester,  
New York 14650, US  
KOWARZ, Marek Wlodzimierz, Canandaigua,  
New York 14424, US  
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement  
de Chalon Campus Industriel - Département  
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.  
21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 272 256 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 08874054.3 (22) 17.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/009722 17.11.2008  
(87) WO 2009/129835 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 47035 P  
(54) • **NETZWERKKNOTEN UND VERFAHREN**  
**ZUM ROUTEN VON NACHRICHTEN IN**  
**EINEM AUF IP BASIERENDEN SIGNAL-**  
**ISIERUNGSNETZWERK**  
• **NETWORK NODE AND METHOD OF**  
**ROUTING MESSAGES IN AN IP-BASED**  
**SIGNALING NETWORK**  
• **NOEUD DE RESEAU ET PROCEDE DE**  
**ROUTAGE DE MESSAGES DANS UN**  
**RESEAU DE SIGNALISATION IP**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE  
(72) HLIBICIUC, Alexandru, 52080 Aachen, DE  
SCHNELL, Robert, 52072 Aachen, DE  
DRENSKI, Bernardin, 10000 Zagreb, HR  
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert  
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-  
mer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 272 257 A2\***  
**B61L 3/12**

(25) En (26) En  
(21) 09725182.1 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/038553 27.03.2009  
(87) WO 2009/120958 2009/40 01.10.2009  
(88) 11.02.2010  
(30) 27.03.2008 US 56827  
(54) • **FERNBEDIENUNGSSYSTEM MIT EINEM**  
**BERÜHRUNGSSCHIRM ZUR STEUERUNG**  
**EINES EISENBAAHFAHRZEUGS**  
• **REMOTE CONTROL SYSTEM HAVING A**  
**TOUCHSCREEN FOR CONTROLLING A**  
**RAILWAY VEHICLE**  
• **SYSTÈME DE COMMANDE À DISTANCE**  
**MUNI D'UN ÉCRAN TACTILE POUR**  
**COMMANDER UN VÉHICULE FERRO-**  
**VIAIRE**

(71) Hetrionic Internationl, 3000 N. W. 149th St.,  
Oklahoma City, OK 73134, US  
(72) ECTON, Mark, Edmond OK 73013, US  
REMPE, Torsten, Edmond OK 73025, US  
HECKI, Max, Oklahoma City OK 73099, US  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

(51) **H04R 1/02** (11) **2 272 258 A1\***  
**H04B 1/20** **A63H 3/28**  
**A61H 19/00**

(25) En (26) En  
(21) 09729135.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) GB 2009/000796 27.03.2009  
(87) WO 2009/122142 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 GB 0805925  
05.06.2008 GB 0810296  
(54) • **INTERAKTIVES AUDIO- ODER AUDIOVI-**  
**SUELLES UNTERHALTUNGSSYSTEM UND**  
**SCHALTGERÄT DAFÜR**  
• **AUDIO OR AUDIOVISUAL INTERACTIVE**  
**ENTERTAINMENT SYSTEM AND SWITCH-**  
**ING DEVICE THEREFOR**  
• **SYSTÈME DE DIVERTISSEMENT INTER-**  
**ACTIF AUDIO OU AUDIOVISUEL, ET DIS-**  
**POSITIF DE COMMUTATION À CET EFFET**

(71) Regler, Jason, Organ Pool Farm North  
Bradley Trowbridge, Wiltshire BA14 9RN, GB  
(72) Regler, Jason, Wiltshire BA14 9RN, GB  
Dearling, Bruce Clive, et al, Hepworth  
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,  
Leeds LS1 5BY, GB

(51) **H04R 1/02** (11) **2 272 259 A1\***

(25) En (26) En  
(21) 09731146.8 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039754 07.04.2009  
(87) WO 2009/126614 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 US 123265 P  
(54) • **DRAHTLOSER KOPFHÖRER MIT ÜBER-**  
**GANG ZWISCHEN DRAHTLOSEN NETZ-**  
**WERKEN**  
• **WIRELESS EARPHONE THAT TRANSI-**  
**TIONS BETWEEN WIRELESS NETWORKS**  
• **ÉCOUTEUR SANS FIL QUI EFFECTUE DES**  
**TRANSITIONS ENTRE DES RÉSEAUX**  
**SANS FIL**

(71) Koss Corporation, 4129 North Port  
Washington Road, Milwaukee, WI 53212, US  
(72) PELLAND, Michael, J., Princeton WI 54968-  
8738, US  
KOSS, Michael, J., Milwaukee WI 53217, US  
SAGAN, Michael, Marshall WI 53559, US

RECKAMP, Steven, Sun Prairie WI 53590-3812, US  
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H04R 1/44** → (51) **G01V 1/16**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 272 260 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09798353.0 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/038893 31.03.2009  
(87) WO 2010/008630 2010/03 21.01.2010  
(30) 31.03.2008 US 41185 P  
(54) • **IMPLANTIERBARE UNIVERSAL-ANDOCKSTATION FÜR HÖRPROTHESEN**  
• **IMPLANTABLE UNIVERSAL DOCKING STATION FOR PROSTHETIC HEARING DEVICES**  
• **STATION D ACCUEIL UNIVERSELLE IMPLANTABLE POUR DES DISPOSITIFS D'AUDITION PROTHÉTIQUES**

(71) Cochlear Americas, 13059 E. Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, US  
(72) PARKER, John, Lane Cove, New South Wales 2066, AU  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 272 261 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09732229.1 (22) 18.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/041055 18.04.2009  
(87) WO 2009/129516 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2009 US 426211  
11.07.2008 US 80227 P  
17.04.2009 US 426206  
18.04.2008 US 46401 P  
23.05.2008 US 55961 P  
17.04.2009 US 426205  
17.04.2009 US 426204  
17.04.2009 US 426215  
17.04.2009 US 426217  
04.06.2008 US 58912 P  
17.04.2009 US 426203  
17.04.2009 US 426200  
29.09.2008 US 101148 P  
17.04.2009 US 426207  
17.04.2009 US 426209

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIREKTTRANSFER VON RANAP-NACHRICHTEN IN EINEM HEIMAT-NODE-B-SYSTEM**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR DIRECT TRANSFER OF RANAP MESSAGES IN A HOME NODE B SYSTEM**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRANSFERT DIRECT DE MESSAGES RANAP DANS UN SYSTÈME DE N UD B DE RATTACHEMENT**

(71) Kineto Wireless, Inc., 1601 McCarthy Blvd., Milpitas, CA 95035, US  
(72) KHETAWAT, Amit, San Jose CA 95131, US  
TAO, Patrick, San Jose CA 95132, US  
GALLAGHER, Michael, D., San Jose CA 95124, US  
GUPTA, Rajeev, Sunnyvale CA 94086, US  
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 4/00** (11) **2 272 262 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738470.5 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005460 01.05.2009  
(87) WO 2009/133457 2009/45 05.11.2009  
(88) 23.12.2009  
(30) 02.05.2008 US 71513 P

(54) • **LEITUNGSVERMITTELTE DOMAIN-CODEC-LISTE FÜR EINZELFUNK-SPRACHANRUF-KONTINUITÄT**  
• **CIRCUIT SWITCHED DOMAIN CODEC LIST FOR SINGLE RADIO VOICE CALL CONTINUITY**  
• **LISTE DE CODECS POUR DOMAINE À COMMUTATION DE CIRCUITS PERMETTANT LA CONTINUITÉ D APPEL VOCAL RADIO UNIQUE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) HIETALAHTI, Hannu, Petri, FIN-90810 Kiviniemi, FI  
WONG, Curt, Sammamish Washington 98074, US

(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **H04W 4/00** (11) **2 272 263 A1\***  
**H04L 7/00** **H04L 12/64**  
**H04W 56/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739087.6 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) SG 2009/000146 22.04.2009  
(87) WO 2009/134210 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 SG 200803381  
(54) • **VORRICHTUNG FÜR VERBESSERTE NACHRICHTENÜBERTRAGUNG UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE NACHRICHTENÜBERTRAGUNG**  
• **APPARATUS FOR ENHANCED MESSAGING AND A METHOD FOR ENHANCED MESSAGING**  
• **APPAREIL DE MESSAGERIE AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉ DE MESSAGERIE AMÉLIORÉE**

(71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park Creative Resource, Singapore 609921, SG  
(72) SIM, Wong Hoo, Singapore 679123, SG  
LIM, Seh Eeng, Singapore 738089, SG  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

**H04W 4/02** → (51) **H04W 4/08**

**H04W 4/02** → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 272 264 A1\***  
**H04W 68/00** **H04W 72/00**  
**H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 09738457.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005398 27.04.2009  
(87) WO 2009/133444 2009/45 05.11.2009

(30) 28.04.2008 US 48541 P  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG DER EFFIZIENTEN WIEDERVERWENDUNG EINER MBMS-DOWNLINK-RESSOURCE FÜR WEITEREN DOWNLINK-VERKEHR**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR ENABLING EFFICIENT MBMS DOWNLINK RADIO RESOURCE RE-USE FOR OTHER DOWNLINK TRAFFIC**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE RÉUTILISATION EFFICACE DES RESOURCES RADIO DE LIAISON DESCENDANTE MBMS POUR UN AUTRE TRAFIC DE LIAISON DESCENDANTE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) KOIVISTO, Tommi, Tapani, FIN-02320 Espoo, FI  
KOSKINEN, Henri, Markus, FIN-02600 Espoo, FI  
DALSGAARD, Lars, FIN-90230, FI  
LINDH, Lars, Erik, FIN-Helsingfors, FI  
RINNE, Mikko, Juhana, FIN-02180 Espoo, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

**H04W 4/06** → (51) **H04W 28/06**

(51) **H04W 4/08** (11) **2 272 265 A1\***  
**H04W 4/02** **H04W 28/08**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 09739225.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/002689 30.04.2009  
(87) WO 2009/134422 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 US 50100 P  
28.04.2009 US 431587  
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE ZUWEISUNG VON KOMMUNIKATIONSZELLEN ZU SERVERN IN EINEM MOBILFUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM**  
• **SYSTEM AND METHOD FOR ASSIGNING COMMUNICATION CELLS TO SERVERS IN A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM**  
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ATTRIBUER DES CELLULES DE COMMUNICATION À DES SERVEURS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION CELLULAIRE**

(71) Pine Valley Investments, Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas NV 89109, US

(72) MONNES, Peter, Chelmsford MA 01863, US  
HENGEVELD, Thomas, Andrew, Hollis NH 03049, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 4/10** (11) **2 272 266 A2\***  
**G10L 15/26** **H04J 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 09739391.2 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039705 07.04.2009  
(87) WO 2009/134589 2009/45 05.11.2009  
(88) 14.01.2010  
(30) 30.04.2008 US 112453

- (54) • *VERFAHREN FÜR DOPPELTE KANAL-ÜBERWACHUNG IN EINER FUNKVORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR DUAL CHANNEL MONITORING ON A RADIO DEVICE*  
• *PROCÉDÉ POUR SURVEILLANCE À DOUBLE VOIE SUR UN DISPOSITIF RADIO*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) CHONG, Wei, Tuck, Penang 10250, MY  
KHOR, Swee, Aun, Perak 34900, MY  
WONG, Ing, Boh, Perak 32400, MY
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04W 4/10** (11) **2 272 267 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739406.8 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/040230 10.04.2009  
(87) WO 2009/134604 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 110988
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABRUFEN VON DATEN AUS EINEM ODER MEHREREN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR RETRIEVING DATA FROM ONE OR MORE WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE DONNÉES À PARTIR D UN OU DE PLUSIEURS DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) BREWER, Beth, A., San Diego CA 92121, US  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04W 4/24** (11) **2 272 268 A2\***  
**H04W 12/06** **H04W 88/02**  
**G06K 17/00** **G06Q 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09722664.1 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/037712 19.03.2009  
(87) WO 2009/117609 2009/39 24.09.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 20.03.2008 US 52279
- (54) • *VERSORGUNG EINES FINANZTRANSAKTIONS-TOKENS MIT EINER ONBOARD-STROMQUELLE*  
• *POWERING FINANCIAL TRANSACTION TOKEN WITH ONBOARD POWER SOURCE*  
• *ALIMENTATION DE JETON DE TRANSACTION FINANCIÈRE AU MOYEN D UNE SOURCE DE PUISSANCE EMBARQUÉE*
- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999, San Francisco, CA 94128-8999, US  
(72) FAITH, Partick, L., Pleasanton CA 94566, US  
HAMMAD, Ayman, A., Pleasanton CA 94566, US  
(74) Birken, Lars, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **H04W 8/06** (11) **2 272 269 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08873554.3 (22) 22.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/068140 22.12.2008  
(87) WO 2009/118071 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40563
- (54) • *VERFAHREN ZUM KONTEXTUMGANG*  
• *METHOD FOR CONTEXT HANDLING*  
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE CONTEXTE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) GUSTAFSSON, Roland, S-471 60 Myggenäs, SE  
ÅHLÉN, Anders, S-418 35 Göteborg, SE  
OLSSON, Lars-Bertil, S-424 48 Angered, SE  
SUNDELL, Hans-Olof, S-475 21 Kalvsund, SE  
WASS, Mikael, S-510 22 Hyssna, SE  
(74) Ekwall, Peter, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **H04W 12/00** (11) **2 272 270 A1\***  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08749243.5 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003495 30.04.2008  
(87) WO 2009/132666 2009/45 05.11.2009
- (54) • *VERFAHREN FÜR NETZWERKZUGANG, DIESBEZÜGLICHES NETZWERK UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR*  
• *A METHOD FOR NETWORK ACCESS, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*  
• *PROCÉDÉ D ACCÈS À UN RÉSEAU, RÉSEAU ASSOCIÉ ET PRODIGIEL À CET EFFET*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 274, 20123 Milano, IT  
(72) D'AMBROSIO, Matteo, I-10148 Torino, IT  
ULLIO, Mario, I-10148 Torino, IT  
VERCELLONE, Vinicio, I-10148 Torino, IT  
(74) Battipede, Francesco, et al, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

**H04W 12/00** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 12/06** (11) **2 272 271 A2\***  
**H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09715970.1 (22) 16.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) US 2009/034184 16.02.2009  
(87) WO 2009/108523 2009/36 03.09.2009  
(88) 22.10.2009  
(30) 26.02.2008 US 37516
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEGENSEITIGEN AUTHENTIFIKATION VON KNOTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR MUTUAL AUTHENTICATION OF NODES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'AUTHENTIFICATION MUTUELLE DE N UDS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US  
(72) METKE, Anthony, R., Naperville Illinois 60563, US  
LEWIS, Adam, C., Buffalo Grove Illinois 60089, US

- POPOVICH, George, Palatine Illinois 60067, US  
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**H04W 12/06** → (51) **H04W 4/24**

**H04W 12/10** → (51) **H04W 36/14**

- (51) **H04W 16/26** (11) **2 272 272 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08794181.1 (22) 09.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/051004 09.09.2008  
(87) WO 2009/134178 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 48980 P
- (54) • *SELBST-BACKHAULING IM LTE*  
• *SELF-BACKHAULING IN LTE*  
• *FONCTION LIAISON TERRESTRE EN LTE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) JOHANSSON, Niklas, S-191 34 Sollentuna, SE  
LUNDSJÖ, Johan, S-163 51 Spånga, SE  
MILDH, Gunnar, S-191 62 Sollentuna, SE  
RÁCZ, András, H-1148 Budapest, HU  
HOYMANN, Christian, 52064 Aachen, DE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 16/26** (11) **2 272 273 A1\***  
**H04W 36/08** **H04W 36/30**  
**H04W 80/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09735660.4 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) CA 2009/000524 21.04.2009  
(87) WO 2009/129614 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 US 46579 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DRAHTLOSE RELAISRAHMENSTRUKTUR, PROTOKOLL UND BETRIEB*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESS RELAY FRAME STRUCTURE, PROTOCOL AND OPERATION*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE STRUCTURE DE TRAME DE RELAIS SANS FIL, PROTOCOLE ET FONCTIONNEMENT*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA  
(72) SENARATH, Nimal, Gamin, Nepean Ontario K2G 6P5, CA  
BAHCECI, Israfil, Nepean Ontario K2B 6M7, CA  
FONG, Mo-Han, Ottawa Ontario K1S 3J7, CA  
ZHU, Peiying, Kanata Ontario K2M 2L4, CA  
YU, Derek, Kanata Ontario K2K 2K8, CA  
ZHANG, Hang, Nepean Ontario K2G 5Z1, CA  
TONG, Wen, Ottawa Ontario K2C 4A7, CA  
SUN, Sheng, Kanata Ontario K2K 3J6, CA  
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04W 16/32** (11) **2 272 274 A1\***  
**H04W 80/04** **H04W 88/16**

- (25) En (26) En  
(21) 09737577.8 (22) 29.04.2009

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

AL BA RS

- (86) CA 2009/000559 29.04.2009
- (87) WO 2009/132435 2009/45 05.11.2009
- (30) 29.04.2008 US 48721 P
- (54) • *UBIQUITÄRER ZUGRIFF AUF EIN DURCH FEMTO-ZELLEN VERBUNDENES NETZWERK*
- *UBIQUITOUS ACCESS TO FEMTO-CONNECTED NETWORK*
- *ACCÈS UNIVERSEL À UN RÉSEAU FEMTOCELLULAIRE*

- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
- (72) PARSONS, Eric, W., Stittsville, Ontario K2S 1E2, CA
- REININGER, Philippe, F-75014 Paris, FR
- STOJANOVSKI, Saso, F-75017 Paris, FR
- BARNOWSKI, Barnaba, Calgary, Alberta T3R 1L4, CA
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 272 275 A1\***  
**H04L 12/26**

- (25) En (26) En
- (21) 08767221.8 (22) 24.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050755 24.06.2008
- (87) WO 2009/131507 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 US 47815 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GESAMTLAUFZEIT*
- *METHOD FOR DETERMINING THE ROUND TRIP TIME*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU TEMPS DE PROPAGATION ALLER-RETOUR*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE
- ISRAELSSON, Martin, S-163 41 Spånga, SE
- GERSTENBERGER, Dirk, S-113 56 Stockholm, SE
- WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
- BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 28/06** (11) **2 272 276 A1\***  
**H04W 4/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09739995.0 (22) 01.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/042631 01.05.2009
- (87) WO 2009/135193 2009/45 05.11.2009
- (30) 01.05.2008 US 49714 P
- 30.04.2009 US 433636
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS EINTREFFEN VON DOWNLINK-DATEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DOWNLINK DATA ARRIVAL*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE ARRIVÉE DE DONNÉES EN LIAISON DESCENDANTE*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MEYLAN, Arnaud, San Diego CA 92121, US

MONTOJO, Juan, San Diego CA 92121, US  
GAAL, Peter, San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**H04W 28/08** → (51) **H04W 4/08**

**H04W 36/00** → (51) **H04L 29/12**

**H04W 36/00** → (51) **H04W 48/00**

**H04W 36/08** → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 272 277 A1\***  
**H04W 12/10** **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 09738454.9 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) IB 2009/005379 24.04.2009
- (87) WO 2009/133441 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 US 149142
- (54) • *HANDHABUNG EINES KONTEXTS FÜR SYSTEMMOBILITÄTSSICHERHEIT ZWISCHEN VERSCHIEDENEN FUNKZUGANGSNETZWERKEN*
- *INTERSYSTEM MOBILITY SECURITY CONTEXT HANDLING BETWEEN DIFFERENT RADIO ACCESS NETWORKS*
- *MANIPULATION D UN CONTEXTE DE SÉCURITÉ DE MOBILITÉ INTERSYSTÈME ENTRE DIFFÉRENTS RÉSEAUX D ACCÈS RADIO*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FORSBERG, Dan, Lars, Anders, FIN-00210 Helsinki, FI
- NIEMI, Pentti, Valtteri, CH-1004 Lausanne, CH
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

(51) **H04W 36/14** (11) **2 272 278 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09723154.2 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/037685 19.03.2009
- (87) WO 2009/117588 2009/39 24.09.2009
- (30) 21.03.2008 US 38701
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERMÖGLICHEN EINES FALLBACK AUF DIE LEITUNGSVERMITTELTE DOMÄNE AUS DER PAKETVERMITTELTEN DOMÄNE*
- *METHOD AND APPARATUS TO ENABLE FALLBACK TO CIRCUIT SWITCHED DOMAIN FROM PACKET SWITCHED DOMAIN*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PERMETTRE DE REVENIR À UN DOMAINE À COMMUTATION DE CIRCUIT DEPUIS UN DOMAINE À COMMUTATION DE PAQUET*

- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC., 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
- (72) MUKHERJEE, Rajat, P., San Francisco, CA 94133, US
- SAMMOUR, Mohammed, Alrabieh Amman 11110, JO
- SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1 6AP, GB

LIVET, Catherine, M., Montreal QC H2J 3L6, CA  
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland H9J 4A5, CA

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04W 36/18** (11) **2 272 279 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09789484.4 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) US 2009/035418 27.02.2009
- (87) WO 2010/098763 2010/35 02.09.2010
- (54) • *VERFAHREN ZUR REKONFIGURATION EINER SEKTORENABDECKUNG IN EINEM GEBÄUDEINTERNEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHODS OF RECONFIGURING SECTOR COVERAGE IN IN-BUILDING COMMUNICATIONS SYSTEM*
- *PROCÉDÉS DE RECONFIGURATION DE COUVERTURE DE SECTEUR DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION À L'INTÉRIEUR DE BÂTIMENTS*

- (71) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) MA, Zhengxiang, Summit, NJ 07901, US
- URIE, Alistair, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04W 36/26** (11) **2 272 280 A1\***  
**H04W 76/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08724331.7 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) SE 2008/050385 03.04.2008
- (87) WO 2009/123512 2009/41 08.10.2009
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM UMGANG MIT HANDOVER-BEZOGENEN PARAMETERN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR HANDLING HANDOVER RELATED PARAMETERS IN A MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR GÉRER DES PARAMÈTRES RELATIFS À UN TRANSFERT DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE
- MOE, Johan, S-590 17 Mantorp, SE
- GUNNARSSON, Fredrik, S-587 50 Linköping, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/30** (11) **2 272 281 A1\***

- (25) En (26) En
- (21) 09719852.7 (22) 09.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) SE 2009/050244 09.03.2009
- (87) WO 2009/113951 2009/38 17.09.2009

- (30) 13.03.2008 US 36198  
(54) • *NACHBARZELLENQUALITÄTSMESSUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*  
• *NEIGHBOUR CELL QUALITY MEASUREMENT IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*  
• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE  
JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

**H04W 36/30** → (51) **H04W 16/26**

- (51) **H04W 36/32** (11) **2 272 282 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739072.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) SE 2009/050335 31.03.2009  
(87) WO 2009/134191 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48820 P  
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEURTEILUNG VON ÜBERGABE ODER ZELLNEUAUSWAHL*  
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR HANDOVER OR CELL RESELECTION EVALUATION*  
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR TRANSFERT OU ÉVALUATION DE NOUVELLE SÉLECTION DE CELLULE*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 40/24** (11) **2 272 283 A1\***  
**H04W 84/02** **H04W 84/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09739924.0 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/042517 01.05.2009  
(87) WO 2009/135122 2009/45 05.11.2009  
(30) 01.05.2008 US 49682 P  
(54) • *ADAPTIVES DRAHTLOSES PROZESSSTEUERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *ADAPTIVE WIRELESS PROCESS CONTROL SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PROCÉDÉ SANS FIL ADAPTATIF*  
(71) Saudi Arabian Oil Company, Law Department R-3312A North Administration Bldg., Dhahran 31311, SA  
(72) LANDOLSI, Mohamed, Adnan, Dhahran 31261, SA  
DARAISEH, Abdelghani, Dhahran 31311, SA  
(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H04W 48/00** (11) **2 272 284 A1\***  
**H04W 36/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09735267.8 (22) 22.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/005335 22.04.2009  
(87) WO 2009/130582 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 US 125156 P  
(54) • *ZELLENGRUPPIERUNG FÜR EFFIZIENTE VERTEILUNG VON NACHBARZELLENINFORMATIONEN*  
• *GROUPING OF CELLS FOR EFFICIENT NEIGHBOR CELL INFORMATION DISTRIBUTION*  
• *REGROUPEMENT DE CELLULES POUR DISTRIBUTION D'INFORMATIONS DE CELLULES VOISINES EFFICACE*  
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) GUILLAUME, Sebire, FIN-02780 Espoo, FI  
HOLE, David, Romsey, Hampshire SO51 OZN, GB  
(74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 272 285 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09725327.2 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/038454 26.03.2009  
(87) WO 2009/120898 2009/40 01.10.2009  
(88) 03.12.2009  
(30) 26.03.2008 US 39728 P  
02.10.2008 US 102325 P  
19.03.2009 US 407714  
(54) • *GERÄTEVERWALTETE ZUGANGSPUNKTLISTEN IN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*  
• *DEVICE MANAGED ACCESS POINT LISTS IN WIRELESS COMMUNICATIONS*  
• *LISTE DE POINTS D'ACCÈS GÉRÉE PAR DISPOSITIF DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego CA 92121, US  
DESHPANDE, Manoj, M., San Diego CA 92121, US  
YOON, Young, C., San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 272 286 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09731379.5 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/051460 07.04.2009  
(87) WO 2009/125344 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 US 43464 P  
16.03.2009 US 160375 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON DATENÜBERTRAGUNGEN IN EINEM ERKENNUNGSKANAL*  
• *A METHOD FOR PRE-EMPTING DATA TRANSMISSION IN A DISCOVERY CHANNEL*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉEMPTION DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN CANAL DE DÉCOUVERTE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CHEN, Richard, New York 10510-8001, US  
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H04W 48/18** → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 272 287 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739696.4 (22) 29.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) US 2009/042120 29.04.2009  
(87) WO 2009/134894 2009/45 05.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 02.05.2008 US 114721  
(54) • *ENERGIEVERWALTUNG VON NETZWERKVORRICHTUNGEN*  
• *POWER MANAGEMENT OF NETWORKED DEVICES*  
• *GESTION DE PUISSANCE DE DISPOSITIFS MIS EN RÉSEAU*  
(71) Mukherjee, Shankar, 20445 Via Volante, Cupertino, CA 95014, US  
Walrand, Jean, 31 Parnassus Road, Berkeley, CA 94708, US  
Bambos, Nicholas, 1110 Southdown Road, Hillsborough, CA 94010, US  
(72) Mukherjee, Shankar, Cupertino, CA 95014, US  
Walrand, Jean, Berkeley, CA 94708, US  
Bambos, Nicholas, Hillsborough, CA 94010, US  
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 272 288 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08874224.2 (22) 08.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) SE 2008/051423 08.12.2008  
(87) WO 2009/136830 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 US 51349  
(54) • *MIT DER ÜBERTRAGUNG EINES PUFERSTATUSBERICHTS (BSR) GETRIGGERTER TIMER FÜR DISKONTINUIERLICHEN EMPFANG (DRX)*  
• *DISCONTINUOUS RECEPTION (DRX) TIMER TRIGGERED WITH THE TRANSMISSION OF A BUFFER STATUS REPORT (BSR)*  
• *HORLOGE DE RÉCEPTION DISCONTINUE (DRX) DÉCLENCHÉE AVEC LA TRANSMISSION D'UN RAPPORT DE STATUT DE MÉMOIRE TAMPON (BSR)*  
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE  
(72) SUSITAIVAL, Riikka, FI-00250 Helsinki, FI  
LINDSTRÖM, Magnus, S-163 41 Spånga, SE  
PELLETIER, Ghyslain, S-961 39 Boden, SE  
LARMO, Anna, FI-02600 Espoo, FI  
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04W 52/54** (11) **2 272 289 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739081.9 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

(86) SE 2009/050439 27.04.2009  
(87) WO 2009/134200 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48621 P

(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR  
ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSSTEUERUNG  
FÜR MEHRERE DOWNLINK-TRÄGER  
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR  
TRANSMIT POWER CONTROL OF MUL-  
TIPLE DOWNLINK CARRIERS  
• PROCÉDÉ ET MONTAGE POUR RÉGULA-  
TION DE PUISSANCE DE TRANSMISSION  
DE PORTEUSES DESCENDANTES MULTI-  
PLES

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE

(72) HU, Rong, 192 79 Sollentuna, SE  
FAN, Rui, Beijing 100102, CN  
KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent  
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

**H04W 56/00** → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04W 60/06** (11) **2 272 290 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09723820.8 (22) 20.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/037872 20.03.2009  
(87) WO 2009/120609 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 US 40536 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MEHR-  
FACH-PAKETDATEN-NETZWERKKONNEK-  
TIVITÄTS-ABLÖSUNG  
• SYSTEM AND METHOD FOR MULTIPLE  
PACKET DATA NETWORK CONNECTIVITY  
DETACHMENT  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RUPTURE DE  
CONNECTIVITÉ DE MULTIPLES RÉSEAUX  
DE DONNÉES PAR PAQUETS

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) ZHAO, Xiaoming, Irving, TX 75039, US  
WU, Wei, Irving, TX 75039, US

(74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **2 272 291 A1\***  
**G01S 5/02** **H04W 4/02**

(25) En (26) En  
(21) 08779292.5 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050491 29.04.2008  
(87) WO 2009/134174 2009/45 05.11.2009

(54) • FUNK-FINGERABDRÜCKE UNTER VER-  
WENDUNG VON E-UTRAN-MESSUNGEN  
• RADIO FINGERPRINTING USING E-UTRAN  
MEASUREMENTS  
• ANALYSE DE SIGNATURE RADIO À L'AIDE  
DE MESURES E-UTRAN

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),  
164 83 Stockholm, SE

(72) WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE  
KAZMI, Muhammad, S-167 39 Bromma, SE  
ISRAELSSON, Martin, S-163 41 Spånga, SE  
GERSTENBERGER, Dirk, S-113 56 Stock-  
holm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB  
Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80  
Stockholm, SE

**H04W 68/00** → (51) **H04W 4/06**

**H04W 72/00** → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 272 292 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09727000.3 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) US 2009/039564 03.04.2009  
(87) WO 2009/124299 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 US 98025

(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM  
HERSTELLEN VON CLIENT-HOST-ASSO-  
ZIATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN  
NETZWERK

• APPARATUS AND METHODS FOR ESTAB-  
LISHING CLIENT-HOST ASSOCIATIONS  
WITHIN A WIRELESS NETWORK

• APPAREIL ET PROCÉDÉS DESTINÉS À  
ÉTABLIR DES ASSOCIATIONS CLIENT-  
HÔTE DANS UN RÉSEAU SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) SHETH, Soham, V., San Diego CA 92121-  
1714, US  
SHAUKAT, Fawad, San Diego CA 92121-  
1714, US

TRANDO, Huey, San Diego CA 92121-1714,  
US

BAUZA, Judit, Martinez, San Diego CA  
92121-1714, US

RAJAMANI, Krishnan, San Diego CA 92121-  
1714, US

SOLIMAN, Samir, S., San Diego CA 92121-  
1714, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 272 293 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09738462.2 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) IB 2009/005410 28.04.2009  
(87) WO 2009/133449 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 US 48833 P  
27.04.2009 US 430605

(54) • RESSOURCENANHÄUFUNG ÜBER MEH-  
RERE FRAMES IN EINEM TDD-KOMMU-  
NIKATIONSSYSTEM

• AGGREGATION OF RESOURCES OVER  
MULTIPLE FRAMES IN A TDD COMMU-  
NICATION SYSTEM

• AGRÉGATION DE RESSOURCES SUR DE  
MULTIPLES TRAMES DANS UN SYSTÈME  
DE COMMUNICATION TDD

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164  
83 Stockholm, SE

(72) RAMESH, Rajaram, Raleigh NC 27606, US  
BALACHANDRAN, Kumar, Cary NC 27518,  
US

KOORAPATY, Havish, Cary NC 27513, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 272 294 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09823850.4 (22) 30.10.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/006331 30.10.2009  
(87) WO 2010/050770 2010/18 06.05.2010  
(88) 12.08.2010

(30) 30.10.2008 US 109916 P  
30.11.2008 US 118649 P  
27.10.2009 KR 20090102369

(54) • VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMU-  
NIKATION ZWISCHEN BENUTZERGERÄ-  
TEN UND EINER BASISSTATION, MIT  
UNTERSTÜTZUNG EINES ERSTEN  
BENUTZERGERÄTS, DAS EIN EINZIGES  
FREQUENZBAND NUTZT, UND EINES  
ZWEITEN BENUTZERGERÄTS, DAS MEH-  
RERE FREQUENZBÄNDER NUTZT

• METHOD FOR WIRELESS COMMUNICA-  
TION BETWEEN USER EQUIPMENT AND  
BASE STATION IN WIRELESS COMMU-  
NICATION SYSTEM SUPPORTING FIRST  
USER EQUIPMENT THAT USES SINGLE  
FREQUENCY BAND AND SECOND USER  
EQUIPMENT THAT USES PLURALITY OF  
FREQUENCY BANDS

• PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL  
ENTRE ÉQUIPEMENT D UTILISATEUR ET  
UNE STATION DE BASE DANS UN SYS-  
TÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL  
PRENANT EN CHARGE UN PREMIER  
ÉQUIPEMENT D UTILISATEUR UTILISANT  
UNE BANDE DE FRÉQUENCE UNIQUE ET  
UN DEUXIÈME ÉQUIPEMENT D UTILISA-  
TEUR UTILISANT UNE PLURALITÉ DE  
BANDES DE FRÉQUENCE

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong  
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

KIM, Ki Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

LEE, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

KIM, Hak Seong, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

LEE, Jung Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do  
431-080, KR

KIM, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do 431-  
080, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,  
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 72/08** (11) **2 272 295 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09735715.6 (22) 22.04.2009

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

AL BA RS

(86) US 2009/041456 22.04.2009  
(87) WO 2009/132143 2009/44 29.10.2009

(30) 22.04.2008 US 47063 P  
24.10.2008 US 108429 P  
16.04.2009 US 425243

(54) • NULLPILOTEN FÜR INTERFERENZKALKU-  
LATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOM-  
MUNIKATIONSNETZ

• NULL PILOTS FOR INTERFERENCE ESTI-  
MATION IN A WIRELESS COMMUNICA-  
TION NETWORK

• PILOTES NULS POUR ESTIMATION D  
INTERFÉRENCE DANS UN RÉSEAU DE  
COMMUNICATION SANS FIL

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-  
tional IP Administration 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) BHUSHAN, Naga, San Diego CA 92121, US  
GOROKHOV, Alexei, Y., San Diego CA 92121, US  
BORRAN, Mohammad, J., San Diego CA 92121, US  
AGRAWAL, Avneesh, San Diego CA 92121, US  
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego CA 92121, US  
Jl, Tingfang, San Diego CA 92121, US  
(74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 272 296 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09739076.9 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) SE 2009/050421 22.04.2009  
(87) WO 2009/134195 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112220  
(54) • *UL/DL-TERMINPLANUNG FÜR VOLLE BANDBREITENNUTZUNG*  
• *UL/DL SCHEDULING FOR FULL BANDWIDTH UTILIZATION*  
• *PROGRAMMATION UL/DL POUR UNE UTILISATION DE BANDE PASSANTE ENTIÈRE*  
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) AXELSSON, Håkan, S-582 16 Linköping, SE  
SCHLIWA-BERTLING, Paul, S-590 71 Ljungsbro, SE  
AHL, Johnny, S-590 62 Lingham, SE  
(74) Hägglund, Mats O., Ericsson AB Patent Unit 3G Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 272 297 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 08760347.8 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/056760 02.06.2008  
(87) WO 2009/135534 2009/46 12.11.2009  
(30) 06.05.2008 ES 200801308  
(54) • *VERFAHREN FÜR EFFIZIENTE KANALZUWEISUNG IN DRAHTLOSEN SYSTEMEN*  
• *METHOD OF EFFICIENT CHANNEL ALLOCATION IN WIRELESS SYSTEMS*  
• *PROCÉDÉ D'ALLOCATION EFFICIENTE DE CANAUX DANS LES SYSTÈMES SANS FIL*  
(71) Fundacio Privada Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya, Parc Mediterrani De La Tecnologia, Avda. Canal Olímpic S/n, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES  
(72) ZORBA BARAH, Nizar, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES  
VERIKOUKIS, Christos, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES  
PEREZ-NEIRA, Ana, Isabel, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **H04W 72/12** (11) **2 272 298 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09717685.3 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/036246 05.03.2009  
(87) WO 2009/111673 2009/37 11.09.2009  
(30) 05.03.2008 US 34097 P  
27.01.2009 US 360349  
(54) • *VERKEHRSSCHEDULING AUF DER BASIS VON BETRIEBSMITTELWETTBEWERB*  
• *TRAFFIC SCHEDULING BASED ON RESOURCE CONTENTION*  
• *PLANIFICATION DE TRAFIC BASÉE SUR UNE CONTENTION DE RESSOURCE*  
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) STAMOULIS, Anastasios, San Diego California 92121, US  
GUPTA, Rajarshi, San Diego California 92121, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 76/00** (11) **2 272 299 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09722343.2 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/056208 19.03.2009  
(87) WO 2009/116691 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 GB 0805320  
25.03.2008 GB 0805435  
(54) • *VERBINDUNGSSHERSTELLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*  
• *CONNECTION ESTABLISHMENT SYSTEM AND METHOD*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE CONNEXION*  
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) AHLUWALIA, Jagdeep, Singh, Tokyo 108-8001, JP  
GUPTA, Neeraj, Tokyo 108-8001, JP  
SERRAVALLE, Francesca, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Smith, Jeremy, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

**H04W 76/02** → (51) **H04B 7/26**

**H04W 76/02** → (51) **H04M 1/247**

**H04W 76/04** → (51) **H04L 29/02**

**H04W 76/04** → (51) **H04W 36/26**

**H04W 80/00** → (51) **H04W 16/26**

**H04W 80/02** → (51) **H04L 12/56**

**H04W 80/04** → (51) **H04W 16/32**

**H04W 84/02** → (51) **H04W 40/24**

**H04W 84/12** → (51) **H04L 12/18**

**H04W 84/18** → (51) **H04L 12/56**

**H04W 84/18** → (51) **H04W 40/24**

**H04W 88/02** → (51) **H04W 4/24**

(51) **H04W 88/16** (11) **2 272 300 A1\***  
**H04W 88/18** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En  
(21) 08749749.1 (22) 25.04.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) EP 2008/055093 25.04.2008  
(87) WO 2009/129861 2009/44 29.10.2009  
(54) • *NETZENTITÄT AUSWAHL*  
• *NETWORK ENTITY SELECTION*  
• *SÉLECTION D'ENTITÉ DE RÉSEAU*  
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI  
(72) BELLING, Thomas, 85435 Erding, DE

**H04W 88/16** → (51) **H04L 29/06**

**H04W 88/16** → (51) **H04W 16/32**

(51) **H04W 88/18** (11) **2 272 301 A2\***  
**G06F 15/16** **H04L 29/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09739498.5 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/041697 24.04.2009  
(87) WO 2009/134696 2009/45 05.11.2009  
(88) 04.03.2010  
(30) 02.05.2008 US 114167  
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINER INHALTSVERTEILUNG*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING CONTENT DISTRIBUTION*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OPTIMISER UNE DISTRIBUTION DE CONTENU*  
(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US  
(72) PUJET, Nicolas, Boulder CO 80305, US  
MCREYNOLDS, Chris, Boulder CO 80301, US  
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

**H04W 88/18** → (51) **H04W 88/16**

**H05B 3/00** → (51) **H01C 17/065**

(51) **H05B 3/68** (11) **2 272 302 A2\***  
(25) En (26) En  
(21) 09721700.4 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/001301 16.03.2009  
(87) WO 2009/116767 2009/39 24.09.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 17.03.2008 KR 20080024235  
(54) • *HEIZVORRICHTUNGSHALTERUNG UND ELEKTROHERD DAMIT*  
• *HEATER SUPPORTER AND ELECTRIC HOB INCLUDING THE SAME*  
• *SUPPORT POUR ÉLÉMENT CHAUFFANT ET TABLE DE CUISSON ÉLECTRIQUE COMPRENANT UN TEL SUPPORT*  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) LEE, Young-Jun, Seoul 153-802, KR  
PARK, Byeong-Wook, Seoul 153-802, KR  
KIM, Yang-Kyeong, Seoul 153-802, KR  
KIM, Wan-Soo, Seoul 153-802, KR  
KWAG, Dong-Seong, Seoul 153-802, KR  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 6/64** (11) **2 272 303 A2\***  
**B65D 81/34** **H05B 6/80**

(25) En (26) En  
(21) 09743628.1 (22) 07.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/043080 07.05.2009  
(87) WO 2009/137642 2009/46 12.11.2009  
(88) 18.02.2010  
(30) 09.05.2008 US 51711 P  
(54) • *INTERAKTIVE MIKROWELLENENERGIE-TAFEL UND -WICKLUNG*  
• *MICROWAVE ENERGY INTERACTIVE TRAY AND WRAP*  
• *PLATEAU ET ENVELOPPE INTERACTIFS À ÉNERGIE MICRO-ONDES*  
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US  
(72) COLE, Lorin, R., Larsen, WI 54947, US  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

**H05B 6/80** → (51) **H05B 6/64**

**H05B 33/08** → (51) **H04L 12/403**

(51) **H05B 33/10** (11) **2 272 304 A2\***  
**H01L 33/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09719995.4 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/050963 09.03.2009  
(87) WO 2009/113003 2009/38 17.09.2009  
(88) 05.11.2009  
(30) 13.03.2008 EP 08102588  
(54) • *LEUCHTKOMPONENTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *LUMINESCENT COMPONENT AND MANUFACTURING METHOD*  
• *COMPOSANT LUMINESCENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) NGUYEN HOANG, Viet, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
SURDEANU, Radu, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
BATAILLOU, Benoit, Redhill Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 272 305 A1\***  
(25) De (26) De  
(21) 08736476.6 (22) 23.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) EP 2008/054891 23.04.2008  
(87) WO 2009/129849 2009/44 29.10.2009  
(54) • *LICHTSTEUERSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES LICHTSTEUERSYSTEMS*  
• *LIGHTING CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A LIGHTING CONTROL SYSTEM*  
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE LUMIÈRE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE COMMANDE DE LUMIÈRE*

(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE  
(72) SCHLEICHER, Gotthard, 83379 Wonneberg, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 272 306 A1\***  
**G06Q 50/00** **F24F 11/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09728510.0 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) US 2009/039364 02.04.2009  
(87) WO 2009/124217 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 US 41874  
(54) • *GEBÄUDEOPTIMIERUNGSSYSTEM UND LICHTSCHALTER MIT ADAPTIVEN JALOUSIE-, FENSTER- UND LUFTQUALITÄTSSTEUERELEMENTEN*  
• *BUILDING OPTIMIZATION SYSTEM AND LIGHTING SWITCH WITH ADAPTIVE BLIND, WINDOW AND AIR QUALITY CONTROLS*  
• *SYSTÈME D'OPTIMISATION DE BÂTIMENT ET INTERRUPTEUR D'ÉCLAIRAGE AVEC CONTRÔLE QUALITÉ ADAPTIF DE STORE, DE FENÊTRE ET D'AIR*  
(71) Genea Energy Partners, Inc., 23691 Via Rio, Yorba Linda, CA 92887, US  
(72) VOYSEY, Keith, Yorba Linda CA 92887, US  
(74) Campbell, Anne Elizabeth, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **H05B 37/02** (11) **2 272 307 A1\***  
(25) En (26) En  
(21) 09742497.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051753 30.04.2009  
(87) WO 2009/136324 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 EP 08103845  
(54) • *BEREICHSBASIERTES BELEUCHTUNGSS-TEUERUNGSSYSTEM MIT LOKALER LEUCHTENSTEUERUNG*  
• *AREA BASED LIGHTING CONTROL SYSTEM INCLUDING LOCAL LUMINAIRE CONTROL*  
• *SYSTÈME DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE PAR ZONES COMPRENANT UNE COMMANDE LOCALE DE LUMINAIRES*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) HOOIJER, Christofher, D., C., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
JOONSEN, Bram, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL  
WEDA, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05B 37/02** → (51) **H04L 12/403**

(51) **H05K 1/00** (11) **2 272 308 A1\***  
**H05K 1/02** **H05K 13/00**  
**D03D 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09738510.8 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) IB 2009/051653 22.04.2009  
(87) WO 2009/133497 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 EP 08155363  
(54) • *ELEKTRONISCHER TEXTILSTOFF*  
• *ELECTRONIC TEXTILE*  
• *TEXTILE ÉLECTRONIQUE*  
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) VAN PIETERSON, Liesbeth, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
BHATTACHARYA, Rabin, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
VAN OS, Koen, NL-5656 AE Eindhoven, NL  
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H05K 1/02** → (51) **H05K 1/00**

(51) **H05K 1/03** (11) **2 272 309 A1\***  
**H05K 1/05** **H01L 33/00**  
**H01L 31/0203**  
(25) De (26) De  
(21) 09737723.8 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) DE 2009/000521 16.04.2009  
(87) WO 2009/132615 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 DE 102008021092  
27.08.2008 DE 102008044641  
(54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*  
• *OPTOELECTRONIC COMPONENT*  
• *COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE*  
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) GRÖTSCH, Stefan, 93077 Lengfeld - Bad Abbach, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H05K 1/05** → (51) **H05K 1/03**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 272 310 A1\***  
**H05K 3/32**  
(25) De (26) De  
(21) 09726766.0 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) EP 2009/053342 23.03.2009  
(87) WO 2009/121739 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 DE 102008016899  
(54) • *ELEKTRISCHES GERÄT*  
• *ELECTRIC DEVICE*  
• *APPAREIL ÉLECTRIQUE*  
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) GRAF, Oliver, 93053 Regensburg, DE  
FISCHER, Georg, 93051 Regensburg, DE  
MOTSCH, Hans-Werner, 85049 Ingolstadt, DE

**H05K 1/18** → (51) **G02B 6/00**

**H05K 3/32** → (51) **H05K 1/18**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 272 311 A1\***  
**H01L 23/46**  
(25) De (26) De  
(21) 09737728.7 (22) 27.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) DE 2009/000561 27.04.2009
- (87) WO 2009/132620 2009/45 05.11.2009
- (30) 02.05.2008 DE 102008021917
- (54) • *KÜHLVORRICHTUNG FÜR EINE MEHRZAHL VON LEISTUNGSMODULEN*  
• *COOLING DEVICE FOR A PLURALITY OF POWER MODULES*  
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT POUR UNE PLURALITÉ DE MODULES DE PUISSANCE*
- (71) Danfoss Silicon Power GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 24837 Schleswig, DE
- (72) OLESEN, Klaus Kristen, DK - 6400 Soenderborg, DK  
PAULSEN, Lars, 25788 Hollingstedt, DE  
KLINGHAGEN, Jens, 24988 Munkwolstrup, DE
- (74) Biehl, Christian, et al, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

**H05K 13/00** → (51) **H05K 1/00**

**I.1(2)**

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

**A01B 33/08** → (51) **F16H 15/10**

- (51) **A01B 63/111** (11) **2 272 312 A1**  
**A01D 41/127** **A01D 41/14**
- (25) De (26) De  
(21) 10007022.6 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 09.07.2009 DE 102009032437
- (54) • *Landwirtschaftliches Gerät*  
• *Agricultural device*  
• *Appareil agricole*
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH, Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Baldinger, Markus, 4084 St. Agatha, AT  
Edelbauer, Roland, 4600 Thalheim, AT  
Hofinger, Markus, 4721 Altschwendt, AT  
Reininger, Markus, 4753 Taiskirchen, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

- (51) **A01B 79/02** (11) **2 272 313 A1**  
**A01C 23/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09008931.9 (22) 08.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (54) • *Prozess zur Verbesserung des Nährstoffgehalts des Oberbodens und hoher Nährwert des Ernteguts durch das Mischen von Unterboden in den Wasserkanal während der Blütephase des Ernteguts*  
• *A process to improve the nutrient contents of the top soil and high nutritional value of the crop by mixing sub soil in the water channel during flowering stage of the crop*  
• *Procédé pour améliorer les contenus de nutriments de la terre à jardin et la valeur hautement nutritive de la culture en mélangeant le sous-sol dans le canal d'eau durant la floraison de la culture*
- (71) Chintala, Venkat Reddy, No. 6-46/B, Old Alwal Secunderabad Andhra Pradesh, Hyderabad 500010, IN
- (72) Chintala, Venkat Reddy, Hyderabad 500010, IN
- (74) Keilitz, Wolfgang, et al, Patentanwälte Keilitz & Söllner, Partnerschaft Niggerstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A01C 7/08** (11) **2 272 314 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10401084.8 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

- (30) 29.06.2009 DE 102009026055
- (54) • *Pneumatische Sämaschine, insbesondere Einzelkornsämaschine*  
• *Pneumatic sowing machine, in particular single grain sowing machine*  
• *Semoir pneumatique, notamment semoir monograin*
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (72) Scheufler, Bernd, 49205 Hasbergen, DE  
Resch, Rainer, 49170 Hagen a TW, DE

- (51) **A01C 23/00** (11) **2 272 315 A1**  
**A01C 23/04**

- (25) En (26) En  
(21) 09164626.5 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (54) • *System und Vorrichtung zur Reduzierung des Schlammasstoßes*  
• *A system and apparatus for reducing emission from slurry*  
• *Système et appareil pour réduire l'émission de boue*
- (71) Toft, Morten, Veerst Skovvej 6, 6600 Vejten, DK
- (72) Toft, Morten, 6600 Vejten, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A01C 23/00** (11) **2 272 316 A2**  
**A01C 23/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10153436.0 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (30) 06.07.2009 EP 09164626

- (54) • *Mobiles System und Vorrichtung zur Reduzierung des Schlammasstoßes und Schlammgeruchs*  
• *A mobile system and apparatus for reducing emission and smell from slurry*  
• *Système mobile et appareil pour réduire l'émission et l'odeur de boue*
- (71) Toft, Morten, Veerst Skovvej 6, 6600 Vejten, DK
- (72) Toft, Morten, 6600 Vejten, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**A01C 23/04** → (51) **A01B 79/02**

**A01C 23/04** → (51) **A01C 23/00**

- (51) **A01D 34/00** (11) **2 272 317 A1**  
**A01D 34/58** **A01D 34/60**  
**A01D 75/18**
- (25) En (26) En  
(21) 10165377.2 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

- (30) 08.07.2009 US 499193
- (54) • *System zur Befreiung von feststeckenden Spindeln eines Rasenmähers und Rasenmäher*  
• *System to clear stuck reels on grass mowing machine and grass mowing machine*  
• *Système pour supprimer le blocage des lames sur une tondeuse à gazon à lames rotatives et tondeuse à gazon à lames rotatives*
- (71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Kallara, Jacob C., Fort Mill, SC 29715, US  
Godbold, Clement V., Rock Hill, SC 29730, US
- (74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

**A01D 34/58** → (51) **A01D 34/00**

**A01D 34/60** → (51) **A01D 34/00**

**A01D 41/127** → (51) **A01B 63/111**

**A01D 41/14** → (51) **A01B 63/111**

**A01D 69/00** → (51) **F16H 15/10**

- (51) **A01D 75/08** (11) **2 272 318 A1**  
**A01F 29/09**
- (25) De (26) De  
(21) 10007021.8 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 08.07.2009 DE 102009032261
- (54) • *Erntemaschine*  
• *Harvester*  
• *Moissonneuse*
- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Kleesadl, Johann, 4181 Oberneukirchen, DE
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

**A01D 75/18** → (51) **A01D 34/00**

(51) **A01D 85/00** (11) **2 272 319 A1**  
**A01F 15/14**  
(25) De (26) De  
(21) 10006751.1 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032800  
(54) • *Großballenpresse*  
• *Large baling press*  
• *Presse de formage en grands balles*  
(71) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH,  
Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE  
(72) Horstmann, Josef, Dr.-Ing., 49479 Ibbenbü-  
ren, DE  
Martensen, Klaus, Dr.-Ing., 48477 Hörstel,  
DE

**A01F 15/14** → (51) **A01D 85/00**

(51) **A01F 15/18** (11) **2 272 320 A1**  
**B65G 39/073**  
(25) En (26) En  
(21) 10167554.4 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500040  
(54) • *Antriebsrolle zum Antreiben von mindes-*  
*tens einem Flachband*  
• *Drive roller for driving at least one flat belt*  
• *Rouleau d'entraînement pour commander*  
*au moins une courroie plate*  
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,  
Moline, Illinois 61265-8098, US  
(72) Derscheid, Daniel, Hedrick, IA 52563, US  
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company  
European Office Global Intellectual Property  
Services John-Deere-Strasse 70, 68163  
Mannheim, DE

**A01F 29/09** → (51) **A01D 75/08**

(51) **A01G 1/00** (11) **2 272 321 A2**  
**A01H 1/00** **A01H 1/02**  
**A01H 5/00** **A01H 7/00**  
**A01H 9/00** **A01H 11/00**  
**A01H 13/00** **A01H 15/00**  
**A01H 17/00** **A01N 37/18**

(25) En (26) En  
(21) 10179977.3 (22) 04.12.1997  
(84) CH DE DK ES FR GB LI NL SE  
(30) 05.12.1996 US 33230 P  
(54) • *Hypersensitive Reaktion durch den Wider-*  
*stand von Pflanzen durch die Saatbehand-*  
*lung*  
• *Hypersensitive response induced resist-*  
*ance in plants by seed treatment*  
• *Résistance induite par une réponse hyper-*  
*sensible chez les plantes par traitement des*  
*graines*  
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,  
Cornell Center for Technology Enterprise &  
Commercialization 395 Pine Tree Road, Suite  
310, Ithaca, NY 14850, US  
(72) Qiu, Dewen, Ithaca, NY 14850, US  
Wei, Zhong-Min, Kirkland, WA 98034, US  
Beer, Steven V., Ithaca, NY 14850, US  
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pen-  
nyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire  
NG1 1GF, GB  
(62) 97953129.0 / 0 957 672

(51) **A01G 1/02** (11) **2 272 322 A1**  
**A01G 13/02**

(25) Es (26) En  
(21) 10006786.7 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(54) • *Landwirtschaftliche Folie zum Mulchen von*  
*Kulturen*  
• *Agricultural sheet for mulching crops*  
• *Film agricole pour le paillage des cultures*  
(71) Reyenvas, S.A., Ctra. de Sevilla a Málaga  
Polígono, Industrial "La Red", 41500 Alcalá  
de Guadaira Sevilla, ES  
(72) Alvarez Ribalaygua, José Ramon, E-41500  
Alcala de Guadaira (Sevilla), ES  
(74) Canela Giménez, Teresa, C/ Girona, 148, 1-2,  
08037 Barcelona, ES

(51) **A01G 3/00** (11) **2 272 323 A1**  
**A01G 5/00**

(25) NI (26) En  
(21) 10168709.3 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 NL 2003169  
(54) • *Gerät und Verfahren zum Schneiden von*  
*Blumenstengeln*  
• *Tool and method for cutting flower stems*  
• *Outil et méthode pour couper des tiges de*  
*fleurs*  
(71) Nanto, 9, Saksenstraat, 2225 VG Katwijk, NL  
Kraat, Teunis Jan Christiaan, 9, Saksenstraat,  
2225 VG Katwijk, NL  
(72) Kraat, Teunis Jan Christiaan, 2225 VG,  
Katwijk, NL  
(74) Wijnstra, Reinier, Exter Polak & Charlouis B.  
V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk,  
NL

**A01G 5/00** → (51) **A01G 3/00**

(51) **A01G 7/00** (11) **2 272 324 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09735444.3 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057206 08.04.2009  
(87) WO 2009/131008 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008114254  
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG ZUR*  
*BEKÄMPFUNG VON PFLANZENBEFALL*  
• *ILLUMINATING DEVICE FOR CONTROL OF*  
*PLANT DISEASES*  
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DESTINÉ AU*  
*CONTRÔLE DES MALADIES DES PLANTES*  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,  
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP  
(72) YAMADA, Makoto, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
ISHIWATA, Masaki, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
OICHI, Akinobu, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
FURIHATA, Kanetake, Kadoma-shi Osaka  
571-8686, JP  
OMI, Takashi, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(51) **A01G 9/24** (11) **2 272 325 A1**  
(25) En (26) En

(21) 09012711.9 (22) 07.10.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 10.07.2009 TW 98123407  
(54) • *Solarenergie-Treibhaus*  
• *Solar energy greenhouse*  
• *Serre à énergie solaire*  
(71) Lite-On Green Technologies, Inc., 22F, No.  
392 Ruey Kuang Road, Neihu Taipei City, TW  
(72) Chuang, Mei-Chen, Sindian City Taipei  
County, TW  
Chung, Cheng, Bade City Taoyuan County,  
TW  
Hsiao, Ming-Chao, Jhudong Township  
Hsinchu County, TW  
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert  
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**A01G 13/02** → (51) **A01G 1/02**

(51) **A01G 31/00** (11) **2 272 326 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168791.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 TW 098123058  
(54) • *Pflanzenzuchtvorrichtung*  
• *Plant growing device*  
• *Dispositif de croissance de plantes*  
(71) Huang, Chen-Cheng, Room 1206, 12F, No  
346, Section 3, Nanking East Road, Taipei  
City, TW  
Huang, Pao-Hao, Room 1206, 12F, No 346,  
Section 3, Nanking East Road, Taipei City,  
TW  
Huang, Pao-Han, Room 1206, 12F, No 346,  
Section 3, Nanking East Road, Taipei City,  
TW  
(72) Huang, Chen-Cheng, Taipei City, TW  
Huang, Pao-Hao, Taipei City, TW  
Huang, Pao-Han, Taipei City, TW  
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A01H 1/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 1/02** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 5/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/29**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/55**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01H 5/10** (11) **2 272 327 A1**  
**C12N 9/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10250790.2 (22) 16.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 16.04.2009 US 170048 P  
(54) • *Sojabohnen mit hohen Keimungsraten und*  
*ultraniedrigem Raffinose- und Stachyose-*  
*gehalt*  
• *Soybeans having high germination rates*  
*and ultra-low raffinose and stachyose*  
*content*

- *Soja doté de taux de germination élevés et une teneur très faible en raffinose et en stachyose*
- (71) Schillinger Genetics, Inc., 4200 Corporate Drive, Suite 106, West Des Moines, IA 50266, US
- (72) Schillinger, John A., West Des Moines, IA 50266, US  
Dierking, Emily C., West Des Moines, IA 50266, US  
Bilyeu, Kristin D., Columbia, Missouri 65202, US
- (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01H 5/12** (11) **2 272 328 A1 C12Q 1/68**
- (25) En (26) En  
(21) 09164649.7 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Gegenüber einem Pathogen resistente Pflanze*  
• *Plant resistant to a pathogen*  
• *Plante résistante à un pathogène*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) Segura, Victor, 30700 Torre Pacheco/Murcia, ES  
Briggs, William, 1601 BK Enkhuizen, NL  
Zonneveld, Olaf, 1601 BK Enkhuizen, NL  
de Lange, Michel, 1601 BK Enkhuizen, NL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A01H 7/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 9/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 11/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 13/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 15/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01H 17/00** → (51) **A01G 1/00**

**A01J 27/02** → (51) **A23C 19/16**

- (51) **A01K 5/02** (11) **2 272 329 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10001496.8 (22) 13.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.02.2009 DE 102009010215
- (54) • *Futter-Fördereinrichtung*  
• *Animal feed supply device*  
• *Convoyeur de rembourrage*
- (71) Volkert, Robert, Eichenbühl 1, 90596 Schwanstetten, DE
- (72) Volkert, Robert, 90596 Schwanstetten, DE

- (51) **A01K 11/00** (11) **2 272 330 A2**
- (25) NI (26) En  
(21) 10168752.3 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.07.2009 NL 2003148

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Viehohrmarken*  
• *Method for manufacturing ear tags for cattle*  
• *Procédé de fabrication de marques auriculaires pour bétail*
- (71) Plastifran B.V., Rond Deel 12, 5531 AH Bladel, NL
- (72) Fieret, Gilles François, 4415 AD, Oostdijk, NL
- (74) Bras, Pieter, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **A01K 15/02** (11) **2 272 331 A2 A23K 1/18**

- (25) De (26) De  
(21) 10405129.7 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 CH 10722009  
10.07.2009 DE 202009009543 U
- (54) • *Beschäftigungswerkzeug für Tiere*  
• *Occupation tool for animals*  
• *Outil de divertissement pour animaux*
- (71) Meinrad Odermatt, Asylstrasse 31, 8032 Zürich, CH
- (72) Meinrad Odermatt, 8032 Zürich, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A01K 51/00** (11) **2 272 332 A2 A01M 1/20**

- (25) De (26) De  
(21) 10001259.0 (22) 08.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 13.02.2009 DE 202009002120 U
- (54) • *Verdunstungsvorrichtung zur Bekämpfung von Schädlingen*  
• *Evaporation device for pest control*  
• *Dispositif de vaporisation destiné à lutter contre les parasites*
- (71) KDVW GmbH & Co. KG, Falkenstr. 18, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Hörmann, Jan, 33803 Steinhagen, DE
- (74) Brandt, Detlef, Meisenstrasse 96, 33607 Bielefeld, DE

(51) **A01K 63/04** (11) **2 272 333 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10001972.8 (22) 26.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 09.06.2009 DE 202009008044 U  
17.02.2010 FR 1051127
- (54) • *Vorrichtung zur Reinigung von künstlichen Gewässern*  
• *Device for cleaning man-made waters*  
• *Dispositif de nettoyage d'eaux artificielles*
- (71) Bräuchle, Tino, Deinhardstrasse 8, 74906 Bad Rappenau, DE
- (72) Bräuchle, Tino, 74906 Bad Rappenau, DE
- (74) Weber, Walter, Weber & Seidel Rechts- und Patentanwälte Handschuhshheimer Landstrasse 2a, 69120 Heidelberg, DE

**A01K 67/027** → (51) **C07K 14/33**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 9/04**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/11**

**A01K 67/027** → (51) **C12N 15/55**

- (51) **A01K 89/00** (11) **2 272 334 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10163430.1 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.05.2009 JP 2009130738
- (54) • *Angelrollengriffanordnung*  
• *Fishing reel handle assembly*  
• *Ensemble de poignée de moulinet de pêche*
- (71) Shimano Components (Malaysia) SDN BHD, Lot 4550, Lorong A-16, Pekan Nanas, 81500 Pontian (Johor), MY
- (72) Law, Bi Rong, 81500, Pontian, Johor, MY  
Bin Mohamed Faisal, Mohamed Shahril, Pekan Nanas, 81500, Pontian, Johor, MY
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) **A01K 97/02** (11) **2 272 335 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10250275.4 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 11.03.2009 GB 0904227
- (54) • *Vorrichtung mit einer gewichteten Basis und aufrechtstehenden Armen zur Aufnahme eines Fischködors*  
• *Apparatus with a weighted base and upstanding arms for receiving bait for fishing*  
• *Appareil doté d'une base lestée et de bras dressés destinés à recevoir des appâts de pêche*
- (71) Korda Developments LTD, Kingfisher House Chester Hall Lane, Basildon Essex SS14 3DA, GB
- (72) Bones, Alexander Richard, Coventry CV5 7QB, GB
- Clarke, Damian Keith, Colchester Essex C02 0RD, GB
- Penning, Adam Heathcote, Chelmsford Essex CM1 2EX, GB
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

(51) **A01L 7/04** (11) **2 272 336 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 10006909.5 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 DE 102009031996
- (54) • *Stollensystem für Hufeisen*  
• *Stud system for horseshoes*  
• *Système de crampon pour un fer à cheval*
- (71) Breu, Helmut, Am Schloßgut 16, 87437 Kempten, DE
- (72) Breu, Helmut, 87437 Kempten, DE
- (74) Hoppe, Lars, Vonnemann Kloiber & Kollegen Edisonstraße 2, 87437 Kempten, DE

**A01M 1/20** → (51) **A01K 51/00**

(51) **A01N 1/02** (11) **2 272 337 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10175867.0 (22) 22.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.07.2002 US 400486 P
- (54) • *Prozessierungssystem für nicht humane Spermien*  
• *Non-human sperm cell process system*  
• *Système de traitement de cellules de sperme non humain*
- (71) XY, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US
- (72) Lindsey, Allison, C., Fort Collins, CO 80524, US  
Schenk, John, L., Fort Collins, CO 80524, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03765919.0 / 1 542 529

**A01N 25/04 → (51) A01N 31/02**

- (51) **A01N 25/30** (11) **2 272 338 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09008892.3 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Landwirtschaftliche Zusammensetzungen*  
• *Agricultural compositions*  
• *Compositions agricoles*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Mainx, Hans-Georg, 42799 Leichlingen, DE  
Fleute-Schlachter, Ingo, 45239 Essen, DE  
Busch, Stefan, 40597 Düsseldorf, DE  
Heldt, Sandra, 41352 Korschenbroich, DE
- (74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

**(51) A01N 31/02 (11) 2 272 339 A2**  
**A61L 2/18 A61K 8/34**  
**A01N 25/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10165683.3 (22) 11.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 15.06.2009 US 187041 P
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Verwendung mit Gelspendern*  
• *Methods and compositions for use with gel dispensers*  
• *Procédés et compositions à utiliser avec des distributeurs de gel*
- (71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
- (72) Macinga, David, R., Stow, OH 44614, US  
Edmonds, Sarah, L., Canal Fulton, OH 44614, US  
Hartzell, Kristin, E., Massillon, OH 44646, US  
Dobos, Kelly, A., Cincinnati, OH 45208, US  
Quezada, Carol, A., Canal Fulton, OH 44614, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**A01N 33/18 → (51) A01N 43/10**

- (51) **A01N 37/18** (11) **2 272 340 A1**  
**A61K 38/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10011716.7 (22) 18.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.08.2002 US 404378 P

- (54) • *Botulinumtoxin*  
• *Botulinum toxin*  
• *Toxine botulique*
- (71) Sanders, Ira, Apartment 43E, 300 East 93rd Street, New York, NY 10128, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (62) 03788573.8 / 1 545 207

**A01N 37/18 → (51) A01G 1/00**

**A01N 37/22 → (51) A01N 47/38**

**A01N 37/40 → (51) A01N 47/38**

**A01N 41/04 → (51) C12Q 1/68**

**A01N 41/10 → (51) A01N 47/38**

**A01N 43/08 → (51) A01N 47/38**

- (51) **A01N 43/10** (11) **2 272 341 A2**  
**A01N 43/80**
- (25) En (26) En
- (21) 10180506.7 (22) 15.02.1994
- (84) AT BE CH DE ES FR GR IT LI NL PT
- (27) 15.02.1994 EP 09152459
- (30) 25.06.1993 GB 9313210  
18.02.1993 US 19386  
18.02.1993 US 19933
- (54) • *Herbicidal compositions*  
• *Herbizide Zusammensetzungen*  
• *Compositions herbicides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Fenderson, John Melvin, Kiowa, Kansas 67070, US  
O'Neal, William B., Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
Quaghebeur, Theo, B-7030, Saint-Symphorien, BE  
Schumm, Karl-Christof, 13.044-230, Campinas 5 P, BR  
Van Loocke, Walter, B-8377, Meerkerke, BE
- (62) 09152459.5 / 2 050 338  
07104585.0 / 1 810 570  
03012564.5 / 1 338 199  
94810081.3 / 0 614 606

**(51) A01N 43/10 (11) 2 272 342 A2**  
**A01N 33/18**

- (25) En (26) En
- (21) 10180508.3 (22) 15.02.1994
- (84) AT BE CH DE ES FR GR IT LI NL PT
- (27) 15.02.1994 EP 09152459
- (30) 25.06.1993 GB 9313210  
18.02.1993 US 19386  
18.02.1993 US 19933
- (54) • *Herbizide Zusammensetzung*  
• *Herbicidal compositions*  
• *Compositions herbicides*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Fenderson, John Melvin, Kiowa, Kansas 67070, US  
O'Neal, William B., Buffalo Grove, Illinois 60089, US  
Quaghebeur, Theo, B-7030, Saint-Symphorien, BE  
Schumm, Karl-Christof, 13.044-230, Campinas 5 P, BR  
Van Loocke, Walter, B-8377, Meerkerke, BE
- (62) 09152459.5 / 2 050 338  
07104585.0 / 1 810 570  
03012564.5 / 1 338 199  
94810081.3 / 0 614 606

**A01N 43/16 → (51) A01N 57/20**

**A01N 43/28 → (51) A01N 57/20**

- (51) **A01N 43/40** (11) **2 272 343 A2**  
**A01N 43/78**
- (25) De (26) De
- (21) 10175681.5 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.10.2004 DE 102004047922
- (54) • *Saatgutbehandlung*  
• *Seed treatment*  
• *Traitement des semences*
- (71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Jeschke, Peter, Dr., 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Velten, Robert, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Lösel, Peter, Dr., 51371 Leverkusen, DE  
Malsam, Olga, Dr., 51503 Rösrath, DE  
Nauen, Ralf, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Görgens, Ulrich, 40882 Ratingen, DE  
Tietjen, Klaus, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Arnold, Christian, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Hempel, Waltraud, 65835 Liederbach, DE  
Sanwald, Erich, Dr., 24159 Kiel, DE  
Pitta, Leonardo, 51371 Leverkusen, DE
- (62) 05794725.1 / 1 796 462

**(51) A01N 43/40 (11) 2 272 344 A2**  
**A01N 43/78**

- (25) De (26) De
- (21) 10175682.3 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.10.2004 DE 102004047922
- (54) • *Saatbehandlung*  
• *Seed treatment*  
• *Traitement de semences*
- (71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Jeschke, Peter, Dr., 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Velten, Robert, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Lösel, Peter, Dr., 51371 Leverkusen, DE  
Malsam, Olga, Dr., 51503 Rösrath, DE  
Nauen, Ralf, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Görgens, Ulrich, 40882 Ratingen, DE  
Tietjen, Klaus, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Arnold, Christian, Dr., 40764 Langenfeld, DE  
Hempel, Waltraud, 65835 Liederbach, DE  
Sanwald, Erich, Dr., 24159 Kiel, DE  
Pitta, Leonardo, 51371 Leverkusen, DE
- (62) 05794725.1 / 1 796 462

**A01N 43/40 → (51) A01N 47/38**

**(51) A01N 43/56 (11) 2 272 345 A1**  
**A01P 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09164800.6 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren für erhöhtes Wachstum von Setzlingen und/oder frühes Aufgehen von Saat*  
• *Process for improving seedling growth and/or early emergence of crops*  
• *Processus d'amélioration de la croissance de semis et/ou levée précoce de cultures*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A01N 43/56** (11) **2 272 346 A1**  
**B27K 3/40** **A01P 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09164916.0 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Penthiopyrad für den Holzschutz*  
• *Penthiopyrad for protecting wood*  
• *Penthiopyrade pour la protection du bois*

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
(72) Koop, Bernd, Dr., 50668 Köln, DE  
Kugler, Martin, Dr., 42799 Leichlingen, DE  
Vogl, Erasmus, Dr., 51373 Leverkusen, DE

**A01N 43/56** → (51) **A01N 43/90**

**A01N 43/56** → (51) **A01N 47/36**

**A01N 43/70** → (51) **A01N 47/38**

(51) **A01N 43/707** (11) **2 272 347 A1**  
**A01P 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09164552.3 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Molluskizid*  
• *Molluscicide*  
• *Molluscicide*

- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

**A01N 43/76** → (51) **A01N 47/38**

**A01N 43/78** → (51) **A01N 43/40**

**A01N 43/78** → (51) **C07D 417/14**

(51) **A01N 43/80** (11) **2 272 348 A1**  
**A01N 59/20** **A01P 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 09164779.2 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Biozide Mittel*  
• *Biocidal agent*  
• *Moyen biocides*

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE  
(72) Uhr, Hermann, Dr., 51373 Leverkusen, DE

**A01N 43/80** → (51) **A01N 43/10**

**A01N 43/82** → (51) **A01N 47/38**

(51) **A01N 43/90** (11) **2 272 349 A2**  
**A01N 43/56**

- (25) En (26) En  
(21) 10183875.3 (22) 30.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU  
(30) 01.04.2004 US 558131 P  
(54) • *Synergistische herbizide Zusammensetzungen*  
• *Synergistically Acting Herbicidal Mixtures*  
• *Compositions herbicides synergiques*  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Sievernich, Bernd, 67454, Hassloch, DE  
Brix, Horst Dieter, 76829, Landau, DE  
Malefyt, Tim, Stroudsburg, PA 18360, US  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE  
(62) 08160242.7 / 1 980 149  
05731882.6 / 1 734 823

(51) **A01N 47/36** (11) **2 272 350 A2**  
**A01N 43/56**

- (25) En (26) En  
(21) 10183866.2 (22) 30.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 01.04.2004 US 558131 P  
(54) • *Synergistische herbizide Zusammensetzungen*  
• *Synergistically Acting Herbicidal Mixtures*  
• *Compositions herbicides synergiques*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Sievernich, Bernd, 67454, Hassloch, DE  
Brix, Horst Dieter, 76829, Landau, DE  
Malefyt, Tim, Stroudsburg, PA 18360, US  
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE  
(62) 08160242.7 / 1 980 149  
05731882.6 / 1 734 823

**A01N 47/36** → (51) **A01N 47/38**

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 351 A2**  
**A01N 47/36**

- (25) De (26) De  
(21) 10183165.9 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591  
(54) • *Herbizide enthaltend substituierte thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und amidosulfuron*  
• *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and amidosulfuron*  
• *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et d'amidosulfuron*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, Dr., 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE  
(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 352 A2**  
**A01N 37/40**

- (25) De (26) De  
(21) 10183170.9 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591  
(54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Bromoxynil*

- *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and bromoxynil*  
• *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de bromoxynil*  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE  
(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 353 A2**  
**A01N 37/40**

- (25) De (26) De  
(21) 10183174.1 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591  
(54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Dicamba*

- *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and dicamba*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de dicamba*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE  
(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 354 A2**  
**A01N 43/40**

- (25) De (26) De  
(21) 10183180.8 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591  
(54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Diflufenican*

- *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and diflufenican*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de diflufenican*

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE  
(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 355 A2**  
**A01N 43/76**

- (25) De (26) De  
(21) 10183193.1 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591

- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Fenoxaprop-(p)-ethyl*  
• *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and Fenoxaprop-(P)-ethyl*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de Fenoxaprop-(P)-ethyl*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 356 A2**  
**A01N 43/82**

- (25) De (26) De  
(21) 10183200.4 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Flufenacet*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and flufenacet*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de flufenacet*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 357 A2**  
**A01N 43/08**

- (25) De (26) De  
(21) 10183205.3 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Flurtamone*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and flurtamone*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de flurtamone*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 358 A2**  
**A01N 47/36**

- (25) De (26) De  
(21) 10183208.7 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Foramsulfuron*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and foramsulfuron*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de foramsulfuron*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 359 A2**  
**A01N 57/20**

- (25) De (26) De  
(21) 10183214.5 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Glufosinate-Ammonium*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and glufosinate-ammonium*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de glufosinate-ammonium*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 360 A2**  
**A01N 57/20**

- (25) De (26) De  
(21) 10183218.6 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizid enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Glyphosate-Isopropylammonium*  
• *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and glyphosate-isopropylammonium*  
• *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de glyphosate-isopropylammonium*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 361 A2**  
**A01N 47/36**

- (25) De (26) De  
(21) 10183224.4 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Iodosulfuron-Methyl-Sodium*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and iodosulfuron-methyl-sodium*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et d'iodosulfuron-methyl-sodium*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 362 A2**  
**A01N 47/36**

- (25) De (26) De  
(21) 10183226.9 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Mesosulfuron*  
• *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and mesosulfuron*  
• *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de mesosulfuron*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 363 A2**  
**A01N 37/22**

- (25) De (26) De  
(21) 10183230.1 (22) 10.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- RO SI
- (30) 21.09.2001 DE 10146591
- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Metolachlor*  
• *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and metolachlor*  
• *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de metolachlor*
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE
- (62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 364 A2**

- (25) De (26) De  
(21) 10183234.3 (22) 10.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

(30) 21.09.2001 DE 10146591

- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Propoxycabazone-sodium*
- *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and propoxycabazone-sodium*
- *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de propoxycabazone-sodium*

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

(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE

(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 365 A2**  
**A01N 41/10**

(25) De (26) De  
(21) 10183237.6 (22) 10.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

(30) 21.09.2001 DE 10146591

- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Sulcotrione*
- *Herbicides based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and sulcotrione*
- *Herbicides à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de sulcotrione*

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

(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE

(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 47/38** (11) **2 272 366 A2**  
**A01N 43/70**

(25) De (26) De  
(21) 10183243.4 (22) 10.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO SI

(30) 21.09.2001 DE 10146591

- (54) • *Herbizide enthaltend substituierte Thien-3-yl-Sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)one und Terbutylazine*
- *Herbicide based on substituted thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones and terbutylazine*
- *Herbicide à base de thien-3-yl-sulfonylamino(thio)carbonyl-triazolin(thi)ones substitués et de terbutylazine*

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

(72) Feucht, Dieter, 65760, Eschborn, DE  
Dahmen, Peter, 41470, Neuss, DE  
Drewes, Mark, 40764, Langenfeld, DE  
Pontzen, Rolf, 42799, Leichlingen, DE  
Gesing, Ernst, 40699, Erkrath, DE

(62) 02772283.4 / 1 429 612

(51) **A01N 51/00** (11) **2 272 367 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10184292.0 (22) 20.01.2003

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

LT RO

(30) 31.01.2002 DE 10203688

- (54) • *Synergistische insektizide Mischungen*
- *Synergistic insecticidal mixtures*
- *Mélanges insecticides synergiques*

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

(72) Andersch, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
Erdelen, Christopher, 42799 Leichlingen, DE  
Jeschke, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE

(62) 03701526.0 / 1 473 997

(51) **A01N 57/20** (11) **2 272 368 A1**  
**A01N 43/28** **A01P 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 10169148.3 (22) 27.05.2006

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

(30) 09.06.2005 DE 102005026482

- (54) • *Wirkstoffkombinationen*
- *Agent combinations*
- *Combinaisons d'agent actif*

(71) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Stenzel, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE  
Dollinger, Markus, 51381 Leverkusen, DE  
Dahmen, Peter, 41470 Neuss, DE  
Wachendorff-Neumann, Ulrike, 56566 Neuwied, DE  
Häuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE  
Grosjean-Cournoyer, Marie-Claire, 69250 Curis Au Mont D Or, FR  
Leroux, Bernard, 69480 Morance, FR  
Sawada, Haruko, Ibaraki 307-0007, JP  
Hadano, Hiroyuki, 329-0434 Tochigi, JP  
Gouot, Jean-Marie, 69450 Saint-Cyr au Mont d'OR, FR  
Scherb, Christian, 13.087.460 Apro 134 Chacara Primera Stad Campinas, ES

(62) 06791516.5 / 1 893 024

(51) **A01N 57/20** (11) **2 272 369 A1**  
**A01N 43/16** **A01P 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 10169149.1 (22) 27.05.2006

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

(30) 09.06.2005 DE 102005026482

- (54) • *Wirkstoffkombinationen*
- *Agent combinations*
- *Combinaisons d'agent actif*

(71) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Stenzel, Klaus Dr., 40595 Düsseldorf, DE  
Dollinger, Markus Dr., 51381 Leverkusen, DE  
Dahmen, Peter Dr., 41470 Neuss, DE  
Wachendorff-Neumann, Ulrike Dr., 56566 Neuwied, DE  
Häuser-Hahn, Isolde Dr., 51375 Leverkusen, DE  
Grosjean-Cournoyer, Marie-Claire, 69250 Curis Au Mont d Or, FR  
Leroux, Bernard, 69480 Morance, FR  
Sawada, Haruko, Yuki-shi Ibaraki 307-0007, JP  
Hadano, Hiroyuki, Shimotsuke-shi 329-0434 Tochigi, JP  
Gouot, Jean-Marie, Chemin du Tiers 69450 Saint-Cyr au Mont d'Or, FR

Scherb, Christian Dr., Stad Campinas, BR  
(62) 06791516.5 / 1 893 024

**A01N 57/20** → (51) **A01N 47/38**

**A01N 59/20** → (51) **A01N 43/80**

**A01P 1/00** → (51) **A01N 43/80**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 43/56**

**A01P 3/00** → (51) **A01N 57/20**

**A01P 11/00** → (51) **A01N 43/707**

**A01P 21/00** → (51) **A01N 43/56**

(51) **A21D 6/00** (11) **2 272 370 A1**  
**A21D 10/02**

(25) En (26) En  
(21) 10175031.3 (22) 18.01.2006

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

(30) 18.01.2005 US 644915 P

- (54) • *Gekühlter Teig und gekühltes Produkt verpackt bei niedrigem Druck*
- *Refrigerated dough and product in low pressure container*
- *Pâte réfrigérée et produit emballé dans un récipient sous pression basse*

(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, MN 55440, US

(72) El-Afandi, Ali, Maplewood, MN 55117, US  
Citti, James, Minneapolis, MN 55414, US

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

(62) 06718977.9 / 1 845 789

**A21D 10/02** → (51) **A21D 6/00**

(51) **A22B 3/08** (11) **2 272 371 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10075072.8 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Installation zum Betäuben von Geflügel und das erhaltliche ausgeblutete Geflügel*
- *Method and installation for stunning poultry and the obtainable bled poultry*
- *Procédé et installation pour assommer la volaille et volaille vidée ainsi obtenue*

(71) Tiel Engineering B.V., Wilhelminalaan 4, 4002 AX Tiel, NL

(72) Van Stuijvenberg, Wim, 4002 AX Tiel, NL  
Mouthaan, Martin, Zoelen, NL

(74) Van Bijnen, Twan, Drunen, NL

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP Van Alkemadeaan 700, 2597 AW Den Haag, NL

(62) 09075236.1 / 2 253 218

(51) **A22C 7/00** (11) **2 272 372 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10014156.3 (22) 16.09.2004

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

(30) 16.09.2003 US 503354 P  
29.10.2003 US 515585 P  
14.05.2004 US 571368 P

- (54) • *Pastetchenherstellungsvorrichtung*
- *Patty-forming apparatus*

- *Appareil de formation de galettes*
- (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-Strasse 7, 80799 München, DE  
 (62) 04784409.7 / 1 663 604

(51) **A22C 11/02** (11) **2 272 373 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10006838.6 (22) 02.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 10.07.2009 DE 202009009461 U  
 (54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung von Gewürzfolien bei der Wurst- und Käseherstellung und damit hergestellte Wurst- und Käseprodukte*  
 • *Device for processing spice films in the production of sausage and cheese and sausage and cheese products produced with same*  
 • *Dispositif de traitement de feuilles d'épices dans la fabrication de saucisses et de fromages et produits de type saucisse et fromages ainsi fabriqués*

- (71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE  
 (72) Auf der Heide, Dirk, 49594 Alfhausen, DE König, Martina, 65207 Wiesbaden, DE  
 (74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **A23C 1/04** (11) **2 272 374 A1**  
**A23C 1/16** **A23C 9/12**  
**A23C 9/154** **A23C 21/02**

(25) En (26) En  
 (21) 09163435.2 (22) 23.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (54) • *Lactasehaltiges Milchpulver*  
 • *Lactase containing milk powder*  
 • *Poudre de lait contenant de la lactase*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
 (72) Niederreiter, Caroline, 3510 Konolfingen, CH Braun, Marcel, 3510 Konolfingen, CH  
 (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**A23C 1/16** → (51) **A23C 1/04**

**A23C 9/12** → (51) **A23C 1/04**

**A23C 9/154** → (51) **A23C 1/04**

(51) **A23C 19/032** (11) **2 272 375 A1**  
 C12R 1/80

(25) En (26) En  
 (21) 10175609.6 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 11.10.2005 IT MI20051908  
 23.06.2006 IT MI20061211

- (54) • *"Gluten-freie" Blauschimmel-enthaltende Milchprodukte für unter Zoeliakie leidende Personen*  
 • *"Gluten-free" blue-veined dairy products intended for persons affected by celiac disease*

- *Produits laitiers à pâte persillée sans gluten pour personnes atteintes de la maladie coeliaque*

- (71) Mofin S.R.L., Via Pietro Custodi, 12, 28100 Novara, IT  
 (72) Mogna, Giovanni, 28100 Novara, IT Strozzi, Gian Paolo, 28100 Novara, IT Bruno, Federico, 28060 Granozzo con Monticello Frazione Case Sparse, IT  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
 (62) 06780601.8 / 1 827 122

**A23C 19/068** → (51) **A23C 19/16**

(51) **A23C 19/16** (11) **2 272 376 A1**  
**A01J 27/02** **A23L 1/00**  
**A23C 19/068**

(25) En (26) En  
 (21) 09165162.0 (22) 10.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines beschichteten Käses*  
 • *Method for providing a coated cheese*  
 • *Procédé pour fournir un fromage revêtu*
- (71) CSK Food Enrichment B.V., Pallasweg 1, 8938 AS Leeuwarden, NL  
 (72) Koopmans, Wieger Jan, 8911 ET Leeuwarden, NL Hijlkema, Tette, 8403 BH Jonkerslan, NL Delnoye, Didier André Pierre, 9721 RW Groningen, NL Meijer, Willem Cornelis, 6712 HA Ede, NL

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

**A23C 21/02** → (51) **A23C 1/04**

**A23G 1/30** → (51) **A23G 3/00**

**A23G 1/54** → (51) **A23G 3/00**

(51) **A23G 3/00** (11) **2 272 377 A1**  
**A23G 3/20** **A23G 3/26**  
**A23G 3/54** **A23G 3/34**  
**A23G 1/54** **A23G 1/30**

(25) En (26) En  
 (21) 09165039.0 (22) 09.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Süßwarenprodukts*  
 • *Process for producing a confectionery product*  
 • *Processus pour produire un produit de confiserie*
- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093-2753, US  
 (72) Thiele, Martin Richard, 83607 Holzkirchen, DE Paggios, Konstantinos, 81541 Munich, DE Balzer, Hartmut H., 85238 Petershausen, DE  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A23G 3/20** → (51) **A23G 3/00**

**A23G 3/26** → (51) **A23G 3/00**

**A23G 3/34** → (51) **A23G 3/00**

**A23G 3/54** → (51) **A23G 3/00**

(51) **A23J 1/00** (11) **2 272 378 A1**  
**A23J 1/20** **C07K 1/22**

(25) En (26) En  
 (21) 10182509.9 (22) 31.05.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 01.06.2001 DK 200100869

- (54) • *Fraktionierung von proteinhaltigen Mischungen*  
 • *Fractionation of protein containing mixtures*  
 • *Fractionnement de mélanges contenant des protéines*

- (71) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S, Lersø Parkallé 42, 2100 Copenhagen Ø, DK  
 (72) Andersen, Inga Vaarst, 2860, Søborg, DK Hansen, Marie Bendix, 2990, Nivå, DK Lihme, Allan Otto Fog, 3460, Birkerød, DK Olander, Morten Aae, 1735, Copenhagen V, DK  
 (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK  
 (62) 05075201.3 / 1 552 752  
 02745177.2 / 1 401 289

(51) **A23J 1/14** (11) **2 272 379 A1**  
**A23J 3/26** **A23L 1/20**

(25) Fr (26) Fr  
 (21) 10175573.4 (22) 25.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 05.08.2005 FR 0508397  
 (54) • *Texturierte Proteine aus Erbsen*  
 • *Textured pea proteins*  
 • *Proteines de pois texturées*

- (71) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR  
 (72) Boursier, Bernard, 62138 Violaines, FR Delebarre, Marie, 62136 La Couture, FR Lis, José, 59253 La Gorgue, FR Marquilly, Philippe, 59320 Ennetieres en Weppes, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR  
 (62) 06794214.4 / 1 915 061

**A23J 1/20** → (51) **A23J 1/00**

**A23J 3/26** → (51) **A23J 1/14**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 272 380 A1**  
**A23L 1/0522** **A23L 1/275**  
**A23L 1/303** **A61K 8/31**  
**A61K 31/015** **C07C 403/24**  
**C09B 61/00**

(25) En (26) En  
 (21) 10180815.2 (22) 06.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 20.07.2005 EP 05015734  
 (54) • *Carotinoid-Zusammensetzungen dispergiert in einem Stärkematrix*  
 • *Carotenoid compositions dispersed in a matrix comprising starch*  
 • *Compositions a base de caroténoïdes dispersées dans une matrice d'amidon*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  
 (72) Völker, Manfred, 79111 Freiburg, DE  
 (74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(62) 06762437.9 / 1 903 887

**A23K 1/165** → (51) **C12N 15/55****A23K 1/18** → (51) **A01K 15/02****A23L 1/00** → (51) **A23C 19/16****A23L 1/01** → (51) **A23L 3/34****A23L 1/0522** → (51) **A23K 1/16****A23L 1/275** → (51) **A23K 1/16**(51) **A23L 1/29** (11) **2 272 381 A2**  
**A23L 1/305**(25) En (26) En  
(21) 10187102.8 (22) 26.11.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.11.2007 EP 07121541

(54) • *Altersangepasstes Ernährungssystem für Kinder*  
• *Age-tailored nutrition system for infants*  
• *Système de nutrition personnalisée en fonction de l'âge pour nourrissons*

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

(72) Haschke, Ferdinand, 1814, La Tour-de-Peilz, CH

Klassen, Petra Gerda, 1806, St. Legier, CH  
Magliola, Corinne, 1009 Pully, CH  
Steven, Matthew David, Cavite, PH

(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(62) 08854301.2 / 2 224 826

(51) **A23L 1/30** (11) **2 272 382 A1**  
**A61K 36/48** **A61P 19/00**(25) En (26) En  
(21) 10176058.5 (22) 10.12.2002(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 11.12.2001 EP 01204838

(54) • *Zusammensetzung zur Verbesserung des Gesundheitszustands der Knochen und für den Erhalt der Knochengesundheit, welche Sojabohnen oder Sojabohnenextrakte enthält*• *Composition for promotion of bone growth and maintenance of bone health, comprising soybean or soybean extracts*• *Composition pour la promotion de la croissance des os et le maintien de la santé des os, comprenant des fèves de soja ou des extraits de fève de soja*

(71) Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, CH

(72) Offord-Cavin, Elizabeth, CH-1820 Montreux, CH

Federici, Ermanno, Oxford, OX3 7NP, GB  
Lemaure, Bernard, F37000 Tours, FR  
Courtois, Didier, F37550 St Avertin, FR

(74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(62) 09172445.0 / 2 135 517  
02805314.8 / 1 455 601(51) **A23L 1/30** (11) **2 272 383 A1**  
**A61K 8/97** **A61K 36/02**  
**A61K 8/36**(25) En (26) En  
(21) 09163349.5 (22) 22.06.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Zusammensetzung, die Omega-7- und/oder Omega-4-Fettsäuren enthält*  
• *Composition Comprising Omega-7 and/or Omega-4 Fatty Acids*  
• *Composition comportant des acides gras Omega-7 et/ou Omega-4*

(71) SBAE Industries NV, Oostmoer 22A, 9950 Waarschoot, BE

(72) Vanhoutte, Koenraad, 9040, St-Amandsberg, BE

Vanhoutte, Jan, 8750, Zwevezele, BE

(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

**A23L 1/30** → (51) **A61K 31/575****A23L 1/303** → (51) **A23K 1/16****A23L 1/305** → (51) **A23L 1/29**(51) **A23L 2/54** (11) **2 272 384 A1**  
**B01F 3/04**(25) De (26) De  
(21) 09008927.7 (22) 08.07.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Getränkeherstellung*  
• *Method and device for making drinks*  
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication de boissons*

(71) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH &amp; Co. Betriebs KG, Rudolf-Wild-Strasse 107 - 115, 69214 Eppelheim, DE

(72) Wild, Hans-Peter, Dr., 69214 Eppelheim, DE  
Schroth, Helmut, 68723 Plankstadt, DE

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

**A23L 3/28** → (51) **C13D 3/14**(51) **A23L 3/34** (11) **2 272 385 A1**  
**F24C 14/00** **F24C 15/20**  
**A23L 1/01** **A23L 3/3409**(25) En (26) En  
(21) 10178481.7 (22) 21.06.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR(54) • *Garofen mit Oxidationseinrichtung und Betriebsverfahren dafür*  
• *Cooking oven with oxygenating means and method for operating the same*  
• *Four de cuisson comprenant des moyens d'oxygénation et son procédé de fonctionnement*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Reinhard-Herrscher, Fabienne, 74592 Kirchberg/Jagst, DE

Fich Pedersen, Thomas, 91541 Rothenburg, DE

Kaiser, Kersten, 91541 Rothenburg, DE

(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte &amp; Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(62) 07012167.8 / 2 005 847

**A23L 3/3409** → (51) **A23L 3/34**(51) **A24C 1/30** (11) **2 272 386 A1**(25) En (26) En  
(21) 09305656.2 (22) 07.07.2009(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(54) • *Verfahren zum Umhüllen von Rauchartikelstangen*  
• *Method of wrapping smoking article rods*  
• *Procédé d'enveloppement de tiges d'articles à fumer*

(71) IMPERIAL TOBACCO LIMITED, Hartcliffe, Bristol, BS99 7UJ, GB

(72) Drezén, Yves, 67310 Scharrachbergheim, FR

(74) UEXKÜLL &amp; STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A24F 1/16** (11) **2 272 387 A1**(25) De (26) De  
(21) 10006992.1 (22) 07.07.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 AT 10812009

(54) • *Pfeifenaufsatz*  
• *Pipe attachment*  
• *Garniture de pipe*

(71) Werner, Daniel Sherlock, Fischhub 8, 4400 Steyr, AT

(72) Werner, Daniel Sherlock, 4400 Steyr, AT

(51) **A41D 27/10** (11) **2 272 388 A2**(25) En (26) En  
(21) 10168944.6 (22) 08.07.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 IE 20090518

(54) • *Kleidungsstück*  
• *A Garment*  
• *Vêtement*

(71) Hartley, Philip Joseph, 64 Stillorgan Heath, Dublin, IE

Walshe, James, 120 The Coppice Woodfarm Acres, Dublin, IE

(72) Hartley, Philip Joseph, Dublin, IE

Walshe, James, Dublin, IE

(74) O'Neill, Brian, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A42B 3/22** (11) **2 272 389 A1**  
**A42B 3/24** **A42B 3/28**(25) It (26) En  
(21) 10169102.0 (22) 09.07.2010(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 IT MI20091226

(54) • *Visier für Sicherheitshelm*  
• *Visor for safety helmet*  
• *Visière pour casque de sécurité*

(71) Project S.R.L., Via E. Mattei, 15, 27020 Marcignago (PV), IT

(72) Daneu, Giancarlo, 17012, ALBISOLA MARINA (SAVONA), IT

(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

**A42B 3/24** → (51) **A42B 3/22****A42B 3/28** → (51) **A42B 3/22**

(51) **A43C 11/14** (11) **2 272 390 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168619.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 GB 0911711  
(54) • *Befestigungsvorrichtung*  
• *Fastening device*  
• *Dispositif d'attache*  
(71) Abdul, Yaragi, 31 Bedford Road East Finch-  
ley, London N2 9DB, GB  
(72) Abdul, Yaragi, London N2 9DB, GB  
(74) Tollett, Ian, Williams Powell, Staple Court 11  
Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

(51) **A45D 1/28** (11) **2 272 391 A1**  
**A45D 2/00** **A45D 2/40**  
**A45D 7/02** **A45D 20/00**  
**A45D 20/04** **A45D 20/42**

(25) De (26) De  
(21) 09009006.9 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Automatisierter Haarpflegeprozess*  
• *Automated hair care process*  
• *Processus de soin des cheveux automatisé*  
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,  
61476 Kronberg/Taunus, DE  
(72) Seng, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE  
Sörensen, Olaf, 55131 Mainz, DE  
Schmitz, Christoph, 35428 Langgöns, DE  
Pinto, Francis, 61440 Oberursel, DE  
Schüssler, Markus, 61462 Königstein, DE

**A45D 2/00** → (51) **A45D 1/28**

**A45D 2/40** → (51) **A45D 1/28**

**A45D 7/02** → (51) **A45D 1/28**

(51) **A45D 19/00** (11) **2 272 392 A1**  
**A45D 19/02**

(25) De (26) De  
(21) 10163599.3 (22) 21.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032154  
(54) • *Applikator für Haarfärbemittel*  
• *Dye applicator*  
• *Applicateur de colorant pour cheveux*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
GEKA GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechho-  
fen, DE  
(72) Müller-Grünow, Rolf, 50823, Köln, DE  
Geuther, Manuela, 91522, Ansbach, DE

(51) **A45D 19/00** (11) **2 272 393 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10168395.1 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032054  
(54) • *Applikator für Haarfärbemittel*  
• *Dye applicator*  
• *Applicateur de colorant pour cheveux*  
(71) GEKA GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechho-  
fen, DE

(72) Geuther, Manuela, 91522, Ansbach, DE  
(74) Misselhorn, Hein-Martin, Nospat Patent- und  
Rechtsanwälte Naefe Oberdorfer Schmidt  
Isartorplatz 5, 80331 München, DE

**A45D 19/02** → (51) **A45D 19/00**

**A45D 20/00** → (51) **A45D 1/28**

**A45D 20/04** → (51) **A45D 1/28**

**A45D 20/42** → (51) **A45D 1/28**

**A45D 33/00** → (51) **A45D 40/00**

**A45D 34/00** → (51) **A45D 40/00**

(51) **A45D 40/00** (11) **2 272 394 A1**  
**A45D 33/00** **A45D 34/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10161902.1 (22) 09.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 10.05.2005 FR 0504684

(54) • *Behälter für ein flüssiges, festes, dick-  
flüssiges oder pulverartiges Kosmetikpro-  
dukt, mit ausziehbarem Applikator*  
• *Container for a liquid, solid, pasty or  
powdery cosmetic product, with retractable  
applicator*  
• *Conteneur de produit cosmétique liquide,  
solide, pâteux ou pulvérulent à élément  
d'application escamotable*  
(71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles  
de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
(72) Salciarini, Christian, 77860 Couilly Pont aux  
Dames, FR  
Legastelois, Sylvie, 92600 Asnières sur  
Seine, FR  
Perrin, Olivier, 92320 Châtillon, FR  
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.  
P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR  
(62) 06290737.3 / 1 721 543

(51) **A45D 40/24** (11) **2 272 395 A1**  
**A45D 40/26**

(25) En (26) En  
(21) 09009076.2 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kosmetikapplikator*  
• *A cosmetic applicator*  
• *Applicateur cosmétique*  
(71) Alcan Packaging Beauty Services, ZAC des  
Barbanniers Le Signac 1 avenue du Général  
de Gaulle 92220 Gennevilliers, FR  
(72) Limongi, Michel, 92110 Clichy, FR  
Thorez, Gaël, 78180 Montigny le Bretonneux,  
FR  
Kellal, Benoit, 75010 Paris, FR  
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,  
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,  
75847 Paris cedex 17, FR

**A45D 40/26** → (51) **A45D 40/24**

**A45F 5/00** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **A46B 9/02** (11) **2 272 396 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09008959.0 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(27) 18.07.2008 DE 102008033771  
(54) • *Besen mit V-Borsten-Feld und einem  
Umrahmungs-Borsten-Feld*  
• *Broom with V bristle field and a framing  
bristle field*  
• *Balais doté d'une zone de brosses en V et  
d'une zone de brosses dans un cadre*  
(71) Harms, Georg, Mozartstrasse 8, 32339  
Espelkamp, DE  
(72) Harms, Georg, 32339 Espelkamp, DE

**A46B 13/02** → (51) **B08B 1/04**

(51) **A47B 9/06** (11) **2 272 397 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09008870.9 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS  
(54) • *Längenverstellbare Stütze*  
• *Lengthways-adjustable support*  
• *Support réglable en longueur*  
(71) WINI Büromöbel Georg Schmidt GmbH &  
Co. KG, Auhagenstrasse 79, 31863 Copen-  
brügge, DE  
(72) Heinze, Uwe, 31832 Springe, DE  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,  
80538 München, DE

**A47B 19/10** → (51) **F21S 10/02**

(51) **A47B 47/02** (11) **2 272 398 A1**  
**F16B 12/40**

(25) En (26) En  
(21) 10006866.7 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 IT MI20091212  
(54) • *Vorrichtung zur erzwungenen Verriegelung  
von zwei Elementen, die orthogonal zuei-  
nander ausgerichtet sind*  
• *A device for the forced locking of two  
elements oriented orthogonally to one  
another*  
• *Dispositif pour le verrouillage forcé de deux  
éléments orthogonaux*  
(71) Metalsistem S.p.A., Viale dell'Industria 2,  
38068 Rovereto (TN), IT  
(72) Briosi, Antonello, 38068 Rovereto, IT  
(74) Lecce, Giovanni, Dott. Giovanni Lecce & C.  
S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

(51) **A47B 81/06** (11) **2 272 399 A1**  
**B65D 85/57**

(25) Ru (26) De  
(21) 09806908.1 (22) 27.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) RU 2009/000371 27.07.2009  
(87) WO 2010/019075 2010/07 18.02.2010  
(30) 08.08.2008 RU 2008134273  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM LAGERN VON COM-  
PACT DISCS*  
• *DEVICE FOR STORING COMPACT DISCS*  
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DISQUES  
COMPACTS*

(71) Kosenko, Mikhail Yurievich, Ul. Mira, 53  
Podstepki Stavropolsky raion, Samarskaya  
obl. 445143, RU  
(72) Kosenko, Mikhail Yurievich, Samarskaya obl.  
445143, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann  
Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **2 272 400 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10166988.5 (22) 23.06.2010

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

BA ME RS

(30) 09.07.2009 DE 202009005008 U  
09.09.2009 DE 202009005256 U

(54) • *Rastbeschlag und Auszugsführung*  
• *Locking device and drawer slide*  
• *Dispositif de verrouillage et glissière*

(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG,  
Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlen-  
gern, DE

(72) Hoffmann, Andreas, 32257, Bünde, DE  
Freiheit, Patrick, 32257, Bünde, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -  
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte  
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-  
feld, DE

(51) **A47C 7/40** (11) **2 272 401 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 10168472.8 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 IT VE20090036

(54) • *Sitzmöbel mit einer elastisch nachgeb-  
enden Rückenlehne*  
• *Chair with an elastically yieldable back rest*  
• *Chaise munie d'un dossier de siège  
élastique*

(71) Sitland S.P.A., Via Ca' Silvestre 52, 36024  
Nanto, IT

(72) Bellin, Sergio, 35030, VO', IT

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

(51) **A47C 29/00** (11) **2 272 402 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 10425224.2 (22) 01.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 IT VA20090045

(54) • *Erdbebensicheres Bett*  
• *Anti-earthquake bed*  
• *Lit antisismique*

(71) Valori, Eugenio, Trav I Longobardi 4, 89900  
Vibo Marina (VV), IT

(72) Valori, Eugenio, 89900 Vibo Marina (VV), IT

**A47F 10/02** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **A47G 19/22** (11) **2 272 403 A1**  
**A47G 21/06** **A47G 21/18**

(25) Es (26) En  
(21) 08761538.1 (22) 29.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000292 29.04.2008

(87) WO 2009/133211 2009/45 05.11.2009

(54) • *EINWEGBECHER MIT EINEM KLEINEN  
DREHLOFFEL*  
• *DISPOSABLE CUP WITH A SMALL  
ROTARY SPOON*  
• *VERRE JETABLE À PETITE CUILLÈRE  
ROTATIVE*

(71) Spooncup, S.I., C/ Adriano del Valle, n° 2  
Local, 41013 Sevilla, ES

(72) PARIAS CRUZ, Alejandro, E-41013 Sevilla,  
ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet  
& Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

**A47G 21/06** → (51) **A47G 19/22**

**A47G 21/18** → (51) **A47G 19/22**

(51) **A47H 1/022** (11) **2 272 404 A2**  
**A47H 1/08** **A47K 3/38**  
**E04G 25/04**

(25) It (26) En  
(21) 10165712.0 (22) 11.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 12.06.2009 IT MI20091038

(54) • *Federvorrichtung für eine Haltestange,  
insbesondere für Vorhänge*  
• *A spring device for a support rod, in  
particular for curtains*  
• *Dispositif à ressort pour tige de support, en  
particulier pour des rideaux*

(71) Home Connexion S.r.l., Via G. Leopardi, 9,  
22060 Figino Serenza (CO), IT

(72) Scapin, Eugenio, 22060 Figino Serenza, IT

(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via  
Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

(51) **A47H 1/04** (11) **2 272 405 A2**  
**A47H 1/08**

(25) De (26) De  
(21) 10165253.5 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.06.2009 DE 202009004904 U

(54) • *Aus Einzelteilen zusammensetzbare  
Schiene*  
• *Rail comprised of separate pieces*  
• *Rail pouvant être assemblé avec des  
éléments individuels*

(71) Röder, Christof, Festplatzstr. 8, 63607  
Wächtersbach, DE

(72) Röder, Christof, 63607 Wächtersbach, DE

(74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-  
Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei  
Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt  
am Main, DE

**A47H 1/08** → (51) **A47H 1/022**

**A47H 1/08** → (51) **A47H 1/04**

(51) **A47H 1/10** (11) **2 272 406 A2**  
**A47H 99/00** **E06B 9/266**  
**E06B 9/327**

(25) De (26) De  
(21) 10168704.4 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 DE 102009027497

(54) • *Fensterclip für Fensterbehang*  
• *Window clip for window hanging*  
• *Clip de fenêtre pour rideaux de fenêtre*

(71) Schulte, Herbert, Luerwaldstrasse 34, 59581  
Warstein, DE

(72) Schulte, Herbert, 59581 Warstein, DE

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3,  
82178 Puchheim, DE

**A47H 99/00** → (51) **A47H 1/10**

(51) **A47J 19/02** (11) **2 272 407 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165017.6 (22) 09.07.2009

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

(54) • *Küchengerät*  
• *Kitchen appliance*  
• *Appareil de cuisine*

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

(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual  
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE  
Eindhoven, NL

(51) **A47J 31/44** (11) **2 272 408 A1**  
**A47J 31/60**

(25) De (26) De  
(21) 09405110.9 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Getränkereinigungs- und Verfah-  
ren zum Reinigen einer Getränkeberei-  
tungsmaschine*

• *Drink preparation machine and method for  
cleaning same*  
• *Machine de préparation de boissons et  
procédé de nettoyage d'une machine de  
préparation de boissons*

(71) Jura Elektroapparate AG, Kaffeeweltstrasse  
10, 4626 Niederbuchsiten, CH

(72) Reyhanloo, Shahryar, 4573 Lohn Ammann-  
segg, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,  
Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A47J 31/44** (11) **2 272 409 A1**  
**A47J 31/60**

(25) De (26) De  
(21) 10405130.5 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 EP 09405110

(54) • *Getränkereinigungs- und Verfah-  
ren zum Reinigen einer Getränkeberei-  
tungsmaschine*

• *Drink preparation machine and method for  
cleaning same*  
• *Machine de préparation de boissons et  
procédé de nettoyage d'une machine de  
préparation de boissons*

(71) Jura Elektroapparate AG, Kaffeeweltstrasse  
10, 4626 Niederbuchsiten, CH

(72) Reyhanloo, Shahryar, 4573 Lohn Ammann-  
segg, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,  
Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A47J 31/60** (11) **2 272 410 A1**  
**B01D 61/08** **B01D 63/08**

(25) En (26) En  
(21) 09164861.8 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Kaffeemaschine mit integriertem Wasserreinigungssystem*  
• *Coffee Machine With Integrated Water Purification System*  
• *Machine à café avec système de purification d'eau intégré*
- (71) Delsante, Giovanna, Via Donizetti, 3, 20040 Busnago, IT
- (72) Delsante, Giovanna, 20040 Busnago, IT
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s., Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT

**A47J 31/60** → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 37/07** (11) **2 272 411 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 10167896.9 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 IT BS20090133
- (54) • *Grillvorrichtung und Anzündverfahren dafür*  
• *Barbecue and lighting method thereof*  
• *Barbecue et son procédé d'allumage*
- (71) FOKER S.r.l., Via Rassegga, 1, 25030 Torbole, Brescia, IT
- (72) Cesaretto, Massimo, 25030 Torbole Casaglia, Brescia, IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

**A47J 37/12** → (51) **A62C 3/06**

- (51) **A47J 43/044** (11) **2 272 412 A1**  
**A47J 43/07** **B01F 7/24**  
**B01F 7/30**  
(25) En (26) En  
(21) 09164767.7 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Mischvorrichtung*  
• *Mixing device*  
• *Dispositif de mélange*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**A47J 43/07** → (51) **A47J 43/044**

**A47K 3/38** → (51) **A47H 1/022**

- (51) **A47K 10/40** (11) **2 272 413 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10165993.6 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 02.07.2009 DE 102009031526
- (54) • *Papierrollenhalter*  
• *Paper roll holder*  
• *Support pour rouleaux de papier*
- (71) Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG, Johann-Georg-Fendt-Strasse 38, 87616 Marktoberdorf, DE
- (72) Weber, Josef, 86975, Bernbeuren, DE
- (74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **A47L 9/02** (11) **2 272 414 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10163914.4 (22) 26.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 17.06.2009 GB 0910453
- (54) • *Werkzeug für eine Oberflächenbehandlungsvorrichtung*  
• *A tool for a surface treating appliance*  
• *Outil pour appareil de traitement de surface*
- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) Ashbee, Giles, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

- (51) **A47L 15/23** (11) **2 272 415 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10167715.1 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 09.07.2009 ES 200930429  
09.07.2009 EP 09382109
- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einer Sprüheinrichtung*  
• *Dishwasher with a spray device*  
• *Lave-vaisselle doté d'un dispositif de vaporisation*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Almendros Carmona, Ismael Jesus, 31012 Pamplona, ES
- Jerg, Helmut, 89537 Giengen, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 272 416 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10168069.2 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 DE 102009027616
- (54) • *Haushaltsgeschirrspülmaschine mit Besteckhalter*  
• *Household dishwasher with cutlery holder*  
• *Lave-vaisselle ménager avec support de couvert*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Jobst, Johann, 93128 Regenstauf, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 272 417 A1**  
**A61B 5/00** **G02B 23/24**  
**A61B 1/06** **G01B 9/00**  
**G01B 11/00** **G01B 11/24**

- (25) En (26) En  
(21) 09165205.7 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Streifenprojektionssystem und -verfahren für eine Sonde, die für eine Phasenverschiebungsanalyse geeignet ist*  
• *Fringe projection system and method for a probe suitable for phase-shift analysis*  
• *Système de projection de frange et procédé pour sonde adapté à une analyse de commutation de phase*

- (71) GE Inspection Technologies, LP, 50 Industrial Park Road, Lewistown, PA 17044, US
- (72) Bendall, Clark Alexander, Syracuse, NY 13215, US
- Song, Guiju, 210203, Pudong New Area, CN
- Tao, Li, 210203, Shanghai, CN
- Harding, Kevin George, Niskayuna, NY 12309, US
- Karpen, Thomas, Skaneateles, NY 13152, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

**A61B 1/00** → (51) **F21S 2/00**

**A61B 1/06** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 272 418 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 09738261.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) ES 2009/000233 30.04.2009
- (87) WO 2009/133224 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 ES 200801315
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OBJEKTIVEN MESSUNG DER AKKOMMODATION DES AUGES*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR THE OBJECTIVE MEASUREMENT OF OCULAR ACCOMMODATION*  
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MESURE OBJECTIVE DE L'ACCOMMODATION OCULAIRE*

- (71) Universitat Politècnica de Catalunya, C. Jordi Girona 31, 08034 Barcelona, ES

- (72) PUJOL RAMO, Jaume, E-08034 Barcelona, ES
- LUQUE, Sergio Oscar, E-08034 Barcelona, ES
- ALDABA ARÉVALO, Mikel, E-08034 Barcelona, ES

- (74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Juncosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **A61B 3/12** (11) **2 272 419 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10168838.0 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 JP 2009161466
- (54) • *Gerät zum Erhalt und zur Anzeige eines Augenhintergrundbildes*  
• *Unit for obtaining and displaying fundus image*  
• *Unité pour obtenir et afficher une image de fond*

- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP

- (72) Nakagawa, Toshiaki, Tokyo Tokyo 182-0021, JP

- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 272 420 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10182267.4 (22) 24.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(A61B) I.1(2)

- (30) 24.08.2004 US 604138 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung von Gefäßsegmenten*  
• *Method and apparatus for imaging of vessel segments*  
• *Procédé et dispositif d'imagerie de segments de vaisseaux*  
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Tearney, Guillermo J., Cambridge, MA 02139, US  
Shishkov, Milen, Watertown, MA 02472, US  
Bouma, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US  
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE  
(62) 05792862.4 / 1 793 731

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 421 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10182301.1 (22) 24.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.08.2004 US 604138 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abbildung von Gefäßsegmenten*  
• *Method and apparatus for imaging of vessel segments*  
• *Procédé et dispositif d'imagerie de segments de vaisseaux*  
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Tearney, Guillermo J., Cambridge, MA 02139, US  
Shishkov, Milen, Watertown, MA 02472, US  
Bouma, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US  
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE  
(62) 05792862.4 / 1 793 731

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 422 A1**  
**A61B 5/02** **A61B 5/103**  
**A61B 5/117** **A61B 5/0215**  
**F16K 15/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10183251.7 (22) 09.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 07.12.2001 US 338859 P  
07.12.2001 US 338883 P  
09.12.2002 US 316147

- (54) • *Niederdruckmessvorrichtungen in Hochdruckumgebungen*  
• *Low pressure measurement devices in high pressure environments*  
• *Dispositifs de mesure basse pression dans des environnements haute pression*  
(71) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) Wilson, Robert F., Roseville, MN 55113, US  
Duchon, Douglas J., Chanhassen, MN 55317, US  
Gabbard, Mark, Salisbury, MD 21804, US  
Mohiuddin, Khadir, Medina, MN 55340, US  
Mcpeak, Thomas, Shakopee, MN 55379, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE  
(62) 02804796.7 / 1 455 642

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 423 A1**  
**A61B 5/02** **A61B 5/103**  
**A61B 5/117** **A61B 5/0215**  
**F16K 15/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10183298.8 (22) 09.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 07.12.2001 US 338859 P  
07.12.2001 US 338883 P  
09.12.2002 US 316147

- (54) • *Niederdruckmessvorrichtungen in Hochdruckumgebungen*  
• *Low pressure measurement devices in high pressure environments*  
• *Dispositifs de mesure basse pression dans des environnements haute pression*

- (71) ACIST Medical Systems, Inc., 7905 Fuller Road, Eden Prairie, MN 55344, US  
(72) Wilson, Robert F., Roseville, MN 55113, US  
Duchon, Douglas J., Chanhassen, MN 55317, US  
Gabbard, Mark, Salisbury, MD 21804, US  
Mohiuddin, Khadir, Medina, MN 55340, US  
Mcpeak, Thomas, Shakopee, MN 55379, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE  
(62) 02804796.7 / 1 455 642

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 424 A1**  
**G01N 21/47** **G01B 9/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10185570.8 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.10.2004 US 623773 P  
(54) • *Polarisationssensitive optische Kohärenztomographie*  
• *Polarisation-sensitive optical coherence tomography*  
• *Tomographie par cohérence optique sensible à la polarisation*  
(71) The General Hospital Corporation, Massachusetts General Hospital 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Park, Boris Hyle, Somerville, MA 02143, US  
DeBoer, Johannes F., Somerville, MA 02145, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB  
(62) 05821139.2 / 1 819 270

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 425 A2**  
**A61B 19/00**

- (25) De (26) De  
(21) 10185806.6 (22) 07.10.2004  
(84) DE FR GB IT  
(30) 17.10.2003 DE 10349649  
(54) • *Erzeugen eines mit Vermerken versehenen Bildes in sterilem Arbeitsbereich*  
• *Generation of an image provided with annotations in a sterile working area*  
• *Génération d'une image présentant des annotations dans une zone de travail stérile*

- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE  
(72) Nöle, Martin, 78315 Radolfzell, DE  
Hilzinger, Hans-Uwe, 78532 Tuttlingen, DE  
Stillor, Heinz-Werner, 79798 Jestetten, DE  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE  
(62) 04790168.1 / 1 675 504

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 426 A1**  
**A61B 5/0476** **A61B 5/0484**

- (25) En (26) En  
(21) 10186280.3 (22) 14.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 23.11.1999 US 447369  
(54) • *Hirnfunktion-Scansystem*  
• *Brain function scan system*  
• *Système de scan des fonctions cérébrales*

- (71) New York University, 70 Washington Square South, New York City, NY 10012, US  
(72) John, Erwin Roy, Mamaroneck, NY 10543, US  
John, Michael Sasha, North York Ontario M6A-2E1, CA  
(74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE  
(62) 00925993.8 / 1 272 098

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 427 A1**  
**A61B 6/03** **G06T 15/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09729136.3 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/001494 31.03.2009  
(87) WO 2009/122724 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 JP 2008097205

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN SOWIE PROGRAMM*  
• *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) MIYAMOTO, Masaki, Tokyo 106-8620, JP  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 272 428 A1**  
**A61B 5/026**

- (25) En (26) En  
(21) 09165079.6 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • *Blutstrommessvorrichtung und Hirnaktivitätsmessvorrichtung damit*  
• *Blood flow measuring apparatus and brain activity measuring apparatus using the same*  
• *Appareil de mesure de débit sanguin et appareil de mesure de l'activité neuronale l'utilisant*

- (71) University of Tsukuba, 1-1, Tennoudai 1-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8577, JP  
(72) Sankai, Yoshiyuki, Ibaraki 305-8577, JP  
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

**A61B 5/00** → (51) **A61B 1/00**

**A61B 5/00** → (51) **A61N 1/372**

**A61B 5/02** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/0215** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/026** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/0476** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/0484** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/103** → (51) **A61B 5/00**

**A61B 5/117** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 272 429 A1**  
(25) De (26) De

(21) 09009000.2 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Lanzette*  
• *Lancet*  
• *Lancette*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse  
124, 4070 Basel, CH

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

(72) Hörauf, Christian, 68723 Oftersheim, DE

(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer &  
Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-  
68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **2 272 430 A1**  
**A61M 37/00**

(25) En (26) En

(21) 10183472.9 (22) 16.08.2005

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

(30) 16.08.2004 GB 0418246

17.12.2004 GB 0427762

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Mikronadel*  
*oder eines Mikroimplantats*  
• *Method of producing a microneedle or*  
*microimplant*  
• *Procédé de production d'une micro-aiguille*  
*ou d'un micro-implant*

(71) Functional Microstructures Limited, 110  
Whitchurch Road Cardiff CF14 3LY, GB

(72) Kirby, Andrew, Cardiff, South Glamorgan  
CF23 6RD, GB

(74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20,  
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(62) 05771798.5 / 1 786 580

(51) **A61B 5/153** (11) **2 272 431 A2**

(25) En (26) En

(21) 10167648.4 (22) 29.06.2010

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

BA ME RS

(30) 29.06.2009 US 221220 P

(54) • *Medizinische Vorrichtung mit internem*  
*Desinfektionswischer*  
• *Medical device with incorporated disin-*  
*fecting wipe*  
• *Dispositif médical avec lingette désin-*  
*fectante incorporée*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire  
Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Steube, Gregory, St Charles, MO 63301, US

Fiser, Richard, Wildwood, MO 63025, US

Noble, Michael, St. Charles, MO 63304, US

Sherman, Janice, Chesterfield, MO 63017,  
US

(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP  
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1  
2HW, GB

(51) **A61B 5/153** (11) **2 272 432 A1**  
**A61M 25/06**

(25) En (26) En

(21) 10075422.5 (22) 07.05.2008

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

(30) 07.05.2007 US 916552

07.05.2007 US 916553

(54) • *Intravenöse Kathetereinführungs- und*  
*Blutprobenvorrichtung und Verwendungs-*  
*verfahren dafür*

• *Intravenous catheter insertion and blood*  
*sample devices and method of use*

• *Dispositif d'insertion de cathéter intravei-*  
*neux et d'échantillonnage sanguin et procé-*  
*dé d'utilisation*

(71) Vascular Pathways Inc., 1916 Fallen Leaf  
Lane, Los Altos CA 94024, US

(72) Belson, Amir, Los Altos, California 94024,  
US

(74) Pugh, Robert Ian, Potter Clarkson LLP Park  
View House 58 The Ropewalk, Nottingham  
NG1 5DD, GB

(62) 08755134.7 / 2 150 304

**A61B 6/02** → (51) **A61N 5/10**

**A61B 6/03** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 6/04** (11) **2 272 433 A1**

(25) En (26) En

(21) 10251157.3 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 KR 20090061167

05.03.2010 KR 20100019735

(54) • *Medizinischer Positionierer mit Blockier-*  
*vorrichtung*

• *Medical positioner having immobilizer*  
*function*

• *Positionneur médical ayant une fonction*  
*d'immobilisateur*

(71) Soung, Il-Ho, 405-1002, Geoyeo 4-danji 293,  
Geoyeo-dong Songpa-gu, Seoul, KR

(72) Soung, Il-Ho, Seoul, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk  
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 05771798.5 / 1 786 580

(51) **A61B 8/00** (11) **2 272 434 A1**

(25) En (26) En

(21) 10013958.3 (22) 30.05.2003

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

(30) 31.05.2002 US 160836

27.11.2002 US 305661

27.11.2002 US 305936

09.01.2003 US 439437 P

(54) • *Brustkrebs-Screening mit verbundener Ult-*  
*raschallmammographie*

• *Breast cancer screening with adjunctive*  
*ultra-sound mammography*

• *Dépistage du cancer du sein au moyen*  
*d'une mammographie ultrasonore auxi-*  
*liaire*

(71) U-Systems, Inc., 110 Rose Orchard Way,  
San Jose, CA 95134, US

Karssemeijer, Nico, De Ravenberg 14, 6573  
DZ Beek, NL

(72) Karssemeijer, Nico, 6573 DZ Beek, NL

Wang, Shih-Ping, Los Altos, CA 94022, US

Chin, Donald, Palo Alto, CA 94303, US

Yu, Zengpin, Palo Alto, CA 94306, US

Rao, Fangyi, San Jose, CA 95120, US

Zhang, Wei, Union City, CA 94587, US

(74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB

(62) 03734336.5 / 1 531 730

(51) **A61B 8/08** (11) **2 272 435 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09734414.7 (22) 14.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/057469 14.04.2009

(87) WO 2009/131027 2009/44 29.10.2009

(30) 25.04.2008 JP 2008114869

(54) • *DEFORMIERBARER BEZUGSKÖRPER,*  
*ULTRASCHALLDIAGNOSEGERÄT UND*  
*ULTRASCHALLDIAGNOSEVERFAHREN*  
• *REFERENCE DEFORMABLE BODY,*  
*ULTRASONIC DIAGNOSTIC APPARATUS,*  
*AND ULTRASONIC DIAGNOSTIC METHOD*  
• *CORPS DE RÉFÉRENCE DÉFORMABLE,*  
*APPAREIL DE DIAGNOSTIC À ULTRA-*  
*SONS, ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC PAR*  
*ULTRASONS*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Soto-  
kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) MATSUMURA, Takeshi, Tokyo 101-0021, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-  
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 272 436 A1**  
**A61B 17/02** **A61B 17/34**

(25) En (26) En

(21) 10184731.7 (22) 20.10.2001

(84) DE FR GB

(54) • *Wundretraktionsvorrichtung*

• *Wound retraction apparatus*

• *Appareil pour retraction de plaies*

(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES COR-  
PORATION, 22782 Avenida Empresa, Ran-  
cho Santa Margarita, CA 92688, US

(72) Ewers, Richard C, Fullerton, CA 92833, US

Brustad, John R, Dana Point, CA 92629, US

Pingleton, Edward D, Laguna Niguel, CA  
92677, US

Hilal, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US

Adlparvar, Payam, Lake Forest, CA 92630,  
US

Taylor, Scott, Mission Viejo, CA 92692, US

Dulak, Gary R, Newport Beach, CA 92663,  
US

Dunn, Michael J, Santa Ana, CA 92706, US

Morales, Norman, San Jose, CA 95126, US

Hart, Charles C, Summerville, SC 29483-  
8949, US

Bowes, Robert R II, Laguna Niguel, CA  
92677, US

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

(62) 01985170.8 / 1 441 648

(51) **A61B 17/02** (11) **2 272 437 A2**

(25) De (26) De

(21) 10007011.9 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 11.07.2009 DE 202009009503 U

(54) • *Chirurgisches Spreizinstrument*

• *Surgical spreading instrument*

• *Instrument écarteur chirurgical*

(71) Gottfried Storz, Medizintechnik GmbH & Co.  
KG, Bei der Brühlmühle 16-18, 78532  
Tuttlingen, DE

(72) Kreidler, Winfried, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner  
GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-  
Schwenningen, DE

**A61B 17/02** → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/06** (11) **2 272 438 A1**  
**B21G 1/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738735.1 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057998 22.04.2009  
(87) WO 2009/133798 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 JP 2008118171  
(54) • *MEDIZINISCHE NÄHNADEL*  
• *MEDICAL SUTURE NEEDLE*  
• *AIGUILLE DE SUTURE MÉDICALE*  
(71) MANI Inc., 8-3, Kiyohara Industrial Park,  
Utsunomiya-shi, Tochigi 321-3231, JP  
(72) TOCHIMURA, Yoshimasa, Utsunomiya-shi  
Tochigi 321-3231, JP  
TETSUKA, Satoshi, Utsunomiya-shi Tochigi  
321-3231, JP  
KATO, Kazuaki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-  
3231, JP  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner,  
Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-  
ningen, DE

**A61B 17/06** → (51) **B26D 7/27**

(51) **A61B 17/068** (11) **2 272 439 A1**  
**A61B 17/072**  
(25) En (26) En  
(21) 10177781.1 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 23.12.2005 US 318105  
(54) • *Chirurgisches Klammernahtinstrument mit*  
*Mehrfachauslöser und flexibler Halterung*  
• *Surgical Stapling Instrument Incorporating*  
*a Multi-Stroke Firing Mechanism with a*  
*Flexible Rack*  
• *Instrument d'agrafage chirurgical compre-*  
*nant un mécanisme de déclenchement*  
*multicourse avec un guide flexible*  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Shelton IV, Frederick E., Hillisboro, OH  
45133, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB  
(62) 06256504.9 / 1 800 610

(51) **A61B 17/068** (11) **2 272 440 A1**  
**A61B 17/072**  
(25) En (26) En  
(21) 10251221.7 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 499141  
(54) • *Chirurgische Dichtung*  
• *Surgical gasket*  
• *Joint surgical*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal  
Department 555 Long Wharf Drive, New  
Haven CT 06511, US  
(72) Calabrese, Allison, Memphis, TN 38103, US  
Hadba, Ahmad Robert, Middlefield, CT  
06455, US  
Skalla, Walter, Old Lyme, CT 06371, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 272 441 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178101.1 (22) 30.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 31.01.2006 US 343439  
(54) • *Elektronische Sperren und chirurgisches*  
*Instrument dafür*  
• *Electronic lockouts and surgical instrument*  
*including same*  
• *Verrouillages électroniques et instrument*  
*chirurgical inclus*  
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US  
(72) Shelton IV, Frederick E., New Vienna, OH, US  
Doll, Kevin R., Mason, OH, US  
Swayze, Jeffrey S., Hamilton, OH, US  
Timperman, Eugene L., Cincinnati, OH, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB  
(62) 07250382.4 / 1 813 207

**A61B 17/072** → (51) **A61B 17/068**

**A61B 17/072** → (51) **C08G 65/332**

(51) **A61B 17/115** (11) **2 272 442 A1**  
**A61B 17/29**  
(25) En (26) En  
(21) 10251239.9 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.07.2009 US 224854 P  
20.05.2010 US 783994  
(54) • *Chirurgisches Instrument mit Doppelkar-*  
*tusche und Ambossanordnungen*  
• *Surgical instrument with double cartridge*  
*and anvil assemblies*  
• *Instrument chirurgical doté d'une cartou-*  
*che double et d'ensembles formant*  
*enclume*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal  
Department 555 Long Wharf Drive, New  
Haven CT 06511, US  
(72) Kostrzewski, Stanislaw, Newtown, CT 06470,  
US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/115** (11) **2 272 443 A1**  
**A61B 17/29**  
(25) En (26) En  
(21) 10251240.7 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.07.2009 US 224855 P  
17.05.2010 US 781622  
(54) • *Chirurgisches Instrument mit Sicherheits-*  
*mechanismus*  
• *Surgical instrument with safety mechanism*  
• *Instrument chirurgical doté d'un méca-*  
*nisme de sécurité*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal  
Department 555 Long Wharf Drive, New  
Haven CT 06511, US  
(72) Milliman, Keith, Bethel, CT 06801, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell  
Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton  
Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61B 17/115** → (51) **C08G 65/332**

(51) **A61B 17/12** (11) **2 272 444 A1**  
**A61B 17/128**

(25) En (26) En  
(21) 10180897.0 (22) 13.04.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(30) 14.04.2005 US 907765  
(54) • *Gerät zum Anbringen von chirurgischen*  
*Klammern*  
• *Surgical clip applier*  
• *Applicateur de pinces chirurgicales*  
(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek  
Road, Cincinnati, OH 45242, US  
(72) Molitor, Nicholas G., Milford, OH 45150-  
2611, US  
Vitali, Dario, New Smyrna Beach, FL 32169,  
US  
Koch Jr., Robert L., Cincinnati, OH 45239,  
US  
Huitema, Thomas W., Cincinnati, OH 45241-  
3689, US  
Larson, Kevin A., South Lebanon, OH 45065,  
US  
Fuchs, Richard P., Cincinnati, OH 45215, US  
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB  
(62) 06252084.6 / 1 712 191

(51) **A61B 17/12** (11) **2 272 445 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10011504.7 (22) 06.05.1999  
(84) DE FR GB IE NL  
(30) 06.05.1998 US 73511  
(54) • *Abgabevorrichtung für Ligationsbänder*  
• *Ligating band dispenser*  
• *Distributeur de bande de ligature*  
(71) Ensurg, Inc., 335 Granite Street, Rockport,  
MA 01966, US  
(72) Mears, Eric, L., Rockport, MA 01966, US  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE  
(62) 05025416.8 / 1 627 606  
99922845.5 / 1 077 648

**A61B 17/128** → (51) **A61B 17/12**

**A61B 17/15** → (51) **C08G 65/332**

(51) **A61B 17/16** (11) **2 272 446 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10186000.5 (22) 18.07.2003  
(84) DE FR  
(27) 18.07.2003 EP 03077262  
(30) 22.07.2002 US 200683  
(54) • *Chirurgisches Instrument mit rotierendem*  
*Schneidteil und Anpassungsvorrichtung*  
• *Surgical instrument with rotary cutting*  
*member and adaptor*  
• *Instrument chirurgical avec organe de*  
*coupe rotatif et intermédiaire de raccord*  
(71) Medtronic, Inc., D/B/A Medtronic Midas Rex  
710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN  
55432-5604, US  
(72) Estes, Larry Dale, North Richland Hills, TX  
76180, US  
Riedel, Danny C., Weatherford, TX 76086,  
US  
Hilton, Allen P., Arlington, TX 76015, US  
Shores, Rex Wesley, The Colony, TX 75056,  
US  
Spittler, James Q., Cleburne, TX 76033, US  
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer &  
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274  
Howald, LU  
(62) 03077262.8 / 1 386 587

**A61B 17/29** → (51) **A61B 17/115**

**A61B 17/29** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 272 447 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10189325.3 (22) 12.10.2006  
(84) DE FR GB IE  
(30) 14.10.2005 US 726826 P  
26.04.2006 US 745730 P  
26.05.2006 US 803346 P  
05.06.2006 US 803965 P  
04.10.2006 US 828089 P  
(54) • *Wundhaken mit geteiltem Reifen*  
• *Split hoop wound retractor*  
• *Rétracteur de plaies pourvu d'un anneau fendu*  
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
(72) Albrecht, Jeremy J., Ladera Ranch, CA 92694, US  
Hart, Charles, C., Summerville, SC 29483-8949, US  
Brustad, John R., Dana Point, CA 92629, US  
Johnson, Gary M., Mission Viejo, CA 92692, US  
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB  
(62) 06825899.5 / 1 942 812

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 272 448 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10189327.9 (22) 12.10.2006  
(84) DE FR GB IE  
(30) 14.10.2005 US 726826 P  
26.04.2006 US 745730 P  
26.05.2006 US 803346 P  
05.06.2006 US 803965 P  
04.10.2006 US 828089 P  
(54) • *Wundhaken mit geteiltem Reifen*  
• *Split hoop wound retractor*  
• *Rétracteur de plaies pourvu d'un anneau fendu*  
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
(72) Albrecht, Jeremy J., Ladera Ranch, CA 92694, US  
Hart, Charles C., Summerville, SC 29483-8949, US  
Brustad, John R., Dana Point, CA 92629, US  
Johnson, Gary M., Mission Viejo, CA 92692, US  
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB  
(62) 06825899.5 / 1 942 812

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 272 449 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10189328.7 (22) 12.10.2006  
(84) DE FR GB IE  
(30) 14.10.2005 US 726826 P  
26.04.2006 US 745730 P  
26.05.2006 US 803346 P  
05.06.2006 US 803965 P  
04.10.2006 US 828089 P  
(54) • *Wundhaken mit geteiltem Reifen*  
• *Split hoop wound retractor*  
• *Rétracteur de plaies pourvu d'un anneau fendu*  
(71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
(72) Albrecht, Jeremy J., Ladera Ranch, CA 92694, US  
Hart, Charles C., Summerville, SC 29483-8949, US  
Brustad, John R., Dana Point, CA 92629, US  
Johnson, Gary M., Mission Viejo, CA 92692, US

- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB  
(62) 06825899.5 / 1 942 812

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 272 450 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251218.3 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 223853 P  
06.07.2010 US 830762  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur transvaginalen Chirurgie*  
• *Apparatus and method for transvaginal surgery*  
• *Appareil et procédé pour une intervention chirurgicale trans-vaginale*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US  
(72) Marczyk, Stanislaw, Stratford, CT 06614, US  
Pribanic, Russell, New Milford, CT 06776, US  
Sniffin, Kevin, Danbury, CT 06810, US  
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

**A61B 17/34** → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 272 451 A1**  
**A61B 17/86**  
(25) En (26) En  
(21) 10186166.4 (22) 22.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*  
• *Bone anchoring device*  
• *Dispositif d'ancrage osseux*  
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Berta-Suttner-Strasse 23, 78054 Villingen-Schwenningen, DE  
(72) Matthis, Wilfried, 79367, Weisweil, DE  
Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE  
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, D-81479 München, DE  
(62) 06024232.8 / 1 925 263

**A61B 17/86** → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 272 452 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009030.9 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Führungsvorrichtung für einen Führungsdrahtschieber*  
• *Guide device for a guide wire pusher*  
• *Dispositif de guide pour poussoir de guide-fil*  
(71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE  
(72) Prien, Ole, 24145 Kiel, DE  
Menzel, Maiko, 24149 Kiel, DE  
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 272 453 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08751891.6 (22) 21.04.2008

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

- AL BA MK RS  
(86) JP 2008/057701 21.04.2008  
(87) WO 2009/130752 2009/44 29.10.2009  
(54) • *THERAPIESYSTEM, THERAPIEINSTRUMENT UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LEBENDEM GEWEBE DURCH VERWENDUNG VON ENERGIE*  
• *THERAPY SYSTEM, THERAPY INSTRUMENT AND METHOD OF TREATING LIVING TISSUES WITH THE USE OF ENERGY*  
• *SYSTÈME THÉRAPEUTIQUE, INSTRUMENT THÉRAPEUTIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ÉNERGÉTIQUE DE TISSUS VIVANTS*  
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
(72) TAKASHINO, Tomoyuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
IIDA, Koji, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
NAGASE, Toru, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 272 454 A1**  
**A61B 17/29**

- (25) En (26) En  
(21) 10168705.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 499553  
(54) • *Elektrochirurgische Klemmen mit Versatzmesser*  
• *Electrosurgical jaws with offset knife*  
• *Mâchoires électrochirurgicales dotées d'un couteau décalé*  
(71) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US  
(72) Bucciaglia, Joseph D., Louisville, CO 80027, US  
Chojin, Edward M., Boulder, CO 80301, US  
Horner, Glenn A., Boulder, CO 80304, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 272 455 A1**  
**A61B 18/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10184209.4 (22) 06.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 28.09.2000 US 671684  
(54) • *Hautbehandlungsmethode*  
• *Method for treating skin*  
• *Procédé de traitement de la peau*  
(71) Syneron Medical Ltd., P.O.B. 11033, 30600 Or Akiva, IL  
(72) Kreindel, Michael, 35702, HAIFA, IL  
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR  
(62) 01970104.4 / 1 320 333

**A61B 18/20** → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 272 456 A1**  
**A61N 5/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10161502.9 (22) 29.04.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500000  
(54) • *Lokalisation mithilfe nicht metallischer implantierbarer Bezugsmarken*  
• *Localization using non-metallic implantable fiducial markers*  
• *Localisation utilisant des marqueurs repères implantables non métalliques*  
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Bani-Hashemi, Ali-Reza, Walnut Creek, 94595, US  
Maltz, Jonathan S., Oakland, 94611, US

**A61B 19/00** → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 19/02** (11) **2 272 457 A1**  
A61B 19/00  
(25) De (26) De  
(21) 10006943.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032170  
(54) • *Haltevorrichtung für einen Abfallbehälter*  
• *Holding device for a waste container*  
• *Dispositif de maintien pour un récipient à déchets*  
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG, Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522 Backnang, DE  
(72) Gerster, Stephan, 53343 Wachtberg-Pech, DE  
(74) Hoffmann, Jürgen, Kläre-Kluge-Weg 1, 65307 Bad Schwalbach, DE

(51) **A61C 5/00** (11) **2 272 458 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09008946.7 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Zahnprodukt mit mindestens einem Veneer*  
• *Dental product comprising at least one veneer*  
• *Produit dentaire comportant au moins une facette dentaire*  
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH  
(72) Karlsson, Per-Olof, 44165 Alingsås, SE  
Nilsson, Urban, 44295 Håлта, SE  
Melin, Daniel, 41649 Göteborg, SE  
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C 5/00** (11) **2 272 459 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09008947.5 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Anordnung aus einem Zahnprodukt und einer Haltevorrichtung zum Transport des Zahnprodukts*  
• *Assembly of a dental product and a holding system for transport of the dental product*  
• *Ensemble de produit dentaire et système de support pour le transport du produit dentaire*  
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH

(72) Karlsson, Per-Olof, 44165 Alingsås, SE  
Nilsson, Urban, 44295 Håлта, SE  
Melin, Daniel, 41649 Göteborg, SE  
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

**A61C 5/02** → (51) **A61C 5/04**

(51) **A61C 5/04** (11) **2 272 460 A2**  
**A61C 5/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10180880.6 (22) 15.01.1999  
(84) DE FR  
(30) 27.01.1998 US 14139  
(54) • *Superelastisches endodontisches Instrument, Herstellungsverfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines solchen Instrumente*  
• *Superelastic endodontic instrument, method of manufacture, and apparatus therefor*  
• *Instrument endodontique extrêmement élastique, son procédé de fabrication, et appareil pour fabriquer cet instrument*  
(71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US  
(72) Farzin-Nia, Farrokh, Inglewood, CA 90302, US  
Otsen, William, Glendora, CA 91741, US  
Garman, Gary, La Verne, CA 91750, US  
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 99902283.3 / 1 051 125

(51) **A61C 8/00** (11) **2 272 461 A2**  
**A61L 27/08**  
**A61L 27/56**  
(25) En (26) En  
(21) 10007155.4 (22) 12.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 501163  
(54) • *Patientenspezifische Implantate mit verbesserter Osseointegration*  
• *Patient-specific implants with improved osseointegration*  
• *Implants faits sur mesure avec ostéo-intégration améliorée*  
(71) Zimmer Dental Inc., 1900 Aston Avenue, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) Bassett, Jeffrey A., Vista, California 92084, US  
Collins, Michael, San Marcos, California 92078, US  
Cahill, Sean, Temecula, California 92592, US  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **A61C 13/00** (11) **2 272 462 A1**  
A61C 5/00  
(25) En (26) En  
(21) 09008945.9 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines individuellen Zahnfurniers und Halterung*  
• *Method of producing an individualized tooth veneer and a holder*  
• *Procédé de production d'une facette dentaire individualisée et support*  
(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH  
(72) Karlsson, Per-Olof, 44165 Alingsås, SE  
Nilsson, Urban, 44295 Håлта, SE

Melin, Daniel, 41649 Göteborg, SE  
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

(51) **A61C 17/34** (11) **2 272 463 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10011026.1 (22) 10.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(30) 29.09.2006 EP 06020546  
(54) • *Elektrozahnbürste und Getriebe für eine Elektrozahnbürste*  
• *Electric toothbrush and transmission for an electric toothbrush*  
• *Brosse à dents électrique et transmission pour une brosse à dents électrique*  
(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH  
(72) Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH  
Bärtschi, Armin, 4652 Winznau, CH  
Hilfiker, Christian, 6234 Triengen, CG  
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH  
(62) 07725049.6 / 2 066 260

**A61F 2/00** → (51) **A61L 27/28**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 272 464 A2**  
**B21J 15/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10013083.0 (22) 15.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 19.11.2004 US 992976  
16.09.2005 US 228621  
(54) • *Verfahren zum Einbringen einer Röntgenopaker Markierung in eine Endoprothese*  
• *Method for inserting a radiopaque marker in an endoprosthesis*  
• *Méthode d'application d'une bande de marquage radiopaque dans une endoprothèse*  
(71) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/ AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US  
(72) Clifford, Anton, Mountain View, CA 94040, US  
Kang, Kevin, San Jose, CA 95129, US  
Pappas, Jeff, Santa Clara, CA 95051, US  
Eli, Erik, San Mateo, CA 94402, US  
Young, Eugene, Union City, CA 94587, US  
Trask, David, Redwood City, CA 94061, US  
Casey, Brendan, Cappagh Road Galway, IE  
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 05825641.3 / 1 811 926

**A61F 2/06** → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61F 2/26** (11) **2 272 465 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10181541.3 (22) 28.07.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 29.07.1996 US 681859  
(54) • *Druckempfindliches Blockierventil und Verwendungsverfahren*  
• *Pressure responsive lockout valve and method of use*  
• *Clapet de verrouillage réagissant à la pression et mode d'utilisation*  
(71) Coloplast A/S, Holteedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Willard, Steven N., Minneapolis, MN 55412, US  
(62) 04021685.5 / 1 484 035  
97936243.1 / 0 920 288

**A61F 2/30** → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/38** (11) **2 272 466 A1**  
**A61F 2/30** **B24B 31/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09009032.5 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Knieprothese und Herstellungsverfahren*  
• *Knee joint prosthesis and method for producing said prosthesis*  
• *Prothèse du genou et procédé de fabrication*  
(71) Medizinische Hochschule Hannover, Anna-von-Borries-strasse 1-7, 30625 Hannover, DE  
(72) Richter, Berna, 30171 Hannover, DE  
Hirschler, Christof, 30173 Hannover, DE  
Ostermeier, Sven, 30171 Hannover, DE  
(74) Gehrig, Philip Walter, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/38** (11) **2 272 467 A1**  
**A61F 2/00** **A61F 2/30**

(25) De (26) De  
(21) 10006869.1 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009032218  
(54) • *Überhöhtes Implantat zur Rekonstruktion von Meniskusdefekten oder Meniskusteildefekten*  
• *Inflated implant for reconstructing meniscus defects or minor meniscus defects*  
• *Implant surélevé pour la reconstruction de défauts du ménisque ou de défauts partiels du ménisque*  
(71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE  
(72) Jansson, Volkmar, 82205 Gilching, DE  
Müller, Peter, 86899 Landsberg am Lech, DE  
(74) Patentanwältin Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/38** (11) **2 272 468 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10012581.4 (22) 25.01.2002  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(30) 29.01.2001 US 771061  
(54) • *Eingeschränktes Protheseknie mit rotierendem Lager*  
• *Constrained prosthetic knee with rotating bearing*  
• *Prothèse de genou contrainte avec roulement rotatif*  
(71) Zimmer, Inc., 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US  
Letson, Douglas G., 12901 Magnolia Drive, Tampa, Florida 33612-9497, US  
Windsor, Russell, 2 Bay Avenue, Larchmont, New York 10538, US  
(72) Meyers, John E., Columbia City Indiana 46725, US

Webster, Vincent, Warsaw Indiana 46580, US  
Sisk, Bill N., Claypool Indiana 46510, US  
Haywood, Bill H., Warsaw Indiana 46580, US

Griner, Adam, Columbia City Indiana 46725, US

Cook, Michael, Silver Lake Indiana 46982, US

Bays, Rodney L., Pierceton Indiana 46562, US

Aikins, Jerry, Warsaw Indiana 46580, US

Figueroa, Marvin, Warsaw Indiana 46580, US  
Letson, G. Douglas, Tampa Florida 33612-9497, US

Windsor, Russell, Larchmont New York 10538, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 02250512.7 / 1 226 800

(51) **A61F 2/38** (11) **2 272 469 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10012582.2 (22) 25.01.2002  
(84) CH DE ES FR GB IT LI  
(30) 29.01.2001 US 771061

(54) • *Eingeschränktes Protheseknie mit rotierendem Lager*  
• *Constrained prosthetic knee with rotating bearing*  
• *Prothèse de genou contrainte avec roulement rotatif*

(71) Zimmer, Inc., 345 East Main Street, Warsaw, IN 46580, US

Letson, Douglas G., 12901 Magnolia Drive, Tampa, Florida 33612-9497, US

Windsor, Russell, 2 Bay Avenue, Larchmont, New York 10538, US

(72) Meyers, John E., Columbia City Indiana 46725, US

Webster, Vincent, Warsaw Indiana 46580, US

Sisk, Bill N., Claypool Indiana 46510, US  
Haywood, Bill H., Warsaw Indiana 46580, US  
Griner, Adam, Columbia City Indiana 46725, US

Cook, Michael, Silver Lake Indiana 46982, US

Bays, Rodney L., Pierceton Indiana 46562, US

Aikins, Jerry, Warsaw Indiana 46580, US  
Figueroa, Marvin, Warsaw Indiana 46580, US  
Letson, G. Douglas, Tampa Florida 33612-9497, US

Windsor, Russell, Larchmont New York 10538, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(62) 02250512.7 / 1 226 800

(51) **A61F 2/44** (11) **2 272 470 A2**  
**A61L 27/46**

(25) En (26) En  
(21) 10013694.4 (22) 19.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 29.04.2005 US 118082

(54) • *Synthetisches lasttragendes Kollagen-Anorganik-Komposit für Spinalimplantate*  
• *Synthetic loadbearing collagen-mineral composites for spinal implants*  
• *Composé porteur synthétique fait de collagène et minéraux pour implant spinal*

(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) Mckay, William F., Memphis TN38133, US

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

(62) 06750769.9 / 1 883 377

(51) **A61F 5/01** (11) **2 272 471 A1**  
**B29C 67/00**

(25) En (26) En

(21) 10169064.2 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 GB 0911953

(54) • *Künstliche Exoskelettvorrichtung oder Orthese-Vorrichtung, die ein integriertes Drehgelenkstruktur umfasst*  
• *An artificial exoskeleton device or an orthotic device comprising an integrated hinge structure*  
• *Dispositif d'exosquelette artificiel ou dispositif orthétique comportant une structure de charnière intégrée*

(71) Materialise NV, Technologielaan 15, 3001 Leuven, BE

(72) Pallari, Jari Heikki Petheri, B-3000, Leuven, BE

Wirix-Speetjens, Roel, B-3680, Maaseik, BE

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **A61F 5/451** (11) **2 272 472 A1**  
**A61G 9/00** **G01N 27/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09728713.0 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/000006 06.01.2009

(87) WO 2009/122629 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008089697

(54) • *GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON EXKREMENTEN*  
• *EXCREMENT TREATING APPARATUS*  
• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE DÉJECTIONS*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) TANAKA, Tetsuya, Tokyo 101-8608, JP  
ISHITSUKA, Yoshikazu, Tokyo 101-8608, JP  
MIYAGAWA, Ryosuke, Tokyo 101-8608, JP  
WADA, Ichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

SUZUKI, Miou, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **A61F 7/02** (11) **2 272 473 A2**

(25) En (26) En

(21) 10184532.9 (22) 07.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 08.09.2006 US 843119 P

(54) • *Wärmeschutz*

• *Thermal covering*• *Couverture thermique*

(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) Bretl, Donald, Stephen, West Chester, OH 45069, US

Freeland, Mary, Elaine, Loveland, OH 45140, US

Harris, Kyle, William, Maineville, OH 45039, US

Pack, Rick, Blue Ash, OH 45242, US

Reed, Angela, Mason, OH 45040, US

(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB  
(62) 07826309.2 / 2 068 791

(51) **A61F 9/04** (11) **2 272 474 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10163372.5 (22) 20.05.2010

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

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032178

(54) • *Augenschutz-Kappe*  
• *Eye protection cap*  
• *Dispositif d'onde élastique*

(71) Laservision GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 6, 90766 Fürth, DE

(72) Bura, Peter, 73773, Aichwald, DE  
Fröhlich, Thomas, 91207, Lauf a. d. Pegnitz, DE

(74) Bauerschmidt, Peter, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

**A61F 13/00** → (51) **A61K 39/00**

**A61F 13/15** → (51) **A61F 13/56**

(51) **A61F 13/42** (11) **2 272 475 A1**  
**A61F 13/49**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738667.6 (22) 23.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055578 23.03.2009

(87) WO 2009/133730 2009/45 05.11.2009

(30) 01.05.2008 JP 2008119992

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*  
• *ABSORPTIVE ARTICLE*  
• *ARTICLE ABSORBANT*

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP

(72) SHIRAIISHI, Tsukasa, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP  
KAWAKAMI, Yusuke, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61F 13/42** (11) **2 272 476 A1**  
**A61F 13/49**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738668.4 (22) 23.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055579 23.03.2009

(87) WO 2009/133731 2009/45 05.11.2009

(30) 01.05.2008 JP 2008119993

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*  
• *ABSORPTIVE ARTICLE*  
• *ARTICLE ABSORBANT*

(71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP

(72) KAWAKAMI, Yusuke, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP  
KASHIWAGI, Mari, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP

(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

**A61F 13/472** → (51) **A61F 13/56**

**A61F 13/49** → (51) **A61F 13/42**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 272 477 A1**  
**A61F 13/15** **A61F 13/472**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738801.1 (22) 27.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058307 27.04.2009

(87) WO 2009/133864 2009/45 05.11.2009

(30) 30.04.2008 JP 2008119415

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS*

• *ABSORPTIVE ARTICLE AND METHOD OF MANUFACTURING ABSORPTIVE ARTICLE*  
• *OBJET ABSORBANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) SUZUKI, Nahomi, Kagawa 769-1602, JP  
YAMAKI, Koichi, Kagawa 769-1602, JP

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

**A61G 5/04** → (51) **A61G 5/06**

(51) **A61G 5/06** (11) **2 272 478 A1**  
**A61G 5/04**

(25) En (26) En  
(21) 10188366.8 (22) 04.02.2008

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

(30) 08.02.2007 US 900137 P

(54) • *Rollstuhlauhängung*  
• *Wheelchair suspension*  
• *Suspension de fauteuil roulant*

(71) Invacare Corporation, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US

(72) Bekoscke, Robert, Medina, OH 44256, US  
Jurkiewicz, Damon, Lakewood, OH 44107, US

(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(62) 08728890.8 / 2 111 203

(51) **A61G 7/015** (11) **2 272 479 A2**  
**A61G 7/05**

(25) En (26) En  
(21) 10251235.7 (22) 09.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 US 224851 P

15.07.2009 US 225920 P

(54) • *Systeme zur Patientenunterstützung, -überwachung und -behandlung*

• *Systems for patient support, monitoring, and treatment*  
• *Systèmes pour la prise en charge, la surveillance et le traitement de patients*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US

(72) Soderberg, Peter H, Boca Grande, FL 33921, US  
Stanley, Timothy A, Indianapolis, IN 46241, US

O'Keefe, Christopher R, Batesville, IN 47006, IS

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A61G 7/05** → (51) **A61G 7/015**

**A61G 9/00** → (51) **A61F 5/451**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 272 480 A1**  
**A61H 37/00** **A61H 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 10168305.0 (22) 02.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 CN 200920133730 U

31.08.2009 US 551078

31.08.2009 EP 09169089

22.03.2010 EP 10157222

(54) • *Massagevorrichtung mit Sperrmechanismus*  
• *Massage device*  
• *Dispositif de massage avec mécanisme de verrouillage*

(71) Wu, Chichun, Weightec Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN

(72) Wu, Chichun, Guangdong Province, CN

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**A61H 7/00** → (51) **A61H 37/00**

**A61H 15/00** → (51) **A61H 1/00**

**A61H 15/00** → (51) **A61H 37/00**

**A61H 33/02** → (51) **B01F 1/00**

(51) **A61H 33/06** (11) **2 272 481 A1**  
**G05D 23/19**

(25) De (26) De  
(21) 09012147.6 (22) 24.09.2009

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

AL BA RS

(30) 10.07.2009 AT 10882009

(54) • *Energiesparfunktion für Wellnessseinrichtungen*  
• *Energy saving function for wellness devices*  
• *Fonction d'économie d'énergie pour dispositifs de wellness*

(71) ABATEC Electronic AG, Oberregauer Str. 48, 4844 Regau, AT

(72) Niederndorfer, Friedrich, 4840 Pilsbach, AT  
Groiss, Peter, 4663 Laakirchen, AT

(51) **A61H 37/00** (11) **2 272 482 A1**  
**A61H 7/00** **A61H 15/00**

(25) En (26) En  
(21) 09169089.1 (22) 31.08.2009

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

(30) 10.07.2009 CN 200920133730 U

(54) • *Massagevorrichtung*  
• *Massage device*  
• *Dispositif de massage*

- (71) Wu, Chichun, Weightec Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (72) Wu, Chichun, Dongcheng, Dongguan City Guangdong Province, CN
- Chiang, Chi Wu, 523117 GuangDong, CN
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **A61H 37/00** (11) **2 272 483 A1**  
**A61H 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10168309.2 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 CN 200920133730 U  
31.08.2009 US 551078  
31.08.2009 EP 09169089  
22.03.2010 EP 10157222

- (54) • *Massagevorrichtung*  
• *Massage device*  
• *Dispositif de massage*

- (71) Wu, Chichun, Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (72) Wu, Chichun, Guangdong Province, CN
- Zhang, Zhao, Guangdong Province, CN
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **A61H 37/00** (11) **2 272 484 A1**  
**A61H 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10168761.4 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 CN 200920133729 U  
31.08.2009 US 551078  
10.07.2009 CN 200920133730 U  
31.08.2009 EP 09169089  
22.03.2010 EP 10157222  
02.07.2010 EP 10168305  
02.07.2010 EP 10168309

- (54) • *Massagevorrichtung mit Abstandeinstellmechanismus für den Massagekopf*  
• *Massage device with massage head distance adjusting mechanism*  
• *Dispositif de massage ayant un mécanisme d'ajustement de la distance de la tête de massage*

- (71) Wu, Chichun, Weightec Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (72) Wu, Chichun, Dongcheng, Dongguan City Guangdong Province, CN
- Zhang, Zhao, Guangdong Province, CN
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

**A61H 37/00** → (51) **A61H 1/00**

**A61J 7/00** → (51) **B65C 1/04**

**A61K 6/00** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 6/08** (11) **2 272 485 A2**  
**A61K 6/083** **A61K 6/10**

- (25) En (26) En
- (21) 10181016.6 (22) 15.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 15.08.2001 US 312355 P

- (54) • *AUSHÄRTBARE, SELBSTSTÜTZENDE STRUKTUREN UND METHODE*  
• *Hardenable self-supporting structures and methods*  
• *STRUCTURES AUTOPORTANTES DURCISSABLES ET PROCÉDES*

(71) 3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) Karim, Naimul, Saint-Paul, MN 55133-3427, US

Jones, Todd, D., Saint-Paul, MN 55133-3427, US

Lewandowski, Kevin, M., Saint-Paul, MN 55133-3427, US

Fansler, Duane, D., Saint-Paul, MN 55133-3427, US

Nelson, James, M., Saint-Paul, MN 55133-3427, US

Gaddam, Babu, N., Saint-Paul, MN 55133-3427, US

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

(62) 02768577.5 / 1 416 902

(51) **A61K 6/083** (11) **2 272 486 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09735616.6 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058595 24.04.2009

(87) WO 2009/131250 2009/44 29.10.2009

(30) 25.04.2008 JP 2008116160

- (54) • *LEICHT ENTFERNBARE HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ZAHNÄRZTLICHEN VERWENDUNG*  
• *EASILY REMOVABLE CURABLE COMPOSITION FOR DENTAL USE*  
• *COMPOSITION DURCISSABLE À USAGE DENTAIRE FACILE À RETIRER*

(71) SUN MEDICAL CO., LTD., 571-2, Furutakacho Moriyama-shi, Shiga 524-0044, JP

(72) ORI, Tatsuya, Moriyama-shi Shiga 524-0044, JP

YAMAMOTO, Akari, Moriyama-shi Shiga 524-0044, JP

ARATA, Masami, Moriyama-shi Shiga 524-0044, JP

YOSHIKAWA, Maho, Moriyama-shi Shiga 524-0044, JP

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

(51) **A61K 6/083** (11) **2 272 487 A1**  
**A61L 24/12** **C08G 75/02**  
**C08G 83/00**

(25) En (26) En

(21) 09008926.9 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zusammensetzung mit hyperverzweigten Verbindungen*  
• *Process for the preparation of a composition comprising hyperbranched compounds*  
• *Procédé pour la préparation d'une composition comprenant des composés hyperbranchés*

(71) Dentsply DeTrey GmbH, De-Trey-Strasse 1, 78467 Konstanz, DE

- (72) Klee, Joachim E., 78315 Radolfzell, DE
- Ritter, Helmut, 42111 Wuppertal, DE
- Pohle, Sven, 78467 Konstanz, DE
- Bezdushna, Ella, 40589 Düsseldorf, DE
- Elsner, Oliver, 79790 Küssaberg, DE
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A61K 6/083** → (51) **A61K 6/08**

**A61K 6/10** → (51) **A61K 6/08**

(51) **A61K 8/14** (11) **2 272 488 A1**  
**A61K 8/46** **A61K 8/60**

**A61K 9/127** **A61K 47/20**  
**A61K 47/26** **A61Q 19/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09729284.1 (22) 09.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/057282 09.04.2009

(87) WO 2009/125816 2009/42 15.10.2009

(30) 09.04.2008 JP 2008101721

- (54) • *VESIKEL UND KOSMETIK DAMIT*  
• *VESICLE AND COSMETIC CONTAINING THE SAME*  
• *VÉSICULE ET COSMÉTIQUE CONTENANT CETTE VÉSICULE*

(71) Shiseido Company, Ltd., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) TAKAHASHI, Akiko, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

OKAMOTO, Tohru, Yokohama-shi Kanagawa 224-8558, JP

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A61K 8/19** (11) **2 272 489 A1**  
**A61K 8/23** **A61Q 5/08**  
**A61Q 5/10**

(25) En (26) En

(21) 09008972.3 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Ausgleichen der Haarfarbe*  
• *Method for levelling hair colour*  
• *Procédé de nivellement de couleur de cheveux*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE

(72) Wood, Jonathan, 69469 Weinheim, DE

Uellner, Martin, 64295 Darmstadt, DE

Grit, Mustafa, 64579 Gernsheim, DE

(74) Grit, Mustafa, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE

**A61K 8/23** → (51) **A61K 8/19**

**A61K 8/31** → (51) **A23K 1/16**

(51) **A61K 8/34** (11) **2 272 490 A2**  
**A61K 8/37** **A61K 8/41**

**A61K 8/44** **A61K 8/46**  
**A61K 8/49** **A61Q 1/02**

**A61Q 1/06** **A61Q 1/08**  
**A61Q 1/10** **A61Q 3/02**

**A61Q 5/06** **A61Q 13/00**  
**A61Q 19/00** **C11D 3/00**

**C11D 3/28**                      **C11D 3/30**  
**C11D 3/34**

(25) En                              (26) En  
(21) 10182232.8                      (22) 19.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 19.01.2006 EP 06100600  
29.07.2005 EP 05107026

(54) • *Stabilisierung von Toilettenartikeln und  
Haushaltsmitteln gegen Zersetzung durch  
UV-Strahlung durch Verwendung von  
Merocyaninderivaten*  
• *Stabilization of body-care and household  
products against degradation by UV radia-  
tion using merocyanine derivatives*  
• *Stabilisation des produits des soins du  
corps et des produits de nettoyage contre  
dégradation par rayonnement d'UV par  
utilisation des dérivés de mérocyanine*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Wagner, Barbara, 79539, Lörrach, DE  
Reich, Oliver, 67117, Limburgerhof, DE  
(62) 06777841.5 / 1 919 443

**A61K 8/34** → (51) **A01N 31/02**

(51) **A61K 8/35**                      (11) **2 272 491 A1**  
**A61L 9/14**                              **C07C 49/207**  
**C07C 49/217**

(25) Fr                                      (26) Fr  
(21) 09007987.2                      (22) 18.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Neue Deodoranzzusammensetzungen und  
Deodorantprodukte, die sie enthalten*  
• *New deodorising compositions and deo-  
dorant products containing them*  
• *Nouvelles compositions désodorisantes et  
produits désodorisants les renfermant*

(71) Robertet S.A., 37, Avenue Sidi Brahim,  
06130 Grasse, FR  
(72) Casazza, André, 06130 Grasse, FR  
Kerverdo, Raymond, 06460 St. Vallier de  
Thiey, FR  
Ziegler, Lydia, 06130 Grasse, FR  
(74) Santarelli, 146, rue Paradis, 13294 Marseille  
Cedex 6, FR

**A61K 8/35** → (51) **C07D 417/10****A61K 8/36** → (51) **A23L 1/30****A61K 8/36** → (51) **A61K 8/37****A61K 8/36** → (51) **A61K 8/41****A61K 8/36** → (51) **A61K 8/44****A61K 8/36** → (51) **A61K 8/46**

(51) **A61K 8/37**                      (11) **2 272 492 A1**  
**A61K 8/39**                              **A61Q 5/08**  
**A61K 8/36**

(25) En                                      (26) En  
(21) 09008898.0                      (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zum  
Ausgleichen der Haarfarbe*  
• *Composition and method for levelling hair  
colour*

• *Composition et procédé de nivellement de  
la couleur de cheveux*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE  
Feier-lova, Ovidiu, Dr., 64283 Darmstadt, DE  
Scholl, Achim, 64297 Darmstadt, DE  
Balke, Axel, 64367 Mühlthal, DE  
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon  
Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100,  
D-64297 Darmstadt, DE

**A61K 8/37** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/37**

(51) **A61K 8/41**                      (11) **2 272 493 A1**  
**A61K 8/42**                              **A61Q 5/10**  
**A61K 8/36**

(25) En                                      (26) En  
(21) 09008900.4                      (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zum  
Ausgleichen der Haarfarbe*  
• *Composition and method for levelling hair  
colour*  
• *Composition et procédé de nivellement de  
la couleur de cheveux*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE  
Feier-lova, Ovidiu, Dr., 64283 Darmstadt, DE  
Scholl, Achim, 64297 Darmstadt, DE  
Balke, Axel, 64367 Mühlthal, DE  
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon  
Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100,  
D-64297 Darmstadt, DE

**A61K 8/41** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/42**                      (11) **2 272 494 A2**  
**A61Q 5/02**

(25) En                                      (26) En  
(21) 10181918.3                      (22) 23.12.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 25.12.2002 JP 2002375320  
(54) • *Haarwaschmittel*

• *Hair cleansing composition*  
• *Composition pour nettoyer les cheveux*

(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi  
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-  
8210, JP  
(72) Sakai, Hirokazu, Tokyo 131-8501, JP  
Tanamachi, Hiroto, Tokyo 131-8501, JP  
Okamoto, Yoshimasa, Tokyo 131-8501, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 03029668.5 / 1 433 464

**A61K 8/42** → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/44**                      (11) **2 272 495 A1**  
**A61Q 5/08**                              **A61Q 5/10**  
**A61K 8/36**

(25) En                                      (26) En  
(21) 09008901.2                      (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zum  
Ausgleichen der Haarfarbe*

• *Composition and method for levelling hair  
colour*  
• *Composition et procédé de nivellement de  
la couleur de cheveux*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE  
Feier-lova, Ovidiu, Dr., 64283 Darmstadt, DE  
Scholl, Achim, 64297 Darmstadt, DE  
Balke, Axel, 64367 Mühlthal, DE  
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE  
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon  
Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100,  
D-64297 Darmstadt, DE

**A61K 8/44** → (51) **A61K 8/34**

(51) **A61K 8/46**                      (11) **2 272 496 A1**  
**A61Q 5/08**                              **A61Q 5/10**  
**A61K 8/36**

(25) En                                      (26) En  
(21) 09008899.8                      (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zum  
Ausgleichen der Haarfarbe*  
• *Composition and method for levelling hair  
colour*  
• *Composition et procédé de nivellement de  
la couleur de cheveux*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services  
GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297  
Darmstadt, DE  
(72) Wood, Jonathan, Dr., 69469 Weinheim, DE  
Feier-lova, Ovidiu, Dr., 64283 Darmstadt, DE  
Scholl, Achim, 64297 Darmstadt, DE  
Balke, Axel, 64367 Mühlthal, DE  
Grit, Mustafa, Dr., 64579 Gernsheim, DE  
(74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon  
Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100,  
D-64297 Darmstadt, DE

**A61K 8/46** → (51) **A61K 8/14****A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/49** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/60** → (51) **A61K 8/14**

(51) **A61K 8/64**                      (11) **2 272 497 A2**  
**A61K 39/395**                              **A61Q 19/00**  
**A61P 17/16**                              **C07K 16/22**

(25) En                                      (26) En  
(21) 10172193.4                      (22) 18.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 18.01.2006 US 760328 P  
(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Lymphfunktion*  
• *Methods Of Increasing Lymphatic Function*  
• *Procédés pour augmenter la fonction  
lymphatique*

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit  
Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Detmar, Michael, 8113 Boppelsen, CH  
Kajiya, Kentaro, Yokohama-shi Kanagawa  
220-0072, JP  
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.  
C. HighLight Business Towers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE  
(62) 07717966.1 / 1 984 522

**(51) A61K 8/81**                      (11) **2 272 498 A1**  
**A61Q 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 10177146.7 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 09.11.2007 DE 102007053951  
(54) • *Stylingmittel mit hohem Haltegrad bei  
Feuchtigkeit*  
• *Styling agents giving a high degree of hold  
in humid conditions*  
• *Produits de coiffage apportant une tenue  
forte en atmosphère humide*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) Knappe, Thorsten, 22869, Schenefeld, DE  
Scheffler, Rene, 25479, Ellerau, DE  
(62) 08847127.1 / 2 205 211

(51) **A61K 8/81** (11) **2 272 499 A1**  
**A61Q 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 10177148.3 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 09.11.2007 DE 102007053951  
(54) • *Stylingmittel mit hohem Haltegrad bei  
Feuchtigkeit*  
• *Styling agents giving a high degree of hold  
in humid conditions*  
• *Produits de coiffage apportant une tenue  
forte en atmosphère humide*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) Knappe, Thorsten, 22869, Schenefeld, DE  
Scheffler, Rene, 25479, Ellerau, DE  
(62) 08847127.1 / 2 205 211

(51) **A61K 8/81** (11) **2 272 500 A1**  
**A61Q 5/06**

(25) De (26) De  
(21) 10177149.1 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(30) 09.11.2007 DE 102007053951  
(54) • *Stylingmittel mit hohem Haltegrad bei  
Feuchtigkeit*  
• *Styling agents giving a high degree of hold  
in humid conditions*  
• *Produits de coiffage apportant une tenue  
forte en atmosphère humide*  
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,  
40589 Düsseldorf, DE  
(72) Knappe, Thorsten, 22869, Schenefeld, DE  
Scheffler, Rene, 25479, Ellerau, DE  
(62) 08847127.1 / 2 205 211

**A61K 8/894** → (51) **C08G 77/46**

**A61K 8/97** → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 272 501 A1**  
**A61K 9/14** **A61K 9/16**  
**A61K 38/28** **C07K 7/00**  
**C07K 16/00** **C07K 17/00**  
**C07K 1/00** **C07K 14/00**

(25) En (26) En  
(21) 10012220.9 (22) 09.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
AL LT LV MK RO  
(30) 09.01.2002 US 347610 P

(54) • *Polymorphe von Natrium 4-((4-chlor-2-  
hydroxybenzoyl) amino) butanoat*  
• *Polymorphs of sodium 4-((4-chloro-2-  
hydroxybenzoyl) amino) butanoate*  
• *Polymorphes de sodium 4-((4-chloro-2-  
hydroxybenzoyl) amino) butanoate*  
(71) Emisphere Technologies, Inc., 240 Cedar  
Knolls Road, Cedar Knolls, New Jersey  
07927, US  
(72) Bhandarkar, Satej, Exton PA 19341, US  
Majuru, Shingai, Brewster NY 10509, US  
Leuchyk, Halina, Croton on Hudson NY  
10520, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE  
(62) 03719286.1 / 1 469 827

**A61K 9/00** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 9/127** → (51) **A61K 8/14**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/14** → (51) **A61K 9/72**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 272 502 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176523.8 (22) 17.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
HR  
(30) 19.12.2003 DK 200301896  
23.12.2003 US 531679 P  
(54) • *Kyrogranulate einer Flüssigzusammenset-  
zung für ein Allergenprodukt*  
• *Cryogranules of a liquid composition of an  
allergen product*  
• *Cryogranules d'une composition liquide  
d'un produit allergène*  
(71) Alk-Abelló A/S, Bøge Allé 6-8, 2970  
Hørsholm, DK  
(72) Richter-Friis, Martin, 3480, Fredensborg, DK  
Kolmos, Signe, 2700, Brønshøj, DK  
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970  
Hørsholm, DK  
(62) 04803030.8 / 1 697 033

**A61K 9/16** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 9/16** → (51) **A61K 31/57**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 272 503 A2**  
**A61K 47/48** **A61K 31/52**  
(25) En (26) En  
(21) 10008064.7 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
AL LT LV MK  
(30) 28.03.2003 US 458922 P  
02.07.2003 US 484756 P  
04.02.2004 US 541247 P  
(54) • *Orale Zubereitungen enthaltend Cladribin*  
• *Oral formulations of cladribine*  
• *Formulation orale de cladribine*  
(71) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de  
l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH  
(72) Bodor, Nicholas S., Bal Harbour, Florida  
33154, US  
Dandiker, Yogesh, Welwyn Garden City Herts  
AL6 0, GB  
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr.  
Volker Vossius Patent- und Rechtsanwalts-  
kanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE  
(62) 04758442.0 / 1 608 344

**A61K 9/20** → (51) **A61K 47/34**

(51) **A61K 9/22** (11) **2 272 504 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10011099.8 (22) 26.06.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 27.06.1997 US 51021 P  
09.09.1997 US 926155  
(54) • *Zusammensetzungen von pharmakologi-  
schen Wirkstoffen, Verfahren zu deren  
Herstellung und deren Verwendung*  
• *Novel formulations of pharmacological  
agents, methods for the preparation  
thereof and methods for the use thereof*  
• *Nouvelles formulations d'agents pharma-  
cologiques, leurs procédés de préparation  
et d'utilisation*  
(71) Abraxis BioScience, LLC, 11755 Wilshire  
Boulevard, 20th Floor, Los Angeles, CA  
90025, US  
(72) Desai, Neil, P., Los Angeles CA 90066, US  
Soon-Shiong, Patrick, Los Angeles CA  
90049, US  
Magdasi, Shlomo, Jerusalem, IL  
Sahadevan, David, C., Whittier CA 90602, US  
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co, 14  
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,  
GB  
(62) 98932874.5 / 1 023 050

(51) **A61K 9/28** (11) **2 272 505 A1**  
**A61K 31/53** **A61P 15/10**  
(25) De (26) De  
(21) 10183693.0 (22) 03.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
LT LV  
(30) 16.07.2002 DE 10232113  
(54) • *Vardenafil Hydrochlorid Trihydrat enthal-  
tende Arzneimittel*  
• *Pharmaceutical compositions containing  
vardenafil hydrochloride trihydrate*  
• *Compositions pharmaceutiques contenant  
du hydrochlorure de vardénafil trihydrate*  
(71) Bayer Schering Pharma AG, Müllerstrasse  
178, 13353 Berlin, DE  
(72) Serno, Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Grunenberg, Alfons, 41539 Dormagen, DE  
Ohm, Andreas, 41468 Neuss, DE  
Bellinghausen, Rainer, 51519 Odenthal, DE  
Volters, Elmer, 51373 Leverkusen, DE  
Henck, Jan-Olav, 47 906 West Lafayette, IN,  
US  
(62) 03763695.8 / 1 523 303

(51) **A61K 9/50** (11) **2 272 506 A2**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10184459.5 (22) 28.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 26.07.2002 FR 0209530  
(54) • *Mikrokapseln mit gesteuerter verabrei-  
chung von schwerlöslichen Wirkstoffen zur  
oralen anwendung*  
• *Microcapsules with modified release of  
low-solubility active ingredients for oral  
administration*  
• *Microcapsules a liberation modifiée de  
principes actifs peu solubles pour admi-  
nistration per os*  
(71) Flamel Technologies, 33 avenue du Docteur  
Georges Lévy Parc Club du Moulin à Vent,  
69200 Venissieux, FR  
(72) Guimberteau, Florence, 33450, Montussan,  
FR  
Castan, Catherine, 69530, Orlenas, FR

Meyrueix, Rémi, 69009, Lyon, FR  
Soula, Gérard, 69330, Meyzieu, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette,  
69006 Lyon, FR  
(62) 03750853.8 / 1 524 969

(51) **A61K 9/70** (11) **2 272 507 A1**  
**A61K 31/485**

(25) En (26) En  
(21) 10012336.3 (22) 26.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 02.09.2003 DE 10340428  
(54) • *Trandermale Formulierung mit einem  
opioiden Analgetikum und einer Aloe  
Zusammensetzung*  
• *Transdermal formulation comprising an  
opioid analgesic and an aloe composition*  
• *Formulation pour administration transder-  
mique comprenant un analgésique opioïde  
et une composition d'aloès*

(71) Acino AG, Am Windfeld 35, 83714 Miesbach,  
DE  
(72) Meyer, Elisabeth, 83714 Miesbach, DE  
Altenschöpfer, Peter, 83677 Greiling, DE  
Baumann, Angelika, 83714 Miesbach, DE  
McLeod, Sarah, 81675 München, DE  
(74) Beetz & Partner, Patentanwäite Steinsdorf-  
strasse 10, 80538 München, DE  
(62) 04763497.7 / 1 660 055

(51) **A61K 9/72** (11) **2 272 508 A2**  
**A61K 9/14**

(25) En (26) En  
(21) 10185445.3 (22) 17.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 17.04.2000 GB 0009469  
27.06.2000 EP 00113608

(54) • *Pharmazeutische Formulierungen für Pul-  
verinhalatoren*  
• *Pharmaceutical Formulations for Dry Pow-  
der Inhalers*  
• *Formules pharmaceutiques pour inhala-  
teurs de poudre sèche*

(71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippen-  
ham, Wiltshire SN14 6FH, GB  
(72) Staniforth, John, Bath, Bath and North East  
Somerset BA2 2, GB  
Morton, David, Bath, Bath and North East  
Somerset BA2 4, GB  
Gill, Rajbir, Trowbridge, Wiltshire BA14 9BD,  
GB  
Brambilla, Gaetano, I-43100, Parma, IT  
Musa, Rossella, I-43100, Parma, IT  
Ferrarini, Lorenzo, I-43100, Parma, IT  
(74) McNamara, Kathryn, et al, Venner Shipley  
LLP Byron House Cambridge Business Park  
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB  
(62) 07110708.0 / 1 829 533  
01921625.8 / 1 276 473

**A61K 31/00** → (51) **A61K 31/4545**

**A61K 31/015** → (51) **A23K 1/16**

(51) **A61K 31/035** (11) **2 272 509 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10172443.3 (22) 10.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(30) 11.09.2006 EP 06120424  
06.12.2006 US 868814 P  
06.12.2006 US 868805 P  
17.01.2007 US 885255 P

(54) • *Neue Verwendungen von metabotropen  
Glutamatrezeptoren*

• *New Uses of metabotropic glutamate  
receptors*  
• *Nouvelles utilisations des récepteurs du  
glutamate métabotropique*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) Glatthar, Ralf, 79713, Bad Sackingen, DE  
Johns, Donald, Woburn, MA 01801, US  
Umbricht, Daniel, 8037, Zurich, CH

(74) Rouquayrol, Céline Hélène, Novartis Pharma  
AG Patent Department, 4002 Basel, CH  
(62) 07818088.2 / 2 069 305

**A61K 31/06** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 31/07** → (51) **C12Q 1/68**

**A61K 31/095** → (51) **C07C 323/61**

**A61K 31/167** → (51) **C07C 235/74**

(51) **A61K 31/19** (11) **2 272 510 A1**  
**A61K 31/197** **A61K 31/201**  
**A61P 33/02**

(25) En (26) En  
(21) 09290541.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Hemmer von Prolin-Racemase aus Trypa-  
nosoma cruzi*  
• *Inhibitors of the proline racemase of  
trypanosoma cruzi*  
• *Inhibiteurs de la proline racémase de  
Trypanosoma cruzi*

(71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux,  
75015 Paris, FR  
(72) Minoprio, paola, 94350 Villiers sur Marne,  
FR  
Berneman, Armand, 75011 Paris, FR  
Blondel, Arnaud, 75015 Paris, FR  
(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de  
St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 31/192** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/196** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/196** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/197** → (51) **A61K 31/19**

**A61K 31/197** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/198** → (51) **A61K 36/48**

**A61K 31/201** → (51) **A61K 31/19**

**A61K 31/245** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/282** → (51) **A61K 31/4196**

**A61K 31/34** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/35** → (51) **C07D 313/00**

**A61K 31/351** → (51) **C07D 309/32**

**A61K 31/36** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/36** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/385** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/40** → (51) **A61K 31/4196**

**A61K 31/40** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/40** → (51) **C07D 207/48**

**A61K 31/402** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/48**

**A61K 31/41** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/415** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/416** → (51) **C07D 231/56**

**A61K 31/4178** → (51) **C07D 231/56**

**A61K 31/4192** → (51) **C07D 417/10**

(51) **A61K 31/4196** (11) **2 272 511 A1**  
**A61K 31/513** **A61K 31/40**  
**A61K 31/282** **A61K 31/517**  
**A61K 31/4985** **A61P 35/00**

(25) En (26) En  
(21) 10174260.9 (22) 08.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 09.05.2006 US 746788 P  
(54) • *Kombination aus einem Eisenchelator  
und einem anti-neoplastischen Mittel und  
ihre Verwendung*  
• *Combination comprising an iron chelator  
and an anti-neoplastic agent and use  
thereof*  
• *Combinaison d'un chélateur du fer et un  
agent antinéoplasique et ses applications*

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

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,  
1230 Wien, AT  
(84) AT

(72) Nick, Hanspeter, 4202, Duggigen, CH  
(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG  
Patent Department, 4002 Basel, CH  
(62) 07728908.0 / 2 026 800

**A61K 31/42** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/421** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/422** → (51) **C07D 231/56**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 277/20**

**A61K 31/426** → (51) **C07D 417/10**

**A61K 31/427** → (51) **C07D 231/56**

**A61K 31/437** → (51) **A61K 31/52**

**A61K 31/437** → (51) **C07D 401/06**

**A61K 31/438** → (51) **C07D 401/06**

**A61K 31/44** → (51) **C07D 401/06**

**A61K 31/4409** → (51) **C07C 235/74**

**A61K 31/4439** → (51) **C07D 241/24**

**A61K 31/444** → (51) **C07D 401/06**

**A61K 31/445** → (51) **C07D 211/54**

- A61K 31/4453** → (51) **C07C 59/66**
- A61K 31/451** → (51) **C07C 59/66**
- (51) **A61K 31/454** (11) **2 272 512 A1**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10177041.0 (22) 16.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.05.2002 US 380842 P  
06.11.2002 US 424600 P
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Behandlung von Krebs*  
• *Pharmaceutical compositions for treating cancer*  
• *Compositions pharmaceutiques pour le traitement du cancer*
- (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit New Jersey 07901, US  
(72) Zeldis, Jerome B., Princeton, NJ 08540, US  
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE  
(62) 09004756.4 / 2 087 891  
03728969.1 / 1 505 973
- 
- (51) **A61K 31/454** (11) **2 272 513 A1**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10177056.8 (22) 16.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.05.2002 US 380842 P  
06.11.2002 US 424600 P
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzungen zur Behandlung von Krebs*  
• *Pharmaceutical compositions for treating cancer*  
• *Compositions pharmaceutiques pour le traitement du cancer*
- (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit New Jersey 07901, US  
(72) Zeldis, Jerome B., Princeton, NJ 08540, US  
(74) Ritter, Thomas Kurt, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE  
(62) 09008775.0 / 2 105 136  
03728969.1 / 1 505 973
- 
- (51) **A61K 31/4545** (11) **2 272 514 A1**  
**A61P 25/28** **A61K 31/00**  
**A61P 25/16** **A61P 25/24**  
**A61P 25/22**
- (25) En (26) En  
(21) 10159625.2 (22) 02.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (27) 02.12.2004 PCT/BE2004/000172  
(30) 02.12.2003 US 725965  
02.12.2003 CA 2451798  
02.12.2003 EP 03447279  
05.01.2004 EP 04447001  
06.01.2004 US 752423  
18.03.2004 EP 04447066  
18.03.2004 US 803793  
18.03.2004 CA 2461248  
21.10.2004 EP 04025035  
04.11.2004 JP 2004349085  
09.11.2004 US 984683  
15.11.2004 CA 2487529
- (54) • *Verwendung von niedrigdosiertem Pipamperon und einem zweiten Wirkstoff zur Behandlung von neurodegenerativen Erkrankungen*
- *Use of low dose pipamperone and a second active compound in the treatment of neurodegenerative diseases*  
• *Utilisation d'une faible dose de pipamperone et d'un deuxième agent actif dans le traitement des maladies neurodégénératives*
- (71) PharmaNeuroBoost N.V., Alkerstraat 30A, 3570 Alken, BE  
(72) Buntinx, Erik, 3750, Alken, BE  
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE  
(62) 04801138.1 / 1 708 790
- 
- A61K 31/46** → (51) **C07D 451/02**
- (51) **A61K 31/47** (11) **2 272 515 A1**  
**A61K 31/06** **A61K 31/192**  
**A61K 38/16** **A61K 38/43**  
**A61K 45/06** **A61P 25/28**
- (25) Es (26) En  
(21) 09719846.9 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/000121 06.03.2009  
(87) WO 2009/112609 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 ES 200800736  
(54) • *NEUE VERWENDUNGEN VON NATRIUM-4-PHENYLBUTYRAT (4 PBA) UND PHARMAZEUTISCH ANNEHMBARER SALZE DAVON*  
• *NOVEL USES OF SODIUM 4-PHENYLBUTYRATE (4 PBA) AND THE PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF*  
• *NOUVELLES UTILISATIONS DU 4-PHENYLBUTYRATE DE SODIUM (4 PBA) ET SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES DE CELUI-CI*
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L., Avenida. Pio XII, 22 Oficina 1, 31008 Pamplona - Navarra, ES  
(72) FRECHILLA MANSO, Diana Sara, E-31008 Pamplona (Navarra), ES  
GARCÍA OSTA, Ana Maria, E-31008 Pamplona (Navarra), ES  
PÉREZ MEDIÁVILLA, Luis Alberto, E-31008 Pamplona (Navarra), ES  
RICOBARAZA ABARQUERO, Ana Lourdes, E-31008 Pamplona (Navarra), ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES
- 
- (51) **A61K 31/47** (11) **2 272 516 A2**  
**A61K 45/06** **C07D 215/56**  
**C07D 215/18** **C07D 401/06**  
**C07D 409/06** **C07D 417/06**  
**C07D 471/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10011216.8 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 20.11.2002 JP 2002336843  
11.03.2003 JP 2003065807  
16.05.2003 JP 2003139616
- (54) • *4-Oxochinolin-Verbindung und Verwendung davon als HIV-Integrasehemmer*  
• *4-Oxoquinoline compound and use thereof as HIV integrase inhibitor*  
• *Composé d'oxoquinoline 4 et utilisation associée en tant qu'inhibiteur contre l'intégrase du HIV*
- (71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (72) Satoh, Motohide, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Kawakami, Hiroshi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Itoh, Yoshiharu, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Shinkai, Hisashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Motomura, Takahisa, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Aramaki, Hisateru, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Matsuzaki, Yuji, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
Watanabe, Wataru, Yoshino, Nobeoka Miyazaki 8828508, JP  
Wamaki, Shuichi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 09169859.7 / 2 161 258  
03811532.5 / 1 564 210
- 
- A61K 31/47** → (51) **C07C 235/74**
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 405/14**
- A61K 31/485** → (51) **A61K 9/70**
- A61K 31/495** → (51) **C07C 59/66**
- A61K 31/495** → (51) **C07D 473/06**
- A61K 31/497** → (51) **C07D 241/24**
- A61K 31/498** → (51) **C07D 405/14**
- A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/4196**
- A61K 31/501** → (51) **C07D 417/04**
- A61K 31/5025** → (51) **C07D 401/06**
- A61K 31/505** → (51) **C07D 239/56**
- A61K 31/513** → (51) **A61K 31/4196**
- A61K 31/517** → (51) **A61K 31/4196**
- A61K 31/519** → (51) **A61K 31/52**
- (51) **A61K 31/52** (11) **2 272 517 A1**  
**A61K 31/519** **C07D 473/34**  
**A61K 31/437** **C07D 471/04**  
**C07D 487/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10184485.0 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2004 GB 0423655  
25.10.2004 US 621821 P  
24.05.2005 US 684119 P
- (54) • *Orthokondensierte Pyridin- und Pyrimidin-Derivate (z.B. Purine) als Proteinkinase-Hemmer*  
• *Ortho-condensed pyridine and pyrimidine derivatives ( e.g. purines ) as protein kinases inhibitors*  
• *Derives ortho-condenses de pyridine et pyrimidine ( par exemple purines ) en tant qu' inhibiteurs de proteines kinases*
- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB  
The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB

Cancer Research Technology Limited, Sardinia House Sardinia Street London, WC2A 3NL, GB

(72) Berdini, Valerio, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Boyle, Robert George, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Saxty, Gordon, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Walker, David Winter, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Woodhead, Steven John, Cambridge, CB4 0QA, GB  
Wyatt, Paul Graham, Dundee, DD1 5EH, GB  
Caldwell, John, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Collins, Ian, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Da Fonseca, Tatiana Faria, Sutton, Surrey SM2 5NG, GB  
Donald, Alastair, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(74) Cooke, Richard Spencer, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 05797685.4 / 1 812 004

**A61K 31/52** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 31/53** → (51) **A61K 9/28**

**A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/5575**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 277/20**

**A61K 31/5377** → (51) **C07D 417/04**

**A61K 31/54** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/55** → (51) **C07C 59/66**

**A61K 31/557** → (51) **A61K 31/5575**

(51) **A61K 31/5575** (11) **2 272 518 A1**  
**A61K 31/5377** **A61K 31/557**  
**A61K 45/06** **A61P 27/06**

(25) En (26) En  
(21) 10170603.4 (22) 30.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.05.2001 US 294845 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUS HYPOTENSIVEM LIPID (PROSTAGLANDIN DERIVATE) UND TIMOLOL SOWIE DEREN VERWENDUNGSZWECKE**  
• **HYPOTENSIVE LIPID (PROSTAGLANDIN DERIVATIVES) AND TIMOLOL COMPOSITIONS AND METHODS OF USING SAME**  
• **COMPOSITIONS D'UN LIPID HYPOTENSIF (DERIVEE DU PROSTAGLANDINE) ET TIMOLOL ET LEURS UTILISATIONS**

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US  
(72) Chen, June, San Juan Capistrano, CA 92675, US  
Woodward, David F., Lake Forest, CA 92630, US  
Kharlamb, Alexander B., Irvine, CA 92604, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 02739579.7 / 1 392 319

(51) **A61K 31/57** (11) **2 272 519 A1**  
**A61K 9/16** **A61P 15/12**  
**A61P 15/06**

(25) Es (26) En  
(21) 08741598.0 (22) 14.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) MX 2008/000051 14.04.2008  
(87) WO 2009/128692 2009/43 22.10.2009  
(54) • **VERFAHREN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERREICHUNG DER PLASMA-PROGESTERONSPiegel, DIE FÜR VERSCHIEDENE THERAPEUTISCHE INDIKATIONEN NOTWENDIG SIND**  
• **METHOD AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR OBTAINING THE PLASMA PROGESTERONE LEVELS REQUIRED FOR DIFFERENT THERAPEUTIC INDICATIONS**  
• **MÉTHODE ET COMPOSITION PHARMAZEUTIQUE PERMETTANT D'OBTENIR LES TAUX PLASMATIQUES DE PROGESTÉRONNE REQUIS POUR DIFFÉRENTES INDICATIONS THÉRAPEUTIQUES**

(71) Posi Visionary Solutions LLP, Garrard House 26 Homesdale Road, Bromley, Kent BR2 9LZ, GB

(72) SAVOIR VILBOEUF, John Claude, C.P. 03100, México D.F., MX  
DE GYVES LÓPEZ LENA, Aurelio, C.P. 03100, México D.F., MX  
MARTÍNEZ DE LEÓN, Juan Ramón, C.P. 03100, México D.F., MX

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

(51) **A61K 31/575** (11) **2 272 520 A1**  
**A61K 36/076** **A23L 1/30**  
**A61P 1/00** **A61P 1/14**  
**A61P 43/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 08733950.3 (22) 11.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/000749 11.04.2008  
(87) WO 2009/124420 2009/42 15.10.2009  
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND PORIA-EXTRAKT ZUR VERSTÄRKUNG DER ABSORPTION VON NÄHRSTOFFEN**  
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION AND PORIA EXTRACT USEFUL FOR ENHANCING ABSORPTION OF NUTRIENTS**  
• **COMPOSITION PHARMAZEUTIQUE ET EXTRAIT DE PORIA UTILISABLE POUR AMÉLIORER L'ABSORPTION DE NUTRIMENTS**

(71) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou), No. 599 Hongfeng Road, Yuhang Economic Development Zone Hangzhou Zhejiang 311100, CN  
(72) LIN, Hang-ching, Taiwan, CN  
CHANG, Tsu-Chung, Taiwan, CN  
CHANG, Wen-Liang, Taiwan, CN  
SONG, Yi-Yang, Taiwan, CN

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

**A61K 31/665** → (51) **C07D 309/32**

(51) **A61K 31/7016** (11) **2 272 521 A1**  
**A61P 3/00** **A61P 3/04**  
**A61P 3/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09726917.9 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/055978 25.03.2009  
(87) WO 2009/122983 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008093186  
(54) • **KETON-AKKUMULATIONSHEMMER**  
• **KETONE ACCUMULATION INHIBITOR**  
• **INHIBITEUR DE L'ACCUMULATION DE CÉTONE**

(71) Mitsui Sugar Co., Ltd., 8-2, Nihonbashi Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8423, JP  
(72) OKUNO, Masahiro, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0042, JP  
SUZUKI, Koji, Tokyo 103-8423, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 31/702** (11) **2 272 522 A2**  
**A61K 35/00** **A61P 1/12**

(25) En (26) En  
(21) 09157883.1 (22) 30.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(27) 30.06.2003 PCT/FI03/00528

(30) 28.06.2002 FI 20021275

14.04.2003 FI 20030564

(54) • **Therapeutische Zusammensetzungen zur Verwendung bei der Prophylaxe oder Behandlung von Diarrhö**  
• **Therapeutic compositions for use in prophylaxis or treatment of diarrheas**  
• **Compositions thérapeutiques pour une utilisation dans la prophylaxie ou le traitement des diarrhées**

(71) Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI  
(72) Angström, Jonas, 41657 Göteborg, SE  
Teneberg, Susann, 430 63 Hindas, SE  
Saarinen, Juhani, 00370 Helsinki, FI  
Satomaa, Tero, 00700 Helsinki, FI  
Roche, Niamh, 146 49 Stockholm, SE  
Natunen, Jari, 01520 Vantaa, FI  
Miller-Podraza, Halina, 42137 Västra Frölunda, SE  
Karlsson, Karl-Anders, 411 43 Göteborg, SE  
Abul-Milh, Maan, 42453 Angered, SE

(74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(62) 03761605.9 / 1 531 832

**A61K 31/7032** → (51) **C07H 15/04**

**A61K 31/715** → (51) **C07H 15/04**

**A61K 31/715** → (51) **C07K 14/33**

**A61K 35/00** → (51) **A61K 31/702**

**A61K 35/12** → (51) **G01N 33/50**

**A61K 35/20** → (51) **A61K 36/48**

**A61K 35/54** → (51) **A61K 36/48**

**A61K 36/02** → (51) **A23L 1/30**

**A61K 36/076** → (51) **A61K 31/575**

(51) **A61K 36/48** (11) **2 272 523 A1**  
**A61K 35/20** **A61K 35/54**  
**A61P 1/04** **A61K 31/198**

(25) En (26) En  
(21) 10183169.1 (22) 30.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.09.2004 IN MU09472004

- (54) • *Verbindungen, Zubereitungen, Formulierungen und ihre Herstellungsverfahren, Behandlungsverfahren, Kontrolle von Übersäuerung und verwandter Erkrankungen*  
• *Compounds, compositions, formulations and process for preparation thereof and method of treatment and management of acidity and related disorders*  
• *Composés, compositions, formulations et leur procédé de préparation et méthode de traitement et de contrôle de l'acidité et des troubles apparentés*
- (71) Savangikar, Chitra Vasant, 74/F, Venus, Worli Sea Face, Mumbai- 400 018, Maharashtra, IN  
Savangikar, Vasant Anantrao, 74/F, Venus, Worli Sea Face, Mumbai- 400 018, Maharashtra, IN
- (72) Savangikar, Chitra Vasant, Mumbai- 400 018, Maharashtra, IN  
Savangikar, Vasant Anantrao, Mumbai- 400 018, Maharashtra, IN
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London, W1U 6FQ, GB
- (62) 05815862.7 / 1 796 696
- 
- A61K 36/48** → (51) **A23L 1/30**
- 
- A61K 38/00** → (51) **A01N 37/18**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C07K 5/06**
- 
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/11**
- 
- A61K 38/16** → (51) **A61K 31/47**
- 
- (51) **A61K 38/17** (11) **2 272 524 A2**  
**C07K 14/705** **A61P 3/04**  
**A61P 9/00** **A61P 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10075185.8 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.03.2004 DK 200400436  
01.04.2004 US 558932 P  
06.07.2004 US 585964 P  
12.01.2005 GB 0500586
- (54) • *Y2-selektive Rezeptor Agonisten und ihre therapeutische Verwendung*  
• *Y2 selective receptor agonists for therapeutic interventions*  
• *Agonistes sélectifs du récepteur Y2 pour des applications thérapeutiques*
- (71) 7TM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2970 Horsholm, DK
- (72) Schwartz, Thue, 2970 Horsholm, DK
- (74) Walls, Alan James, PO Box 223, Tadworth Surrey KT20 5YF, GB
- (62) 05730285.3 / 1 807 099
- 
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/475**
- 
- A61K 38/17** → (51) **G06G 7/48**
- 
- A61K 38/18** → (51) **C07K 14/505**
- 
- A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12**
- 
- A61K 38/20** → (51) **C07K 16/24**
- 
- A61K 38/27** → (51) **C07K 17/08**
- 
- A61K 38/28** → (51) **A61K 9/00**
- 
- A61K 38/34** → (51) **C07K 14/685**
- 
- A61K 38/43** → (51) **A61K 31/47**
- 
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 272 525 A2**  
**C12N 15/82** **A61K 39/385**  
**A61K 39/39** **C07K 14/08**  
**C07K 14/18** **C07K 14/255**
- (25) En (26) En  
(21) 10179379.2 (22) 30.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.07.2002 US 393659 P
- (54) • *Virusteilchenadjuvans*  
• *Adjuvant viral particle*  
• *Particule virale adjuvante*
- (71) Folia Biotech Inc., 2750, Rue Einstein, Suite 330, Québec City, Québec G1P 4R1, CA
- (72) Leclerc, Denis, Fossambault-sur-le-Lac Québec GOA 3MO, CA  
Majeau, Nathalie, Fossambault-sur-le-Lac Québec GOA 3MO, CA  
Tessier, Philippe, Cap-Rouge, Québec G1Y 2S5, CA
- (74) Lopez-Macias, Constantino Roberto, III, 11590 Mexico City, MX
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 03739913.6 / 1 523 329
- 
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 272 526 A2**  
**A61K 9/00** **A61K 39/02**  
**A61K 39/12** **A61K 39/35**  
**A61K 48/00** **A61F 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10183575.9 (22) 14.11.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 14.11.1997 EP 05002995
- (30) 14.11.1996 US 749164  
17.07.1997 US 896085
- (54) • *Antigen für transkutane Immunisation*  
• *Adjuvant for transcutaneous immunization*  
• *Antigène pour immunisation transcutane*
- (71) The Government of the United States of America, as represented by The Secretary of the Army, HQ USAMRMC, Fort Detrick, Frederick, MD 21701-5012, US
- (72) Glenn, Gregory, Gaithersburg, MD 20878, US  
Alving, Carl, Gaithersburg, MD 20878, US
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB
- (62) 05002995.8 / 1 557 177  
03017154.0 / 1 384 403  
97947608.2 / 1 014 787
- 
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 272 527 A2**  
**A61K 39/39**
- (25) En (26) En  
(21) 10185401.6 (22) 24.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.04.2002 EP 02291069
- (54) • *DNA-Impfstoff kombiniert mit einen Apoptoseauslöser von Tumorzellen*  
• *Combined DNA vaccine and biological modifiers for cancer therapy*  
• *Vaccin d'ADN combiné et modificateurs biologiques pour la thérapie contre le cancer*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) Padua, Rose Ann, London, SE27 9EQ, GB  
Chomienne, Christine, 75007 Paris, FR  
Charron, Dominique, 75016 Paris, FR
- 
- A61K 39/00** → (51) **C12N 15/12**
- 
- A61K 39/002** → (51) **A61K 39/04**
- 
- A61K 39/02** → (51) **A61K 39/00**
- 
- A61K 39/02** → (51) **C07K 14/33**
- 
- (51) **A61K 39/04** (11) **2 272 530 A2**  
**A61K 39/21** **A61K 39/002**  
**A61K 47/44** **A61K 47/14**
- (25) En (26) En  
(21) 10188891.5 (22) 26.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 26.07.2001 NZ 51316901
- (54) • *Antigene Zusammensetzungen*  
• *Antigenic Compositions*  
• *Compositions antigéniques*
- (71) Otago Innovation Limited, Level 6 Otago House, 481 Moray Place, Dunedin, NZ  
Animal Health Board, Inc., Level 3, Agricultural House, Johnson Street, Wellington, NZ

AgResearch Limited, Tower Block, 5th floor, Ruakura Research Centre, East Street, Hamilton 2001, NZ  
(72) Aldwell, Frank, Ernest, Dunedin, NZ  
Buddle, Bryce, Malcolm, Upper Hutt, NZ  
Tucker, Ian, George, Dunedin, NZ  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE  
(62) 02760915.5 / 1 420 818

(51) **A61K 39/095** (11) **2 272 531 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10179765.2 (22) 29.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
(30) 30.04.2004 GB 0409750  
14.01.2005 GB 0500787  
(54) • *Integration von Meningokokkenkonjugatimpfstoff*  
• *Integration of meningococcal conjugate vaccination*  
• *Intégration du vaccin conjugué de méningocoque*  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) Marshall, Cameron John, London, WC1B 5HA, GB  
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 05738559.3 / 1 740 217

**A61K 39/12** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 39/12** → (51) **C07K 14/33**

**A61K 39/12** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 39/145** → (51) **C12N 7/04**

(51) **A61K 39/15** (11) **2 272 532 A2**  
**C12N 7/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10176849.7 (22) 31.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV  
(30) 02.09.2003 US 499430 P  
01.07.2004 GB 0414787  
(54) • *Impfstoff gegen das Rotavirus*  
• *Rotavirus vaccine*  
• *Vaccin contre le rotavirus*  
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE  
(72) Colau, Brigitte Desiree Alberte, 1330 Rixensart, BE  
De Vos, Beatrice Arsene Virginie, 1330 Rixensart, BE  
(74) Chiappinelli, Susan Ann, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road (CN925.1), Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB  
(62) 04764688.0 / 1 660 123

**A61K 39/15** → (51) **C12N 7/00**

**A61K 39/21** → (51) **A61K 39/04**

**A61K 39/245** → (51) **C07K 14/035**

**A61K 39/35** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 39/385** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 39/385** → (51) **C07K 16/00**

**A61K 39/39** → (51) **A61K 39/00**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 272 533 A1**  
**A61K 6/00** **A61P 7/02**  
**A61P 37/00** **C07K 14/735**  
**C07K 16/28**

(25) En (26) En  
(21) 10169494.1 (22) 13.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 13.01.2003 US 439709 P  
(54) • *Lösliche FcyR-Fusionsproteine und Verfahren zu deren Verwendung*  
• *Soluble FcyR fusion proteins and methods of use thereof*  
• *Protéines de fusion FcyR solubles et procédés d'utilisation associés*  
(71) MacroGenics, Inc., 1500 East Gude Drive, Rockville, MD 20850-5307, US  
(72) Johnson, Leslie S., Darnestown, MD 20874, US  
Li, Hua, Gaithersburg, MD 20878, US  
Tuaille, Nadine, Sykesville, MD 21784, US  
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB  
(62) 04701771.0 / 1 596 804

(51) **A61K 39/395** (11) **2 272 534 A2**  
**C07K 14/705** **A61P 35/00**

(25) De (26) De  
(21) 10009763.3 (22) 23.09.2004  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA HR LT LV ME MK RS  
(30) 26.09.2003 DE 10344799  
(54) • *Identifizierung von tumorassozierten Zelloberflächen-Antigenen für die Diagnose und Therapie*  
• *Identification of tumour-associated cell surface antigens for diagnosis and therapy*  
• *Identification d'antigènes de surfaces cellulaires associés à des tumeurs pour le diagnostic et la thérapie*  
(71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE  
(72) Türeci, Özlem, 55116 Mainz, DE  
Sahin, Ugur, 55116 Mainz, DE  
Helftenbein, Gerd, 35329 Gemünden (Felda), DE  
Schlüter, Volker, 82061 Neuried, DE  
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, D-81679 München, DE  
(62) 04786996.1 / 1 664 113

**A61K 39/395** → (51) **A61K 8/64**

**A61K 39/395** → (51) **A61P 7/02**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/40**

**A61K 39/395** → (51) **G01N 33/50**

**A61K 39/395** → (51) **G06G 7/48**

(51) **A61K 45/00** (11) **2 272 535 A1**  
**A61K 45/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10184786.1 (22) 03.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 05.06.1998 US 88205 P  
12.02.1999 US 249335  
23.03.1999 US 274881

(54) • *Verwendung von Anabolika, antikatabolischen Mitteln, Antioxidationsmittel und Analgetika zum Schutz sowie zur Behandlung und Wiederherstellung von Bindegewebe bei Menschen und Tieren*  
• *The use of anabolic agents, anti-catabolic agents, antioxidant agents, and analgesics for protection, treatment and repair of connective tissues in humans and animals*  
• *Utilisation d'agents anabolisants, agents anti-cataboliques, agent antioxydant et analgésiques pour la protection, le traitement et la réparation de tissus conjonctifs chez des humains et des animaux*  
(71) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US  
(72) Henderson, Todd R, Jarrettsville, MD 21084, US  
Hammad, Tarek, Baltimore, MD 21228, US  
Soliman, Medhat, 61111, Minya, EG  
Corson, Barbara, Fawn Grove, PA 17321, US  
Lipiello, Louis, Forest Hill, MD 21051, US  
Henderson, Robert, Baldwin, MD 21013, US  
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB  
(62) 06077156.5 / 1 762 247  
99927137.2 / 1 083 929

**A61K 45/00** → (51) **G01N 33/50**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/47**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/5575**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 45/00**

**A61K 47/14** → (51) **A61K 39/04**

**A61K 47/20** → (51) **A61K 8/14**

**A61K 47/26** → (51) **A61K 8/14**

(51) **A61K 47/34** (11) **2 272 536 A2**  
**A61K 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 10185104.6 (22) 24.06.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 26.06.1996 US 20623 P  
(54) • *Extrudierbare pharmazeutische Schmelzklebstoffformulierung*  
• *Hot-melt extrudable Pharmaceutical formulation*  
• *Formulation pharmaceutique extrudable thermofusible*  
(71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78712, US  
(72) McGinity, James, Austin, TX 78746, US  
Zhang, Feng, Austin, TX 78712, US  
(74) Zvesper, Thomas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(62) 09003265.7 / 2 065 055  
97931455.6 / 1 014 941

**A61K 47/44** → (51) **A61K 39/04**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 272 537 A2**  
**A61P 25/00** **A61P 35/00**  
**C07C 69/24** **C07D 279/28**

(25) En (26) En  
(21) 10013191.1 (22) 07.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.06.2005 US 687851 P  
25.04.2006 US 794501 P
- (54) • *Salzen von Konjugaten bestehend aus psychotropischen Arzneimitteln und Prozessen zu ihrer Herstellung*  
• *Salts of conjugated psychotropic drugs and processes of preparing same*  
• *Sels de conjuguées de médicaments psychotropiques et procédés pour leur synthèse*
- (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., 32 Haim Levanon Street, 69975 Tel-Aviv, IL  
Bar-Ilan University, 52900 Ramat-Gan, IL  
BIOLINERX LTD., 19 Hartum Street, P.O. Box 45158, 91450 Jerusalem, IL
- (72) Nudelman, Abraham, 76284 Rechovot, IL  
Rephaeli, Ada, 46726 Herzlia, IL  
Gil-Ad, Irit, 46420 Herzlia, IL  
Weizman, Abraham, 69341 Tel-Aviv, IL  
Halachmi, Shlomit, 30500 Binyamina, IL  
Benjamin, Eran J., 76468 Rechovot, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06756205.8 / 1 888 120

**A61K 47/48** → (51) **A61K 9/20**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 16/00**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 17/08**

**A61K 47/48** → (51) **C12N 1/00**

**A61K 48/00** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 7/04**

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 272 538 A1 A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09735225.6 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001821 21.04.2009
- (87) WO 2009/130893 2009/44 29.10.2009
- (30) 22.04.2008 JP 2008111745
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON BLASENKREBS*  
• *METHOD OF DETECTING BLADDER CANCER*  
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN CANCER DE LA VESSIE*
- (71) SBI ALApromo CO., LTD., 1-6-1 Roppongi Minato-ku, Tokyo 106-6018, JP  
Kochi University, 5-1, Akebonocho 2-chome, Kochi-shi Kochi 780-8520, JP
- (72) INOUE, Keiji, Nankoku-shi Kochi 783-8505, JP  
ISHIZUKA, Masahiro, Saitama-shi Saitama 331-0053, JP  
TANAKA, Tohru, Kita-adachi-gun Saitama 3620805, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 272 539 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10006457.5 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.10.2004 US 969335  
29.07.2005 US 194115
- (54) • *Verkürzte Alpha-Synuklein-Fragmente in der Lewy-Körper-Krankheit*  
• *Truncated fragments of alpha-synuclein in lewy body disease*  
• *Fragments tronqués d'alpha-synucléines dans une maladie de corps de Lewy*
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) Chilcote, Tamie J., San Francisco, CA 94116, US  
Goldstein, Jason, Atlanta, CA 30329-3639, US  
Anderson, John P., San Francisco, CA 94115, US  
Walker, Donald, Pleasant Hill, CA 94523, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 05814041.9 / 1 809 341

**A61K 49/00** → (51) **G01N 21/64**

**A61L 2/18** → (51) **A01N 31/02**

**A61L 2/18** → (51) **A61L 2/22**

- (51) **A61L 2/22** (11) **2 272 540 A1 A61L 2/18 G01N 1/06**
- (25) De (26) De  
(21) 10005973.2 (22) 10.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.06.2009 DE 102009030624
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Desinfektion eines Mikrotom-Kyrostaten*  
• *Method and device for disinfecting a microtome cryostat*  
• *Procédé et dispositif de désinfection d'un cryostat à microtome*
- (71) Microm International GmbH, Robert-Bosch-Strasse 49, 69190 Walldorf, DE
- (72) Teppke, Dieter, 68723 Schwetzingen, DE
- (74) Weber, Walter, Weber & Seidel Rechts- und Patentanwälte Handschuhseimer Landstrasse 2a, 69120 Heidelberg, DE

- (51) **A61L 9/01** (11) **2 272 541 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09713864.8 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/053767 27.02.2009
- (87) WO 2009/107813 2009/36 03.09.2009
- (30) 27.02.2008 JP 2008046938
- (54) • *AROMASTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN AUFBEWAHRUNGSRAUM, DER GEÖFFNET WERDEN KANN*  
• *AROMATIC AGENT COMPOSITION FOR OPENABLE STORAGE SPACE*  
• *COMPOSITION D'AGENT AROMATIQUE POUR ESPACE DE STOCKAGE OUVRABLE*
- (71) Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd., 4-10, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
- (72) NISHI, Yumiko, Ibaraki-shi Osaka 567-0057, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

**A61L 9/14** → (51) **A61K 8/35**

**A61L 15/00** → (51) **C08F 220/06**

**A61L 24/12** → (51) **A61K 6/083**

**A61L 27/00** → (51) **C12N 5/06**

**A61L 27/08** → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61L 27/16** (11) **2 272 542 A2 A61L 27/50**
- (25) En (26) En  
(21) 10012159.9 (22) 25.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.02.2001 US 792690
- (54) • *Vernetztes ultrahochmolekulares Polyethylen zur Verwendung als medizinisches Implantat*  
• *Cross-linked ultra-high molecular weight polyethylene for use as medical implant*  
• *Polyéthylène à poids moléculaire ultra élevé pour l'utilisation dans un implant médical*
- (71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) Scott, Marcus Lee, Memphis, TN 38112, US  
Jani, Shilesh Chandrakant, Germantown, TN 38138, US
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB
- (62) 02713675.3 / 1 379 288

**A61L 27/16** → (51) **C08F 220/56**

- (51) **A61L 27/28** (11) **2 272 543 A2 A61F 2/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10011801.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.12.2004 US 637495 P
- (54) • *Poröse Membranen für medizinische Implantate und Verfahren zu ihrer Herstellung*  
• *Porous membranes for medical implants and methods of manufacture*  
• *Membranes poreuses pour implants médicaux et méthodes de manufacture*
- (71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
- (72) Fierens, Joost, 1653 Dworp, BE  
Huesler, Erhard, 8180 Bülach, CH  
Zucker, Arik, 8003 Zürich, CH  
Marcoux, Eric, 7190 Ecaussinnes, BE  
Nicaise, Philippe, 1180 Uccle, BE  
Dubois, Sébastien, 7170 Bois d'Haine, BE
- (74) Peters, Hajo, et al, Albihns Zacco GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (62) 05821580.7 / 1 827 523

**A61L 27/30** → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61L 27/34** (11) **2 272 544 A1 A61L 29/08 A61L 31/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10010593.1 (22) 29.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.03.2003 US 402893  
11.02.2004 US 777283
- (54) • *Implantierbare medizinische Vorrichtung enthaltend eine therapeutische Substanz in einem Konzentrationsgradient.*

- *Implantable medical device with beneficial agent concentration gradient*
  - *Dispositif médical implantable ayant un gradient de concentration de substance active*
- (71) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US  
(72) Park, Kinan, West Lafayette, IN 47906, US  
Shanley, John F., Redwood City, CA 94061, US  
Parker, Theodore L., Danville, CA 94506, US  
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE  
(62) 04758550.0 / 1 610 823

**A61L 27/46** → (51) **A61F 2/44****A61L 27/50** → (51) **A61L 27/16****A61L 27/52** → (51) **C08F 220/56****A61L 27/54** → (51) **A61L 29/16****A61L 27/56** → (51) **A61C 8/00****A61L 29/08** → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61L 29/16** (11) **2 272 545 A2**  
**A61L 31/16** **A61L 27/54**
- (25) En (26) En  
(21) 10178080.7 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 23.09.2004 GB 0421164  
(54) • *Antimikrobielle medizinische Vorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*  
• *Antimicrobial medical devices and methods of preparation thereof*  
• *Article médical antimicrobien et son procédé de préparation*
- (71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB  
(72) Bayston, Roger, Nottingham, Nottinghamshire NG5 4FU, GB  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB  
(62) 05781960.9 / 1 804 845

**A61L 29/16** → (51) **A61L 27/34**

- (51) **A61L 31/02** (11) **2 272 546 A2**  
**A61L 31/14** **A61L 31/16**
- (25) De (26) De  
(21) 10166496.9 (22) 18.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 US 223414 P  
(54) • *Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben*  
• *Implant and method for manufacturing the same*  
• *Implant et son procédé de fabrication*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH  
(72) Bayer, Ullrich, 18211, Admannshagen-Bargeshagen, DE  
Harder, Claus, 91080, Uttenreuth, DE  
Bureau, Elisabeta, 91052, Erlangen, DE  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehr 1, 12359 Berlin, DE

- (51) **A61L 31/02** (11) **2 272 547 A1**  
**A61L 31/14** **C23C 24/04**  
**A61L 31/08**
- (25) De (26) De  
(21) 10157347.5 (22) 23.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(30) 23.06.2009 US 219401 P  
(54) • *Implantat und Verfahren zur Herstellung desselben*  
• *Implant and method for manufacturing same*  
• *Appareil de formation d'images et procédé de commande de sa faible puissance*
- (71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH  
(72) Bayer, Ullrich, 18211, Admannshagen-Bargeshagen, DE  
Klocke, Björn, 8006, Zürich, CH  
(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehr 1, 12359 Berlin, DE

**A61L 31/08** → (51) **A61L 31/02**

- (51) **A61L 31/10** (11) **2 272 548 A2**  
**A61L 31/16** **A61L 33/00**  
**A61F 2/06**
- (25) En (26) En  
(21) 10187098.8 (22) 12.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.04.2007 US 741997  
(54) • *Beschichtung für eine medizinische Vorrichtung mit einem thrombosevorbeugenden Konjugat*  
• *A medical device coating having an anti-thrombotic conjugate*  
• *Revêtement de dispositif médical doté d'un conjugué anti-thrombotique*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US  
(72) Zhao, Jonathon, Belle Mead, NJ 08502, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB  
(62) 08251419.1 / 1 987 851

(51) **A61L 31/10** (11) **2 272 549 A2**  
**A61L 31/16** **A61L 33/00**  
**A61F 2/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10187100.2 (22) 12.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.04.2007 US 741997  
(54) • *Beschichtung für eine medizinische Vorrichtung mit einem thrombosevorbeugenden Konjugat*  
• *A medical device coating having an anti-thrombotic conjugate*  
• *Revêtement de dispositif médical doté d'un conjugué anti-thrombotique*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US  
(72) Zhao, Jonathon, Belle Mead, NJ 08502, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB  
(62) 08251419.1 / 1 987 851

**A61L 31/10** → (51) **A61L 31/16****A61L 31/12** → (51) **A61L 27/34****A61L 31/14** → (51) **A61L 31/02**

- (51) **A61L 31/16** (11) **2 272 550 A2**  
**A61L 31/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10165191.7 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500043  
(54) • *Rapamycin-Stent mit Reservoir*  
• *Rapamycin reservoir eluting stent*  
• *Endoprothèse à réservoir pour élution de la rapamycine*
- (71) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US  
(72) Luk, Andrew, Castro Valley, CA 94552, US  
Nguyen, Thai Minh, Santa Clara, CA 95051, US  
Parker, Theodore L., Danville, CA 94506, US  
Seese-Bradley, Gary W., San Jose, CA 95118, US  
(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61L 31/16** → (51) **A61L 29/16****A61L 31/16** → (51) **A61L 31/02****A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10****A61L 33/00** → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61M 1/02** (11) **2 272 551 A1**  
**A61M 39/28**
- (25) En (26) En  
(21) 10157638.7 (22) 24.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(30) 09.04.2009 IT MI20090579  
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Versorgung von mit roten Blutkörperchen einem Patienten in einem Transfusions Schlauch*  
• *Device for controlling the supply of red blood cells to a patient in a transfusion line*  
• *Dispositif pour contrôler l'administration de globules rouges à un patient dans une ligne de transfusion*
- (71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT  
(72) Fontanili, Paolo, 42015, Correggio RE, IT  
Balugini, Fabio, 41032, Cavezzo MO, IT  
Paratelli, Ruggero, 41036, Medolla MO, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61M 5/142** (11) **2 272 552 A1**  
**F04B 43/12** **F04B 49/10**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09738642.9 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/001952 30.04.2009  
(87) WO 2009/133705 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 112247  
(54) • *FLÜSSIGKEITSFÖRDERPUMPE*  
• *LIQUID CONVEYING PUMP*  
• *POMPE D'ACHEMINEMENT DE LIQUIDE*
- (71) Namiki Seimitsu Houseki kabushikikaisha, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku Tokyo 123-8511, JP  
(72) KASAI, Takashi, Tokyo 123-8511, JP

HONDA, Kenji, Tokyo 123-8511, JP  
(74) Schäfer, Matthias W., Schwannseestraße 43, 81549 München, DE

(51) **A61M 5/158** (11) **2 272 553 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164035.9 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(54) • *Einsteckeranordnung*  
• *Inserter Assembly*  
• *Ensemble d'insertion*

(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK

(72) Gyrm, Steffen, 4100, Ringsted, DK  
Thorup, Sören, 2700, Brønshøj, DK  
Dirac, Holger, 3460, Birkerød, DK  
Vikkel, Thomas Heinstrup, 2500, Valby, DK

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A61M 5/158** (11) **2 272 554 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164045.8 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(54) • *Einsteckervorrichtung*  
• *Inserter Device*  
• *Dispositif d'insertion*

(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK

(72) Gyrm, Steffen, 4100, Ringsted, DK  
Thorup, Sören, 2700, Brønshøj, DK  
Vikkelsö, Thomas Heinstrup, 2500, Valby, DK

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**A61M 5/158** → (51) **A61M 39/02**

(51) **A61M 5/178** (11) **2 272 555 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177687.0 (22) 16.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.05.2000 US 204396 P

(54) • *Chirurgisches instrument*  
• *Surgical instrument*  
• *Instrument chirurgical*

(71) Teleflex Medical Incorporated, 155 South Limerick Road, Limerick, PA 19468, US

(72) McFarlane, Richard H., Singer Island, FL FL 33404, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 01939140.8 / 1 284 761

(51) **A61M 11/00** (11) **2 272 556 A1**  
**F04B 39/06** **F04B 49/10**  
A61M 16/00

(25) De (26) De  
(21) 09164638.0 (22) 06.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Kompressor einer Aerosoltherapievorrichtung*  
• *Compressor for an aerosol therapy device*  
• *Compresseur d'un dispositif de thérapie par aérosol*

(71) PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE  
(72) Zemke, Robert, D-81241 München, DE  
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 16/04** (11) **2 272 557 A2**  
**F16L 37/02**

(25) En (26) En  
(21) 10013963.3 (22) 29.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 31.10.2000 US 702375

(54) • *Ansaugkatheteranordnung*  
• *Suction catheter assembly*  
• *Ensemble catheter d'aspiration*

(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Mabey, Katherine Frances, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(62) 01993362.1 / 1 335 768

(51) **A61M 16/10** (11) **2 272 558 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10185803.3 (22) 30.10.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(27) 30.10.1997 EP 04019779

(30) 18.11.1996 US 751316

(54) • *Künstliches Beatmungssystem*  
• *Artificial ventilation system*  
• *Système de respiration artificielle*

(71) Medlis Corp., 5411 Littlebow Road, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

(72) Fukunaga, Atsuo F., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

Fukunaga, Blanca M., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

(62) 04019779.0 / 1 484 076  
01119893.4 / 1 157 714  
97947313.9 / 0 942 763

**A61M 25/06** → (51) **A61B 5/153**

**A61M 37/00** → (51) **A61B 5/151**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 272 559 A1**  
**A61M 5/158**

(25) En (26) En  
(21) 09164041.7 (22) 29.06.2009

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

AL BA RS

(54) • *Infusionsvorrichtung*  
• *Infusion Device*  
• *Dispositif d'infusion*

(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK

(72) Gyrm, Steffen, 4100, Ringsted, DK  
Thorup, Sören, 2700, Brønshøj, DK  
Dirac, Holger, 3460, Birkerød, DK

(74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**A61M 39/28** → (51) **A61M 1/02**

(51) **A61N 1/05** (11) **2 272 560 A1**  
**A61N 1/362** **A61N 1/39**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09008907.9 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Integrierte Kardioversionsvorrichtung und transösophageale Vorhofstimulation*  
• *Integrated device for cardioversion and transesophageal atrial stimulation*  
• *Dispositif integre de cardioversion et stimulation atriales transoesophagiennes*

(71) Prothia S.A.R.L., 26 Rue Serpolet, 75020 Paris, FR

(72) Spear, Brian Hartwell, 75013 Paris, FR

(51) **A61N 1/36** (11) **2 272 561 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09164908.7 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Gerät zur elektrische Stimulation des menschlichen Körpers*  
• *Electrical stimulation apparatus for treating the human body*  
• *Appareil pour la stimulation électrique pour traiter le corps humain*

(71) EBS Technologies GmbH, Albert-Einstein-Ring 7, 14532 Kleinmachnow, DE

(72) Herwig, Bernd, 14055, Berlin, DE  
Sabel, Kornelia, 14163, Berlin, DE

Fedorov, Anton, 39106, Magdeburg, DE  
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**A61N 1/362** → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/372** (11) **2 272 562 A1**  
**A61B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10184174.0 (22) 15.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 16.10.2000 US 690615

(54) • *Akustischer Schalter, Verfahren für das Verwenden von akustischen Schaltern in einem Körper*  
• *Acoustic switch and apparatus for using acoustic switches within a body*  
• *Commutateur acoustique et appareil utilisant lesdits commutateurs acoustiques dans un corps*

(71) Remon Medical Technologies Ltd., Industrial Park, Halamish Street 7, 38900 Caesarea, IL

(72) Penner, Avraham, 69127, Tel Aviv, IL  
Doron, Eyal, 29500, Kiryat Yam, IL

(74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(62) 01980853.4 / 1 331 969

**A61N 1/375** → (51) **H01G 4/35**

(51) **A61N 1/39** (11) **2 272 563 A1**  
A61N 1/08

(25) En (26) En  
(21) 09164814.7 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Schutzgehäuse für Defibrillator*  
• *Protective defibrillator casing*  
• *Boîte de protection pour défibrillateur*

(71) Pape, Gerson, Hoofdstraat 154, 7586BW Overdinkel, NL

(72) Pape, Gerson, 7586BW Overdinkel, NL  
(74) de Lange, Hendrik Cornelis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

**A61N 1/39** → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 272 564 A1**  
**A61B 6/02**

(25) En (26) En  
(21) 10159784.7 (22) 13.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 09.07.2009 US 500521

(54) • *Digitale Tomosynthese in Ionenstrahltherapiesystemen*  
• *Digital tomosynthesis in ion beam therapy systems*  
• *Tomosynthèse numérique dans des systèmes de thérapie par faisceau ionique*

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

(72) Bani-Hashemi, Ali-Reza, Walnut Creek, 94595, US  
Maltz, Jonathan S., Oakland, 94611, US

**A61N 5/10** → (51) **A61B 19/00**

**A61P 1/00** → (51) **A61K 31/575**

**A61P 1/00** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 1/00** → (51) **G06G 7/48**

**A61P 1/04** → (51) **A61K 36/48**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 1/04** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 1/14** → (51) **A61K 31/575**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 1/16** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 1/18** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 3/00** → (51) **A61K 31/7016**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 241/24**

**A61P 3/00** → (51) **C07D 473/06**

**A61P 3/04** → (51) **A61K 31/7016**

**A61P 3/04** → (51) **A61K 38/17**

**A61P 3/04** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 3/06** → (51) **C07D 405/14**

**A61P 3/10** → (51) **A61K 31/7016**

**A61P 3/10** → (51) **C07C 235/74**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 405/14**

**A61P 3/10** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 3/12** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 5/06** → (51) **C07K 17/08**

(51) **A61P 7/02** (11) **2 272 565 A2**  
**A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 10183075.0 (22) 20.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.12.2004 EP 04030593

(54) • *Verhinderung der Bildung und/oder Stabilisierung von Thrombi*  
• *Prevention of thrombus formation and/or stabilization*  
• *Prévention de la formation et/ou stabilisation de thrombi*

(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) Nieswandt, Bernhard, 97246, Eibelstadt, DE  
Renné, Thomas, 80634 München, DE

(74) Binsack, Beate, CSL Behring GmbH Emil-von-Behring-Straße 76, D-35041 Marburg, DE

(62) 05820601.2 / 1 830 924

**A61P 7/02** → (51) **A61K 39/395**

**A61P 7/02** → (51) **C07C 235/74**

**A61P 7/02** → (51) **C07C 323/61**

**A61P 9/00** → (51) **A61K 38/17**

**A61P 9/00** → (51) **C07C 323/61**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 9/00** → (51) **C07D 473/06**

**A61P 9/04** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 9/10** → (51) **C07D 405/14**

**A61P 9/10** → (51) **C07H 15/04**

**A61P 9/12** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 11/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 11/00** → (51) **C07H 15/04**

**A61P 11/02** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 11/02** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 11/06** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 13/12** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 13/12** → (51) **C07H 15/04**

**A61P 13/12** → (51) **C07K 17/08**

**A61P 15/06** → (51) **A61K 31/57**

**A61P 15/08** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 15/10** → (51) **A61K 9/28**

**A61P 15/12** → (51) **A61K 31/57**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 405/14**

**A61P 17/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 17/02** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 17/02** → (51) **C07K 17/08**

**A61P 17/04** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 17/04** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 17/06** → (51) **C07H 15/04**

**A61P 17/16** → (51) **A61K 8/64**

**A61P 19/00** → (51) **A23L 1/30**

**A61P 19/00** → (51) **A61K 38/17**

**A61P 19/02** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 19/02** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 19/02** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 19/02** → (51) **C07H 15/04**

**A61P 19/06** → (51) **C07D 231/56**

**A61P 19/06** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 25/00** → (51) **A61K 47/48**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 277/20**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 25/00** → (51) **C07D 451/02**

**A61P 25/00** → (51) **G01N 33/50**

**A61P 25/02** → (51) **C07D 401/06**

**A61P 25/16** → (51) **A61K 31/4545**

**A61P 25/18** → (51) **C07D 239/56**

**A61P 25/22** → (51) **A61K 31/4545**

**A61P 25/24** → (51) **A61K 31/4545**

**A61P 25/24** → (51) **C07D 239/56**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/4545**

**A61P 25/28** → (51) **A61K 31/47**

**A61P 25/28** → (51) **C07D 405/14**

**A61P 27/02** → (51) **C07D 417/04**

**A61P 27/06** → (51) **A61K 31/5575**

**A61P 27/14** → (51) **C07D 277/20**

<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 405/14</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 29/00</b>	→ (51)	<b>C07K 14/685</b>
<b>A61P 31/04</b>	→ (51)	<b>C07D 211/54</b>
<b>A61P 31/14</b>	→ (51)	<b>C07K 5/06</b>
<b>A61P 33/02</b>	→ (51)	<b>A61K 31/19</b>
(51) <b>A61P 35/00</b>	(11) <b>2 272 566 A2</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10185161.6	(22) 18.08.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 18.08.2003 US 496367 P		
(54) • <i>Humanisierung von Antikörpern</i> • <i>Humanisation of antibodies</i> • <i>Humanisation d'anticorps</i>		
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US		
(72) Dall-Acqua, William, Gaithersburg, MD 20878, US Damschroder, Melissa, Germantown, MD 20874, US Wu, Herren, Boyds, MD 20841, US		
(74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB		
(62) 04816814.0 / 1 660 186		
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/4196</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/454</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 47/48</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>A61K 49/00</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 309/32</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07D 417/10</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07H 15/04</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>C07K 16/00</b>
<b>A61P 35/00</b>	→ (51)	<b>G01N 33/50</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 35/04</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 37/00</b>	→ (51)	<b>A61K 39/395</b>
<b>A61P 37/02</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 37/02</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 37/04</b>	→ (51)	<b>C07H 15/04</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 37/06</b>	→ (51)	<b>G06G 7/48</b>
<b>A61P 37/08</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 37/08</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>A61K 31/575</b>

<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 277/20</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07D 417/04</b>
<b>A61P 43/00</b>	→ (51)	<b>C07H 15/04</b>
<b>A61Q 1/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 1/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 1/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 1/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 3/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 5/02</b>	→ (51)	<b>A61K 8/42</b>
<b>A61Q 5/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 5/06</b>	→ (51)	<b>A61K 8/81</b>
<b>A61Q 5/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 5/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/37</b>
<b>A61Q 5/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/44</b>
<b>A61Q 5/08</b>	→ (51)	<b>A61K 8/46</b>
<b>A61Q 5/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/19</b>
<b>A61Q 5/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/41</b>
<b>A61Q 5/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/44</b>
<b>A61Q 5/10</b>	→ (51)	<b>A61K 8/46</b>
<b>A61Q 13/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/14</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/34</b>
<b>A61Q 19/00</b>	→ (51)	<b>A61K 8/64</b>
(51) <b>A62C 3/06</b>	(11) <b>2 272 567 A1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 09008934.3	(22) 08.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(54) • <i>Verfahren zum Löschen eines Brands und Feuerlöscher</i> • <i>The method of extinguishing a fire and the extinguisher</i> • <i>Procédé pour éteindre un feu et extincteur</i>		
(71) Bonex Inc., 6F Hayabusacho MT Building 3-19 Hayabusacho, Chiyoda-ku Tokyo 102-0092, JP		
(72) Kariya, Koushi, Tokyo 102-0092, JP		
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE		
(51) <b>A62C 3/07</b>	(11) <b>2 272 568 A1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10251242.3	(22) 12.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
(30) 10.07.2009 GB 0912100		
(54) • <i>Feuerunterdrückungszylinder mit verbesserter Blasenerzeugung</i>		

• <i>Fire suppressor cylinders with enhanced bubble production</i> • <i>Cylindres ignifuges dotés d'une production de bulles améliorée</i>		
(71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US		
(72) Rennie, Paul, Bracknell Berkshire RG12 0TS, GB Pallant, Robert, Slough Berkshire SL1 7HY, GB		
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
<b>A62C 13/64</b>	→ (51)	<b>A62C 3/07</b>
<b>A62C 31/05</b>	→ (51)	<b>A62C 3/06</b>
(51) <b>A63B 24/00</b>	(11) <b>2 272 569 A1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10004894.1	(22) 07.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 18.05.2009 US 467944		
(54) • <i>Tragbares Fitnessüberwachungssystem mit Audio-Rückkopplung und Anwendungen dafür</i> • <i>Portable fitness monitoring systems with audio feedback, and applications thereof</i> • <i>Systèmes de surveillance portable de remise en forme avec retour audio, et applications associées</i>		
(71) ADIDAS AG, Adi-Dassler-Strasse 1-2, 91074 Herzogenaurach, DE		
(72) Oleson, Mark Arthur, Portland, OR 97211, US DiBenedetto, Christian, North Plains, OR 97133, US Munson, Ian Michael, Portland, OR 97217, US		
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE		
(51) <b>A63B 69/36</b>	(11) <b>2 272 570 A1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 10168501.4	(22) 06.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		
BA ME RS		
(30) 07.07.2009 US 498364		
(54) • <i>Verfahren und System zur Golfballanpassungsanalyse</i> • <i>Method and system for golf ball fitting analysis</i> • <i>Procédé et système pour analyse d'ajustement de balle de golf</i>		
(71) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US		
(72) Ichikawa, Yasushi, Beaverton, OR 97005-6453, US Ishii, Hideyuki, Beaverton, OR 97005-6453, US Kabeshita, Yutaka, Beaverton, OR 97005-6453, US Leech, Nicholas A., Beaverton, OR 97005-6453, US Molinari, Arthur, Beaverton, OR 97005-6453, US		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		
(51) <b>A63C 5/03</b>	(11) <b>2 272 571 A1</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(84) <b>B62B 13/04</b>		

(21) 10168356.3 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 FR 0954644

(54) • *Von einem Benutzer angetriebener und einen Mitfahrer aufweisender Rodelschlitzen für den Schnee*

• *Snow skating vehicle propelled by a user and comprising a passenger*

• *Engin de glisse sur neige guidé par un utilisateur et comportant un passager*

(71) Arnol, Eric, Les Couagnes Lieu dit Cuculet, 38860 Les Deux Alpes, FR

(72) Arnol, Eric, 38860 Les Deux Alpes, FR

(74) Gasquet, Denis, Cabinet GASQUET Park-Nord 24C "Les Pleiades", 74370 Metz-Tessy, FR

(51) **A63C 5/052** (11) **2 272 572 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10305689.1 (22) 28.06.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 FR 0954668

02.10.2009 FR 0956903

(54) • *Schneegleitbrett*

• *Snow sports board*

• *Planche de glisse sur neige*

(71) Skis Rossignol, 98, rue Louis Barran, 38430 Saint-Jean de Moirans, FR

(72) Dutauf, Jean-Luc, 73490, LA RAVOIRE, FR

Billon, Pierre, 38500, VOIRON, FR

Puget, Nicolas, 73470, NOVALAISE, FR

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

(51) **A63C 5/07** (11) **2 272 573 A1**

(25) De (26) De

(21) 10006904.6 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 AT 10502009

(54) • *Brettartiges Gleitgerät in der Gestalt eines Schis oder Snowboards*

• *Board-like glide device in the form of a ski or snowboard*

• *Planche de glisse sous la forme d'un ski ou d'un snowboard*

(71) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT

(72) Holzer, Helmut, 5600 St. Johann, AT

Huber, Rupert, 5550 Radstadt, DE

Klausner, Georg, 5600 St. Johann, AT

(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **A63C 9/08** (11) **2 272 574 A1**

(25) De (26) De

(21) 09405114.1 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Steighilfe für einen Ski*

• *Climbing aid for a ski*

• *Aide à la montée pour un ski*

(71) Fritschi AG - Swiss Bindings, Hauptstrasse, 3713 Reichenbach im Kandertal, CH

(72) Fritschi, Andreas, 3752 Wimmis, CH

(74) Rufenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **A63H 1/16** (11) **2 272 575 A1**

(25) En (26) En

(21) 10250151.7 (22) 29.01.2010

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

AL BA RS

(30) 10.07.2009 JP 2009004809 U

(54) • *Springspielzeugkreisel*

• *Jumping toy top*

• *Toupie de jouet sauteur*

(71) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo, JP

(72) Ujita, Haruhisa, Tokyo, JP

Maeda, Takeaki, Tokyo, JP

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

(51) **A63H 18/02** (11) **2 272 576 A1**  
**A63H 19/30**

(25) De (26) De

(21) 09164954.1 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Miniaturlbahn mit Bahnelementen und Verbindungselementen*

• *Miniature track with track elements and connecting elements*

• *Circuit miniature avec des éléments de miniature et des éléments de connexion*

(71) Wiederhold, Markus, Birkum Bygade 20, 5220 Odense SO, DK

(72) Wiederhold, Markus, 5220 Odense SO, DK

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

**A63H 19/30** → (51) **A63H 18/02**

(51) **A63J 1/02** (11) **2 272 577 A1**

**G01M 17/007**

**G09B 9/042**

**G09B 9/042** (11) **2 272 577 A1**

**G09B 9/042** (26) De

(21) 10006895.6 (22) 03.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 DE 102009032525

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Überprüfen einer Funktion eines Fahrzeugs*

• *Device and method for inspecting a function of a vehicle*

• *Dispositif et procédé de vérification d'une fonction d'un véhicule*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

Audi Electronics Venture GmbH, Sachsstrasse 18, 85080 Gaimersheim, DE

(72) Mesow, Lars, Dr., 85120 Hepberg, DE

(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **A63K 3/04** (11) **2 272 578 A2**

(25) NI (26) En

(21) 09015695.1 (22) 18.12.2009

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

AL BA RS

(30) 18.12.2008 NL 1036325

(54) • *Hürde*

• *Hurdle*

• *Haie*

(71) Kuipers, Martin Bernardus Hermanus, Berdrijvenpark Twente 322 F, 7602 KL Almelo, NL

(72) Kuipers, Martin Bernardus Hermanus, 7602 KL Almelo, NL

(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Ferguson BV P.O. Box 970, 3800 AZ Amersfoort, NL

**B01D 1/30** → (51) **B01D 45/08**

**B01D 3/14** → (51) **C07C 68/06**

**B01D 15/36** → (51) **C13D 3/14**

**B01D 19/04** → (51) **C08G 77/46**

(51) **B01D 45/08** (11) **2 272 579 A1**

**B01D 45/16** **B01D 1/30**

(25) De (26) De

(21) 09008194.4 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(54) • *Tropfenabscheider*

• *Droplet separator*

• *Pare-goutte*

(71) Balcke-Dürr GmbH, Ernst-Dietrich-Platz 2, 40882 Ratingen, DE

(72) Podhorsky, Miroslav, Dr., 40882 Ratingen, DE

(74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B01D 45/16** → (51) **B01D 45/08**

(51) **B01D 46/00** (11) **2 272 580 A1**

**B01D 46/24** **F01M 13/02**

(25) En (26) En

(21) 10168746.5 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 US 270408 P

(54) • *Filteranordnung einer Kurbelgehäusebelüftung*

• *Crankcase Ventilation Filter Assembly*

• *Ensemble formant un filtre de ventilation de carter*

(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US

(72) De Paepe, Thomas, 3020, Herent, BE

Willems, Gert Louis Clement, 3012, Wilsele, BE

(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

**B01D 46/24** → (51) **B01D 46/00**

(51) **B01D 53/02** (11) **2 272 581 A1**

**B01D 53/047** **C01B 3/56**

**C01B 31/00** **C10L 3/10**

**B01J 20/20**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10290262.4 (22) 18.05.2010

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

BA ME RS

(30) 22.06.2009 FR 0903009

- (54) • *Prozess zur Abtrennung von CO<sub>2</sub> durch Druckwechseladsorption auf einem durch Nanoformung hergestellten porösen Kohlenstoffestkörper*
- *Process for the separation of CO<sub>2</sub> by pressure swing adsorption on a carbon solid prepared by nanomoulding*
- *Procédé de séparation de CO<sub>2</sub> par adsorption modulée en pression sur un solide carbone poreux préparé par nano-moulage*
- (71) IFP Energies Nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR  
CNRS, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Pirngruber, Gerhard, 69390 Charley, FR  
Jolimaitre, Elsa, 69001 Lyon, FR  
Parmentier, Julien, 68910 Labaroche, FR  
Ducrot-Boisgontier, Claire, 67600 Selestat, FR  
Patarin, Joël, 68720 Flaxlanden, FR

**B01D 53/04** → (51) **C07C 7/12****B01D 53/047** → (51) **B01D 53/02****B01D 53/86** → (51) **F01N 3/08****B01D 53/94** → (51) **F01N 3/28****B01D 61/08** → (51) **A47J 31/60****B01D 63/08** → (51) **A47J 31/60**

- (51) **B01F 1/00** (11) **2 272 582 A1**  
**A61H 33/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10181582.7 (22) 18.04.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 18.04.2000 JP 2000116501  
18.04.2000 JP 2000116502  
18.04.2000 JP 2000116503  
10.08.2000 JP 2000242601  
21.08.2000 JP 2000249738  
30.08.2000 JP 2000260701
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Sprudelwasser*
- *Carbonic water production apparatus and carbonic water production method*
- *Appareil de fabrication d'eau carbonique et procédé de fabrication d'eau carbonique*
- (71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP  
(72) Nagasaka, Yoshinori, Tokyo 108-8506, JP  
Sakakibara, Hiroki, Tokyo 108-8506, JP  
Morioka, Yuichi, Nagai-shi Yamagata 993-0075, JP  
Sanai, Katsuya, Tokyo Yamagata 108-8506, JP  
Kanno, Michio, Tokyo Yamagata 108-8506, JP  
Takeda, Satoshi, Tokyo Yamagata 108-8506, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 09163592.0 / 2 098 282  
07023302.8 / 1 894 615  
06023450.7 / 1 745 838  
01921873.4 / 1 283 069

**B01F 3/04** → (51) **A23L 2/54****B01F 7/10** → (51) **B29C 47/60**

- (51) **B01F 7/16** (11) **2 272 583 A1**  
**B01F 15/00** **F16J 15/50**
- (25) En (26) En  
(21) 10180958.0 (22) 05.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.02.2001 US 266651 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Mischen von Materialien, die unter sterilen Bedingungen in einem Behälter eingeschlossen sind*
- *Apparatus and method for mixing materials sealed in a container under sterile conditions*
- *Appareil et procédé pour mélanger des matériaux scellés dans un contenant dans des conditions stériles*
- (71) Levtech Inc., Suite 17, 131 Prosperous Place, Lexington, KY 40509, US
- (72) Terentiev, Alexandre, Lexington, Kentucky 40503, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
- (62) 02718914.1 / 1 365 854

**B01F 7/24** → (51) **A47J 43/044****B01F 7/30** → (51) **A47J 43/044****B01F 13/00** → (51) **B65D 25/48**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 272 584 A1**  
**B01F 15/04**
- (25) It (26) En  
(21) 10168508.9 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 IT T020090516
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Ausgabe und Mischung von Produkten*
- *Line for dispensing and mixing products and related method*
- *Procédé et dispositif pour le dosage et le mélange de produits*
- (71) Drocco, Luca, Strada Castelgherlone, 42, 12051 Alba (CN), IT  
Drocco, Mario, Localita San Cassiano, 6/29, 12051 Alba (CN), IT
- (72) Drocco, Luca, 12051 Alba (CN), IT  
Drocco, Mario, 12051 Alba (CN), IT
- (74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

**B01F 13/10** → (51) **B28C 9/00****B01F 15/00** → (51) **B01F 7/16****B01F 15/02** → (51) **B65D 25/48****B01F 15/04** → (51) **B01F 13/10****B01F 15/04** → (51) **B28C 9/00****B01J 4/00** → (51) **F17D 1/00**

- (51) **B01J 19/00** (11) **2 272 585 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10010349.8 (22) 20.12.2004
- (84) BE DE FR GB NL
- (30) 23.12.2003 DE 10361003
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Druck- und Strömungssteuerung in Parallelreaktoren*
- *Device and method for pressure and flow control in parallel reactors*
- *Dispositif et procédé pour le contrôle de la pression et du débit dans des réacteurs parallèles*

- (71) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE
- (72) Haas, Alfred, 69214 Eppelheim, DE  
Strehlau, Wolfgang, 69221 Dossenheim, DE  
Brenner, Armin, 55288 Spiesheim, DE  
Köchel, Oliver, 67308 Bubenheim, DE  
Friess, Markus, 67473 Lindenberg, DE  
Zech, Torsten, 69124 Heidelberg, DE
- (74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (62) 04804107.3 / 1 706 200

**B01J 19/00** → (51) **F17D 1/00****B01J 19/00** → (51) **G01N 33/551**

- (51) **B01J 19/08** (11) **2 272 586 A1**  
**B01J 19/24** **C01B 3/34**  
**H05H 1/24**
- (25) Ja (26) En  
(21) 10251054.2 (22) 08.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 25.06.2009 JP 2009151093
- (54) • *Plasmareaktor*
- *Plasma reactor*
- *Réacteur à plasma*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho, Nagoya 467-8530, JP
- (72) Takahashi, Michio, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP  
Mizuno, Hiroshi, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP  
Shimizu, Naohiro, Nagoya City Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B01J 19/24** → (51) **B01J 19/08****B01J 20/10** → (51) **C07C 7/12****B01J 20/20** → (51) **B01D 53/02****B01J 20/20** → (51) **C07C 7/12**

- (51) **B01J 23/00** (11) **2 272 587 A1**  
**B01J 23/72** **B01J 35/00**  
**C01B 7/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09008358.5 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Katalysator bestehend aus einem Kupfer-Aluminat des Spinell-Typs und seine Verwendung zur Herstellung von Chlor aus Chlorwasserstoff*
- *Catalyst for chlorine production comprising a copper aluminate of the spinel type*
- *Catalyseur pour la production de chlore comprenant une spinelle à base d'aluminate de cuivre*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Pérez Ramirez, Javier, 43007 Tarragona, ES  
Gómez Segura, Jordi, 08020 Barcelona, ES

**B01J 23/72** → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 31/22** (11) **2 272 588 A1**  
**C08F 10/00**

(25) Es (26) En  
(21) 09382099.1 (22) 22.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Katalysator zur Hydrierung von ungesättigten Verbindungen*  
• *Catalyst for the hydrogenation of unsaturated compounds*  
• *Catalyseur pour l'hydrogénation de composés insaturés*  
(71) Dynasol Elastomeros, S.A., P° Castellana 278-280, 28046 Madrid, ES  
(72) Parellada Ferrer, Mª Dolores, 28823, Coslada, ES  
Lopez Reyes, Manuel, 28935, Mostoles, ES  
Serrano Aviles, Luis, 28231, Las Rozas, ES  
(74) Pons Ariño, Angel, et al. Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

**B01J 31/24** → (51) **C07F 9/653**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 23/00**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/551**

**B01L 3/02** → (51) **G01N 35/10**

(51) **B01L 3/14** (11) **2 272 589 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10178862.8 (22) 19.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 23.09.2002 US 412824 P  
(54) • *Versuchsbehälter mit schrägem gel und verfahren zur herstellung*  
• *High bias gel tube and process for making tube*  
• *Tube de gel hautement sollicité et procede de fabrication du tube*  
(71) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US  
(72) Manoussakis, Dimirios, Wyckoff, NJ 07481, US  
Bradshaw, Allen, Sumter, SC 29153, US  
Martin, Paul, Plymouth, PL17PW, GB  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 03754759.3 / 1 542 804

(51) **B01L 3/14** (11) **2 272 590 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10178884.2 (22) 19.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 23.09.2002 US 412824 P  
(54) • *Versuchsbehälter mit schrägem gel und verfahren zur herstellung*  
• *High bias gel tube and process for making tube*  
• *Tube de gel hautement sollicité et procede de fabrication du tube*  
(71) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US  
(72) Manoussakis, Dimirios, Wyckoff, NJ 07481, US  
Bradshaw, Allen, Sumter, SC 29153, US  
Martin, Paul, Plymouth, PL17PW, GB

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 03754759.3 / 1 542 804

(51) **B02C 17/16** (11) **2 272 591 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09164693.5 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Rührwerkskugelmühle*  
• *Stirring ball mill*  
• *Broyeur à billes à agitateur*  
(71) Willy A. Bachofen AG, Junkermattstrasse 11, 4132 Muttenz, CH  
(72) Lang, Frank Ronald, Dr., 4132 Muttenz, CH  
Weider, Marc, 68730 Blotzheim, FR  
Jeker, Erich, 4227 Büsserach, CH  
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

**B05B 1/30** → (51) **E03C 1/05**

**B05B 7/12** → (51) **B22D 17/20**

(51) **B05B 15/06** (11) **2 272 592 A2**  
**B24C 1/04** **B24C 5/02**  
**B26F 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10011688.8 (22) 27.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 28.11.2005 US 289662  
(54) • *Drehmomentfreie Düsenhalterungsanordnung*  
• *Zero-torque orifice mount assembly*  
• *Assemblage de monture d'orifice de couple nul*  
(71) Flow International Corporation, 23500 - 64th Avenue South, Kent, WA 98032, US  
(72) Hashish, Mohamed A., Bellevue, WA 98006-0500, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 06838409.8 / 1 954 406

(51) **B05B 15/12** (11) **2 272 593 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09405109.1 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Kabine zum Beschichten von Werkstücken mit Pulver*  
• *Cabin for coating workpieces with powder*  
• *Cabine destinée à recouvrir des pièces à usiner avec de la poudre*  
(71) J. Wagner AG, Industriestrasse 22, 9450 Altstätten, CH  
(72) Volontè, Armando, 23868 Mandello del Lario (LC), IT  
(74) Nüchel, Thomas, Patentanwaltskanzlei Nüchel Weinberglistrasse 4, 6005 Luzern, CH

(51) **B05D 3/02** (11) **2 272 594 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10189201.6 (22) 13.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 23.09.2004 US 948511  
(54) • *Verfahren und System bei Imprint-Lithographie zur Dämpfung der Sauerstoffhemmung bei der Polymerisierung*

• *Imprint lithography method and imprint lithography system that minimize oxygen inhibition of polymerization*

• *Méthode et système de lithographie par impression visant à atténuer l'effet inhibiteur de l'oxygène sur la polymérisation*

(71) Molecular Imprints, Inc., 1807 West Braker Ln Bldg. C-100, Austin, Texas 78758-3605, US  
(72) Xu, Frank Y., Round Rock, TX 78664, US  
Fetcher, Edward, B., AUSTIN, TX 78729, US  
Lad, Pankaj, B., DeSoto, TX 75115, US  
Watts, Michael, P.C., AUSTIN, TX 78730, US  
(74) Sutto, Luca, et al. Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT  
(62) 05815380.0 / 1 796 851

(51) **B07B 4/08** (11) **2 272 595 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09165090.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Abfallverarbeitung*  
• *Processing waste*  
• *Traitement des déchets*  
(71) Lubo Screening- & Recyclingsystems B.V., Phileas Foggstraat 85, 7825 AW Emmen, NL  
(72) Benjamins, Jan, 7916 PB Elim, NL  
Zwiers, Alex, 7902 GB Hoogeveen, NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al. Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B07C 3/00** → (51) **B07C 5/04**

**B07C 3/14** → (51) **B07C 5/04**

(51) **B07C 5/04** (11) **2 272 596 A1**  
**B07C 3/00** **B07C 3/14**  
**B07C 5/34** **B07C 5/342**  
**G01B 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 10179290.1 (22) 06.04.2000  
(84) DE FR GB IT  
(30) 07.04.1999 US 128079 P  
31.08.1999 US 151620 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Abmessungen von Objekten*  
• *System and method for dimensioning objects*  
• *Dispositif et méthode pour la détermination des dimensions d'objets*  
(71) Federal Express Corporation, 3620 Hacks Cross Road, Memphis, TN 38125, US  
(72) Bonner, Brett Bracewell, Germantown, TN 38138, US  
Skaaksrud, Ole-Petter, Germantown, TN 38183, US  
Holmes, Gary Lynn, Cordova, TN 38018, US  
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB  
(62) 00921689.6 / 1 169 144

**B07C 5/34** → (51) **B07C 5/04**

**B07C 5/342** → (51) **B07C 5/04**

(51) **B08B 1/04** (11) **2 272 597 A2**  
**A46B 13/02**

(25) En (26) En  
(21) 10006986.3 (22) 07.07.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 US 223842
- (54) • *Rotationsbürstenaufsatz*  
• *Rotary brush attachment*  
• *Fixation de brosse rotative*
- (71) Le Blanc, Joseph Roger, 13029 8th Line  
Georgetown L7G 4S4, Ontario, CA
- (72) Le Blanc, Joseph Roger, Ontario, CA
- (74) Knauer, Joachim, Grosse - Schumacher -  
Knauer - von Hirschhausen Patent- und  
Rechtsanwältin Frühlingstrasse 43 A, 45133  
Essen, DE

**B08B 9/055** → (51) **B65G 53/56**

- (51) **B09B 3/00** (11) **2 272 598 A1**  
**E01C 3/00**
- (25) It (26) En
- (21) 09425272.3 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Betonzu-*  
*schlägen zur Herstellung von Straßenfun-*  
*damenten und dergleichen*  
• *Process for the production of aggregates*  
*for making road foundations and the like*  
• *Procédé pour la production d'agrégats*  
*pour la réalisation de fondations de routes*  
*et similaires*
- (71) Consorzio Cerea S.p.A., Via Palesella 3/C,  
37053 Cerea (VR), IT
- (72) Tavellin, Giuseppe, 37053 Cerea (Verona), IT  
Faccio, Andrea, 37134 Verona, IT
- (74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion S.p.A. Viale  
Lancetti 17, 20158 Milano, IT

- (51) **B21B 37/64** (11) **2 272 599 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09165184.4 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung einer Auffederung*  
*eines Walzgerüsts und/oder Stauchgerüsts*  
*während des Bearbeitens von Metallgut,*  
*Verfahren zum Herstellen eines Metallguts*  
*mittels eines Walzgerüsts und/oder*  
*Stauchgerüsts und Vorrichtung zur*  
*Ermittlung einer Auffederung eines Walz-*  
*gerüsts und/oder Stauchgerüsts*  
• *Method for detecting deflection of a roll*  
*stand and/or edger when processing metal*  
*goods, method of manufacturing metallized*  
*goods using a roll stand and/or edger and*  
*device for detecting deflection of a roll*  
*stand and/or edger*  
• *Procédé de détection de la détente d'une*  
*cage de laminoin et/ou d'une cage à*  
*refouler lors du traitement de produits en*  
*métal, procédé de fabrication d'un produit*  
*en métal à l'aide d'une cage de laminoin et/*  
*ou d'une cage à refouler et dispositif de*  
*détection de la détente d'une cage de*  
*laminoin et/ou d'une cage à refouler*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-  
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Fett, Helmut, 91056 Erlangen-Kriegenbrunn,  
DE  
Gensch, Norbert, 91056 Erlangen, DE

- (51) **B21C 37/15** (11) **2 272 600 A1**  
**B21D 51/12** **B21J 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10184613.7 (22) 07.09.2005
- (84) DE ES GB IT
- (30) 08.09.2004 US 608021 P

- (54) • *Herstellungsverfahren eines Keilprofils für*  
*eine Antriebswelle*  
• *Method of manufacturing a splined mem-*  
*ber for use in a driveshaft assembly*  
• *Procédé de fabrication d'un arbre cannelé*  
*pour un arbre d'entraînement*
- (71) Dana Automotive Systems Group, LLC, PO  
Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
- (72) Duggan, James A, Temperance, MI 48182,  
US  
Keller, Thomas J, Bristol, VA 24202, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB
- (62) 05255483.9 / 1 634 659

- (51) **B21D 26/02** (11) **2 272 601 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10004775.2 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.06.2009 DE 102009030089
- (54) • *Verfahren zur Innenhochdruckumformung*  
• *Hydroforming method*  
• *Procédé d'hydroformage*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener  
Strasse 95, 33102 Paderborn, DE
- (72) Garcia Gomez, Raphael, 33104 Paderborn,  
DE  
Grewe, Jochem, 33154 Paderborn, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Grie-  
penstroh Patentanwältin Bergstrasse 159,  
44791 Bochum, DE

**B21D 26/02** → (51) **F01D 5/18**

**B21D 39/20** → (51) **E21B 43/10**

**B21D 51/12** → (51) **B21C 37/15**

- (51) **B21D 51/44** (11) **2 272 602 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10006268.6 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 CH 10682009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung*  
*von Aufreissdeckeln*  
• *Method and device for producing tear-open*  
*lids*  
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrica-*  
*tion de couvercles à ouverture facile*
- (71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962  
Bergdietikon, CH
- (72) Oberholzer, Marcel, 8962 Bergdietikon, CH  
Schreiber, Peter, 2563 Ipsach, CH
- (74) Schalch, Rainer, et al, c/o E. Blum & Co.  
Patentanwältin Vorderberg 11, 8044 Zürich,  
CH

**B21D 53/78** → (51) **F01D 5/18**

**B21F 1/02** → (51) **H01L 31/18**

**B21G 1/00** → (51) **A61B 17/06**

**B21J 5/12** → (51) **B21C 37/15**

**B21J 15/02** → (51) **A61F 2/06**

**B22C 1/00** → (51) **B22C 1/10**

- (51) **B22C 1/10** (11) **2 272 603 A1**  
**B22C 1/00** **B22C 1/22**

**B22C 9/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09738896.1 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/058654 27.04.2009
- (87) WO 2009/133959 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 JP 2008118940
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER*  
*FORM*  
• *METHOD FOR PRODUCING MOLD*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MOULE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-  
bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210,  
JP
- (72) INA, Yoshimitsu, Toyohashi-shi Aichi 441-  
8074, JP  
NAKAI, Shigeo, Wakayama-shi Wakayama  
640-8580, JP  
MATSUO, Toshiki, Toyohashi-shi Aichi 441-  
8074, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-  
und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925  
München, DE

**B22C 1/22** → (51) **B22C 1/10**

**B22C 3/00** → (51) **B22D 17/20**

**B22C 9/02** → (51) **B22C 1/10**

- (51) **B22D 11/10** (11) **2 272 604 A1**  
**B22D 11/18** **B22D 41/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09724351.3 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/056341 27.03.2009
- (87) WO 2009/119824 2009/40 01.10.2009
- (30) 27.03.2008 JP 2008084183  
31.03.2008 JP 2008092535
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER*  
*SCHIEBEDÜSENVORRICHTUNG UND*  
*DAFÜR VERWENDETE PLATTE*  
• *METHOD OF CONTROLLING SLIDING*  
*NOZZLE DEVICE AND PLATE USED*  
*THEREFOR*  
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPO-*  
*SITIF DE BUSE COULISSANTE ET PLAQUE*  
*UTILISÉE POUR CELUI-CI*
- (71) Krosaki Harima Corporation, 1-1 Higashiha-  
mamachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi  
Fukuoka 8068-586, JP
- (72) SADANO, Shunji, Kitakyushu-shi Fukuoka  
806-8586, JP  
YANO, Junya, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-  
8586, JP  
TOFUKU, Hiroyuki, Kitakyushu-shi Fukuoka  
806-8586, JP  
HARADA, Kenichi, Kitakyushu-shi Fukuoka  
806-8586, JP  
OTSUKA, Akira, Kitakyushu-shi Fukuoka  
806-8586, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

- (51) **B22D 11/16** (11) **2 272 605 A1**  
**B22D 11/18**

- (25) De (26) De
- (21) 09163538.3 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Regelverfahren für den Gießspiegel einer Stranggießkokille*  
• *Regulation method for the casting mirror of a continuous casting mould*  
• *Procédé de réglage pour la surface de bain d'une coquille de coulée par faisceau*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2 80333 München, DE
- (72) Weisshaar, Bernhard, 91074, Herzogenaurach, DE  
Niemann, Martin, 91054, Erlangen, DE

**B22D 11/18** → (51) **B22D 11/10**

**B22D 11/18** → (51) **B22D 11/16**

- (51) **B22D 17/20** (11) **2 272 606 A1**  
**B05B 7/12** **B22C 3/00**
- (25) De (26) De  
(21) 10176909.9 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sprühkopf zum Auftragen von Trennmittel auf eine Gussform*  
• *Spray head for coating a casting mould with a release agent*  
• *Tête atomisante pour l'application d'un agent séparateur sur la surface d'un moule*
- (71) Erich F. Baumann Pneumatik Hydraulik Industrieausrüstungen, Industriestrasse 15, 57520 Steinebach, DE  
Dipl.-Ing. Swen Schröder Engineering GmbH, Weinbergstrasse 54, 31134 Hildesheim, DE
- (72) Böhmer, Christoph, 57537, Wissen, DE  
Schröder, Swen, 31134, Hildesheim, DE
- (74) Paul, Dieter-Alfred, Patentanwalt Dipl.-Ing. Hellersbergstraße 18, 41460 Neuss, DE
- (62) 06011537.5 / 1 862 239

- (51) **B22D 27/00** (11) **2 272 607 A1**
- (25) Ru (26) En  
(21) 08873645.9 (22) 03.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) RU 2008/000633 03.10.2008
- (87) WO 2009/120107 2009/40 01.10.2009
- (30) 27.03.2008 RU 2008111707
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GUSSTEILEN DURCH GERICHTETE KRISTALLISATION*  
• *METHOD FOR PRODUCING CASTINGS BY MEANS OF DIRECTED CRYSTALLISATION*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES COULÉES PAR CRISTALLISATION DIRIGÉE À PARTIR D'UN POINT DE LA MASSE EN FUSION ET VERS LA PÉRIPHÉRIE DE LA PIÈCE COULÉE*
- (71) Advanced Alloys SA, Rue de Chantepoulet 1-3, 1201 Genève, CH
- (72) ANISIMOV, Oleg Vladimirovich, Moscow 117393, RU  
SHTANKIN, Yury Valeryevich, Moscow 119034, RU
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

**B22D 41/28** → (51) **B22D 11/10**

- (51) **B22F 1/02** (11) **2 272 608 A1**  
**B22F 9/20**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09724178.0 (22) 26.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/056160 26.03.2009
- (87) WO 2009/119757 2009/40 01.10.2009
- (30) 27.03.2008 JP 2008082668  
19.12.2008 JP 2008323827
- (54) • *BESCHICHTETES FEINES METALLTEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *COATED FINE METAL PARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*  
• *FINE PARTICULE MÉTALLIQUE REVÊTUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) TOKORO, Hisato, Osaka, JP  
NAKABAYASHI, Takashi, Tokyo, JP  
FUJII, Shigeo, Tokyo, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**B22F 1/02** → (51) **H01F 41/02**

**B22F 3/00** → (51) **H01F 41/02**

**B22F 3/22** → (51) **H01F 41/02**

**B22F 9/04** → (51) **H01F 1/053**

**B22F 9/20** → (51) **B22F 1/02**

**B22F 9/28** → (51) **C22C 1/10**

- (51) **B23B 27/18** (11) **2 272 609 A1**  
**B23K 1/00** **B23K 1/19**  
**B23P 15/28**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09727814.7 (22) 27.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/056333 27.03.2009
- (87) WO 2009/123065 2009/41 08.10.2009
- (30) 31.03.2008 JP 2008093414
- (54) • *VERBINDUNGSPRODUKT*  
• *JOINT PRODUCT*  
• *PRODUIT FORMANT JOINT*
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP  
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP  
Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (72) OZAKI, Kimihiro, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP  
KOBAYASHI, Keizo, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP  
MORIGUCHI, Hideki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
ISHIDA, Tomoyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
IKEGAYA, Akihiko, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
KITAGAWA, Nobuyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B23B 31/02** (11) **2 272 610 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 10006988.9 (22) 07.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.07.2009 DE 102009032182  
02.09.2009 DE 102009039683
- (54) • *"Spannfutter für ein Werkzeug"*  
• *Collet check for a tool*  
• *Mandrin pour un outil*
- (71) Gühring OHG, Herderstrasse 50-54, 72458 Albstadt, DE
- (72) Klaus, Matheis, 88605 Sauldorf/Rast, DE
- (74) Meitinger, Thomas Heinz, et al, Bode Meitinger Patentanwalts GmbH Eduard-Schmid-Strasse 24, 81541 München, DE

**B23B 31/16** → (51) **B23Q 3/12**

**B23B 31/30** → (51) **B23Q 3/12**

**B23B 39/16** → (51) **B27C 3/04**

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 272 611 A1**  
**B23B 51/06**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08874049.3 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/072628 12.12.2008
- (87) WO 2009/130821 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 JP 2008115158
- (54) • *TIEFLOCHBOHRWEGWERFSPITZE UND TIEFLOCHBOHRERKOPF*  
• *DEEP-HOLE BORING THROWAWAY TIP, AND DEEP-HOLE BORING DRILL HEAD*  
• *POINTE DE FORAGE DE TROU PROFOND AMOVIBLE, ET TÊTE DE FORAGE DE TROU PROFOND*
- (71) UNITAC, Incorporated, 23-21, Minamimukonoso 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0033, JP
- (72) NOMURA, Takuji, Amagasaki-shi Hyogo 661-0033, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**B23B 51/06** → (51) **B23B 51/00**

- (51) **B23D 51/10** (11) **2 272 612 A1**  
**B23D 61/12** **B27B 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10189627.2 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 05.08.2008 US 186011
- (54) • *Handsäge und Sägeblatt*  
• *A handsaw and a saw blade*  
• *Scie à main et lame de scie*
- (71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (72) Rowlay, Stephen, Sheffield, South Yorkshire S8 0EU, GB  
Hawley, Stewart, Sheffield, South Yorkshire S26 6QN, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 09150958.8 / 2 153 926

**B23D 61/12** → (51) **B23D 51/10**

- (51) **B23H 7/04** (11) **2 272 613 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10167672.4 (22) 29.06.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 JP 2009160775

(54) • Elektrische Drahterodiermaschine mit Funktion zur Unterdrückung der lokalen Bildung von Streifen während der Endbearbeitung

• Wire-cut electric discharge machine with function to suppress local production of streaks during finish machining

• Machine à décharge électrique de coupe-pâte avec fonction pour supprimer la production locale de trainage durant un usinage de finition

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Suzuki, Koji, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
Hiraga, Kaoru, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **B23H 7/06** (11) **2 272 614 A2**  
**B23H 7/20**

(25) En (26) En

(21) 10167674.0 (22) 29.06.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 JP 2009163887

(54) • Steuerung für eine elektrische Drahterodiermaschine

• Controller for wire cut electric discharge machine

• Contrôleur de machine à décharge électrique de coupe-pâte

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Yoshida, Masayuki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP  
Hiraga, Kaoru, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**B23H 7/20** → (51) **B23H 7/06**

**B23K 1/00** → (51) **B23B 27/18**

**B23K 1/00** → (51) **B23K 37/047**

**B23K 1/005** → (51) **B23K 37/047**

**B23K 1/19** → (51) **B23B 27/18**

**B23K 3/08** → (51) **H01L 31/18**

**B23K 9/067** → (51) **B23K 9/09**

**B23K 9/073** → (51) **B23K 9/09**

(51) **B23K 9/09** (11) **2 272 615 A1**  
**B23K 9/073** **B23K 9/067**

(25) De (26) De

(21) 09165228.9 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • Konditionierung einer abschmelzenden Elektrode für das Lichtbogenschweißen oder Lichtbogenlöten unter Schutzgas  
• Conditioning for a melting electrode for arc welding or soldering using a protective gas  
• Conditionnement d'une électrode fusible pour le soudage à l'arc ou la brasure à l'arc sous gaz protecteur

(71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE

(72) Huismann, Gerd, 22045 Hamburg, DE

Knopp, Norbert, 56337 Eitelborn, DE

Hübner, Marc, 56244 Steinen, DE

Goecke, Sven-Frithjof, 56244 Steinen, DE

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

**B23K 10/02** → (51) **B23K 37/047**

**B23K 15/00** → (51) **B23K 37/047**

**B23K 15/00** → (51) **B24B 49/00**

(51) **B23K 20/04** (11) **2 272 616 A1**

(25) En (26) En

(21) 10075369.8 (22) 19.05.2005

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

(30) 10.06.2004 US 865060

(54) • Plattierte Edelstahlsubstrate und Herstellungsverfahren dafür

• Clad stainless steel substrates and method for making same

• Substrats plaqués en acier inoxydable et procédé de fabrication

(71) ATI Properties, Inc., 1600 N.E. Old Salem Road, P.O. Box 460, Albany, Oregon 97321, US

(72) Bergstrom, David S., Allison Park, PA 15101, US

Schott, Kris J., Leechburg, PA 15656, US

Tarhay, Mark A., Freeport, PA 16229, US

(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 05856732.2 / 1 765 544

**B23K 26/00** → (51) **B23K 26/10**

**B23K 26/02** → (51) **B23K 37/047**

**B23K 26/08** → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23K 26/10** (11) **2 272 617 A1**

**B23K 26/00** **B23K 26/14**

**B23K 26/42** **H05K 3/00**

**H05K 3/08**

(25) Ja (26) En

(21) 09724803.3 (22) 19.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055499 19.03.2009

(87) WO 2009/119457 2009/40 01.10.2009

(30) 24.03.2008 JP 2008075067

27.08.2008 JP 2008217849

18.03.2009 JP 2009067020

(54) • STRAHLBEARBEITUNGSVORRICHTUNG, STRAHLBEARBEITUNGSVERFAHREN UND STRAHLBEARBEITUNGSSUBSTRAT

• BEAM PROCESSING APPARATUS, BEAM PROCESSING METHOD, AND BEAM PROCESSING SUBSTRATE

• DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET SUBSTRAT DE TRAITEMENT PAR FAISCEAU

(71) Marubun Corporation, 8-1, Nihonbashi Odenmachi, Chuo-ku Tokyo 103-8577, JP

(72) NAKADA, Satoki, Tokyo 103-8577, JP

YAMAOKA, Hiroshi, Tokyo 103-8577, JP

KINOMOTO, Ryo, Tokyo 103-8577, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B23K 26/14** → (51) **B23K 26/10**

(51) **B23K 26/38** (11) **2 272 618 A2**

**B28D 5/00** **H01L 21/301**

(25) En (26) En

(21) 10189319.6 (22) 11.03.2003

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

(30) 12.03.2002 JP 2002067372

(54) • Verfahren zum Schneiden eines zu verarbeitenden Gegenstands

• Method of cutting object to be processed

• Procédé de découpe d'objet à traiter

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichinocho, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(72) Fukuyo, Fumitsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

Fukumitsu, Kenshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 03744054.2 / 1 498 216

**B23K 26/42** → (51) **B23K 26/10**

**B23K 26/42** → (51) **B23K 37/047**

(51) **B23K 35/30** (11) **2 272 619 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 08873900.8 (22) 28.08.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/065373 28.08.2008

(87) WO 2009/128174 2009/43 22.10.2009

(30) 18.04.2008 JP 2008108683

(54) • WÄRME- UND KORROSIONSFESTE HARTLOTZUSATZMETALLE AUF EISENBASIS

• IRON-BASE HEAT- AND CORROSION-RESISTANT BRAZING FILLER METALS

• MÉTAUX D'APPORT DE BRASAGE À BASE DE FER RÉSISTANT À LA CHALEUR ET À LA CORROSION

(71) Fukuda Metal Foil&powder Co., Ltd., 176 Nakanono-cho Matsubara-dori Muromachi Nishi-iru Shimogyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 600-8435, JP

(72) OTOBE, Katsunori, Kyoto-shi Kyoto 607-8305, JP

NAGAI, Shozo, Kyoto-shi Kyoto 607-8305, JP

(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **B23K 37/04** (11) **2 272 620 A1**

(25) De (26) De

(21) 10178870.1 (22) 14.12.2005

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

(30) 29.12.2004 AT 21922004

(54) • Verfahren zum Herstellen einer Fügeverbindung zwischen Teilen in einer Fertigungsanlage

• Method for producing a join connection between sections in a production assembly

• *Procédé de fabrication d'une liaison bout à bout entre des éléments dans une installation de fabrication*

(71) STIWA Holding GmbH, Salzburger Strasse 52, 4800 Attnang-Puchheim, AT

(72) Bittendorfer, Markus, 4813, Altmünster, AT Heiml, Roland, 4870, Vöcklamarkt, AT Pauditz, Michael, 4690, Schwanenstadt, AT Rebhan, Thomas, 4680, Haag am Hausruck, AT

(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(62) 09015343.8 / 2 204 256  
05815743.9 / 1 838 492

(51) **B23K 37/047** (11) **2 272 621 A1**  
**B23P 21/00** **B23K 26/02**  
**B23K 26/08** **B23K 26/42**  
**F16B 11/00** **B23K 1/00**  
**B23K 1/005** **B23K 10/02**  
**B23K 15/00** **B65G 17/12**  
**B65G 17/24**

(25) De (26) De  
(21) 10178874.3 (22) 14.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.12.2004 AT 21922004

(54) • *Fertigungsverfahren und ein Fertigungsverfahren zur Herstellung einer Baugruppe aus mehreren Teilen*  
• *Production method and production system for producing an assembly from multiple parts*  
• *Procédé de fabrication et système de fabrication destinés à la fabrication d'un composant en plusieurs parties*

(71) STIWA Holding GmbH, Salzburger Strasse 52, 4800 Attnang-Puchheim, AT

(72) Bittendorfer, Markus, 4813 Altmünster, AT Heiml, Roland, 4870 Vöcklamarkt, AT Pauditz, Michael, 4690 Schwanenstadt, AT Rebhan, Thomas, 4680 Haag am Hausruck, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(62) 09015343.8 / 2 204 256  
05815743.9 / 1 838 492

**B23K 101/00** → (51) **F01D 5/18**

**B23K 101/18** → (51) **F01D 5/18**

(51) **B23P 9/04** (11) **2 272 622 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10184052.8 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 26.10.2006 FR 0609422

(54) • *Werkzeug zur Oberflächenbehandlung eines Rohrs*  
• *Tool for treating the surface of a pipe*  
• *Outil de traitement de surface d'un tuyau*

(71) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR

(72) Cohen, Marc, 54700, Pont-à-Mousson, FR Guyonnet, Laurence, 54700, Pont-à-Mousson, FR Mutis, Roger, 57420, Cheminot, FR

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

(62) 07291272.8 / 1 916 055

**B23P 15/02** → (51) **C22C 14/00**

**B23P 15/28** → (51) **B23B 27/18**

(51) **B23P 19/04** (11) **2 272 623 A1**  
**E04F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 10007019.2 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 459800

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einführen von Dichtungsgummis*  
• *Weatherstrip insertion apparatus and method*  
• *Appareil et procédé d'insertion de joint coulisseau de vitre*

(71) Ultrafab, Inc., 1050 Hook Road, Farmington, NY 14425, US

(72) Bednarz, Zachary, Honeoye Falls New York 14472, US

Coriddi, Stephan P., Marion, New York 14505, US

Lead, Douglas C., Clifton Springs, New York 14432, US

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B23P 21/00** → (51) **B23K 37/047**

**B23Q 1/48** → (51) **B27C 3/04**

(51) **B23Q 1/66** (11) **2 272 624 A1**  
**B23Q 39/02**

(25) De (26) De  
(21) 09008991.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Drehmaschine mit zwei Werkstückspindeln*  
• *Lathe with two workpiece spindles*  
• *Machine rotative dotée de deux broches de pièces usinées*

(71) Liese, Günther, Grüner Weg 8, 34320 Söhrewald, DE

(72) Liese, Alexander, 34277 Fuldaerbrück, DE

(74) Reinhardt, Thomas Johannes, Patentanwaltskanzlei Reinhardt WilhelmshöherAllee 23, 34117 Kassel, DE

(51) **B23Q 3/12** (11) **2 272 625 A2**  
**B23B 31/16** **B23Q 3/18**  
**B23B 31/30** **F16D 1/08**

(25) En (26) En  
(21) 10166281.5 (22) 17.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 JP 2009162547

(54) • *Kupplungsvorrichtung*  
• *Coupling device*  
• *Dispositif de couplage*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP

(72) Kozawa, Haruaki, Aichi 484-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B23Q 3/18** → (51) **B23Q 3/12**

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 272 626 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10168974.3 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 JP 2009163980

(54) • *Staubsammeleinrichtung*  
• *Dust collecting attachment*  
• *Accessoire de collecte de poussière*

(71) MAKITA CORPORATION, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446, JP

(72) Yoshikane, Kiyonobu, Anjo, Aichi 446-8502, JP

Machida, Yoshitaka, Anjo, Aichi 446-8502, JP

Furusawa, Masanori, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**B23Q 11/00** → (51) **B25F 5/00**

**B23Q 15/013** → (51) **B24B 49/00**

(51) **B23Q 17/00** (11) **2 272 627 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10166891.1 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 01.07.2009 DE 102009031404

(54) • *Vorrichtung zur Überwachung der Lage eines Werkzeugs oder Werkzeugträgers an einer Arbeitsspindel*  
• *Device for monitoring the location of a tool or tool holder on a work spindle*  
• *Dispositif de surveillance de la position d'un objet ou d'un porte-objet sur une broche de travail*

(71) Ott-Jakob Spanntechnik GmbH, Industries-trasse 3-7, 87663 Lengenwang, DE

(72) Gast, Stephan, 86987, Schwabsoien, DE Hörger, Winfried, 87675, Stötten am Auerberg, DE Greif, Josef, 87654, Friesenried, DE Bechteler, Wolfgang, 87640, Ebenhofen, DE Bonerz, Stefan, 87616, Marktoberdorf, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Volkhartstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

**B23Q 39/02** → (51) **B23Q 1/66**

**B24B 31/00** → (51) **A61F 2/38**

**B24B 37/00** → (51) **H01L 21/304**

(51) **B24B 49/00** (11) **2 272 628 A2**  
**B23Q 15/013** **B23K 15/00**  
**C03C 19/00** **C23F 4/00**  
**G01B 11/00**

(25) En (26) En  
(21) 10168734.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 JP 2009163752

(54) • *Verarbeitungsverfahren für ein Werkstück*  
• *Processing method for a workpiece*  
• *Procédé de traitement d'une pièce de travail*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-cho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Numata, Atsushi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

---

**B24B 55/06** → (51) **B25F 5/00**

---

**B24C 1/04** → (51) **B05B 15/06**

---

**B24C 5/02** → (51) **B05B 15/06**

(51) **B25B 27/10** (11) **2 272 629 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10167038.8 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 DE 102009032113  
 (54) • *Presswerkzeug sowie Verfahren zum Verpressen von insbesondere rohrförmigen Werkstücken*  
 • *Press tool and method for pressing in particular tubular workpieces*  
 • *Outil de presse et procédé de compression, notamment de pièces usinées tubulaires*  
 (71) Novopress GmbH Pressen und Presswerkzeuge & Co. KG, Scharnhorststrasse 1, 41460 Neuss, DE  
 (72) Pfeiffer, Heinrich, 41564, Kaarst, DE  
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B25D 17/06** (11) **2 272 630 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10162073.0 (22) 06.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 06.07.2009 DE 102009027469  
 (54) • *Elektrohammervorrichtung*  
 • *Electric hammer device*  
 • *Dispositif de marteau électrique*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE  
 (72) Werner, Immanuel, 72813, St. Johann, DE  
 Schindler, Harald, 70619, Stuttgart, DE  
 Meixner, Gerhard, 70794, Filderstadt, DE  
 Schlipf, Juergen, 71229, Leonberg, DE

(51) **B25D 17/24** (11) **2 272 631 A1**  
 B25D 16/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 10182454.8 (22) 25.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.08.2004 JP 2004249011  
 (54) • *Werkzeugmaschine mit dynamischem Schwingungsdämpfer*  
 • *Power tool with dynamic vibration reducer*  
 • *Machine-outil avec réducteur dynamique de vibrations*  
 (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP  
 (72) Aoki, Yonosuke, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP  
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE  
 (62) 08017019.4 / 2 000 264  
 05774695.0 / 1 767 315

(51) **B25F 5/00** (11) **2 272 632 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10166964.6 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 DE 102009027587  
 (54) • *System zur Vibrationserfassung*  
 • *System for recording vibrations*  
 • *Système de saisie de vibrations*  
 (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI  
 (72) Obermeier, Josef, 86971, Peiting, DE  
 Despineux, Frank, 88045, Friedrichshafen, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 272 633 A2**  
**B23Q 11/00** **B24B 55/06**  
**F16L 37/127**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10008874.9 (22) 28.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (30) 21.02.2007 DE 102007008388  
 (54) • *Vorrichtung zum Verbinden einer Werkstück-Bearbeitungsmaschine mit einem Absaugschlauch*  
 • *Device for connecting a workpiece processing machine with a suction tube*  
 • *Dispositif pour relier une machine d'usinage de pièce à un tuyau d'aspiration*  
 (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE  
 (72) Tulodziecki, Stefan, 73765 Neuhausen, DE  
 Rapp, Sybille, 73054 Eisligen, DE  
 (74) Bregenzler, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE  
 (62) 07023016.4 / 1 961 524

(51) **B25G 3/18** (11) **2 272 634 A1**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 09730044.6 (22) 23.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) ES 2009/000159 23.03.2009  
 (87) WO 2009/125030 2009/42 15.10.2009  
 (30) 11.04.2008 ES 200800753 U  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG DES AUSTAUSCHBAREN KOPFS UND GRIFFS EINES HANDWERKZEUGS*  
 • *DEVICE FOR JOINING THE INTER-CHANGEABLE HEAD AND HANDLE OF A HAND TOOL*  
 • *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT ENTRE LE MANCHE ET LA TÊTE D'UN OUTIL MANUEL*  
 (71) Bellota Herramientas, S.a., Urola 10, 20230 Legazpia Guipuzcoa, ES  
 (72) DE JUANA CANCHO, Elena, 20230 Legazpia (Guipúzcoa), ES  
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B25H 3/00** (11) **2 272 635 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167873.8 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 07.07.2009 CN 200920077910 U  
 26.10.2009 US 605600  
 (54) • *Gehäuse für Werkzeugaufbewahrung*  
 • *Case for holding a hand tool*  
 • *Carcasse pour un outil à main*  
 (71) Meridian International Co. Ltd., 1886 Laiyin Road, Songjiang Shanghai, CN

(72) Zhang, Yu Jun, Songjiang Shanghai, CN  
 (74) Sgobba, Marco, et al, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B25J 9/16** (11) **2 272 636 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167856.3 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 JP 2009161513  
 (54) • *Roboter*  
 • *Robot*  
 • *Robot*  
 (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI SEI-SAKUSHO, 2-1, Kurosakishiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806, JP  
 (72) Oka, Takenori, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP  
 Okahisa, Manabu, Kitakyushu-Shi Fukuoka 806-0004, JP  
 (74) Gendron, Vincent Christian, et al, Cabinet Fédit-Loriot 38 avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B25J 9/16** (11) **2 272 637 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10005820.5 (22) 04.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 DE 102009032278  
 (54) • *Verfahren und eine Vorrichtung zum Betreiben eines Manipulators*  
 • *Method and device for operating a manipulator*  
 • *Procédé et dispositif destinés au fonctionnement d'un manipulateur*  
 (71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
 (72) Tscharnuter, Dietmar, 86316 Friedberg, DE  
 Rössig, Rene, 86159 Augsburg, DE  
 Purrucker, Thomas, 86165 Augsburg, DE  
 Michel, Wolfgang, 86868 Mittelneufnach, DE  
 (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **B26B 5/00** (11) **2 272 638 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10004957.6 (22) 11.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 DE 102009032362  
 (54) • *Messer*  
 • *Knife*  
 • *Couteau*  
 (71) MARTOR KG, Heider Hof 60, 42653 Solingen, DE  
 (72) Dören, Wolfgang, 42653 Solingen, DE  
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE

(51) **B26B 21/22** (11) **2 272 639 A1**  
**B26B 21/40**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10178650.7 (22) 08.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 10.06.2005 US 150744

- (54) • *Rasierklingenthaler mit Zwischenklingenschutz*  
• *Razor cartridge with inter-blade guard*  
• *Cartouche de rasoir avec élément de sécurité inter-lames*
- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
- (72) Follo, Thomas A., Milford, CT 06461, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 06772527.5 / 1 899 120

**B26B 21/40** → (51) **B26B 21/22**

- (51) **B26D 7/02** (11) **2 272 640 A1**  
**B26D 7/06**
- (25) De (26) De
- (21) 10168031.2 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 01.07.2009 AT 10242009
- (54) • *Schnittguthalter für eine Aufschnittschneidemaschine*  
• *Cold cut holder for meat slicer for cold cuts*  
• *Support de produits à découper pour une machine à trancher*
- (71) Kuchler, Fritz, Klatteweg 4-6, A-9020 Klagenfurt, AT
- (72) Kuchler, Fritz, A-9020 Klagenfurt, AT
- (74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

**B26D 7/06** → (51) **B26D 7/02**

- (51) **B26D 7/27** (11) **2 272 641 A1**  
**B26D 7/28** **A61B 17/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10011871.0 (22) 29.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.09.2002 US 65280
- (54) • *Chirurgische Fäden mit Widerhaken*  
• *Barbed sutures*  
• *Sutures à crans*
- (71) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US
- (72) Leung, Jeffrey, Raleigh, NC 27615, US
- (74) Ruff, Gregory, Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Megaro, Matthew, Chapel Hill, NC 27514, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (62) 09014651.5 / 2 168 733  
07015905.8 / 1 857 236  
03752630.8 / 1 560 683

**B26D 7/28** → (51) **B26D 7/27**

**B26F 3/00** → (51) **B05B 15/06**

- (51) **B27B 5/065** (11) **2 272 642 A1**  
**B27B 27/08** **B27B 27/10**  
**B27B 31/00**
- (25) It (26) En
- (21) 10168967.7 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 IT B020090439
- (54) • *Maschine zum Schneiden von Holz Platten oder dergleichen*  
• *Machine for cutting panels made of wood or the like*

- *Machine pour découper des panneaux en bois ou similaires*
- (71) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pesaro, IT
- (72) Lattanzi, Lorenzo, 61100 Pesaro, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B27B 21/04** → (51) **B23D 51/10**

**B27B 27/08** → (51) **B27B 5/065**

**B27B 27/10** → (51) **B27B 5/065**

**B27B 31/00** → (51) **B27B 5/065**

- (51) **B27C 3/04** (11) **2 272 643 A1**  
**B23B 39/16** **B23Q 1/48**
- (25) De (26) De
- (21) 10167117.0 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 DE 102009032695
- (54) • *Spindelaggregat*  
• *Spindle unit*  
• *Agrégat de broche*
- (71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
- (72) Meier, Volker, 32676, Lügde, DE
- (74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

**B27K 3/40** → (51) **A01N 43/56**

- (51) **B27N 1/00** (11) **2 272 644 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09008805.5 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Verminderung der Emission von Aldehyden und flüchtigen organischen Verbindungen aus Holzwerkstoffen*  
• *Method of reducing the emissions of aldehydes and fleeting organic compounds in wooden materials*  
• *Procédé destiné à la réduction de l'émission d'aldéhydes et de liaisons organiques volatiles à partir de matières dérivées du bois*
- (71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **B28B 11/00** (11) **2 272 645 A1**  
**B28B 11/08** **B28B 11/18**  
**B28B 11/24**

- (25) It (26) En
- (21) 10006901.2 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 03.07.2009 IT M020090175
- (54) • *Verfahren zum Dekorieren keramischer Produkte*

- *Method for decorating ceramic products*  
• *Méthode de décoration de produits céramiques*
- (71) SITI - B&T Group S.p.A., Via Prampolini, 18, 41043 Modena (MO), IT
- (72) Tarozzi, Fausto, 41043 Formigine (Modena), IT
- (74) Bergamini, Silvio, Via Zucchi 31 A Sc.C/12, 41100 Modena, IT

**B28B 11/00** → (51) **H05K 3/00**

**B28B 11/08** → (51) **B28B 11/00**

**B28B 11/18** → (51) **B28B 11/00**

**B28B 11/24** → (51) **B28B 11/00**

**B28C 7/04** → (51) **B28C 9/00**

- (51) **B28C 9/00** (11) **2 272 646 A1**  
**B01F 13/10** **B01F 15/04**  
**B28C 7/04** **G01G 19/22**
- (25) De (26) De
- (21) 10006841.0 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.07.2009 IT BZ20090029
- (54) • *Anlage und Verfahren zur durchgehenden Herstellung vorgefertigter Betonmischungen*  
• *Assembly and method for continuous production of ready mix concrete*  
• *Installation et procédé de fabrication continue de mélanges de béton prêt à l'emploi*
- (71) Bezzi, Francesco, Via S. Antonio, 4, 38026 Ossana/Cusiano, IT
- (72) Bezzi, Francesco, 38026 Ossana/Cusiano, IT
- (74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS 20/a Via Dante-CP 307, 39100 Bolzano, IT

**B28D 5/00** → (51) **B23K 26/38**

**B29C 31/00** → (51) **B29C 45/17**

**B29C 33/38** → (51) **C03B 11/06**

**B29C 33/40** → (51) **B29C 69/00**

**B29C 39/38** → (51) **B29C 69/00**

**B29C 44/20** → (51) **B29C 44/34**

**B29C 44/26** → (51) **B29C 44/34**

(51) **B29C 44/34** (11) **2 272 647 A1**  
**B29C 47/88** **B29C 47/92**  
**B29C 44/20** **B29C 44/26**

- (25) De (26) De
- (21) 09009072.1 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer ein- oder mehrschichtigen expandierbaren Folie*  
• *Method of producing a single or multiple layer expandable film*  
• *Procédé de fabrication d'une feuille extensible à monocouche ou multicouche*
- (71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Perick, Matthias, 48683 Ahaus-Altstätte, DE
- (74) Boccuto, Domenico, 48703 Stadtlohn, DE

(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

(51) **B29C 44/34** (11) **2 272 648 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176525.3 (22) 04.02.2008  
(84) DE ES FR GB IT

(30) 16.02.2007 US 890377 P  
13.11.2007 US 939150

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ausgeben einer Mischung aus Gas und Flüssigkeit*  
• *Apparatus and method for dispensing a mixture of a gas and a fluid material*  
• *Procédé et dispositif de distribution un mélange de gaz et de fluide*

(71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1119, US

(72) Ganzer, Charles P., Cumming, GA 30041, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 08151030.7 / 1 958 750

**B29C 45/14** → (51) **G06F 3/02**

(51) **B29C 45/17** (11) **2 272 649 A1**  
**B29C 31/00**

(25) De (26) De  
(21) 09164661.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Handhabungseinrichtung für schwere mehrteilige Maschinenelemente*  
• *Handling device for heavy, multi-part machine elements*  
• *Dispositif de manipulation pour éléments de machine lourds en plusieurs parties*

(71) Lüers, Gregor, Vechtaer Strasse 94, 49424 Lutten, DE

(72) Lüers, Gregor, 49424 Lutten, DE

(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) **B29C 45/50** (11) **2 272 650 A1**  
**B29C 45/76**

(25) Ja (26) En  
(21) 09728571.2 (22) 23.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/053209 23.02.2009

(87) WO 2009/122822 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008091366

(54) • *INLINE-SCHRAUBEN-SPRITZGIESSMASCHINE UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *INLINE SCREW TYPE INJECTION MOLDING MACHINE AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME*  
• *MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION DU TYPE À VIS EN LIGNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELLE-CI*

(71) Toyo Machinery & Metal Co. Ltd., 523-1, Aza Nishinoyama Fukusato Futamicho, Akashi-shi Hyogo 674-0091, JP

(72) YAMADA, Akio, Akashi-shi Hyogo 674-0091, JP

(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B29C 45/73** → (51) **B29C 69/00**

**B29C 45/76** → (51) **B29C 45/50**

(51) **B29C 47/60** (11) **2 272 651 A1**  
**B29C 47/64** **B01F 7/10**  
B29B 7/48 B29C 47/40

(25) De (26) De  
(21) 09008998.8 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Schneckenmaschine mit Dehn-Knetelement*  
• *Worm machine with dispersive mixing element*  
• *Machine à vis sans fin avec élément de malaxage dispersif*

(71) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE

(72) Sämman, Hans-Joachim, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

**B29C 47/64** → (51) **B29C 47/60**

**B29C 47/88** → (51) **B29C 44/34**

**B29C 47/92** → (51) **B29C 44/34**

(51) **B29C 49/12** (11) **2 272 652 A2**  
**B29C 49/78** B29C 49/16

(25) De (26) De  
(21) 10164957.2 (22) 04.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 03.07.2009 DE 102009031681

(54) • *Blasmaschine und Verfahren zum Herstellen von Hohlkörpern*  
• *Blowing machine and method for producing hollow bodies*  
• *Souffleuse et procédé de fabrication de corps creux*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Voth, Klaus, 93083 Obertraubling, DE

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

**B29C 49/78** → (51) **B29C 49/12**

**B29C 55/02** → (51) **G02B 5/30**

**B29C 55/18** → (51) **D02G 3/06**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 272 653 A1**  
(25) En (26) En

(21) 09164821.2 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur schichtweisen Herstellung eines dreidimensionalen Objektes*  
• *Method and apparatus for layerwise production of a 3D object*  
• *Procédé et dispositif pour la production par couches d'un objet tridimensionnel*

(71) TNO Bedrijven B.V., Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Jamar, Jacobus Hubertus Theodor, 5512 BN Vessem, NL

Rijfers, Andries, 3471 CA Kamerik, NL  
Maalderink, Herman Hendrikus, 5673 LD Nuenen, NL

Vaes, Mark Herman Else, 5643 TD Eindhoven, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**B29C 67/00** → (51) **A61F 5/01**

**B29C 67/00** → (51) **C08J 3/12**

(51) **B29C 69/00** (11) **2 272 654 A1**  
**B29C 33/40** **B29C 39/38**  
**B29C 45/73** **C08J 3/12**  
**C08L 55/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 09728701.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/056263 27.03.2009

(87) WO 2009/123046 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008091688

28.01.2009 JP 2009016816

28.01.2009 JP 2009016817

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS AUS THERMOPLASTISCHEM HARZ UND THERMOPLASTISCHE HARZTEILCHENZUSAMMENSETZUNG*  
• *PROCESS FOR PRODUCING THERMOPLASTIC RESIN MOLDED PRODUCT AND THERMOPLASTIC RESIN PARTICLE COMPOSITION*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT MOULÉ EN RÉSINE THERMOPLASTIQUE ET COMPOSITION DE PARTICULES DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE*

(71) Techno Polymer Co., Ltd., 9-2, Higashi Shinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP

(72) KURIHARA, Fumio, Tokyo 104-0041, JP

TAKAMI, Masamitsu, Tokyo 160-0004, JP

OOTA, Kazumasa, Tokyo 104-0041, JP

KUBOTA, Tetsuya, Tokyo 104-0041, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B29C 70/50** (11) **2 272 655 A1**  
**B29D 31/00**

(25) Es (26) En  
(21) 08761572.0 (22) 08.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000327 08.05.2008

(87) WO 2009/135962 2009/46 12.11.2009

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUS VERBUNDWERKSTOFF HERSTELLTEN PROFILEN UND AUS DEM VERFAHREN ERHALTENES PROFIL*  
• *EQUIPMENT AND METHOD FOR PRODUCING PROFILE SECTIONS MADE FROM COMPOSITE MATERIAL AND PROFILE SECTION RESULTING FROM SAID METHOD*  
• *ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR DES PROFILÉS DE MATÉRIAU COMPOSITE ET PROFILÉ OBTENU SELON CE PROCÉDÉ*

(71) Applus Servicios Tecnológicos, S.I., Ctra. de acceso a la Facultad de Medicina S/n Campus UAB, 08193 Bellaterra (Barcelona), ES

(72) BRUFAU REDONDO, Jordi, E-08193 Bellaterra (Barcelona), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**B29C 73/10** → (51) **F03D 1/06**

(51) **B29D 30/30** (11) **2 272 656 A1**  
**B29D 30/60**

(25) Ja (26) En  
(21) 09731274.8 (22) 11.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/054676 11.03.2009  
(87) WO 2009/125643 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 JP 2008099993  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENROHLINGS  
• METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING GREEN TIRE  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PNEUS CRUS  
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) OGAWA, Yuichiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP  
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B29D 30/60** → (51) **B29D 30/30**

**B29D 31/00** → (51) **B29C 70/50**

(51) **B31B 15/00** (11) **2 272 657 A2**  
**B31B 17/00** **B31B 45/00**  
**B31F 1/10** **B65D 81/38**  
B65D 81/38

(25) En (26) En  
(21) 10006947.5 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009026108  
04.12.2009 DE 102009044772  
09.04.2010 DE 102010016390  
(54) • Herstellung eines Seitenwandsegments für einen Kartonbehälter  
• Production of a sidewall-segment for a cardboard container  
• Production d'un segment de cloison latérale pour un conteneur cartonné  
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI  
(72) Marshall, Neil, Fareham Hants PO14 2LA, GB  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B31B 15/00** (11) **2 272 658 A2**  
**B31B 17/00** **B31B 45/00**  
**B65D 81/38** B65D 81/38

(25) En (26) En  
(21) 10006948.3 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009026108  
04.12.2009 DE 102009044772  
09.04.2010 DE 102010016390  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Behälters  
• Process for the production of a container  
• Procédé de production d'un conteneur  
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI  
(72) Marshall, Neil, Hants PO14 2LA, GB

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B31B 15/00** → (51) **B31B 17/00**

(51) **B31B 17/00** (11) **2 272 659 A2**  
**B31B 45/00** **B31B 15/00**  
**B65D 81/38** B65D 81/38

(25) En (26) En  
(21) 10006949.1 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009026108  
04.12.2009 DE 102009044772  
09.04.2010 DE 102010016390  
(54) • Dorn zur Herstellung eines Behälters mit einer Ausbildung, die in ihrer Höhe komprimiert ist  
• Mandrel for the production of a container with a shaping that is compressed in its height  
• Mandrin pour la production d'un conteneur doté d'une forme comprimée dans sa hauteur  
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI  
(72) Marshall, Neil, Fareham Hants PO14 2LA, GB  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B31B 17/00** → (51) **B31B 15/00**

**B31B 19/90** → (51) **B65D 33/18**

**B31B 37/00** → (51) **B65D 33/18**

(51) **B31B 45/00** (11) **2 272 660 A2**  
B65D 85/816

(25) En (26) En  
(21) 10006950.9 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009026108  
04.12.2009 DE 102009044772  
09.04.2010 DE 102010016390  
(54) • Drücker zum Komprimieren einer Ausbildung in der Seitenwand eines Behälters  
• Pushers for the compression of a shaping in the sidewall of a container  
• Poussoirs pour la compression d'une forme dans la cloison latérale d'un conteneur  
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI  
(72) Marshall, Neil, Fareham Hants PO14 2LA, GB  
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

**B31B 45/00** → (51) **B31B 15/00**

**B31B 45/00** → (51) **B31B 17/00**

**B31F 1/10** → (51) **B31B 15/00**

(51) **B32B 3/08** (11) **2 272 661 A1**  
**B32B 3/24** **B65D 77/22**

(25) En (26) En  
(21) 09165192.7 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • Verpackungsmaterial mit integriertem Druckentlastungsventil  
• Packaging material with integrated pressure relief valve  
• Matériau de conditionnement avec soupape de décharge à pression intégrée  
(71) Amcor Flexibles Transpac N.V., Da Vincilaan 2, 1935 Zaventem, BE  
(72) Lykke, Kirsten, 8600, Silkeborg, DK  
Hansen, Peter, 7100, Vejle Øst, DK  
(74) Jensen, Peter Kim, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

**B32B 3/14** → (51) **G06F 3/041**

**B32B 3/24** → (51) **B32B 3/08**

**B32B 7/02** → (51) **G06F 3/041**

(51) **B32B 7/04** (11) **2 272 662 A1**  
**B32B 29/00** **E04F 15/02**

(25) En (26) En  
(21) 10003363.8 (22) 29.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(30) 22.06.2009 US 456767  
(54) • Plattenstruktur und Anordnung zum Abdecken einer im Voraus bestimmten Oberfläche  
• Tile structure and assembly for covering predetermined surface  
• Structure de tuile et ensemble pour recouvrir une surface prédéterminée  
(71) Courey, Stephen P., 4505 Cousins Street, Montreal QC 4S 1X5, CA  
(72) Courey, Stephen, Montreal Quebec 4S 1X5, CA  
Chiang, Shan, Taipei, TW  
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**B32B 7/06** → (51) **G02B 5/30**

**B32B 7/12** → (51) **G02F 1/01**

**B32B 7/12** → (51) **G06F 3/041**

**B32B 7/12** → (51) **H01B 1/04**

(51) **B32B 9/02** (11) **2 272 663 A1**  
**C08J 5/12**

(25) De (26) De  
(21) 10163726.2 (22) 25.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 23.06.2009 DE 102009026009  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Leder-Verbundfolie  
• Method for mounting a leather compound film  
• Procédé de fabrication d'une feuille composite en cuir  
(71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE  
(72) Bühring, Jürgen, 30900, Wedemark, DE  
Gerken, Andreas, 30161, Hannover, DE  
Trylus, Michael, 30165, Hannover, DE  
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B32B 15/01** (11) **2 272 664 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09401013.9 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Folien, Blechen und Formteilen aus einer Legierung mit den Hauptbestandteilen Aluminium und Titan.*
- *Process for manufacturing foils, sheets and shaped parts from an alloy with titanium and aluminium as its main elements.*
- *Procédé de fabrication des feuilles, tôles et pièces formées à partir d'un alliage ayant aluminium et titane comme éléments principaux*

(71) Brandenburgische Technische Universität, Konrad-Wachsmann-Allee 1, 03044 Cottbus, DE  
 (72) Christoph, Leyens, 53639 Königswinter, DE Zhang, Jiulai, 03046 Cottbus, DE  
 (74) Hatscher, Sabine Astrid, Wablat - Lange - Karthaus Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **B32B 15/01** (11) **2 272 665 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168202.9 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 EP 09401013
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Folien, Blechen und Formteilen aus einer Legierung mit den Hauptbestandteilen Aluminium und Titan*
- *Process for manufacturing foils, sheets and shaped parts from an alloy with titanium and aluminium as its main elements*
- *Procédé de fabrication des feuilles, tôles et pièces formées à partir d'un alliage ayant aluminium et titane comme éléments principaux*

(71) Brandenburgische Technische Universität Cottbus, Konrad-Wachsmann-Allee 1, 03046 Cottbus, DE  
 (72) Prof. Dr.-Ing. Zhang, Jiulai, 03046, Cottbus, DE Prof. Dr.-Ing. Leyens, Christoph, 53639, Königswinter, DE  
 (74) Wablat Lange Karthaus, Anwaltssozietät Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **B32B 15/01** (11) **2 272 666 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168212.8 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 EP 09401013
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Folien, Blechen und Formteilen aus einer Legierung mit den Hauptbestandteilen Aluminium und Titan*
- *Process for manufacturing foils, sheets and shaped parts from an alloy with titanium and aluminium as its main elements*
- *Procédé de fabrication des feuilles, tôles et pièces formées à partir d'un alliage ayant aluminium et titane comme éléments principaux*

(71) Brandenburgische Technische Universität Cottbus, Konrad-Wachsmann-Allee 1, 03046 Cottbus, DE  
 (72) Prof. Dr.-Ing. Zhang, Jiulai, 03046, Cottbus, DE Prof. Dr.-Ing. Leyens, Christoph, 53639, Königswinter, DE  
 (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

**B32B 15/08** → (51) **E04C 3/04**

**B32B 17/10** → (51) **G09F 9/30**

(51) **B32B 21/04** (11) **2 272 667 A1**  
**B32B 27/04** **B32B 27/20**  
**B32B 27/30** **B32B 27/42**  
**B44C 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 09164660.4 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
  - (54) • *Holzwerkstoffplatte mit neuartigen Eigenschaften und ein Verfahren zu deren Herstellung*
  - *Wood material board with new characteristics and method for its manufacture*
  - *Plaque en matière dérivée du bois dotée de propriétés nouvelles et son procédé de fabrication*
- (71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta PTA 9044, MT  
 (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet. The inventor has agreed to waive his entitlement to designation. L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*  
 (74) Morawski, Birgit, et al, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B32B 21/04** (11) **2 272 668 A1**  
**B32B 27/04** **B32B 27/20**  
**B32B 27/30** **B32B 27/42**  
**B44C 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 09165059.8 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
  - (54) • *Holzwerkstoffplatte mit gleichmäßiger Oberflächenschicht und ein Verfahren zu deren Herstellung*
  - *Wood material board with even surface layer and method for its manufacture*
  - *Plaque en matière dérivée du bois dotée d'une couche de surface régulière et son procédé de fabrication*
- (71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta PTA 9044, MT  
 (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet. The inventors have agreed to waive their entitlement to designation. Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*  
 (74) Morawski, Birgit, Maikowski & Ninnemann Patentanwälte Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**B32B 21/08** → (51) **E04C 3/04**

**B32B 27/04** → (51) **B32B 21/04**

**B32B 27/06** → (51) **E04C 3/04**

**B32B 27/20** → (51) **B32B 21/04**

**B32B 27/30** → (51) **B32B 21/04**

**B32B 27/30** → (51) **H01L 31/04**

**B32B 27/34** → (51) **C08L 77/00**

(51) **B32B 27/36** (11) **2 272 669 A1**  
**C08G 63/06** **G11B 5/73**  
**G11B 5/78**

(25) Ja (26) En  
(21) 09733701.8 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
  - (86) JP 2009/058234 21.04.2009
  - (87) WO 2009/131236 2009/44 29.10.2009
  - (30) 21.04.2008 JP 2008110101  
21.04.2008 JP 2008110102  
26.02.2009 JP 2009043840
  - (54) • *BIAXIAL AUSGERICHTETE MEHRLAGIGE FOLIE*
  - *BIAXIALLY ORIENTED MULTILAYER FILM*
  - *FILM MULTICOUCHE BIAxiaLEMENT ORIENTÉ*
- (71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP  
 (72) KINOSHITA, Eiji, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP  
 TOJO, Mitsuo, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP  
 HANDA, Makoto, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP  
 ISHIDA, Takeshi, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP  
 (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**B32B 27/36** → (51) **C09J 7/02**

**B32B 27/42** → (51) **B32B 21/04**

**B32B 29/00** → (51) **B32B 7/04**

**B32B 33/00** → (51) **E04C 3/04**

**B41C 1/10** → (51) **B41J 2/01**

(51) **B41F 31/00** (11) **2 272 670 A1**  
**B41F 33/00**

(25) De (26) De  
(21) 10167006.5 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
  - (30) 01.07.2009 DE 102009027384
  - (54) • *Verfahren zur Bestimmung von Voreinstellparametern für ein Farbwerk*
  - *Method for determining preset parameters for an inking unit*
  - *Procédé de détermination de paramètres de pré réglage pour une unité d'encre*
- (71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
 (72) Franz, Karl-Heinz, 63741, Aschaffenburg, DE Kühlmeyer, Lothar, Dr., 64285 Darmstadt, DE

(51) **B41F 33/00** (11) **2 272 671 A2**  
**B41F 33/02** **G06K 9/28**

(25) De (26) De  
(21) 10166251.8 (22) 17.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 29.06.2009 DE 102009027265  
(54) • *Druckmaschine*  
• *Printing press*  
• *Presse d'impression*  
(71) manroland AG, Mülheimer Straße 341, 63075 Offenbach, DE  
(72) Boosmann, Thomas, 63075, Offenbach, DE

**B41F 33/00** → (51) **B41F 31/00**

**B41F 33/00** → (51) **G05B 13/02**

**B41F 33/02** → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41J 2/01** (11) **2 272 672 A1 B41C 1/10**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09728623.1 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/055752 24.03.2009  
(87) WO 2009/122952 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008092095  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG VON BILDDATEN, VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG VON BILDDATEN UND TINTENSTRAHLSYSTEM*  
• *IMAGE DATA CREATION DEVICE, IMAGE DATA CREATION METHOD, AND INK-JET SYSTEM*  
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CRÉATION DE DONNÉES D'IMAGES, ET SYSTÈME À JETS D'ENCRE*  
(71) Kimoto Co., Ltd., 19-1, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP  
(72) HOTTA, Hiroshi, Ueda-shi Nagano 386-0498, JP  
UCHIYAMA, Yuji, Tokyo 1600022, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/16** (11) **2 272 673 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10185490.9 (22) 22.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(54) • *Tintenstrahlkopf und Herstellungsverfahren*  
• *Ink jet head and its manufacture method*  
• *Tête à jet d'encre et son procédé de fabrication*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Ohkuma, Norio, Tokyo Tokyo 146-8501, JP Shimomura, Akihiko, Tokyo 146-8501, JP Hino, Etsuko, Tokyo 146-8501, JP Ueda, Hikaru, Tokyo 146-8501, JP Schmidt, Helmut, 66130, Saarbrücken, DE Müller, Peter, 49808, Lingen, DE Pilotek, Steffen, 9500, Wil, CH Becker-Willinger, Carsten, 66130, Saarbrücken, DE Kalmes, Pamela, 66287, Quierschied, DE  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 09170192.0 / 2 163 389  
03817537.8 / 1 646 504  
(51) **B41J 2/175** (11) **2 272 674 A1 G01F 23/02**  
(25) De (26) De  
(21) 10167622.9 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 06.07.2009 DE 102009026107  
(54) • *Tintenpatrone und Tintenstrahl drucker zur Aufnahme einer solchen Tintenpatrone*  
• *Ink cartridge and inkjet printer for receiving such an ink cartridge*  
• *Cartouche d'encre et imprimante à jet d'encre pour recevoir une telle cartouche d'encre*  
(71) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH  
(72) Bianco, Lucio, 8645, Jona, CH Sulser, Daniel, 8636, Wald, CH Vogel, Markus, 8867, Niederurnen, CH  
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 272 675 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168534.5 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 06.07.2009 JP 2009159429  
28.10.2009 JP 2009247721  
17.12.2009 JP 2009286498  
(54) • *Flüssigkeitsbehälter*  
• *Liquid container*  
• *Réceptient pour liquide*  
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP  
(72) Iwamura, Takeshi, Nagano-ken 392-8502, JP  
Kimura, Hitotoshi, Nagano-ken 392-8502, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 272 676 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177369.5 (22) 22.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(30) 26.12.2003 JP 2003435942  
(54) • *Flüssigkeitsbehälter, Flüssigkeitsversorgungssystem, Herstellungsverfahren dafür, Leiterplatte dafür und Flüssigkeitspatrone*  
• *Liquid container and liquid supplying system*  
• *Réservoir de liquide, système d'alimentation de liquide, sa méthode de fabrication, sa carte de circuit et cartouche contenant du liquide*  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Matsumoto, Haruyuki, Tokyo 146-8501, JP Watanabae, Kenjiro, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(62) 04030455.2 / 1 547 781

(51) **B41J 2/45** (11) **2 272 677 A2 H01L 27/15**  
(25) En (26) En  
(21) 10169002.2 (22) 09.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009163721  
(54) • *Halbleiterbauelement, optischer Druckkopf und Bilderzeugungsvorrichtung*  
• *Semiconductor device, optical print head and image forming apparatus*  
• *Dispositif à semi-conducteur, tête d'impression optique et appareil de formation d'images*  
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Furuta, Hironori, Takasaki-shi Gunma 370-0021, JP  
Nakai, Yusuke, Takasaki-shi Gunma 370-0021, JP  
Fujiwara, Hiroyuki, Takasaki-shi Gunma 370-0021, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **B41J 2/51** (11) **2 272 678 A2 G06K 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10180537.2 (22) 01.06.1999  
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL  
(30) 29.05.1998 JP 14949798  
30.07.1998 JP 21568698  
14.05.1999 JP 13405799  
(54) • *System zum komplementären Aufzeichnen mit mehrfacher Abtastung*  
• *Complementary recording system using multi-scan*  
• *Système d'enregistrement complémentaire à balayage multiple*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Ishikawa, Oshikazu, Ohta-ku Tokyo, JP Miyake, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP Katsuma, Makoto, Ohta-ku Tokyo, JP Endo, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP Ozasa, Takeshi, Ohta-ku Tokyo, JP Abe, Junkichi, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB  
(62) 08002428.4 / 1 939 004  
99304235.7 / 0 960 739

(51) **B41J 2/51** (11) **2 272 679 A2 G06K 15/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10180539.8 (22) 01.06.1999  
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL  
(30) 29.05.1998 JP 14949798  
30.07.1998 JP 21568698  
14.05.1999 JP 13405799  
(54) • *System zum komplementären Aufzeichnen mit mehrfacher Abtastung*  
• *Complementary recording system using multi-scan*  
• *Système d'enregistrement complémentaire à balayage multiple*  
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) Ishikawa, Oshikazu, Ohta-ku Tokyo, JP Miyake, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo, JP Katsuma, Makoto, Ohta-ku Tokyo, JP Endo, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo, JP Ozasa, Takeshi, Ohta-ku Tokyo, JP Abe, Junkichi, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB  
(62) 08002428.4 / 1 939 004  
99304235.7 / 0 960 739

(51) **B41J 29/393** (11) **2 272 680 A2**  
**G06K 7/08** **G06K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 10183780.5 (22) 26.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2003 US 604996  
21.01.2004 US 707895  
10.06.2004 US 578544 P

(54) • *Räumlich selektive UHF-Nahfeldmikrostreifenkupplungsvorrichtung und diese Vorrichtung verwendende RFID-Systeme*  
• *Spatially selective UHF near field microstrip coupler device and RFID systems using device*  
• *Dispositif de couplage à microruban de champ proche UHF à sélection spatiale et systèmes RFID utilisant le dispositif*

(71) ZIH Corp., Pearman Building, 3 Gorham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM

(72) Donato, Daniel F., Johnsbury, IL 60051, US  
Gawelczyk, Robert, Chicago, IL 60609, US  
Hohberger, Clive P., Highland Park, IL 60035-4430, US  
Torchalski, Karl, Arlington Heights, IL 60004, US

(74) Tsirlina, Boris Y., Libertyville, IL 60048-4877, US

(74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(62) 04782330.7 / 1 660 331

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/025** (11) **2 272 681 A1**  
**B41M 5/035** **B41M 5/50**  
**B41M 5/52**

(25) De (26) De  
(21) 09164772.7 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Herstellung von selbstklebendem Transferpapier*  
• *Manufacturing self-adhesive transfer paper*  
• *Fabrication de papier de transfert auto-collant*

(71) Azourite Ventures, Ltd., 20 Solonos Street P. O. Box 53669, 3317 Limassol, CY

(72) Martinovic, Zvonimir, 42000 Varazdin, HR

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

**B41M 5/035** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/28** → (51) **B41M 5/333**

**B41M 5/30** → (51) **B41M 5/333**

(51) **B41M 5/333** (11) **2 272 682 A1**  
**B41M 5/28** **B41M 5/30**

(25) Ja (26) En  
(21) 09742616.7 (22) 01.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001989 01.05.2009  
(87) WO 2009/136491 2009/46 12.11.2009  
(30) 07.05.2008 JP 2008121604  
01.08.2008 JP 2008199680

(54) • *FARBENTWICKLUNGSSUSAMMENSETZUNGEN UND AUZEICHNUNGSMATERIAL DAMIT*  
• *COLOR-DEVELOPING COMPOSITIONS AND RECORDING MATERIAL CONTAINING SAME*  
• *COMPOSITIONS DE DÉVELOPPEMENT DE COULEUR ET MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT LES CONTENANT*

(71) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP

(72) KODAMA, Satoshi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP

FUKAMI, Toshiyuki, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP  
FUJII, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP

KAWAKAMI, Tadashi, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP

AIHARA, Toshio, Ichihara-shi Chiba 290-0045, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**B41M 5/50** → (51) **B41M 5/025**

**B41M 5/52** → (51) **B41M 5/025**

**B42D 15/10** → (51) **G07D 7/12**

(51) **B44B 5/00** (11) **2 272 683 A2**  
**B44C 1/24** **B44F 1/10**  
**B44B 5/02**

(25) De (26) De  
(21) 10004504.6 (22) 29.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 19.05.2009 DE 102009021880

(54) • *Prägeverfahren und Prägeeinrichtung zur Erzeugung beugungswirksamer Strukturen*  
• *Imprinting method and device for generating bending structures*  
• *Procédé d'imprégnation et dispositif d'imprégnation pour la production de structures efficaces par diffraction*

(71) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 41, 73033 Göppingen, DE

(72) Fahrenbach, Jürgen, 73101 Aichelberg, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

**B44B 5/02** → (51) **B44B 5/00**

**B44C 1/24** → (51) **B44B 5/00**

**B44C 3/00** → (51) **G04B 19/10**

**B44C 5/04** → (51) **B32B 21/04**

**B44F 1/10** → (51) **B44B 5/00**

(51) **B60B 1/04** (11) **2 272 684 A2**  
**B60B 21/06**

(25) It (26) En  
(21) 10168456.1 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 IT T020090512

(54) • *Herstellungsverfahren eines Speichenrads, insbesondere eines schlauchlosen Typs, und solches Rad*  
• *Method for manufacturing a spoked wheel, in particular of the tubeless type, and spoked wheel thereof*  
• *Procédé de fabrication d'une roue à rayons, en particulier avec pneu de type sans chambre, et une telle roue*

(71) Accossato, Severino, Via Bassano 14, 10136 Torino, IT

(72) Accossato, Severino, 10136 Torino, IT

(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.r.L. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **B60B 15/26** (11) **2 272 685 A2**  
(25) De (26) De

(21) 10168637.6 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009031879

(54) • *Fahrwerk für ein landgestütztes Fahrzeug oder ein Luftfahrzeug*  
• *Running gear for a land-based vehicle or airplane*  
• *Train de roulement pour un véhicule terrestre ou un aéronef*

(71) Roth, Wilhelm, Pertisau-Strasse 25, 81671 München, DE

(72) Roth, Wilhelm, 81671 München, DE

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **B60B 17/00** (11) **2 272 686 A1**  
**C22C 38/04** **C22C 38/22**

(25) En (26) En  
(21) 10250670.6 (22) 31.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 23.06.2009 US 456764

(54) • *Eisenbahnradlegierung*  
• *Railway wheel alloy*  
• *Alliage de roue de chemin de fer*

(71) Amsted Rail Company, Inc., 1700 Walnut Street, Granite City, IL 62040, US

(72) Shriley, Mark S., Geneva, Illinois 60134, US

(74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B60B 21/06** → (51) **B60B 1/04**

**B60B 27/02** → (51) **B62M 11/16**

**B60C 1/00** → (51) **C08L 15/00**

(51) **B60C 11/00** (11) **2 272 687 A1**  
(25) En (26) En

(21) 10012860.2 (22) 31.10.2003  
(84) DE FR IT

(30) 01.11.2002 US 423094 P

(54) • *Verfahren zur Gestaltung der Reifengeräusch-Spitzensequenz*  
• *Tire having a tread with a pitch sequence*  
• *Procédé de conception de séquence de tonalité du bruit d'un pneu*

(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US

(72) Stuckey, Jon Irvin, Louisville, OH 44641, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 09012481.9 / 2 135 751  
03778044.2 / 1 556 233

---

(51) **B60C 23/04** (11) **2 272 688 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10173427.5 (22) 26.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 26.07.2000 US 220896 P  
(54) • *Elektronisches Reifenhandhabungssystem*  
• *Electronic tire management system*  
• *Système électronique de gestion de pneus*

(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC,  
One Bridgestone Park, Nashville, TN 37214,  
US

(72) Hardman, Gordon E., Boulder, CO 80304, US  
Pyne, John W., Erie, CO 80516, US  
Hardman, Molly A., Boulder, CO 80304, US  
Przygocki, David A., Longmont, CO 80503,  
US

Coombs, David C., Tuscon, AZ 85745, US  
Wilson, Paul B., Tallmadge, OH 44278, US  
Grush, Ronald C., Longmont, CO 80504, US  
Loudin, Philip B., Boulder, CO 80301, US  
Floyd, Brett A., Longmont, CO 80503, US

(74) Zeller, Andreas, Jones Day  
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 01959242.7 / 1 309 460

(51) **B60C 23/04** (11) **2 272 689 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10173443.2 (22) 26.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 26.07.2000 US 220896 P  
(54) • *Elektronisches Reifenhandhabungssystem*  
• *Electronic tire management system*  
• *Système électronique de gestion de pneus*

(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC,  
One Bridgestone Park, Nashville, TN 37214,  
US

(72) Hardman, Gordon E., Boulder, CO 80304, US  
Pyne, John W., Erie, CO 80516, US  
Hardman, Molly A., Boulder, CO 80304, US  
Przygocki, David A., Longmont, CO 80503,  
US

Coombs, David C., Tuscon, AZ 85745, US  
Wilson, Paul B., Tallmadge, OH 44278, US  
Grush, Ronald C., Longmont, CO 80504, US  
Loudin, Philip B., Boulder, CO 80301, US  
Floyd, Brett A., Longmont, CO 80503, US

(74) Zeller, Andreas, Jones Day  
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 01959242.7 / 1 309 460

(51) **B60C 27/18** (11) **2 272 690 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10005220.8 (22) 19.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 DE 102009032784  
(54) • *Gleitschutzvorrichtung mit Kettfadenschutz*  
• *Slip protection device with warp thread*  
• *Dispositif anti-glissement doté d'une protection des fils de chaînes*

(71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG,  
Friedensinsel, 73432 Aalen, DE

(72) Rieger, Hansjörg, Dr., 73431 Aalen, DE  
Kaiser, Helmut, 73457 Esslingen, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-  
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60D 1/30** (11) **2 272 691 A1**  
**B60D 1/58** **B60R 1/00**  
**B60T 8/17** **B62D 49/06**

(25) De (26) De  
(21) 10006303.1 (22) 17.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 DE 102009032024  
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Position eines an einem Fahrzeug angehängten Anhängers relativ zum Fahrzeug sowie Fahrerassistenzsystem für ein Fahrzeug*  
• *Method for determining a position of a trailer attached to a vehicle relative to the vehicle and driver assistance system for a vehicle*  
• *Procédé de détermination de la position d'une remorque accrochée à un véhicule par rapport au véhicule et système d'assistance au conducteur pour un véhicule*

(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiern-  
strasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Jecker, Nicolas, 73730 Esslingen, DE

**B60D 1/52** → (51) **B60D 1/54**

(51) **B60D 1/54** (11) **2 272 692 A1**  
**B60D 1/52**

(25) De (26) De  
(21) 10182472.0 (22) 19.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 21.01.1999 DE 19902355  
(54) • *Anhängekupplung*  
• *Trailer coupling*  
• *Attelage de remorque*

(71) SCAMBIA Industrial Developments Aktien-  
gesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan,  
LI

(72) Fischer, Michael, 71679, Asperg, DE  
Riehle, Hans, 71638, Ludwigsburg, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,  
Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(62) 00100977.8 / 1 024 036

**B60D 1/58** → (51) **B60D 1/30**

**B60G 11/28** → (51) **B60G 15/12**

(51) **B60G 15/12** (11) **2 272 693 A2**  
**F16F 9/084** **F16F 9/36**  
**B60G 11/28**

(25) En (26) En  
(21) 10177648.2 (22) 24.05.2002  
(84) DE FR GB

(30) 29.05.2001 US 867297  
(54) • *Luftfederanordnung auf einem Dämpfer bei Anwendung von einer Dichtung*  
• *Air spring assembly on shock absorber with combined seal*  
• *Ensemble ressort pneumatique monté sur un amortisseur en utilisant un joint d'étanchéité*

(71) Tenneco Automotive Inc., 500 North Field  
Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US

(72) Schel, Jacobus, 6611AA, Overasselt, NL  
Oberwalleney, Stephan, et al. Neumann  
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte  
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(62) 02011389.0 / 1 262 341

(51) **B60H 1/00** (11) **2 272 694 A1**  
**F24F 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10168677.2 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 KR 20090062510  
(54) • *Klimatisierungssystem und Verfahren zur Verwendung einer Solarzelle*  
• *Air conditioning system and method of using solar cell*  
• *Système de climatisation et procédé d'utilisation de cellule solaire*

(71) Halla Climate Control Corporation, 1689-1,  
Sinil-dong, Daedeok-gu, Daejeon, KR

(72) Jang, Kil Sang, Daejeon, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 272 695 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168904.0 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 US 500721  
(54) • *Fahrzeug-Klimaanlage*  
• *Vehicular air conditioning apparatus*  
• *Appareil de climatisation d'air pour véhicule*

(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-  
chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP  
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama  
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Nanaumi, Kyosuke, Tochigi-ken 329-1233,  
JP  
Kanemaru, Junichi, Raymond, Ohio, 43067,  
US  
Kakizaki, Shinji, Raymond, Ohio, 43067, US

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 272 696 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10183613.8 (22) 26.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 30.11.2005 DE 102005057392  
(54) • *Klappenanordnung*  
• *Door assembly*  
• *Installation des volets*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE

(72) Dieksander, Wolfgang, 70839, Gerlingen, DE  
Hörig, Harald, 76476, Bischweier, DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

(62) 06022388.0 / 1 792 761

(51) **B60H 1/00** (11) **2 272 697 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10183686.4 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 24.06.2004 DE 102004030697  
(54) • *Klimaanlage, insbesondere Kraftfahrzeug-Klimaanlage*  
• *Air-conditioning system, especially auto-  
motive air-conditioning system*  
• *Climatiseur, en particulier climatiseur de  
véhicule automobile*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Intellectual Property,  
G-IP, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Koukouravas, Evripidis, 72654, Neckarten-  
zingen, DE  
Dipl.-Ing. Roth, Michael, 70437, Stuttgart,  
DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE  
(62) 05772777.8 / 1 761 406

(51) **B60H 1/34** (11) **2 272 698 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10168339.9 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032175  
06.10.2009 DE 102009048409  
(54) • *Luftausströmvorrichtung*  
• *Air outlet nozzle*  
• *Buse d'écoulement d'air*  
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstr. 3, 70469  
Stuttgart, DE  
(72) Benamira, Salah, 70180, Stuttgart, DE  
Fritsche, Uwe, 71686, Remseck am Neckar,  
DE  
Tidelski, Axel, 71063, Sindelfinden, DE  
Ruge, Jason, 70176, Stuttgart, DE  
D'Angelo, Marco, 70469, Stuttgart, DE  
Zeller, Kuno, 70435, Stuttgart, DE  
Herbach, Armin, 95326, Kulmbach, DE  
Stenzel, Markus, 96450, Coburg, DE

**B60H 3/00** → (51) **B61D 27/00**

(51) **B60J 7/00** (11) **2 272 699 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10167526.2 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 29.06.2009 JP 2009153235  
(54) • *Rollblendenvorrichtung für Fahrzeug*  
• *Roller shade apparatus for vehicle*  
• *Appareil de store à enroulement pour  
véhicule*  
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-  
machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650,  
JP  
(72) Kitani, Takashi, Kariya-shi, Aichi 448-8650,  
JP  
Nakamura, Yoshitaka, Kariya-shi, Aichi 448-  
8650, JP  
Ninomiya, Takanori, Kariya-shi, Aichi 448-  
8650, JP  
Kamioku, Naoto, Anjo-shi, Aichi 446-0054,  
JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss,  
Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10,  
80336 München, DE

(51) **B60J 7/06** (11) **2 272 700 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 09380128.0 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Ablegbare Dachanordnung für ein langes  
Fahrzeug wie z. B. einen Reisebus*  
• *Collapsible roof device for a long vehicle  
such a touristic bus*  
• *Dispositif de toit décapotable pour un  
véhicule long, p.ex. un bus*  
(71) Carrocerías Ayats, S.A., Paratge Can Call,  
km. 1, 17401 Arbúcies Gerona, ES  
(72) Vila Pascual, Rita, 17401 Arbúcies Girona,  
ES

(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i  
Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts  
Catalanes, 669bis, 1r 2a, 08013 Barcelona,  
ES

(51) **B60K 1/02** (11) **2 272 701 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10167215.2 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.07.2009 DE 102009031645  
(54) • *Antriebseinheit für ein Elektrofahrzeug*  
• *Drive device for an electric vehicle*  
• *Unité de propulsion pour un véhicule  
électrique*  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE  
(72) Biermann, Thorsten, 96172, Mühlhausen, DE  
Bogner, Michael, 90542, Eckental, DE

**B60K 5/12** → (51) **F16F 13/18**

**B60K 6/387** → (51) **B60K 6/445**

(51) **B60K 6/445** (11) **2 272 702 A2**  
**B60K 6/387** **B60W 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10185033.7 (22) 20.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(54) • *Hybridantriebssystem mit dynamo-elektri-  
schen Einheiten*  
• *Compound power drive system including  
dynamo-electric units*  
• *Système de propulsion hybride avec unités  
dynamo-électriques*  
(71) Tai-Her, Yang, No. 59 Chung Hsing 8 Street,  
Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW  
(72) Tai-Her, Yang, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW  
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB  
(62) 03251041.4 / 1 449 699

**B60K 6/445** → (51) **B60W 10/08**

**B60K 6/48** → (51) **B60W 10/10**

**B60K 6/547** → (51) **B60W 10/10**

**B60K 7/00** → (51) **B62M 7/12**

(51) **B60K 11/04** (11) **2 272 703 A1**  
**B60K 11/08** **B62D 49/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10250955.1 (22) 20.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 GB 0911287  
(54) • *Kühlanlage für landwirtschaftlichen Traktor*  
• *Agricultural tractor cooling package*  
• *Ensemble de refroidissement de tracteur  
agricole*  
(71) Agco SA, Avenue Blaise Pascal, 60026  
Beauvais, FR  
(72) Husson, Geoffroy, 54134 Ceintrey, FR  
Dupire, Pierre, 59440 Doulers, FR  
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park,  
Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

**B60K 11/08** → (51) **B60K 11/04**

(51) **B60K 15/03** (11) **2 272 704 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164677.8 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Verfahren zur Verstärkung eines Kunst-  
stoffkraftstofftanks*  
• *Process for reinforcing a plastic fuel tank*  
• *Procédé pour renforcer un réservoir de  
carburant en plastique*  
(71) Inergy Automotive Systems Research (SA),  
Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE  
(72) Thompson, James, Edward, NOVI, MI  
48375, US  
Hill, David, COMMERCE TOWNSHIP, MI  
48382, US  
Criel, Bjorn, 1750, Sint-Martens-Lennik, BE  
Cuvelier, Vincent, 1020, Brussels, BE  
Van Schaftingen, Jules-Joseph, 1300,  
WAVRE, BE  
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-  
tement de la Propriété Industrielle Rue de  
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **B60K 17/04** (11) **2 272 705 A1**  
**F16D 55/38**

(25) En (26) En  
(21) 10169089.9 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 500633  
(54) • *Endanordnung eines Fahrzeugsrades mit  
einem gelagerten Planetenträger*  
• *Planetary wheel end with piloted sun gear  
shaft*  
• *Extrémité de roue avec arbre planétaire  
guidé*  
(71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West  
Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) Varela, Tomaz Dopic, Shelby Township, MI  
Michigan 48317, US  
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &  
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB

**B60K 31/00** → (51) **G01C 21/26**

**B60K 37/06** → (51) **G06F 3/041**

**B60L 9/18** → (51) **H02P 21/00**

**B60L 11/14** → (51) **B60W 10/08**

**B60L 11/14** → (51) **B60W 10/10**

**B60L 15/40** → (51) **B61L 25/02**

(51) **B60N 2/01** (11) **2 272 706 A2**  
**B60N 2/68**  
(25) De (26) De  
(21) 10006230.6 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 DE 102009031963  
31.08.2009 DE 102009039498  
(54) • *Sitzschale eines Kraftfahrzeugs sowie Ver-  
fahren zur Herstellung einer Sitzschale  
eines Kraftfahrzeugs*  
• *Seat shell of a motor vehicle and method  
for producing same*  
• *Coquille de siège d'un véhicule automobile  
et procédé de fabrication d'une coquille de  
siège d'un véhicule automobile*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Ehleben, Max, Dr., 38126 Braunschweig, DE  
Ring, Sascha, 30177 Hannover, DE  
Fuhrmann, Tino, Dr., 29413 Mehrke, DE  
(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstrae 55, DE-59755 Arnsberg, DE

(51) **B60N 2/225** (11) **2 272 707 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10169163.2 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009163872  
(54) • *Neigungverstellvorrichtung eines Fahrzeugsitzes*  
• *Seat reclining apparatus for vehicle*  
• *Appareil de réglage d'inclinaison de siège pour véhicule*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP  
(72) Ito, Sadao, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP  
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B60N 2/28** (11) **2 272 708 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10165896.1 (22) 14.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 IT MI20091207  
(54) • *Kindersitz mit Regelung der Sitzlage*  
• *Group 0 and group 1 car seat with position adjustment means*  
• *Siège enfant avec moyens de réglage du positionnement*

(71) Cam Il Mondo Del Bambino S.p.A., Via A. Noli Marenzi, 10, 24060 Telgate (BG), IT  
(72) Rho, Gianfranco, 24060, Telgate BG, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B60N 2/28** (11) **2 272 709 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168457.9 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 05.07.2009 US 223049 P  
(54) • *Autositzinstallation und Rucklehnmehanismus*  
• *Car seat installation and recline mechanism*  
• *Installation de siège de voiture et mécanisme d'inclinaison*

(71) GRACO CHILDREN'S PRODUCTS, INC., 3 Glenlake Parkway, Atlanta GA 30328, US  
(72) Weber, Craig, Philadelphia, PA 19139, US  
Dingler, Noah, Phoenixville, PA 19460, US  
Mason, Troy, Brownsburg, IN 46112, US  
McKee, Brandon, West Chester, PA 19380, US  
Morgenstern, Matt, Coatsville, PA 19320, US  
Fine, Rachel, West Chester, PA 19380, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

**B60N 2/28** → (51) **B62B 7/14**

(51) **B60N 2/30** (11) **2 272 710 A2**  
**B60N 2/68**

(25) En (26) En  
(21) 10006724.8 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 JP 2009161692  
(54) • *Sitzvorrichtung für ein Fahrzeug und Verfahren zu ihrer Bereitstellung*  
• *A seat device for a vehicle and method of providing it*  
• *Dispositif de siège pour véhicule et son procédé de fourniture*  
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Imaoka, Naohiro, Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B60N 2/34** (11) **2 272 711 A1**  
**B64D 11/06**

(25) En (26) En  
(21) 10010695.4 (22) 09.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 09.08.2001 GB 0119459  
01.02.2002 GB 0202389  
(54) • *Eine Sitzanordnung und eine Passagier-Unterkunftseinheit für ein Fahrzeug*  
• *A seating system and a passenger accommodation unit for a vehicle*  
• *Système de sieges et unité d'accueil de passagers pour véhicule*

(71) Virgin Atlantic Airways Limited, The Office, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9NU, GB  
(72) Ferry, David, Hove East Sussex BN3 3PB, GB  
Wells, Adam Bernard, Stapleford Hertfordshire SG14 3NB, GB  
Miles, Luke, Acton London W3 9RY, GB  
Lawler, Andrew Leslie, Aylesbury Bucks HP18 9LY, GB  
Starkey, David Edward, Princes Risborough Bucks HP27 9AS, GB  
Mills, Simon Frederick, Princes Risborough Bucks HP27 9AY, GB  
Doy, Gary, Kenilworth Warwickshire CV8 2GN, GB

(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 05076823.3 / 1 602 526  
02751416.5 / 1 417 113

(51) **B60N 2/427** (11) **2 272 712 A1**  
**B60R 22/36** **B60R 21/207**

(25) En (26) En  
(21) 10179639.9 (22) 19.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.10.2004 US 620407 P  
20.01.2005 US 645298 P  
18.04.2005 US 672339 P  
(54) • *Fahrzeugsicherheitsitz*  
• *Vehicle safety seat*  
• *Siège de sécurité pour véhicule*  
(71) Indiana Mills & Manufacturing, Inc., 18881 U.S. 31 North P.O. Box 408, Westfield, Indiana 46074, US  
(72) Meredith, Jeffery, Noblesville, IN 46062, US  
Chinni, James R., Noblesville, IN 46062, US  
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(62) 05810248.4 / 1 863 677

**B60N 2/46** → (51) **B66F 9/20**

(51) **B60N 2/58** (11) **2 272 713 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10290374.7 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 FR 0903386  
(54) • *Herstellungsverfahren eines Teppichs in einem Kraftfahrzeug*  
• *Autoseat carpet manufacturing process*  
• *Procédé de réalisation d'un surtapis de véhicule automobile*  
(71) Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA), 2 rue Emile Arques, 51100 Reims, FR  
(72) Ribes, Stéphane, 51140 Romain, FR  
(74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR

**B60N 2/68** → (51) **B60N 2/01**

**B60N 2/68** → (51) **B60N 2/30**

**B60P 7/14** → (51) **B62D 33/04**

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 272 714 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168845.5 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009164167  
(54) • *Fahrzeugscheinwerfervorrichtung*  
• *Vehicle headlamp apparatus*  
• *Appareil de phare de véhicule*  
(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP  
(72) Toda, Atsushi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Saeki, Yukinori, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Yamazaki, Atsushi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Tatara, Naoki, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Fukazawa, Fusao, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Tatara, Naohisa, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Endo, Osamu, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
Mochizuki, Kiyotaka, Shizuoka-shi Shizuoka, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 272 715 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10007003.6 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032471  
(54) • *Mobile Arbeitsmaschine mit Beleuchtung*  
• *Mobile work machine with lighting*  
• *Machine de travail mobile dotée d'un éclairage*  
(71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE  
(72) Bavendiek, Rainer, Dr., 21465 Wentorf, DE  
Arndt, Michael, 22457 Hamburg, DE  
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B60R 1/00** (11) **2 272 716 A1**  
**B60R 11/02** **B60R 21/00**

**H04N 7/18**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09742683.7 (22) 24.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/058193 24.04.2009  
 (87) WO 2009/136559 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 JP 2008122557  
 28.10.2008 JP 2008276859  
 (54) • *UMGEBUNGSANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*  
 • *VEHICLE PERIPHERAL DISPLAY DEVICE*  
 • *DISPOSITIF D’AFFICHAGE PÉRIPHÉRIQUE DE VÉHICULE*  
 (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP  
 (72) KADOWAKI, Jun, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
 WATANABE, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
 YAMANAKA, Takashi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
 (60) 10178606.9

**B60R 1/00** → (51) **B60D 1/30**

(51) **B60R 9/06** (11) **2 272 717 A1**  
**B60R 9/10**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10006176.1 (22) 15.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 11.07.2009 DE 102009032740  
 (54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Gegenständen an dem rückwärtigen Stoßfänger eines Fahrzeuges*  
 • *Device for fastening objects to the rear fender of a vehicle*  
 • *Dispositif de fixation d’objets sur le pare-chocs arrière d’un véhicule*  
 (71) GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH, Röntgenstrasse 2, 57439 Attendorn, DE  
 (72) Buhr, Wolfgang, 57076 Siegen, DE  
 Vogt, Karl-Ulrich, 57462 Olpe, DE  
 Strautz, Josef, 57439 Attendorn, DE  
 Rockenberg, Manuela, 51702 Bergneustadt, DE  
 Börner, Heiko, 58840 Plettenberg, DE  
 Köster, Manuel, 51647 Gummersbach, DE  
 (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

**B60R 9/10** → (51) **B60R 9/06**

**B60R 11/02** → (51) **B60R 1/00**

(51) **B60R 13/04** (11) **2 272 718 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10167591.6 (22) 28.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 29.06.2009 DE 102009026070  
 (54) • *Säulenblende mit integrierter Fixierhilfe*  
 • *Pillar finisher with integrated attachment aid*  
 • *Enjoliveur de pilier avec aide de fixation intégrée*  
 (71) Sun, Jianpeng, Building A1, Lugu Industrial Zone No.229 West Tongzipo Road, High Technology Development District Changsha Hunan 410205, CN

(71) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE  
 (72) Gerndorf, Ralf, 57413, Finnentrop, DE  
 Schulze zur Wiesche, Jochen, 51143, Köln, DE  
 Bittner, Norfried, 58452, Witten, DE  
 Nüsken, Axel, 58762, Altena, DE  
 Schulte, Martin, 58802, Balve, DE  
 (74) Tersteegen, Felix, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Straße 161a, 50933 Köln, DE

(51) **B60R 13/10** (11) **2 272 719 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10155093.7 (22) 23.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 23.06.2005 GB 0512782  
 20.07.2005 GB 0514892  
 05.08.2005 GB 0516133  
 01.12.2005 GB 0524502  
 02.02.2006 GB 0602078  
 05.04.2006 GB 0606865  
 (54) • *Träger und Schilder*  
 • *Supports and signs*  
 • *Supports et plaques*  
 (71) Hills Numberplate Holdings Limited, Unit 6, Junction Six Industrial Park Electric Avenue Witton, Birmingham B6 7JJ, GB  
 (72) Cordell, Michael, Birmingham, West Midlands B15 1JB, GB  
 Taffinder, Richard Ivor, Birmingham, West Midlands B73 5BF, GB  
 (74) Moore, Christopher Mark, HLBBSHaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB  
 (62) 06755606.8 / 1 893 447

**B60R 16/023** → (51) **H05K 5/00**

(51) **B60R 16/027** (11) **2 272 720 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168906.5 (22) 08.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 10.07.2009 JP 2009163973  
 (54) • *Lenkmodul*  
 • *Steering module*  
 • *Module de direction*  
 (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya Otsu-kamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP  
 (72) Goto, Yuki, Tokyo Tokyo 145-8501, JP  
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B60R 16/03** (11) **2 272 721 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 10251172.2 (22) 29.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 CN 200920087105 U  
 (54) • *Regelvorrichtung der allgemeinen Leistung eines Automobils*  
 • *Regulating device of general automobile performance*  
 • *Dispositif de régulation de la performance générale d'une automobile*  
 (71) Sun, Jianpeng, Building A1, Lugu Industrial Zone No.229 West Tongzipo Road, High Technology Development District Changsha Hunan 410205, CN

Wang, Hiaxing, Building A1, Lugu Industrial Zone No.229 West Tongzipo Road, High Technology Development District Changsha Hunan 410205, CN  
 (72) Sun, Jianpeng, Hunan Province 410205, CN  
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B60R 16/033** (11) **2 272 722 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 10006719.8 (22) 29.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 01.07.2009 JP 2009156947  
 29.09.2009 JP 2009223947  
 (54) • *Stromquellenvorrichtung für ein Fahrzeug*  
 • *Power source apparatus for vehicle*  
 • *Appareil de source d'alimentation pour véhicule*  
 (71) DENSO CORPORATION, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP  
 (72) Tamura, Hiroshi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
 Kameoka, Teruhiko, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
 Suenaga, Takao, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
 Imai, Atsushi, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
 Saito, Shigenori, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP  
 (74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**B60R 21/00** → (51) **B60R 1/00**

**B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60R 21/013** (11) **2 272 723 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09164902.0 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (54) • *Verfahren und Steuervorrichtung zur Aktivierung eines Passagierschuttmittels in einem Fahrzeug*  
 • *Method and control device for the activation of passenger safety means in a vehicle*  
 • *Procédé et dispositif de contrôle pour l'activation de supports de sécurité du passager dans un véhicule*  
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 Ford Global Technologies, LLC, Suite 600, Parklane Towers East, One Parklane Boulevard, Dearborn, Michigan 48126, US  
 (72) Rauh, Christian, 81377, Muenchen, DE  
 Becker, Jens, 70597, Stuttgart, DE  
 Nilsson, Paer, 41671, Goeteborg, SE  
 Lich, Thomas, 71409, Schwaikheim, DE  
 Moldenhauer, Maik, 71111, Waldenbuch, DE  
 Wogel, Anders, 42470, Olofstorp, SE  
 Axelson, Anders, 42341, Torslanda, SE  
 Doerr, Alfons, 70597, Stuttgart, DE  
 Harda, Peter, 41324, Goeteborg, SE  
 Rittler, Stephan, 73660, Urbach, DE  
 Hiemer, Marcus, 88074, Kehlen, DE

**B60R 21/015** → (51) **G08G 1/123**

(51) **B60R 21/20** (11) **2 272 724 A1**  
 (25) Ja (26) En

(21) 09735739.6 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(87) JP 2009/057596 15.04.2009  
(86) WO 2009/131046 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 JP 2008112866

(54) • AIRBAG-VORRICHTUNG  
• AIR BAG DEVICE  
• DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ  
GONFLABLE

(71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahorie  
3-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-  
0014, JP

(72) KONISHI, Shuhei, Settsu-shi Osaka 566-  
0001, JP  
HASHIZUME, Tomoki, Settsu-shi Osaka 566-  
0001, JP

MATSUOKA, Miwa, Settsu-shi Osaka 566-  
0001, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**B60R 21/207** → (51) **B60N 2/427**

(51) **B60R 21/213** (11) **2 272 725 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10168687.1 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 GB 0911677

(54) • Verbesserungen an und in Zusammenhang  
mit Airbag-Hüllen  
• Improvements in and relating to airbag  
wraps  
• Améliorations directes et indirectes des  
enveloppes d'airbags

(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.,  
Intellectual Property Dept. Cranfield Tech-  
nology Park Moulsoe Road, Bedford Bed-  
fordshire MK43 0DB, GB

(72) Mitchell, Simon, Bedford, Bedfordshire  
MK43 0DB, GB  
Balderson, Neil, Bedford, Bedfordshire MK43  
0DB, GB

(51) **B60R 21/237** (11) **2 272 726 A1**

B60R 21/233  
(25) En (26) En  
(21) 09165201.6 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • Airbag für ein Kraftfahrzeug  
• An air-bag for a motor vehicle  
• Airbag pour véhicule à moteur

(71) Autoliv Development AB, Patent Department,  
44783 Vårgårda, SE

(72) Niewodniczanski, Mikolaj, Wroclaw 50-306,  
PL  
Driver, Sophie, Guildford, Surrey GU1 1DN,  
GB

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester &  
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE

**B60R 22/36** → (51) **B60N 2/427**

(51) **B60S 1/38** (11) **2 272 727 A2**

**B60S 1/52**  
(25) En (26) En  
(21) 10007042.4 (22) 08.07.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 DE 102009032375

(54) • Flaches Wischerblatt  
• Flat wiper blade  
• Balai d'essuie-glace plat

(71) Valeo Systèmes d'Essuyage, ZA de l'Agiot, 8  
rue Louis Lormand BP 81 - La Verrière,  
78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

(72) Egner-Walter, Bruno, 74076 Heilbronn, DE  
Schäuble, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valéo Systèmes  
d'Essuyage 8, rue Louis Lormand ZA de  
l'Agiot B.P. 581 - La Verrière, 78321 Le  
Mesnil-Saint-Denis, FR

**B60S 1/52** → (51) **B60S 1/38**

**B60T 7/12** → (51) **G01C 21/26**

**B60T 8/17** → (51) **B60D 1/30**

**B60W 10/02** → (51) **B60W 10/10**

**B60W 10/02** → (51) **F16H 3/12**

**B60W 10/04** → (51) **B60W 10/10**

**B60W 10/06** → (51) **B60W 10/08**

**B60W 10/06** → (51) **F16H 3/12**

(51) **B60W 10/08** (11) **2 272 728 A1**

**B60K 6/445** **B60L 11/14**  
**B60W 10/06** **B60W 20/00**  
**F02D 29/02** **G01C 21/00**  
**G08G 1/0969**

(25) Ja (26) En  
(21) 09728630.6 (22) 12.02.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/052293 12.02.2009

(87) WO 2009/122777 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008091953

(54) • HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERUNGS-  
VERFAHREN DAFÜR  
• HYBRID VEHICLE, AND METHOD FOR  
CONTROLLING THE SAME  
• VÉHICULE HYBRIDE, ET PROCÉDÉ DE  
COMMANDE ASSOCIÉ

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ICHIKAWA, Shinji, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

**B60W 10/08** → (51) **B60W 10/10**

**B60W 10/08** → (51) **H02P 21/00**

(51) **B60W 10/10** (11) **2 272 729 A1**

**B60K 6/48** **B60K 6/547**  
**B60L 11/14** **B60W 10/02**  
**B60W 10/04** **B60W 10/08**  
**B60W 20/00** **F16H 61/18**  
**F16H 59/14** **F16H 59/16**  
**F16H 59/42** **F16H 59/48**  
**F16H 61/688**

(25) Ja (26) En  
(21) 09729163.7 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/056490 30.03.2009

(87) WO 2009/123108 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008090089

(54) • HYBRIDE LEISTUNGSVORRICHTUNG  
• HYBRID POWER APPARATUS  
• DISPOSITIF DE PUISSANCE HYBRIDE

(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama Ojima-cho,  
Nishio-shi Aichi 445-0006, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi  
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) TANBA, Toshio, Nishio-shi Aichi 445-0006,  
JP  
FUKUHARA, Yuichi, Nishio-shi Aichi 445-  
0006, JP

SASAKI, Kan, Nishio-shi Aichi 445-0006, JP  
TOYORA, Sachio, Toyota-shi Aichi 471-  
8571, JP

OMURA, Masahiro, Kariya-shi Aichi 448-  
8650, JP  
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,  
Leicester, LE1 6RX, GB

**B60W 10/10** → (51) **F16H 3/12**

**B60W 20/00** → (51) **B60K 6/445**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/08**

**B60W 20/00** → (51) **B60W 10/10**

**B60W 20/00** → (51) **H02P 21/00**

(51) **B60W 30/06** (11) **2 272 730 A1**

**B60W 50/08**  
(25) En (26) En  
(21) 09008886.5 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen  
von Entfernungsdaten in einem Parkent-  
fernungssteuerungssystem  
• Method and apparatus for displaying dis-  
tance data in a parking distance control  
system

• Procédé et appareil d'affichage de données  
de distance dans un système de contrôle  
de distance de parking

(71) HI-KEY Limited, IDA Industrial Estate, Dun-  
more Road, Tuam, County Galway, IE

(72) Togher, Mike, Tuam County Galway, IE

(74) Pothmann, Karsten, Valeo Schalter und  
Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstraße 12,  
74321 Bietigheim-Bissingen, DE

**B60W 30/08** → (51) **A63J 1/02**

**B60W 50/02** → (51) **F16H 61/12**

**B60W 50/08** → (51) **B60W 30/06**

**B61B 1/02** → (51) **B61L 25/02**

**B61D 19/02** → (51) **B61L 25/02**

(51) **B61D 27/00** (11) **2 272 731 A2**

**B60H 3/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10006528.3 (22) 23.06.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009032004

(54) • *Verfahren zur Klimatisierung von Räumen, insbesondere von Räumen in Schienen- und Strassenfahrzeugen zur Personenbeförderung*

• *Method for air conditioning compartments, in particular compartments in rail and road vehicles for passenger transport*

• *Procédé de climatisation de compartiments, notamment dans des véhicules ferroviaires ou routiers destinés au transport de passagers*

(71) Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE

(72) Kindt, Axel, 19322 Wittenberge, DE

(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

(51) **B61F 5/26** (11) **2 272 732 A2**

(25) En (26) En

(21) 10176999.0 (22) 08.07.2004

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

LT LV

(30) 08.07.2003 CA 2434603

31.07.2003 CA 2436327

24.12.2003 CA 2454472

(54) • *Entlasteter Lageradapter*

• *Relieved bearing adapter*

• *Adaptateur de palier réduit*

(71) National Steel Car Limited, P.O. Box 2450, 600 Kenilworth Avenue North, Hamilton, Ontario L8N 3J4, CA

(72) Forbes, James Wilfred, Campbellville Ontario LOP 1B0, CA

Hematian, Jamal, Burlington Ontario L7M 3Y3, CA

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Hope Street, Glasgow G2 6PH, GB

(62) 04737932.6 / 1 651 498

**B61L 1/08** → (51) **B61L 25/02**

**B61L 3/12** → (51) **B61L 25/02**

(51) **B61L 25/02** (11) **2 272 733 A1**

**B60L 15/40** **B61B 1/02**

**B61D 19/02** **B61L 1/08**

**B61L 3/12**

(25) Ja (26) En

(21) 09736010.1 (22) 19.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055485 19.03.2009

(87) WO 2009/130961 2009/44 29.10.2009

(30) 21.04.2008 JP 2008110560

(54) • *STÜTZVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUGBESATZUNG*

• *VEHICLE CREW SUPPORTING APPARATUS*

• *APPAREIL D'AIDE À UN PERSONNEL DE VÉHICULE*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) IGA, Kazuhiro, Tokyo 100-8310, JP  
TATE, Seisaku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B62B 3/14** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **B62B 7/14** (11) **2 272 734 A2**

**B62B 9/28** **B60N 2/28**

(25) En (26) En

(21) 10169106.1 (22) 09.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 US 270616 P

(54) • *Kinderwagen*

• *Stroller*

• *Poussette*

(71) Nuna International B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, NL

(72) Van Gelderen, Martijn Hans, 1091RV, Amsterdam, NL

Ten Horn, Vincent, 1105BJ, Amsterdam, NL

Baas, Erik, 1105BJ, Amsterdam, NL

Van der Schoor, Thomas, 1105BJ, Amsterdam, NL

Homan, Maurits, 1105BJ, Amsterdam, NL

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

**B62B 9/28** → (51) **B62B 7/14**

**B62B 13/04** → (51) **A63C 5/03**

(51) **B62D 5/04** (11) **2 272 735 A1**

(25) En (26) En

(21) 10168731.7 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 JP 2009162055

(54) • *Elektrisches Servolenksystem*

• *Electric power steering system*

• *Système de direction fonctionnant à l'énergie électrique*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Suzuki, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Yamano, Naoki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Tamaizumi, Terutaka, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Nambu, Akira, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B62D 5/26** → (51) **B62D 13/04**

(51) **B62D 13/04** (11) **2 272 736 A1**

**B62D 13/06** **B62D 5/26**

(25) De (26) De

(21) 10002689.7 (22) 15.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 09.07.2009 IT MI20091217

(54) • *Steuerbare Achse für einen Anhänger*

• *Steering axle for a trailer*

• *Axe directeur pour remorque*

(71) A.D.R. S.p.A., Via A.M. Ceriani 96, 21040 Uboldo, IT

(72) Radrizzani, Flavio, 21040 Uboldo, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer S.r.l. Piazzale Marengo, 6, 20121 Milano, IT

**B62D 13/06** → (51) **B62D 13/04**

(51) **B62D 21/15** (11) **2 272 737 A1**

(25) En (26) En

(21) 10006980.6 (22) 06.07.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 JP 2009161363

08.07.2009 JP 2009161365

08.07.2009 JP 2009161366

03.03.2010 JP 2010046163

(54) • *Rahmenstruktur für ein Fahrzeug und Verfahren zu seinem Aufbau*

• *A frame structure for a vehicle and method of forming the same*

• *Structure de cadre pour véhicule et son procédé de formation*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(72) Honda, Masanori, Hiroshima 730-8670, JP  
Yoshimura, Takashi, Hiroshima 730-8670, JP

Sasaki, Shin, Hiroshima 730-8670, JP

Tanaka, Chikara, Hiroshima 730-8670, JP

Yamamoto, Kenichi, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B62D 33/04** (11) **2 272 738 A2**  
**B60P 7/14**

(25) En (26) En

(21) 10168720.0 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 GB 0911676

(54) • *Trennwandhalterung*

• *Partition wall bracket*

• *Support mural de séparation*

(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Intellectual Property Dept. Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Bedford Bedfordshire MK43 0DB, GB

(72) Brennan, Vince, Bedford, Bedfordshire MK43 0DB, GB

**B62D 49/06** → (51) **B60D 1/30**

**B62D 49/06** → (51) **B60K 11/04**

(51) **B62D 55/28** (11) **2 272 739 A1**

(25) En (26) En

(21) 09165762.7 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 10.07.2009 US 500936

08.07.2009 US 223824 P

(54) • *Austauschbares Abrieppad*

• *Replaceable wear pad*

• *Plaque d'usure remplaçable*

(71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE

(72) Busley, Peter, 53545 Linz/Rhein, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **B62J 1/12** (11) **2 272 740 A1**  
**B62K 19/46** **F02M 35/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10166982.8 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 03.02.2010 JP 2010022360  
07.07.2009 JP 2009161100
- (54) • *Motorrad*  
• *Motorcycle*  
• *Motorcyclette*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500-  
banchi Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-  
8501, JP  
(72) Kurihara, Koji, Shizuoka-ken Shizuoka 438-  
8501, JP  
Miyoshi, Nobuyuki, Shizuoka-ken Shizuoka  
438-8501, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

- (51) **B62J 6/02** (11) **2 272 741 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10006783.4 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 07.07.2009 TW 98212278
- (54) • *Steuerkreis zur Regulierung der Helligkeit  
einer Beleuchtungsvorrichtung, der auf die  
Bewegungsgeschwindigkeit eines Fahrrads  
reagiert*  
• *Control circuit for regulating brightness of  
lighting device responsive to moving speed  
of bike*  
• *Circuit de contrôle pour réguler la lumino-  
sité d'un dispositif d'éclairage sensible à la  
vitesse de déplacement d'un vélo*
- (71) Bion Inc., 1F, No. 9-1, Sec. 5 Alley 45, Lane  
236 Jhongsiao E. Rd., Taipei City 110, TW  
(72) Chen, Yi-Lun, Taipei City 110, TW  
(74) Meyer, Thorsten, Meyer Patentanwaltskanzlei  
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

- (51) **B62J 6/06** (11) **2 272 742 A1**  
**B62J 6/08**
- (25) En (26) En  
(21) 10168527.9 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 06.07.2009 DK 200900829
- (54) • *Elektronisch gesteuerter Generator für ein  
Fahrzeug der Art eines Fahrrads*  
• *Electronically controlled generator for a  
vehicle such as a bicycle*  
• *Générateur à contrôle électronique pour un  
véhicule du type bicyclette*
- (71) Reelight APS, Hasselager Centervej 11, 1,  
8260 Viby J, DK  
(72) Pedersen, Troels, 2990 Nivå, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade  
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**B62J 6/08** → (51) **B62J 6/06**

**B62J 99/00** → (51) **B65D 85/68**

**B62K 19/46** → (51) **B62J 1/12**

**B62M 6/65** → (51) **B62M 7/12**

- (51) **B62M 7/12** (11) **2 272 743 A2**  
**B60K 7/00** **B62M 6/65**
- (25) En (26) En  
(21) 10184720.0 (22) 30.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (54) • *Drehantrieb mit ausserhalb der Mittelachse  
angeordnetem Motor*  
• *A device for externally rotary drive of offset  
motor*  
• *Entraînement rotatif avec moteur déplacé  
hors l'axe central*
- (71) Tai-Her, Yang, No. 59 Chung Hsing 8 Street,  
Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW  
(72) Tai-Her, Yang, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW  
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers  
& Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,  
London SE1 2HW, GB  
(62) 10153052.5 / 2 186 720  
03253393.7 / 1 481 887

- (51) **B62M 11/16** (11) **2 272 744 A2**  
**B60B 27/02**
- (25) En (26) En  
(21) 09015218.2 (22) 08.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009163394
- (54) • *Getriebe für ein Fahrrad*  
• *Internally geared hub for bicycle*  
• *Moyeu à engrenages internes pour bicy-  
clette*
- (71) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku  
Sakai City, Osaka 590-8577, JP  
(72) Shoge, Akihiko, Sakai cizy Osaka 590-8577,  
JP  
Okamoto, Tatsushi, Sakai cizy Osaka 590-  
8577, JP  
Migita, Naoto, Sakai cizy Osaka 590-8577,  
JP  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-  
platz 2, 80335 München, DE

- (51) **B63B 1/24** (11) **2 272 745 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10179075.6 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (30) 01.05.2003 US 466787 P
- (54) • *Asymmetrischer Unterwassertragflügel mit  
niedrigem Widerstand*  
• *Watercraft with low drag underwater lifting  
body*  
• *Vaisseau doté d'un corps de levage  
asymétrique sous l'eau à faible traînée*
- (71) Navatek, Ltd., 841 Bishop Street, Suite 1110,  
Honolulu, HI 96813, US  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB  
(62) 04809350.4 / 1 633 623

- (51) **B63B 1/24** (11) **2 272 746 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10179188.7 (22) 30.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- AL HR LT LV MK  
(30) 01.05.2003 US 466787 P
- (54) • *Asymmetrischer Unterwassertragflügel mit  
niedrigem Widerstand*

- *Watercraft hull with bow lifting body*  
• *Coque de vaisseau doté d'un corps de  
levage de l'étrave*
- (71) Navatek, Ltd., 841 Bishop Street, Suite 1110,  
Honolulu, HI 96813, US  
(72) The designation of the inventor has not yet  
been filed  
(74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn &  
Strode LLP 20 Red Lion Street, London  
WC1R 4PJ, GB  
(62) 04809350.4 / 1 633 623

- (51) **B63B 1/38** (11) **2 272 747 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09727111.8 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) JP 2009/001520 31.03.2009  
(87) WO 2009/122736 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 JP 2008095466  
08.04.2008 JP 2008100894  
08.04.2008 JP 2008100889  
17.07.2008 JP 2008186588  
27.03.2009 JP 2009080676
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG VON  
REIBWIDERSTAND FÜR EIN SCHIFF*  
• *FRICTIONAL RESISTANCE REDUCTION  
DEVICE FOR SHIP*  
• *DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE RÉSIS-  
TANCE DE FROTTEMENT POUR BATEAU*
- (71) National Maritime Research Institute, 38-1,  
Shinkawa 6-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-  
0004, JP  
(72) KAWASHIMA, Hideki, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
FUKUDA, Tetsugo, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
KODAMA, Yoshiaki, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
HINATSU, Munehiko, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
HORI, Toshifumi, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
MAKINO, Masahiko, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
HARUMI, Kazuyoshi, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
OHNAWA, Masashi, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
TAKESHI, Haruya, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
TAKIMOTO, Tadanori, Mitaka-shi Tokyo 181-  
0004, JP  
(74) Andrews, Martyn Peter, Rouse Patents 11th  
Floor, Exchange Tower, 1 Harbour Exchange  
Square London E14 9GE, GB

- (51) **B63B 1/38** (11) **2 272 748 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09732525.2 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) JP 2009/001531 01.04.2009  
(87) WO 2009/128211 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 JP 2008107482  
24.06.2008 JP 2008164871
- (54) • *SCHIFF MIT REDUZIERTER REIBUNGS-  
RESISTENZ UND VERFAHREN ZU DESSEN  
LENKUNG*  
• *FRICTIONAL-RESISTANCE REDUCED  
SHIP, AND METHOD FOR STEERING THE  
SAME*  
• *NAVIRE À RÉSISTANCE RÉDUITE AU  
FROTTEMENT ET SON PROCÉDÉ DE  
DIRECTION*

- (71) K&I Inc., 201E Shin-Kasumigaseki Bldg. 3-3-2, Kasumigaseki Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP  
(72) TAKAHASHI, Yoshiaki, Tokyo 154-0015, JP  
(74) Marconnet, Sébastien, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **B63C 13/00** (11) **2 272 749 A2**  
**B63C 15/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10168919.8 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 FR 0903377

- (54) • *Vorrichtung zum Einbau auf einem Boot, die das Zuwasserlassen des Bootes und sein Anlandholen ermöglicht, mit dieser Vorrichtung ausgerüstetes Boot und entsprechende Hafenanlage*  
• *Device intended to be mounted on a boat to allow it to enter and exit the water, boat equipped with such a device and corresponding port facility*  
• *Dispositif destiné à être monté sur un bateau pour permettre la mise à l'eau et la sortie d'eau de celui-ci, bateau équipé d'un tel dispositif et installation portuaire correspondante*  
(71) Arin, Bruno, 113, rue Pauline de Lézardières, 85300 Challans, FR  
(72) Arin, Bruno, 85300 Challans, FR  
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

**B63C 15/00** → (51) **B63C 13/00**

(51) **B63H 23/32** (11) **2 272 750 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10007047.3 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032787  
(54) • *Vorrichtung zum Abdichten einer rotierenden Welle*  
• *Device for sealing a rotating shaft*  
• *Dispositif d'étanchéité d'un arbre rotatif*  
(71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) Müller, Markus, 89522 Heidenheim, DE  
(74) Deeg, Markus, 89522 Heidenheim, DE  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B63H 25/38** (11) **2 272 751 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10154249.6 (22) 22.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(30) 10.07.2009 KR 20090009001 U  
(54) • *Ruder für ein Schiff*  
• *Rudder for a ship*  
• *Gouvernail pour bateau*  
(71) Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd., 85 Da-dong Jung-gu, Seoul 100-180, KR  
(72) Jin, Chang Bae, Gyeonggi-do 410-785, KR  
(74) Choi, Young Bok, Gyeonggi-do 435-040, KR  
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B64C 9/22** (11) **2 272 752 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251202.7 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 07.07.2009 GB 0911733  
09.10.2009 GB 0917674  
(54) • *Aktuatoranordnung*  
• *Actuator arrangement*  
• *Agencement d'actionneur*  
(71) Goodrich Actuation Systems Limited, Stratford Road, Sollhull B90 4LA, GB  
(72) Kracke, Jeremy Alan George, Stone, Staffordshire ST15 8FG, GB  
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(51) **B64C 23/00** (11) **2 272 753 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164669.5 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Gasflusssteuerungsvorrichtung*  
• *Gas flow control device*  
• *Dispositif de contrôle de débit de gaz*  
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE  
Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Bolzmacher, Christian, 82402, Seeshaupt, DE  
Nikolovski, Jean-Pierre, 92290, Chatenay-Malabry, FR  
Hafez, Moustapha, 94110, Arcueil, FR  
Bauer, Karin, 82041, Oberhaching, DE  
(74) Rasch, Michael, et al, Rösler Schick Rasch Patentanwälte Bodenseestrasse 18, 81241 München, DE

(51) **B64D 1/02** (11) **2 272 754 A1**  
**B64D 1/22** **F03D 1/00**  
**E04H 12/34**

- (25) En (26) En  
(21) 09164207.4 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(54) • *Montage von Windturbinen mittels Luftschiff*  
• *Wind turbine generator installation by airship*  
• *Installation d'éoliennes par dirigeable*  
(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK  
(72) Thomsen, Mads Bækgaard, DK-2200, Copenhagen N, DK  
Kirt, Rune, DK-2100, Copenhagen Ø, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**B64D 1/22** → (51) **B64D 1/02**

(51) **B64D 11/06** (11) **2 272 755 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10011569.0 (22) 18.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.12.2005 DE 102005057208  
(54) • *Sitzbefestigungsvorrichtung*  
• *Seat attachment device*  
• *Dispositif de fixation d'un siège*

- (71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE  
(72) Mehujas, Marcel, 80686 München, DE  
Doll, Jürgen, 88079 Kressbronn, DE  
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE  
(62) 06017258.2 / 1 792 827

**B64D 11/06** → (51) **B60N 2/34**

(51) **B64D 13/06** (11) **2 272 756 A1**  
**B64D 41/00**

- (25) Es (26) En  
(21) 09738255.0 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) ES 2009/000143 13.03.2009  
(87) WO 2009/133218 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 ES 200801250  
(54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG VON DRUCK-AUSGLEICH, VENTILATION UND KLIMATISIERUNG IN EINEM FLUGZEUG*  
• *SYSTEM FOR CONTROLLING PRESSURISATION, VENTILATION AND AIR CONDITIONING IN AN AIRCRAFT*  
• *SYSTÈME POUR COMMANDER LA PRESSURISATION, LA VENTILATION ET LE CONDITIONNEMENT DE L'AIR D'UN AÉRONEF*  
(71) Airbus Operations S.L., Avenida John Lennon, s/n, 28906 Getafe, Madrid, ES  
(72) CASADO MONTERO, Carlos, E-28906 Getafe (Madrid), ES  
CASADO ABARQUERO, Hugo, E-28906 Getafe (Madrid), ES  
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B64D 13/08** (11) **2 272 757 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251217.5 (22) 07.07.2010

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

- BA ME RS  
(30) 07.07.2009 US 498744  
(54) • *Transkritische Flüssigkeitskühlung für Luft- und Raumfahrtanwendungen*  
• *Transcritical fluid cooling for aerospace applications*  
• *Refroidissement trans-critique de liquides pour applications aérospatiales*  
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US  
(72) Finney, Adam M., Rockford, IL 61114, US  
Kaslusky, Scott F., West Hartford, CT 06119, US  
Park, Young K., Simsbury, CT 06070, US  
Sabatino, Daniel R., East Hampton, CT 06424, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B64D 41/00** (11) **2 272 758 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10167379.6 (22) 25.06.2010

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

- BA ME RS  
(30) 02.07.2009 US 497036

- (54) • *Klappe für einen Staulufteinlass*  
• *Ram door assemblies*  
• *Trappe pour air dynamique*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Bouldin, Bruce Dan, Morristown, NJ 07692-2245, US  
Kowal, Adam, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Doras, Vincent, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Robbins, Robert, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Lyells, Jim, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

**B64D 41/00** → (51) **B64D 13/06**

- (51) **B64F 1/22** (11) **2 272 759 A1**  
**G08G 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10177831.4 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.09.2006 US 528647  
16.05.2007 US 798777
- (54) • *System und Verfahren zur Überführung von Flugzeugen*  
• *System and method for transferring air-planes*  
• *Système et procédé pour transférer des aéronefs*
- (71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Lod, IL
- (72) Perry, Arie, 45257, Hod Hasharon, IL  
Braier, Ran, 73142, Shoham, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 07827146.7 / 2 086 837

- (51) **B64F 1/22** (11) **2 272 760 A1**  
**G08G 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 10177889.2 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.09.2006 US 528647  
16.05.2007 US 798777
- (54) • *System und Verfahren zur Überführung von Flugzeugen*  
• *System and method for transferring air-planes*  
• *Système et procédé pour transférer des aéronefs*
- (71) Israel Aerospace Industries Ltd., Ben Gurion International Airport, 70100 Lod, IL
- (72) Perry, Arie, 45257, Hod Hasharon, IL  
Braier, Ran, 73142, Shoham, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 07827146.7 / 2 086 837

- (51) **B64G 1/22** (11) **2 272 761 A1**  
**E04B 1/344** **E04H 12/18**
- (25) En (26) En
- (21) 09275045.4 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Ausziehbare Struktur*  
• *Extendable structure*  
• *Structure extensible*

- (71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road Ste-  
venage, Hertfordshire, SG1 2AS, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet  
been filed
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP  
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **B65B 5/06** (11) **2 272 762 A1**  
**B65D 5/50** **B65D 21/02**  
**B65D 25/10**
- (25) De (26) De
- (21) 10006984.8 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 DE 102009032901  
05.01.2010 DE 102010004067
- (54) • *System zum Verpacken länglicher Teile und Verfahren dazu*  
• *System for packaging long parts and method for same*  
• *Système d'emballage d'éléments longitu-  
dinaux et son procédé*
- (71) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1,  
58256 Ennepetal, DE
- (72) Bartsch, Dietmar, 58285 Gevelsberg, DE  
Spengler, Werner, 86637 Wertingen, DE  
Varnholt, Heinrich, 59505 Bad Sassendorf,  
DE

- (51) **B65B 5/10** (11) **2 272 763 A1**  
**B65B 11/52**
- (25) Es (26) En
- (21) 09728412.9 (22) 12.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/000082 12.02.2009
- (87) WO 2009/121983 2009/41 08.10.2009
- (30) 02.04.2008 ES 200800907
- (54) • *MASCHINE ZUR AUSGABE VON BLISTER-  
PACKUNGEN*  
• *BLISTER PACK DISPENSING MACHINE*  
• *MACHINE DE DISTRIBUTION D'EMBALLA-  
GES DU TYPE BLISTER*
- (71) Garcia Sala, Marti, Viladomat 44, 08205  
Sabadell (Barcelona), ES
- (72) Garcia Sala, Marti, 08205 Sabadell (Barce-  
lona), ES
- (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas  
Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona,  
ES

- (51) **B65B 7/28** (11) **2 272 764 A1**  
**B65B 61/18**
- (25) De (26) De
- (21) 09009023.4 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Siegeln  
einer Aufreissfolie auf ein Verpackungs-  
element*  
• *Method and device for sealing a rip-off foil  
to a packaging element*  
• *Procédé et dispositif pour sceller un  
opercule à déchirer sur un élément d'em-  
ballage*
- (71) Naroska, Marcus, Platanenstrasse 7, 32108  
Bad Salzuflen, DE
- (72) Naroska, Marcus, 32108 Bad Salzuflen, DE

- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
Gbr, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617  
Bielefeld, DE

**B65B 11/52** → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B65B 23/14** (11) **2 272 765 A1**  
**B65B 57/20** **B65G 33/26**  
**B65G 59/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10168234.2 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.07.2009 IN MU15682009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Gruppieren  
von individuellen flächigen Artikeln in  
Gruppen einer vorbestimmten Anzahl.*  
• *A method and an apparatus for grouping  
discrete laminar articles into batches of  
predetermined count*  
• *Procédé et appareil pour regrouper des  
articles plats individuels en lots d'un  
nombre prédéterminé*
- (71) Parle Products PVT. Ltd., North Level  
Crossing Vile Parle (East), Mumbai, 400057  
Maharashtra, IN
- (72) Chauhan, Vijay, 400057, Maharashtra, IN
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner Gbr,  
Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse  
31, 80801 München, DE

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 272 766 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09008895.6 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum gasdichten Verpacken von  
Lebensmitteln, insbesondere von Fleisch-  
stücken und Vorrichtung zum gasdichten  
Verpacken von Lebensmitteln*  
• *Method of packaging food, especially  
pieces of meat, to be sealed against gases,  
and device to do such*  
• *Procédé d'emballage étanche au gaz d'ali-  
ments, notamment des pièces de viande et  
dispositif d'emballage étanche au gaz  
d'aliments*
- (71) Jörg von Seggern Maschinenbau GmbH, An  
der Kolckwiese 10, 26133 Oldenburg, DE
- (72) von Seggern, Jörg, 26133 Oldenburg, DE
- (74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siek-  
mann & Wasiljef Patentanwälte Haupt-  
strasse 85, 26131 Oldenburg, DE

**B65B 57/20** → (51) **B65B 23/14**

**B65B 61/18** → (51) **B65B 7/28**

- (51) **B65C 1/04** (11) **2 272 767 A1**  
**B65C 9/18** **B65C 9/30**  
**A61J 7/00** **B65G 1/137**
- (25) En (26) En
- (21) 10181850.8 (22) 29.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.03.2003 GB 0307225
- (54) • *AUTOMATISCHE ABGABEVORRICHTUNG  
FÜR PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE  
UND VERFAHREN DAFÜR*  
• *AUTOMATED PHARMACEUTICAL DISPEN-  
SING SYSTEM AND METHOD THEREFOR*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION PHARMACEUTIQUE AUTOMATISÉ ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

(71) Arx Limited, Unit 6, Beaumont Works, Hedley Road, St. Albans, Herts AL1 5LU, GB

(72) Katritzky, Rupert, 9800, Monaco, MC

Simcox, Tom, St. Albans, Hertfordshire AL2 1GE, GB

Hasenfratz, Luc, 67400, Illkirch, FR

Bevan, David, Winsford, Cheshire CW7 3UH, GB

(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 07002728.9 / 1 775 224  
04724059.3 / 1 620 319

**B65C 9/18** → (51) **B65C 1/04**

**B65C 9/30** → (51) **B65C 1/04**

**B65D 1/02** → (51) **C08G 63/185**

**B65D 1/02** → (51) **C08G 63/199**

**B65D 1/02** → (51) **C08L 67/02**

**B65D 5/50** → (51) **B65B 5/06**

**B65D 21/02** → (51) **B65B 5/06**

**B65D 25/10** → (51) **B65B 5/06**

(51) **B65D 25/48** (11) **2 272 768 A1**  
**B65D 47/06** **B01F 13/00**  
**B01F 15/02**

(25) En (26) En  
(21) 10164452.4 (22) 31.05.2010

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

BA ME RS

(30) 30.06.2009 EP 09164098

(54) • *Flüssigkeitsmischbehälter*  
• *Liquid mixing reservoir*  
• *Réservoir de mélange liquide*

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

(72) Hoeft, Paulus Antonius Augustinus, B-9800 Astene, BE

(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **B65D 33/08** (11) **2 272 769 A1**  
**B65D 33/10** **B65D 33/01**  
**B65D 75/56**

(25) De (26) De  
(21) 10004676.2 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(30) 11.07.2009 DE 102009032756

(54) • *Verpackungsbehälter mit Tragehilfe*  
• *Packaging container with carrying aid*  
• *Réceptacle d'emballage doté d'une aide au support*

(71) Nordfolien GmbH, Am Tannenkaamp 21, 49439 Steinfeld, DE

(72) Kreymborg, Michael, 49401 Damme, DE

(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

**B65D 33/10** → (51) **B65D 33/08**

(51) **B65D 33/18** (11) **2 272 770 A1**  
**B31B 37/00**

(25) En (26) En  
(21) 10169280.4 (22) 12.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 GB 0912062  
13.11.2009 GB 0919885

(54) • *Papierverschluss*  
• *Paper closure*  
• *Fermeture de papier*

(71) Euro Packaging UK Ltd, Yardley, Birmingham, West Midlands B25 8EH, GB

(72) Lowe, Zak, Birmingham, West Midlands B43 7EU, GB

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

**B65D 47/06** → (51) **B65D 25/48**

(51) **B65D 47/24** (11) **2 272 771 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10165382.2 (22) 09.06.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 IT MI20091200

(54) • *Aseptische Verschlusskappe für Flüssigkeitsbehälter*  
• *Aseptic closing cap for liquid containers*  
• *Capuchon de fermeture aseptique pour récipients à liquides*

(71) Ferrari, Guglielmo, Via F. Gaffurio 27, 26900 Lodi (LO), IT

Ferrari, Silvia, Via F. Gaffurio 27, 26900 Lodi (LO), IT

(72) Ferrari, Guglielmo, 26900 Lodi (LO), IT

Ferrari, Silvia, 26900 Lodi (LO), IT

(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

**B65D 51/24** → (51) **G01N 1/00**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 272 772 A1**  
**B65D 83/06** **B65D 33/08**

(25) De (26) De  
(21) 10004677.0 (22) 04.05.2010

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

BA ME RS

(30) 11.07.2009 DE 102009032757

(54) • *Verpackung mit einer Schütthilfe*  
• *Packaging with a dispensing aid*  
• *Emballage doté d'une aide au versement*

(71) Nordfolien GmbH, Am Tannenkaamp 21, 49439 Steinfeld, DE

(72) Kreymborg, Michael, 49401 Damme, DE

(74) Jabbusch, Matthias, et al, Jabbusch Siekmann & Wasiljef Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

**B65D 77/22** → (51) **B32B 3/08**

**B65D 81/26** → (51) **C08L 67/02**

**B65D 81/38** → (51) **B31B 15/00**

**B65D 81/38** → (51) **B31B 17/00**

**B65D 81/38** → (51) **G01N 1/00**

**B65D 83/06** → (51) **B65D 75/58**

**B65D 85/57** → (51) **A47B 81/06**

(51) **B65D 85/68** (11) **2 272 773 A1**  
**B62J 99/00**

(25) En (26) En  
(21) 09008992.1 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Fahrradtasche*  
• *Bicycle bag*  
• *Sac de bicyclette*

(71) Dahon and Hon Industrial Labs., Ltd., 8F.-8, No.6, Ln. 609, Sec. 5, Chongsin Rd., Sanchong City, Taipei County 241, TW

(72) Uimonen, Joakim, Sanchong City Taipei County 241, TW

(74) Altenburg, Bernardus Stephanus Franciscus, ALTENBURG PATENT Ravelijnstraat 125, 4102 AJ Culemborg, NL

(51) **B65D 85/816** (11) **2 272 774 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10006946.7 (22) 06.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009026108  
04.12.2009 DE 102009044772  
09.04.2010 DE 102010016390

(54) • *Behälter mit einer Membran, die ein Fach innerhalb des Behälters eingrenzt*  
• *Container with a membrane which confines a compartment within the container*  
• *Conteneur doté d'une membrane comprenant fermant le compartiment intérieur du conteneur*

(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI

(72) Marshall, Neil, Fareham Hants PO14 2LA, GB

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B65D 88/00** (11) **2 272 775 A1**  
**B65D 88/06** **B65D 90/02**  
**B65D 90/08** **B65D 90/10**

(25) En (26) En  
(21) 10167995.9 (22) 30.06.2010

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

BA ME RS

(30) 30.06.2009 IE 20090500

(54) • *Modulartank und Kit dafür*  
• *A modular tank and a kit therefore*  
• *Réservoir modulaire et kit pour un tel réservoir*

(71) Owenamoy Limited, Ballyspillane Industrial Estate, Kilarney Kerry, IE

(72) Stack, Robert, County Kerry, IE

(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

**B65D 88/06** → (51) **B65D 88/00**

(51) **B65D 88/70** (11) **2 272 776 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10165144.6 (22) 07.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 202009009307 U  
(54) • *Vorrichtung zum stoßartigen Ausblasen von gasförmigen Medien*  
• *Device for percussive expulsion of gaseous media*  
• *Dispositif de sortie par à-coups de milieux gazeux*  
(71) Agrilux Beteiligungs GmbH, Rossmarkt 13, 60311 Frankfurt am Main, DE  
(72) Leibling, Udo, 55411 Bingen, DE  
Roth, Michael, 55252 Mainz-Kastel, DE  
(74) Bockhorni & Kollegen, Elsenheimerstraße 49, 80687 München, DE

**B65D 90/02** → (51) **B65D 88/00**

**B65D 90/08** → (51) **B65D 88/00**

**B65D 90/10** → (51) **B65D 88/00**

(51) **B65F 1/16** (11) **2 272 777 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164923.6 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Deckelanordnung für einen Behälter*  
• *Lid assembly for a receptacle*  
• *Ensemble couvercle pour un récipient*  
(71) THN Shong Industrial Co., Ltd., N° 57-1, Yung Ho St., Yung Ho Village, Ta Tou Hsiang, Taichung Hsien, TW  
(72) LIN, Tsong-Yow, Taichung Hsien, TW  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**B65G 1/00** → (51) **G01N 1/00**

(51) **B65G 1/04** (11) **2 272 778 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09164464.1 (22) 02.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Lagereinrichtung für Stückgüter*  
• *Storage device for piece goods*  
• *Dispositif de stockage pour marchandises au détail*  
(71) Rowa Automatisierungssysteme GmbH, Rowastrasse 1 - 3, 53539 Kelberg, DE  
(72) Brokonier, Stephan, 54570 Neroth, DE  
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**B65G 1/04** → (51) **B66F 9/14**

**B65G 1/137** → (51) **B65C 1/04**

**B65G 17/12** → (51) **B23K 37/047**

**B65G 17/24** → (51) **B23K 37/047**

**B65G 33/26** → (51) **B65B 23/14**

**B65G 39/073** → (51) **A01F 15/18**

**B65G 47/28** → (51) **G21C 21/02**

**B65G 53/46** → (51) **B65G 53/56**

(51) **B65G 53/56** (11) **2 272 779 A1**  
**B65G 53/46** **F16L 41/03**  
**B08B 9/055** **B67D 7/78**  
(25) De (26) De  
(21) 10185713.4 (22) 31.05.2005  
(84) DE FR GB NL  
(54) • *Molchbare Verteilervorrichtung*

• *Piggable distribution device*  
• *Dispositif distributeur adapté à un passe-diable*  
(71) I.S.T. Industrie Service Technologie Beratungs- und Beteiligungsgesellschaft mbH, Schierenberg 74, 22145 Hamburg, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor  
(74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwalte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE  
(62) 05090174.3 / 1 657 215

**B65G 59/10** → (51) **B65B 23/14**

(51) **B65H 29/24** (11) **2 272 780 A1**  
**B65H 29/58** **B65H 31/36**  
**G03G 15/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09730704.5 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/056625 31.03.2009  
(87) WO 2009/125694 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 JP 2008100183  
(54) • *RELAISTRANSPORTVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSSYSTEM*  
• *RELAY TRANSPORT DEVICE AND IMAGE FORMATION SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT RELAIS ET SYSTÈME DE FORMATION D'IMAGE*  
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) KANDA, Takanori, Tokyo 100-0005, JP  
(74) Gilie Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**B65H 29/58** → (51) **B65H 29/24**

**B65H 31/36** → (51) **B65H 29/24**

(51) **B65H 54/26** (11) **2 272 781 A2**  
**B65H 63/00**

(25) En (26) En  
(21) 10168598.0 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 JP 2009162843  
(54) • *Garnwickelmaschine und Textilmaschine*  
• *Yarn Winding Machine and Textile Machine*  
• *Machine de bobinage de fil et machine textile*  
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP  
(72) Kawamoto, Kenji, Kyoto Kyoto 612-8686, JP  
(74) Vogeser, Werner, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Robhaupter-Straße 65, D-81369 München, DE

(51) **B65H 54/26** (11) **2 272 782 A2**  
**B65H 54/72** **B65H 63/00**

(25) En (26) En  
(21) 10168599.8 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 JP 2009162838  
(54) • *Textilmaschine*  
• *Textile machine*  
• *Machine textile*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP  
(72) Yonei, Kiyonori, Kyoto Kyoto 612-8686, JP  
Matsui, Toshihiro, Kyoto Kyoto 612-8686, JP  
(74) Liedl, Christine, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**B65H 54/72** → (51) **B65H 54/26**

**B65H 63/00** → (51) **B65H 54/26**

**B66B 5/00** → (51) **B66B 5/02**

(51) **B66B 5/02** (11) **2 272 783 A2**  
**B66B 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 10188341.1 (22) 28.05.2004  
(84) DE ES FR NL PT  
(54) • *Vorrichtung zur Erkennung von Aufzugsseilrutschen und Aufzugsvorrichtung*  
• *Elevator rope slippage detecting device, and elevator apparatus*  
• *Dispositif de détection de glissement de câble d'ascenseur et appareil ascenseur*  
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
(72) Shikai, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP  
Shiratsuki, Akihide, Tokyo 100-8310, JP  
Matsuoka, Tatsuo, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 04735401.4 / 1 749 781

(51) **B66C 13/06** (11) **2 272 784 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10005289.3 (22) 20.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032267  
(54) • *Kran zum Umschlagen einer an einem Lastseil hängenden Last*  
• *Crane for covering a load suspended on a load rope*  
• *Grue pour envelopper une charge suspendue à un câble porteur*  
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT  
(72) Schneider, Klaus, Dr. Dipl.-Ing., 88145 Hergatz, DE  
Sawodny, Oliver, Prof. Dr.-Ing., 70186 Stuttgart, DE  
Neupert, Jörg, 70499 Stuttgart, DE  
Arnold, Eckhard, 98693 Ilmenau, DE  
Knierim, Karl Lukas, 70197 Stuttgart, DE  
(74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B66C 13/06** (11) **2 272 785 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10005588.8 (22) 28.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032270  
(54) • *Verfahren zur Ansteuerung eines Antriebs eines Kranes*  
• *Method for controlling a drive of a crane*  
• *Procédé de commande d'un entraînement de grue*  
(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT

(72) Schneider, Klaus, Dr. Dipl.-Ing., 88145 Hergatz, DE  
Sawodny, Oliver, Professor Dr.-Ing., 70186 Stuttgart, DE  
Küchler, Sebastian, 71034 Böblingen, DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B66C 13/06** (11) **2 272 786 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10006767.7 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032269  
(54) • *Kransteuerung zur Ansteuerung eines Hubwerkes eines Kranes*  
• *Crane control for controlling a crane's hoisting gear*  
• *Commande de grue pour la commande d'un dispositif de levage de grue*

(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans- Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT

(72) Schneider, Klaus, Dr. Dipl.-Ing., 88145 Hergatz, DE  
Sawodny, Oliver, Professor Dr.-Ing., 70186 Stuttgart, DE  
Küchler, Sebastian, 71034 Böblingen, DE  
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**B66F 9/07** → (51) **B66F 9/14**

(51) **B66F 9/14** (11) **2 272 787 A1**  
**B66F 9/07** **B65G 1/04**  
(25) De (26) De  
(21) 10012647.3 (22) 19.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.05.2003 AT 7782003  
(54) • *Teleskopschubarm, insbesondere für ein Lastaufnahmemittel*  
• *Telescopic push arm, particularly for a load-receiving means*  
• *Bras de poussée télescopique utilisé en particulier pour un dispositif de réception de charges*

(71) TGW Transportgeräte GmbH, Collmann- strasse 2, 4600 Wels, AT  
(72) Hansl, Rudolf, 4020 Linz, AT  
Reischl, Josef, 4623 Gunskirchen, AT  
(74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rose- nauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT  
(62) 04733730.8 / 1 631 521

(51) **B66F 9/20** (11) **2 272 788 A1**  
**B60N 2/46** **G05G 1/62**  
(25) De (26) De  
(21) 10007004.4 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032492  
(54) • *Bedienvorrichtung für Flurförderzeug*  
• *Control device for industrial truck*  
• *Dispositif de commande pour un chariot de manutention*  
(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von- Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) Hanke, Mark, 63739 Aschaffenburg, DE  
Messerschmidt, Martin, 63843 Niedernberg, DE

Kretschmer, Steffen, 86530 Genon sur Vienne, FR  
Ingelfinger, Dietmar, 74235 Erlenbach, DE  
(74) Geirhos, Johann, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B66F 9/20** (11) **2 272 789 A2**  
**B60N 2/46** **G05G 1/62**

(25) De (26) De  
(21) 10007005.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032493  
(54) • *Bedienvorrichtung und Bedienvorrich- tungssystem für Flurförderzeug*  
• *Control device and control device system for industrial truck*  
• *Dispositif de commande et système de manutention*

(71) Linde Material Handling GmbH, Carl-von- Linde-Platz, 63743 Aschaffenburg, DE

(72) Hanke, Mark, 63739 Aschaffenburg, DE  
Will, Harald, 63743 Aschaffenburg, DE  
Messerschmidt, Martin, 63843 Niedernberg, DE  
(74) Geirhos, Johann, et al, c/o Geirhos & Waller Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B67C 3/02** (11) **2 272 790 A1**  
**B67C 3/26** **B67C 3/20**

(25) De (26) De  
(21) 10168810.9 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032791  
(54) • *Vorrichtung zum Abfüllen mehrkompo- nentiger Getränke*  
• *Device for filling multi-component drinks*  
• *Dispositif de remplissage de boissons à plusieurs composants*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Meinzinger, Rupert, 94356, Kirchroth, DE  
(74) Hanke, Christian, Hanke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B67C 3/02** (11) **2 272 791 A1**  
**B67C 3/20** **B67C 3/28**

(25) De (26) De  
(21) 10168817.4 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032794  
(54) • *Vorrichtung zum Befüllen von Behältnissen mit mehrkomponentigen Flüssigkeiten*  
• *Device for filling containers with multi- component liquids*  
• *Dispositif de remplissage de récipients à l'aide de liquides à plusieurs composants*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Knieling, Erwin, 93102, Pfatter, DE  
(74) Hanke, Christian, Hanke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

**B67C 3/02** → (51) **B67C 3/20**

(51) **B67C 3/20** (11) **2 272 792 A1**  
**B67C 3/02** **B67C 3/26**  
(25) De (26) De  
(21) 10168813.3 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032795  
(54) • *Einfüllleinrichtung zum Befüllen von Behältnissen*  
• *Filling device to fill containers*  
• *Dispositif de remplissage destiné au rem- plissage de récipients*  
(71) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE  
(72) Meinzinger, Rupert, 94356, Kirchroth, DE  
(74) Hanke, Christian, Hanke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

**B67C 3/20** → (51) **B67C 3/02**

**B67C 3/26** → (51) **B67C 3/02**

**B67C 3/26** → (51) **B67C 3/20**

**B67C 3/28** → (51) **B67C 3/02**

**B67D 7/10** → (51) **H01H 21/00**

**B67D 7/78** → (51) **B65G 53/56**

(51) **B68B 1/04** (11) **2 272 793 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10168963.6 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032812  
(54) • *Satteltgurt für einen Pferdesattel*  
• *Cinch for a horse saddle*  
• *Ceinture à sangles pour une selle de cheval*  
(71) Pläge, Herr Adrian, Linneper Weg 120, 40885 Ratingen-Breitscheid, DE  
(72) Pläge, Herr Adrian, 40885 Ratingen-Breitsc- heid, DE  
(74) Nobbe, Matthias, et al, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim, DE

**B81B 1/00** → (51) **F17D 1/00**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 272 794 A1**  
**H01L 23/498**  
(25) En (26) En  
(21) 10184071.8 (22) 14.07.2006  
(84) DE FR GB IT

(54) • *Gehäusesubstrat für Halbleiter, insbeson- dere für MEMS Bauteile*  
• *Semiconductor package substrate, in particular for MEMS devices*  
• *Substrat de boîtier pour semi-conducteurs, notamment pour dispositifs MEMS*  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT  
STMicroelectronics Ltd (Malta), Industry Road, ZRQ 10 Kirkop, MT  
(72) Ziglioli, Federico Giovanni, 20060, Gessate (Milano), IT  
Graziosi, Giovanni, 65017, Penne (Pescara), IT  
Shaw, Mark Andrew, 20133, Milano, IT  
Cortese, Mario Francesco, 20159, Milano, IT  
Cachia, Conrad Max, Tarxien, MT  
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(62) 06014651.1 / 1 878 692

**B81C 3/00** → (51) **H01L 23/544**(51) **C01B 3/02** (11) **2 272 795 A1**  
**C01B 3/24** **C01B 3/26**(25) En (26) En  
(21) 09174551.3 (22) 07.08.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 15.08.2001 US 929940

- (54) • *Herstellung von Wasserstoff aus Kohlenwasserstoffen und sauerstoffhaltigen Kohlenwasserstoffen*  
• *Production of hydrogen from hydrocarbons and oxygenated hydrocarbons*  
• *Production d'hydrogène à partir d'hydrocarbures et d'hydrocarbures oxygénés*

(71) Ovonic Battery Company, Inc., 1707 Northwood Dr., Troy, MI 48084, US

(72) Reichman, Benjamin, West Bloomfield, MI 48323, US

Mays, William, Commerce, MI 48382, US

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(62) 02757003.5 / 1 446 354

**C01B 3/24** → (51) **C01B 3/02****C01B 3/26** → (51) **C01B 3/02****C01B 3/34** → (51) **B01J 19/08****C01B 3/38** → (51) **H01M 8/06****C01B 3/56** → (51) **B01D 53/02****C01B 7/04** → (51) **B01J 23/00****C01B 7/19** → (51) **C07C 41/01**(51) **C01B 17/88** (11) **2 272 796 A2**(25) En (26) En  
(21) 10006219.9 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 DK 200900833

- (54) • *Verfahren und System zur Herstellung von konzentrierter Schwefelsäure aus Abgas*  
• *Process and system for production of concentrated sulphuric acid from off-gas*  
• *Procédé et système pour la production d'acide sulfurique concentré à partir de gaz d'échappement*

(71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(72) Lykke, Mads, 2700 Brønshøj, DK  
Mejlholm, Morten, 3600 Frederikssund, DK  
Morsing, Per, 2950 Vedbæk, DK**C01B 31/00** → (51) **B01D 53/02**(51) **C01B 33/143** (11) **2 272 797 A2**  
**C01B 33/149** **D21H 17/68**(25) En (26) En  
(21) 10164653.7 (22) 04.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(27) 04.06.2008 EP 08779339

(30) 07.06.2007 EP 07109790  
07.06.2007 US 933636 P(54) • *Sole auf der Basis von Kieselsäure*  
• *Silica-based sols*  
• *Sols à base de silice*

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) Persson, Michael, 421 65 Västra Frölunda, SE  
Hansson, Freddie, 442 33 Kungälv, SE  
Pal, Annika Viola, 433 51 Öjersö, SE  
Lindahl, Lars, 439 74 Fjärås, SE  
Carlén, Joakim, 416 61 Göteborg, SE

(74) Alferink, Petrus J.T., Akzo Nobel N.V. Legal, IP &amp; Compliance P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(62) 08779339.4 / 2 150 494

**C01B 33/149** → (51) **C01B 33/143**(51) **C01G 23/07** (11) **2 272 798 A2**(25) En (26) En  
(21) 10013090.5 (22) 23.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.02.2003 US 374266

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Titanoxid*  
• *Process for making titanium dioxide*  
• *Procédé de préparation de dioxyde de titane*

(71) Tronox LLC, P.O. Box 268859, Oklahoma City OK 73126-8859, US

(72) Turnbaugh, Donald Theodore Jr., Oklahoma City OK 73103, US

(74) Roberts, Bruce Lynn, Norman OK 73071, US  
Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04713732.8 / 1 597 201

**C01G 23/07** (11) **2 272 799 A2**(25) En (26) En  
(21) 10013091.3 (22) 23.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.02.2003 US 374266

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Titanoxid*  
• *Process for making titanium dioxide*  
• *Procédé de préparation de dioxyde de titane*

(71) Tronox LLC, P.O. Box 268859, Oklahoma City OK 73126-8859, US

(72) Turnbaugh, Donald Theodore Jr., Oklahoma City OK 73103, US

(74) Roberts, Bruce Lynn, Norman OK 73071, US  
Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 04713732.8 / 1 597 201

(51) **C02F 1/26** (11) **2 272 800 A1**  
**C02F 1/58** **C02F 1/50**(25) En (26) En  
(21) 10011341.4 (22) 12.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 18.12.2001 US 29187

- (54) • *Detoxifizierung von Oniumverbindungen enthaltendem Wasser*  
• *Detoxification of water containing onium compounds*  
• *Détoxication de composés aqueux d'onium*

(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 02790108.1 / 1 456 129

(51) **C02F 1/42** (11) **2 272 801 A2**  
**C02F 1/00** **C02F 5/08**(25) De (26) De  
(21) 10005896.5 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 25.06.2009 DE 102009030669

- (54) • *Wasserfilter mit Härtereducierer und Resthärtestabilisator*  
• *Water filter with hardness reducer and remaining hardness stabiliser*  
• *Filtre à eau réduisant la dureté de l'eau et stabilisant la dureté restante*

(71) Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH Lindau, Zweigniederlassung Rebstein, Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH

(72) Scholz, Roland, 9436 Balgach, CH

Heltele, Bernd, Dr., 9437 Marbach, CH

(74) Roth, Klaus, et al, Großtobelerstraße 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

(51) **C02F 1/42** (11) **2 272 802 A1**(25) De (26) De  
(21) 10166895.2 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 24.06.2009 DE 102009027144

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Zulaufwasser für einen Wasserkreislauf*  
• *Device for processing feed water for a water cycle*  
• *Dispositif de traitement d'eau d'alimentation pour un circuit d'eau*

(71) Judo Wasseraufbereitung GmbH, Hohreuschstrasse 39-41, 71364 Winnenden, DE

(72) Söcknick, Ralf, 70806, Kornwestheim, DE

(74) Dopslaff, Carsten, 71364, Winnenden, DE

(74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid Möbus Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **C02F 1/461** (11) **2 272 803 A2**(25) En (26) En  
(21) 10163189.3 (22) 19.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 26.06.2009 KR 20090057547

- (54) • *Elektrolysevorrichtung und Vorrichtung damit*  
• *Electrolysis apparatus and device comprising the same*  
• *Appareil d'électrolyse et dispositif le comprenant*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Jee Yong, Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair &amp; Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C02F 1/50** → (51) **C02F 1/26****C02F 1/58** → (51) **C02F 1/26**(51) **C02F 3/20** (11) **2 272 804 A2**(25) Ko (26) En  
(21) 09738929.0 (22) 15.04.2009

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

AL BA RS

(86) KR 2009/001939 15.04.2009

(87) WO 2009/134023 2009/45 05.11.2009

(88) 21.01.2010

(30) 28.04.2008 KR 20080039610

- (54) • **BIOFILMREAKTOR MIT SPIRALSTRUKTUR UND WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG DAMIT**
- **BIOFILM REACTOR CONTAINING SPIRAL STRUCTURE AND WATER TREATMENT DEVICE USING THE SAME**
- **RÉACTEUR À BIOFILM CONTENANT UNE STRUCTURE SPIRALÉE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE L'EAU FAISANT APPEL AUDIT RÉACTEUR**

(71) Postech Academy-Industry Foundation, San 31, Hyoja-dong Nam-gu Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-784, KR

(72) HWANG, Seok Hwan, Pohang-si Gyungbuk 790-751, KR

LIM, Jun Taek, Pohang-si Gyungbuk 790-390, KR

LEE, Seung Yeop, Pohang-si Gyungbuk 790-390, KR

CHO, Kyung Jin, Seoul 142-875, KR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C03B 1/00** (11) **2 272 805 A1**  
**C03B 37/014** **C03B 37/018**

(25) En (26) En

(21) 10182622.0 (22) 14.03.2003

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

(30) 15.03.2002 US 97857

- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer optischen Faservorform mit gleichzeitiger Innen- und Außenabscheidung**
- **Method for making optical fiber preform using simultaneous inside and outside deposition**
- **Procédé de fabrication d'une préforme de fibre optique utilisant des dépôts intérieur et extérieur simultanés**

(71) FIBERCORE, INC., 253 Worcester Road, P.O. Box 180, Charlton, MA 01507, US

(72) Guskov, Mikhail I., St. Petersburg, 194352, RU  
Danilov, Evguenie B., St. Petersburg, 193313, RU

Hammerle, Wolfgang, D-07743 Jena, DE  
Aslami, Mohd, A., Sturbridge, MA 01566, US  
Wu, Dau, Falkbrook, CA 92028, US

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(62) 03716564.4 / 1 494 976

(51) **C03B 5/225** (11) **2 272 806 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09758295.1 (22) 01.06.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/060009 01.06.2009

(87) WO 2009/148028 2009/50 10.12.2009

(30) 02.06.2008 JP 2008144519

- (54) • **VAKUUMENTSCHÄUMUNGSVORRICHTUNG, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GLASPRODUKTS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASPRODUKTS**

- **VACUUM DEFOAMING EQUIPMENT, EQUIPMENT FOR PRODUCING GLASS PRODUCT, AND METHOD FOR PRODUCING GLASS PRODUCT**
- **ÉQUIPEMENT DE DÉMOUSSAGE SOUS VIDE, ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN PRODUIT EN VERRE**

(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) KITAMURA, Rei, Tokyo 1008405, JP  
YAMAMICHI, Hironobu, Tokyo 100-8405, JP  
HAMAMOTO, Hiroaki, Tokyo 100-8405, JP  
IHOH, Hajime, Tokyo 100-8405, JP  
YONETSU, Housaku, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**C03B 11/00** → (51) **C03B 11/06**

(51) **C03B 11/06** (11) **2 272 807 A1**  
**C03B 11/00** **B29C 33/38**

(25) Ja (26) En

(21) 09727563.0 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055798 24.03.2009

(87) WO 2009/122965 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008090666

- (54) • **DÜSENANORDNUNG UND FORMGE- BUNGSVERFAHREN**
- **DIE ASSEMBLY AND MOLDING METHOD**
- **ENSEMBLE FILIÈRE ET PROCÉDÉ DE MOULAGE**

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) UENO, Tomoyuki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
HASEGAWA, Masato, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP  
TERAOKA, Kanji, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

(74) Setna, Rohan P., Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**C03B 37/014** → (51) **C03B 1/00**

**C03B 37/018** → (51) **C03B 1/00**

(51) **C03B 37/05** (11) **2 272 808 A1**  
**C03B 37/07**

(25) Fi (26) En

(21) 10166835.8 (22) 22.06.2010

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

BA ME RS

(30) 24.06.2009 FI 20095706

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung der Zuführung eines Bindemittels in einem Faserherstellungsgesetz zur Herstellung von Mineralfasern und Softwareprodukt**
- **Method and arrangement for optimising feeding of binder in a fiberising apparatus forming mineral fibres and a software product**
- **Procédé et agencement pour optimiser l'alimentation de la liaison dans un appareil de fibrage formant des fibres minérales et produit logiciel**

(71) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI

(72) Lindgren, Tommy, 20540, Turku, FI

Walli, Bjarne, 21600, Parainen, FI

Åstrand, Erik, 21600, Parainen, FI

(74) Maskula, Silla Marjatta, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

**C03B 37/07** → (51) **C03B 37/05**

(51) **C03C 13/00** (11) **2 272 809 A2**  
**H01M 2/16**

(25) En (26) En

(21) 10184506.3 (22) 29.07.2003

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

(30) 29.07.2002 US 399583 P

(54) • **Batterieanordnung**

• **Battery arrangement**

• **Agencement de Batterie**

(71) HOLLINGSWORTH & VOSE COMPANY, 112 Washington Street, East Walpole, MA 02032, US

(72) Zguris, George, Canterbury, NH 03224, US  
Windisch, John D., Covallis, OR 97333, US  
Svoboda, Patrick, Philomath, OR 97370, US  
Vulfson, Yuri, Corvallis, OR 97330, US

(74) Sessford, Russell, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 03772044.8 / 1 539 650

**C03C 19/00** → (51) **B24B 49/00**

**C04B 7/32** → (51) **C04B 35/66**

**C04B 14/42** → (51) **E21B 33/13**

**C04B 14/48** → (51) **E21B 33/13**

**C04B 28/02** → (51) **E21B 33/13**

**C04B 35/44** → (51) **C04B 35/66**

(51) **C04B 35/589** (11) **2 272 810 A2**  
**C04B 35/591** **C04B 41/52**

**C04B 41/89** **H01L 31/0392**  
**H01L 31/18**

(25) De (26) De

(21) 10179348.7 (22) 22.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 04.12.2000 DE 10060221

- (54) • **Substrat auf Basis von Siliciumnitrid für Halbleiter-Bauelemente**
- **Silicon nitride based substrate for semiconductor components**
- **Substrat a base de nitrure de silicium pour composants semi-conducteurs**

(71) H.C. Starck Ceramics GmbH & Co. KG, Lorenz-Hutschenreuther-Strasse 81, 95100 Selb, DE

(72) Wötting, Gerhard, 96450, Coburg, DE  
Woditsch, Peter, 47800, Krefeld, DE  
HäBler, Christian, 51381, Leverkusen, DE  
Stolwerck, Gunther, 47802, Krefeld, DE

(62) 01985334.0 / 1 341 737

**C04B 35/591** → (51) **C04B 35/589**

(51) **C04B 35/66** (11) **2 272 811 A1**  
**C04B 7/32** **C04B 35/44**  
**F27D 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 08874061.8 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/069838 27.10.2008

- (87) WO 2009/130811 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 JP 2008115533
- (54) • *BINDEMittel FÜR MONOLITHISCHES FEUERFESTMATERIAL UND MONOLITHISCHES FEUERFESTMATERIAL*  
• *BINDER FOR MONOLITHIC REFRACTORY AND MONOLITHIC REFRACTORY*  
• *LIANT POUR RÉFRACTAIRE MONOLITHIQUE ET RÉFRACTAIRE MONOLITHIQUE*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  
Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, Nihonbashi Mitsui Tower 1-1 Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) SAITO, Yoshitoshi, Tokyo 100-8071, JP  
KOYAMA, Atsunori, Omuta-shi Fukuoka 836-8510, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C04B 41/52 → (51) C04B 35/589**

- (51) **C04B 41/86** (11) **2 272 812 A2**  
**F27D 1/00** **F27D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10182766.5 (22) 09.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.03.2003 US 458505 P  
01.05.2003 US 467013 P  
16.06.2003 US 478876 P
- (54) • *Siliciumcarbidkeramikbauteile mit Oxidschicht*  
• *Silicon carbide ceramic components having oxide layer*  
• *Composants de céramique à carbure de silicium comprenant une couche d'oxyde*
- (71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US
- (72) Bryden, Raymond H., Holden, MA 01520, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE
- (62) 03816827.4 / 1 603 851

**C04B 41/89 → (51) C04B 35/589**

- (51) **C07B 41/04** (11) **2 272 813 A2**  
**C07B 43/04** **C07C 41/16**  
**C07C 45/68** **C07C 45/71**  
**C07C 51/353** **C07C 67/343**  
**C07C 209/10** **C07C 213/08**  
**C07C 227/08** **C07C 231/12**  
**C07C 241/04** **C07C 249/02**  
**C07C 249/16** **C07C 253/14**  
**C07C 253/30** **C07C 269/06**  
**C07C 273/18** **C07C 281/02**  
**C07C 303/38**
- (25) En (26) En
- (21) 10168788.7 (22) 24.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 24.04.2001 US 286268 P  
24.10.2001 US 348014 P  
21.12.2001 US 344208 P
- (54) • *Kupferkatalysierte Bildung von Kohlenstoff-Sauerstoff-Verbindungen*  
• *Copper-catalyzed formation of carbon-oxygen bonds*  
• *Formation de liaisons carbone-oxygène catalysée au cuivre*
- (71) Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Buchwald, Stephen, L., Newton, MA 02158, US

- Klapars, Artis, Cambridge, MA 02138, US
- Antilla, Jon, C., Malden, MA 02148, US
- Job, Gabriel, E., Quincy, MA 02169, US
- Wolter, Martina, Cambridge, MA 02139, US
- Kwong, Fuk, Y., Cambridge, MA 02139, US
- Nordmann, Gero, 5159, Odenthal-Hahnenberg, DE
- Hennessy, Edward, Boston, MA 02115, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 02728925.5 / 1 390 340

**C07B 43/04 → (51) C07B 41/04**

**C07B 61/00 → (51) C07F 5/04**

- (51) **C07C 2/26** (11) **2 272 814 A2**  
**C08F 10/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10176993.3 (22) 22.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.04.2002 US 374528 P
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von hochviskosen Polyalphaolefinen durch Verwendung von flüssigen ionischen Katalysatoren*  
• *Method for manufacturing high viscosity polyalphaolefins using ionic liquid catalysts*  
• *Procédé de fabrication de polyalphaoléfines de haute viscosité par l'utilisation de catalyseurs ioniques liquides*
- (71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) Hope, Kenneth, Kingwood, TX 77345, US  
Twomey, Donald, Kingwood, TX 77357, US  
Stern, Donald, Kingwood, TX 77345, US  
Collins, Barry, Kingwood, TX 77357, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 03719928.8 / 1 497 243

- (51) **C07C 7/12** (11) **2 272 815 A1**  
**C07C 7/13** **C07C 11/24**  
**B01D 53/04** **B01J 20/10**  
**B01J 20/20**

- (25) En (26) En
- (21) 10165240.2 (22) 08.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 23.06.2009 US 489759
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Acetylen*  
• *Processes for purification of acetylene*  
• *Processus de purification de l'acétylène*
- (71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) Song, Xuemei, Grand Island, NY 14072, US  
Brown, Lloyd, Anthony, East Amherst, NY 14051, US  
Thompson, Thomas, Grand Island, NY 14072, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

**C07C 7/13 → (51) C07C 7/12**

**C07C 11/24 → (51) C07C 7/12**

**C07C 29/128 → (51) C07C 68/06**

**C07C 31/20 → (51) C07C 68/06**

- (51) **C07C 41/01** (11) **2 272 816 A1**  
**C07C 41/38** **C07C 43/12**  
**C01B 7/19**
- (25) En (26) En
- (21) 10183963.7 (22) 15.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.03.2000 US 527045
- (54) • *Entfernen von Wasser aus einem Gemisch enthaltend Hydrogen-fluorid und Wasser*  
• *Removal of water from a mixture comprising hydrogen fluoride and water*  
• *Élimination de l'eau d'un mélange comprenant du fluorure d'hydrogène et de l'eau*
- (71) Halocarbon Products Corporation, 887 Kinderkamack Road, River Edge, New Jersey 07661, US
- (72) Khirmian, Ashot, Rockville, MD 20850, US  
Jones, Barry, Malcolm, Martinez, GA 30397, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 08173108.5 / 2 036 877  
01922664.6 / 1 268 381

**C07C 41/16 → (51) C07B 41/04**

**C07C 41/38 → (51) C07C 41/01**

**C07C 43/12 → (51) C07C 41/01**

**C07C 45/68 → (51) C07B 41/04**

**C07C 45/71 → (51) C07B 41/04**

**C07C 49/207 → (51) A61K 8/35**

**C07C 49/217 → (51) A61K 8/35**

**C07C 49/86 → (51) C07D 417/10**

**C07C 51/353 → (51) C07B 41/04**

- (51) **C07C 59/66** (11) **2 272 817 A1**  
**A61K 31/192** **A61K 31/196**  
**A61K 31/197** **A61K 31/36**  
**A61K 31/402** **A61K 31/41**  
**A61K 31/4453** **A61K 31/451**  
**A61K 31/495** **A61K 31/54**  
**A61K 31/55** **C07C 59/68**  
**C07C 59/70** **C07C 65/24**  
**C07C 205/56** **C07C 229/42**  
**C07C 233/25** **C07C 233/56**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09729613.1 (22) 13.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001695 13.04.2009
- (87) WO 2009/125606 2009/42 15.10.2009
- (30) 11.04.2008 JP 2008104152
- (54) • *PAI-1-HEMMER*  
• *PAI-1 INHIBITOR*  
• *INHIBITEUR DE PAI-1*
- (71) Institute of Medicinal Molecular Design, Inc., 4th floor Kadokawa-hongo Bldg. 24-5, Hongo 5-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) YAMAGUCHI, Youichi, Tokyo 113-0033, JP  
YANASE, Takeshi, Tokyo 113-0033, JP  
MUTO, Susumu, Tokyo 113-0033, JP  
ITAI, Akiko, Tokyo 113-0033, JP
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

<b>C07C 59/68</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(25) Ja (26) En (21) 09724109.5 (22) 27.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C07C 235/74</b> (11) <b>2 272 822 A1</b> <b>A61K 31/167</b> <b>A61K 31/196</b> <b>A61K 31/245</b> <b>A61K 31/34</b> <b>A61K 31/36</b> <b>A61K 31/385</b> <b>A61K 31/40</b> <b>A61K 31/415</b> <b>A61K 31/42</b> <b>A61K 31/421</b> <b>A61K 31/4409</b> <b>A61K 31/47</b> <b>A61P 3/10</b> <b>A61P 7/02</b>
<b>C07C 59/70</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(86) JP 2009/056367 27.03.2009 (87) WO 2009/119835 2009/40 01.10.2009 (30) 28.03.2008 JP 2008087957 28.03.2008 JP 2008087958 26.11.2008 JP 2008301654	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 65/24</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(36) AL BA RS (86) JP 2009/056367 27.03.2009 (87) WO 2009/119835 2009/40 01.10.2009 (30) 28.03.2008 JP 2008087957 28.03.2008 JP 2008087958 26.11.2008 JP 2008301654	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>C07C 67/08</b> (11) <b>2 272 818 A1</b> <b>C07C 69/18</b>	(86) AL BA RS (87) WO 2009/056367 27.03.2009 (30) 28.03.2008 JP 2008087957 28.03.2008 JP 2008087958 26.11.2008 JP 2008301654	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) En (26) En (21) 09164316.3 (22) 01.07.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(54) • <i>Verfahren zum Erhalten eines Gemischs von niederen Carbonsäuremonoestern, Carbonsäurediestern und Carbonsäuretriestern aus Rohglycerin</i> • <i>Process to obtain a mixture of lower carboxylic mono, di and triesters from raw glycerin</i> • <i>Processus d'obtention d'un mélange de mono, di et triesters carboxyliques à partir de glycérol brut</i>	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Rhodia Poliamida E Especialidades Ltda, Av. Maria Coelho Aguiar no. 215 Bloco B - 1° andar Parte 1, 05804-902 Jardim Sao Luiz - SP, ES	(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Schuch, Cristina Maria, 13087-503, Parque das Flores - Campinas, BR	(72) WATANABE, Saisuke, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(74) Boittiaux, Vincent, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR	(74) NAKATA, Hiyoku, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP KAWATA, Ken, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 67/343</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	(25) Ja (26) En (21) 09729173.6 (22) 31.03.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>C07C 68/06</b> (11) <b>2 272 819 A1</b> <b>C07C 69/96</b> <b>C07C 29/128</b> <b>C07C 31/20</b> <b>B01D 3/14</b>	<b>C07C 69/40</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	<b>C07C 69/42</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS (30) 26.06.2009 DE 102009030680	<b>C07C 69/46</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Dialkylcarbonaten aus Alkylencarbonaten und Alkoholen</i> • <i>Method for producing dialkylcarbonates from alkyl carbonates and alcohols</i> • <i>Procédé de fabrication de carbonates de dialkyle à partir de carbonates d'alkyle et d'alcools</i>	<b>C07C 69/593</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE	<b>C07C 69/63</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Risse, Friedhelm, Dr., 50739 Köln, DE	<b>C07C 69/80</b> → (51) <b>C07C 69/38</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE	<b>C07C 69/96</b> → (51) <b>C07C 68/06</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Düx, Andre, 50321 Brühl, DE	<b>C07C 205/56</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Grünwald, Marcus, Dr., 44309 Dortmund, DE	<b>C07C 209/10</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Pancur, Thomas, Dr., 24161 Altenholz, DE	<b>C07C 213/08</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10006116.7 (22) 12.06.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Susanto, Arthur, Dr., 50670 Köln, DE	(51) <b>C07C 215/50</b> (11) <b>2 272 821 A2</b> <b>C07D 265/16</b> <b>C08G 73/02</b> <b>C08F 8/32</b> <b>C08G 14/073</b> <b>C08G 61/12</b>	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Ronge, Georg, Dr., 40549 Düsseldorf, DE	(54) • <i>Dreikernige phenolische Verbindungen</i> • <i>Trinuclear phenolic compounds</i> • <i>Composés phénoliques trinucéaires</i>	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Vanden Eynde, Johan, 9052 Zwijnaarde, BE	(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Wuytack, Wim, 9240 Zele, BE	(72) Lange, Arno, 67098, Bad Dürkheim, DE	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 69/18</b> → (51) <b>C07C 67/08</b>	(74) Mach, Helmut, 69115, Heidelberg, DE	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 69/24</b> → (51) <b>A61K 47/48</b>	(62) 07726453.9 / 1 991 643	(25) De (26) De (21) 10180624.8 (22) 21.02.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>C07C 69/38</b> (11) <b>2 272 820 A1</b> <b>C07C 69/40</b> <b>C07C 69/42</b> <b>C07C 69/46</b> <b>C07C 69/593</b> <b>C07C 69/63</b> <b>C07C 69/80</b>	<b>C07C 227/08</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>C07C 229/42</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 04.02.2004 DE 102004005319	<b>C07C 231/12</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 233/25</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	<b>C07C 233/56</b> → (51) <b>C07C 59/66</b>	(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>C07C 241/04</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	<b>C07C 249/02</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10181561.1 (22) 22.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) <b>C07C 245/16</b> (11) <b>2 272 823 A1</b> (25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>C07C 249/16</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU (30) 23.06.2004 DE 102004030371	<b>C07C 253/14</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von gasförmigen Diazoalkanen</i> • <i>Method for producing gaseous diazoalkanes</i> • <i>Procédé de fabrication de diazoalcanes gazeux</i>	<b>C07C 253/30</b> → (51) <b>C07B 41/04</b>	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik, Kalkstrasse 218, 51377 Leverkusen, DE	(51) <b>C07C 263/10</b> (11) <b>2 272 824 A2</b> <b>C07C 263/20</b> <b>C08G 18/76</b> <b>C08G 18/10</b> <b>C09J 175/04</b>	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Haase, Jürgen, 45731 Waltrop, DE	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	(62) 05769637.9 / 1 761 481	(25) De (26) De (21) 10182100.7 (22) 23.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verfahren zur Herstellung von hochreinem 2,4'-Methylenediphenyldiisocyanat  
• Process for the preparation of highly pure 2,4'-methylenediphenyldiisocyanate  
• Procédé pour la préparation de haute pureté de 2,4'-methylenediphenyldiisocyanate
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Pirkel, Hans-Georg, 51377 Leverkusen, DE  
Bolton, Jeffrey, Moundsville, WV 26041-0000, US  
Meckel, Walter, 40627 Düsseldorf, DE  
Wolf, Ulrich, 47647 Kerken, DE  
Wintermantel, Matthias, 51465 Bergisch Gladbach, DE  
Mahrenholtz, Jochen, 40489 Düsseldorf, DE
- (62) 05001281.4 / 1 561 746

C07C 263/20 → (51) C07C 263/10

C07C 269/06 → (51) C07B 41/04

- (51) C07C 271/22 (11) 2 272 825 A2  
(25) En (26) En  
(21) 10178907.1 (22) 05.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 10.03.2000 US 188555 P
- (54) • N-Geschützte Amino-hydroxy-adamantancarbonsäure und Verfahren zu ihrer Herstellung  
• N-Protected amino hydroxy adamantane carboxylic acid and process for its preparation  
• Acide amino-hydroxy-adamantane-carboxylique N-protégé et procédé pour sa préparation
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) Robl, Jeffrey A., Newton, PA 18940, US  
Sulsky, Richard B., West Trenton, NJ 08628, US  
Augeri, David J., Princeton, NJ 08540, US  
Magnin, David R., Hamilton, NJ 08690, US  
Hamann, Lawrence G., Cherry Hill, NJ 08003, US  
Betebenner, David A., Libertyville, IL 60048, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05005368.5 / 1 559 710  
01918383.9 / 1 261 586

C07C 273/18 → (51) C07B 41/04

C07C 281/02 → (51) C07B 41/04

C07C 303/38 → (51) C07B 41/04

- (51) C07C 323/61 (11) 2 272 826 A1  
C07C 327/34 C07D 205/04  
C07D 211/34 C07D 213/55  
C07D 213/73 A61P 9/00  
A61K 31/095 A61P 7/02
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10290344.0 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 26.06.2009 FR 0903111
- (54) • 2-Mercaptocyclopentancarbonsäure-Derivate, ihre Herstellung sowie diese enthaltende pharmazeutische Zusammensetzungen

- 2-mercaptopentancarboxylic acid derivatives, the method for preparing them and the pharmaceutical compositions containing them  
• Dérivés d'acide 2-mercaptocyclopentane-carboxylique, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR  
Institut National des Sciences Appliquées de Rouen (INSA), Avenue de l'Université, 76801 St-Etienne du Rouvray Cedex, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR  
Université de Rouen, 1, rue Thomas Becket, 76821 Mont-Saint-Aignan Cédex, FR
- (72) Gloanec, Philippe, 78160 Marly le Roi, FR  
De Nanteuil, Guillaume, 92150 Suresnes, FR  
Parmentier, Jean-Gilles, 92130 Issy les Moulineaux, FR  
Guillouzic, Anne-Françoise, 92000 Nanterre, FR  
Verbeuren, Tony, 78540 Vernouillet, FR  
Rupin, Alain, 37510 Savonnières, FR  
Menecier, Philippe, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR  
Vallez, Marie-Odile, 93100 Montreuil, FR  
Quirion, Jean-Charles, 27310 Bourg-Achard, FR  
Jabault, Philippe, 76160 Preaux, FR  
Boyer, Nicolas, 74490 Saint Jeoire en Faucigny, FR
- (74) Giudicelli, Cathy, et al, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR

C07C 327/34 → (51) C07C 323/61

C07C 329/14 → (51) C08G 18/44

C07C 403/24 → (51) A23K 1/16

C07D 205/04 → (51) C07C 323/61

- (51) C07D 207/48 (11) 2 272 827 A1  
A61K 31/40 A61K 31/4025  
C07D 403/12 C07D 401/12  
C07D 409/12
- (25) En (26) En  
(21) 10185834.8 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 11.03.2004 EP 04101003
- (54) • Sulphonylpyrrole als hdac Inhibitoren  
• Sulphonylpyrroles as hdac inhibitors  
• Sulfonylpyrroles inhibiteurs d'hdac
- (71) 4SC AG, Am Klopferspitz 19 a, 82152 Planegg - Martinsried, DE
- (72) Maier, Thomas, 78333 Stockach, DE  
Beckers, Thomas, 78464 Konstanz, DE  
Baer, Thomas, 78479 Reichenau, DE  
Gimmnich, Petra, 78467 Konstanz, DE  
Dullweber, Frank, 78464 Konstanz, DE  
Vennemann, Matthias, 78462 Konstanz, DE
- (74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 05716989.8 / 1 725 528
- (51) C07D 209/86 (11) 2 272 828 A1  
C07D 401/14 C09K 11/06  
H05B 33/14 H05B 33/22
- (25) Ja (26) En  
(21) 09724917.1 (22) 05.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/051973 05.02.2009
- (87) WO 2009/119163 2009/40 01.10.2009
- (30) 24.03.2008 JP 2008075192
- (54) • VERBINDUNG FÜR EIN ORGAN O-ELEKTROLUMINESZENZGERÄT UND ORGAN O-ELEKTROLUMINESZENZGERÄT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD  
• COMPOUND FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING THE SAME  
• COMPOSÉ POUR DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE L'UTILISANT
- (71) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) SAWADA, Yuichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP  
KAI, Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP  
KOMORI, Masaki, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP  
YAMAMOTO, Toshihiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 804-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 211/34 → (51) C07C 323/61

- (51) C07D 211/54 (11) 2 272 829 A2  
A61K 31/445 A61P 31/04
- (25) En (26) En  
(21) 10009550.4 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 05.10.2006 EP 06121852
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Pleuromutilinen  
• Process for the preparation of pleuromutilins  
• Procédé de préparation des pleuromutilines
- (71) Nabriva Therapeutics AG, Leberstrasse 20, 1110 Wien, AT
- (72) Macher, Ingolf, 6300 Woergl, AT  
Berger, Andreas, 6330 Ebbs, AT  
Decristoforo, Martin, 6233 Kramsach, AT
- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
- (62) 07815135.4 / 2 069 301

- (51) C07D 213/42 (11) 2 272 830 A1
- (25) En (26) En  
(21) 09382097.5 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • Herstellungsverfahren für ein antivirales heterozyklisches Azahexan-Derivat  
• Preparation process of an antivirally heterocyclic azahexane derivative  
• Procédé de préparation d'un dérivé d'azahexane hétérocyclique antiviral
- (71) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES
- (72) Bartra Sanmartí, Martí, 08024, Barcelona, ES  
Berenguer Maimó, Ramón, 08024, Barcelona, ES  
Ortiz Gil, Jordi, 08024, Barcelona, ES

Isern Sánchez, Olga, 08024, Barcelona, ES  
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen  
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **C07D 213/46** (11) **2 272 831 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09163878.3 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Arylpyridinylverbindungen*  
• *Process for the preparation of arylpyridinyl compounds*  
• *Procédé pour la préparation de composés d'arylpyridinyl*

(71) Prime European Therapeutics S.p.A., Via Filippo Turati, 7, 20121 Milano, IT  
(72) Scrocchi, Roberto, 27100, PAVIA, IT  
(73) Fedeli, Palma, 26856, SENNA LODIGIANA (LODI), IT  
Argese, Maria, 20018, SEDRIANO (MI), IT  
Guazzi, Giuseppe, 20133, MILANO, IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

**C07D 213/55** → (51) **C07C 323/61**

**C07D 213/69** → (51) **C07D 417/10**

**C07D 213/73** → (51) **C07C 323/61**

**C07D 215/18** → (51) **A61K 31/47**

**C07D 215/56** → (51) **A61K 31/47**

(51) **C07D 231/56** (11) **2 272 832 A1**  
**A61K 31/416** **A61K 31/4178**  
**A61K 31/422** **A61K 31/427**  
**A61P 1/04** **A61P 1/16**  
**A61P 1/18** **A61P 9/10**  
**A61P 11/06** **A61P 17/02**  
**A61P 19/02** **A61P 19/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738768.2 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058240 27.04.2009  
(87) WO 2009/133831 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 US 48346  
(54) • *PHENYLPROPIONSÄUREDERIVAT UND SEINE VERWENDUNG*  
• *PHENYLPROPIONIC ACID DERIVATIVE AND USE THEREOF*  
• *DÉRIVÉ D'ACIDE PHÉNYLPROPIONIQUE ET SON UTILISATION*

(71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP  
(72) MORITA Kohei, Tokyo 101-8101, JP  
KURIYAMA Hiroshi, Tokyo 101-8101, JP  
TANAKA Kosuke, Tokyo 101-8101, JP  
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**C07D 239/42** → (51) **C07D 405/06**

(51) **C07D 239/56** (11) **2 272 833 A1**  
**A61K 31/505** **A61P 25/18**  
**A61P 25/24**

(25) De (26) De  
(21) 10179278.6 (22) 14.08.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI  
(27) 14.08.1998 PCT/EP98/05178  
(30) 14.08.1997 DE 19735410

(54) • *2-(3-(4-(2-t-Butyl-6-trifluormethylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol-fumarat*  
• *2-(3-(4-(2-t-Butyl-6-trifluoromethylpyridin-4-yl)piperazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol-fumarate*  
• *Fumarate de 2-(3-(4-(2-t-butyl-6-trifluorométhylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol*

(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE

(72) Blank, Stefan, 67056, Ludwigshafen, DE  
Starck, Dorothea, 67059, Ludwigshafen, DE  
Treiber, Hans-Jörg, 68782, Brühl, DE  
Koser, Stefan, 67061, Ludwigshafen, DE  
Schäfer, Bernd, 76889, Dierbach, DE  
Thyes, Marco, 67061, Ludwigshafen, DE  
Höger, Thomas, 68535, Edingen Neckarhausen, DE

(74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE  
(62) 98946343.5 / 1 003 728

(51) **C07D 241/24** (11) **2 272 834 A1**  
**C07D 401/12** **C07D 403/12**  
**A61K 31/4439** **A61K 31/497**  
**A61P 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10181670.0 (22) 25.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 26.10.2006 US 863056 P  
22.08.2007 US 957370 P  
(54) • *Benzoylaminoheterocyclenverbindungen als Glucokinase-(GLK)-Aktivatoren*  
• *Benzoyl amino heterocyclen compounds as glucokinase (GLK) activators*  
• *Composés dérivés d'un benzoylamino-hétérocycle lesquels servent d'activateurs de la glucokinase (GLK)*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Martin, Nathaniel George, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
McKercher, Darren, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
Pike, Kurt Gordon, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
Waring, Michael James, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
(62) 07824303.7 / 2 078 000

**C07D 249/08** → (51) **C07D 417/10**

**C07D 265/16** → (51) **C07C 215/50**

(51) **C07D 277/20** (11) **2 272 835 A1**  
**A61K 31/426** **A61K 31/5377**  
**A61P 1/04** **A61P 3/10**  
**A61P 11/00** **A61P 11/02**  
**A61P 11/06** **A61P 17/00**  
**A61P 17/04** **A61P 19/02**  
**A61P 25/00** **A61P 27/14**  
**A61P 29/00** **A61P 35/04**  
**A61P 37/02** **A61P 37/06**  
**A61P 37/08** **A61P 43/00**  
**C07D 277/42** **C07D 417/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09734738.9 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058054 23.04.2009  
(87) WO 2009/131171 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115993  
(54) • *NEUE FÜNFGLEDRIGE RINGVERBINDUNG*  
• *NOVEL FIVE-MEMBERED RING COMPOUND*  
• *NOUVEAU COMPOSE CYCLIQUE A CINQ ELEMENTS*

(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP  
(72) FUJITA, Hitoshi, Suita-shi Osaka 564-0053, JP  
KANAI, Toshio, Suita-shi Osaka 554-0053, JP  
IMAI, Satoki, Osaka-shi Osaka 554-0022, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07D 277/42** → (51) **C07D 277/20**

**C07D 277/66** → (51) **C12Q 1/66**

**C07D 279/28** → (51) **A61K 47/48**

**C07D 285/00** → (51) **C07D 417/10**

(51) **C07D 285/125** (11) **2 272 836 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168406.6 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 FR 0903323  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Bis-DMTD*  
• *Process for the preparation of bis-DMTD*  
• *Procédé de préparation de bis-DMTD*  
(71) MLPC International, 209 Avenue Charles Despiau, 40370 Rion-Des-Landes, FR  
(72) Coucharriere, Carole, 40400, Carcen Ponson, FR  
Aubert, Thierry, 64000, Pau, FR  
Bonhomme, Dominique, 40130, Capbreton, FR  
Ehlinger, Jean-Yves, 40100, Dax, FR  
(74) Sauvageot, Olivier Roger, et al, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C07D 309/06** (11) **2 272 837 A1**  
**C09K 19/12** **C09K 19/14**  
**C09K 19/16** **C09K 19/18**  
**C09K 19/20** **C09K 19/30**  
**C09K 19/32** **C09K 19/34**  
**C09K 19/54** **G02F 1/13**

(25) Ja (26) En  
(21) 09742659.7 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057585 15.04.2009  
(87) WO 2009/136534 2009/46 12.11.2009  
(30) 09.05.2008 JP 2008123171  
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLVERBINDUNG MIT NEGATIVER DIELEKTRISCHER ANISOTROPIE, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*  
• *LIQUID CRYSTALLINE COMPOUND WITH NEGATIVE DIELECTRIC ANISOTROPY, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*

- *COMPOSÉ CRISTAL LIQUIDE AVEC UNE ANISOTROPIE DIÉLECTRIQUE NÉGATIVE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Chisso Corporation, 3-23, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-6108, JP  
Chisso Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-0004, JP
- (72) MASUKAWA, Tokifumi, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **C07D 309/32** (11) **2 272 838 A1**  
**C07F 9/09** **C07F 9/165**  
**C07F 9/28** **A61K 31/351**  
**A61K 31/665** **A61P 35/00**

- (25) Zh (26) En  
(21) 09726838.7 (22) 03.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/000366 03.04.2009  
(87) WO 2009/121245 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 CN 200810091830
- (54) • *FOSTRIECINDERIVATE UND DEREN PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNGEN*  
• *FOSTRIECIN DERIVATIVES AND THE PHARMACEUTICAL USES THEREOF*  
• *DÉRIVÉS DE FOSTRIÉCINE ET LEURS UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) Baygen Pharm Technology Co., Ltd., No. 8 Demao Road Daxing District, Beijing 100076, CN  
Dalian University of Technology, No. 2 Linggong Road Ganjingzi Borough, Dalian Liaoning 116024, CN
- (72) TANG, Li, Beijing 100176, CN  
QIU, Rongguo, Beijing 100176, CN
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07D 313/00** (11) **2 272 839 A1**  
**C07D 323/00** **C07D 325/00**  
**C07D 493/22** **A61K 31/35**  
**G01N 33/48** **G01N 33/50**

- (25) En (26) En  
(21) 10010773.9 (22) 16.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.06.1998 US 89682 P
- (54) • *Zwischenprodukte zur Herstellung von Halichondrin Analoga*  
• *Intermediate compounds for the preparation of halichondrin analogs*  
• *Intermédiaires pour la préparation d'analogues d'halichondrine*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 99928746.9 / 1 087 960

(51) **C07D 313/00** (11) **2 272 840 A1**  
**C07D 323/00** **C07D 325/00**  
**C07D 493/22** **A61K 31/35**  
**G01N 33/48** **G01N 33/50**

- (25) En (26) En  
(21) 10010774.7 (22) 16.06.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 17.06.1998 US 89682 P
- (54) • *Zwischenprodukt zur Herstellung von Halichondrin Analoga*  
• *Intermediate compound for the preparation of halichondrin analogs*  
• *Intermédiaire pour la préparation d'analogues d'halichondrine*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 99928746.9 / 1 087 960

**C07D 323/00** → (51) **C07D 313/00**

**C07D 325/00** → (51) **C07D 313/00**

(51) **C07D 401/06** (11) **2 272 841 A1**  
**A61K 31/437** **A61K 31/438**  
**A61K 31/44** **A61K 31/444**  
**A61K 31/5025** **A61P 1/00**  
**A61P 1/16** **A61P 3/04**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61P 3/12** **A61P 9/04**  
**A61P 9/10** **A61P 9/12**  
**A61P 11/00** **A61P 13/12**  
**A61P 15/08** **A61P 17/00**  
**A61P 19/06** **A61P 25/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09725429.6 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056096 26.03.2009  
(87) WO 2009/119726 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 JP 2008085606
- (54) • *DIARYLMETHYLAMIDDERIVAT MIT ANTAGONISTISCHER WIRKUNG AUF REZEPTOR DES MELANINKONZENTRIERENDEN HORMONS*  
• *DIARYLMETHYLAMIDE DERIVATIVE HAVING ANTAGONISTIC ACTIVITY ON MELANIN-CONCENTRATING HORMONE RECEPTOR*  
• *DÉRIVÉ DE DIARYLMÉTHYLAMIDE À ACTIVITÉ ANTAGONISTE SUR UN RÉCEPTEUR D'HORMONE CONCENTRANT LA MÉLANINE*
- (71) Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Kitanomaru Square 1-13-12 Kudankita, Chiyoda-ku Tokyo 102-8667, JP
- (72) KAMIJYO, Kaori, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
MORIYA, Minoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
SUZUKI, Takao, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP  
TAKEZAWA, Akihiro, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

**C07D 401/06** → (51) **A61K 31/47**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 207/48**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 241/24**

**C07D 401/12** → (51) **C07D 405/14**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 209/86**

**C07D 401/14** → (51) **C07D 405/14**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 207/48**

**C07D 403/12** → (51) **C07D 241/24**

(51) **C07D 405/06** (11) **2 272 842 A1**  
**C07D 239/42**

(25) En (26) En  
(21) 10183668.2 (22) 22.10.2004

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

AL HR LT LV MK

- (30) 24.10.2003 GB 0324791
- (54) • *Verfahren zur Herstellung des Calciumsalzes von Rosuvastatin und kristallinen Zwischenprodukten davon*  
• *Process for the manufacture of the calcium salt of rosuvastatin and crystalline intermediates thereof*  
• *Procédé de préparation du sel de calcium de Rosuvastatine et ses intermédiaires cristallins*
- (71) AstraZeneca UK Limited, 2 Kingdom Street, Greater London London W2 6BD, GB  
Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) Horbury, John, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
Laffan, David, Dermot, Patrick, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB  
Okada, Tetsuo, Osaka-shi Osaka 553-002, JP
- (74) Williams, Anne Rachel Burton, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (62) 04768997.1 / 1 682 536

(51) **C07D 405/14** (11) **2 272 843 A1**  
**A61K 31/4709** **A61K 31/498**  
**A61P 3/06** **A61P 3/10**  
**A61P 9/10** **A61P 17/00**  
**A61P 25/28** **A61P 29/00**  
**C07D 401/12** **C07D 401/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09738629.6 (22) 27.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/001915 27.04.2009  
(87) WO 2009/133692 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 US 49090 P
- (54) • *CHINOLINVERBINDUNG*  
• *QUINOLINE COMPOUND*  
• *COMPOSÉ QUINOLINE*
- (71) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (72) KOURA, Minoru, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
OKUDA, Ayumu, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
MATSUDA, Takayuki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
YAMAGUCHI, Yuki, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
SUMIDA, Hisashi, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
KUROBUCHI, Sayaka, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
WATANABE, Yuuichirou, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP  
ENOMOTO, Takashi, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0022, JP

SHIBUYA, Kimiyuki, Higashimurayama-shi  
Tokyo 189-0022, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07D 409/06** → (51) **A61K 31/47**

**C07D 409/12** → (51) **C07D 207/48**

**C07D 409/14** → (51) **C09K 3/00**

**C07D 413/14** → (51) **C09K 3/00**

(51) **C07D 417/04** (11) **2 272 844 A1**  
**A61K 31/501** **A61K 31/5377**  
**A61P 1/04** **A61P 3/10**  
**A61P 9/00** **A61P 11/00**  
**A61P 11/02** **A61P 11/06**  
**A61P 17/00** **A61P 17/04**  
**A61P 19/02** **A61P 25/00**  
**A61P 27/02** **A61P 29/00**  
**A61P 35/04** **A61P 37/02**  
**A61P 37/08** **A61P 43/00**  
**C07D 417/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09735351.0 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058053 23.04.2009  
(87) WO 2009/131170 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115988  
(54) • FÜNFGLIEDRIGE RINGVERBINDUNG  
• FIVE-MEMBERED RING COMPOUND  
• COMPOSE CYCLIQUE A CINQ ELEMENTS  
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8,  
Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi,  
Osaka 541-8524, JP  
(72) FUJITA, Hitoshi, Suita-shi Osaka 564-0053,  
JP  
IKEDA, Junya, Suita-shi Osaka 564-0053, JP  
IMAI, Satoki, Osaka-shi Osaka 554-0022, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**C07D 417/06** → (51) **A61K 31/47**

(51) **C07D 417/10** (11) **2 272 845 A2**  
**C07D 213/69** **C07D 249/08**  
**C07D 285/00** **C07C 49/86**  
**A61K 31/426** **A61K 31/4192**  
**A61K 8/35** **A61P 35/00**

(25) Ko (26) En  
(21) 09725663.0 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/001095 05.03.2009  
(87) WO 2009/119980 2009/40 01.10.2009  
(88) 17.12.2009  
(30) 26.03.2008 KR 20080027820  
(54) • BENZOPHENONTHIAZOLDERIVATE ZUR  
HEMMUNG DER BILDUNG VON MIKRO-  
TUBULI UND HERSTELLUNGSVERFAHREN  
DAFÜR  
• BENZOPHENONE THIAZOLE DERIVATIVES  
USEFUL FOR INHIBITING FORMATION OF  
MICROTUBULES AND METHOD FOR PRO-  
DUCING THE SAME  
• DÉRIVÉS DE BENZOPHÉNONE THIAZOLE  
UTILILES POUR INHIBER LA FORMATION  
DE MICROTUBULES, ET LEUR MÉTHODE  
DE PRODUCTION

(71) Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp., 368,  
3-ga, Chungjung-ro, Seodaemun-gu Seoul  
120-756, KR  
(72) CHOI, Nam-Song, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do 330-831, KR  
KIM, Young-Hoon, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do 330-831, KR  
LEE, Jae-Kwang, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
KANG, Hee-Ryong, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do 330-831, KR  
CHOI, Ho-Jin, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
MOON, Seung-Kee, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do 330-831, KR  
KIM, Soo-Jin, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
PARK, Gyu-Tae, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
HAN, Byeong-Hoon, Cheonan-si Chung-  
cheongnam-do 330-831, KR  
KIM, Dal-Hyun, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
CHOI, Jae-Hoon, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
LEE, Sung-Sook, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
AHN, Soon-Kil, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
LEE, Kyung-Joo, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
BAE, Su-Yeal, Cheonan-si Chungcheong-  
nam-do 330-831, KR  
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Große Schrell  
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte  
Leitzstraße 45, D-70469 Stuttgart, DE

**C07D 417/10** → (51) **C07D 277/20**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 272 846 A1**  
**A01N 43/78**

(25) De (26) De  
(21) 09163473.3 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(54) • Thiazolylpiperidin Derivate als Fungizide  
• Thiazolylpiperidine derivatives as fungicide  
• Dérivés de thiazolylpipéridine en tant que  
fungicide  
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße  
50, 40789 Monheim, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

**C07D 417/14** → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 451/02** (11) **2 272 847 A1**  
**A61K 31/46** **A61P 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 10180734.5 (22) 06.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(30) 08.04.2005 DK 200500505  
11.04.2005 US 669918 P  
11.11.2005 DK 200501572  
15.11.2005 US 736331 P  
(54) • Enantiomere und deren Verwendung als  
Monoamin-Neurotransmitter-Wiederauf-  
nahmehemmer  
• Enantiomers and their use as monoamine  
neurotransmitter re-uptake inhibitors  
• Enantiomères et leur utilisation comme  
inhibiteurs du recaptage des neurotrans-  
metteurs monoamine  
(71) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750  
Ballerup, DK  
(72) Peters, Dan, 2750, Ballerup, DK  
Dahl, Bjarne, H., 3540, Lyngby, DK

Olesen, Dorthe, Filtenborg, 2750, Ballerup,  
DK  
Nielsen, Elsebet, Østergaard, 2750, Ballerup,  
DK  
Olsen, Gunnar, M., 2765, Smørum, DK  
Redrobe, John, Paul, 2610, Rødovre, DK  
(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, Neuro-  
Search A/S Patent Department 93 Peder-  
strupvej, 2750 Ballerup, DK  
(62) 06743248.4 / 1 869 033

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/47**

**C07D 471/04** → (51) **A61K 31/52**

**C07D 473/04** → (51) **C07D 473/06**

(51) **C07D 473/06** (11) **2 272 848 A1**  
**C07D 473/04** **A61K 31/495**  
**A61P 3/00** **A61P 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10172674.3 (22) 08.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(27) 08.08.2006 PCT/EP2006/007865  
(30) 10.08.2005 GB 0516464  
19.04.2006 GB 0607736  
21.07.2006 GB 0614569  
(54) • Xanthinderivate als selektive HM74A-Ago-  
nisten  
• Xanthine derivatives as selective HM74A  
agonists  
• Dérivés de la xanthine en tant qu'agonistes  
sélectifs du HM74A  
(71) Glaxosmithkline LLC, One Franklin Plaza 200  
North 16th Street, Philadelphia, PA 19102,  
US  
(72) Hatley, Richard Jonathan Daniel, Stevenage,  
Hertfordshire SG1 2NY, GB  
Mason, Andrew McMurtrie, Stevenage,  
Hertfordshire SG1 2NY, GB  
Pinto, Ivan Leo, Harlow, Essex CM19 5AW,  
GB  
(74) Goff, Dawn Caroline, GlaxoSmithKline Cor-  
porate Intellectual Property 980 Great West  
Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS,  
GB  
(62) 06763016.0 / 1 912 991

**C07D 473/34** → (51) **A61K 31/52**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 272 849 A1**  
**C07F 5/02** **C09K 3/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09729036.5 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/056300 27.03.2009  
(87) WO 2009/123056 2009/41 08.10.2009  
(30) 30.03.2008 JP 2008088959  
(54) • VERBINDUNG MIT INFRAROTSTRAHLE-  
NABSORPTIONSFÄHIGKEIT UND MIKRO-  
PARTIKEL MIT DER VERBINDUNG  
• COMPOUND CAPABLE OF ABSORBING  
INFRARED RAY, AND MICROPARTICLES  
COMPRISING THE COMPOUND  
• COMPOSÉ APTE À ABSORBER UN RAYON  
INFRAROUGE, ET MICROPARTICULES LE  
CONTENANT  
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) Nii, Kazumi, Minami-ashigara-shi Kanagawa  
250-0193, JP

- KATO, Shunya, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP  
JIMBO, Yoshihiro, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-8666, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C07D 487/04** → (51) **A61K 31/52**

**C07D 493/22** → (51) **C07D 313/00**

- (51) **C07D 498/22** (11) **2 272 850 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10173464.8 (22) 03.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR  
(30) 05.11.2004 US 625343 P  
07.01.2005 US 642131 P  
(54) • *Verfahren zur Reinigung von Staurosporine*  
• *Process for purifying staurosporine*  
• *Procédé de purification de la staurosporine*  
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT  
(84) AT  
(72) Hoehn, Pascale, 68440, Eschentzwiller, FR  
Koch, Bernd, 68220, Buschwiller, FR  
Mutz, Michael, 4002, Basel, CH  
(74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH  
(62) 05803350.7 / 1 812 448

**C07F 5/02** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07F 5/04** (11) **2 272 851 A1**  
**C07B 61/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09734661.3 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/057893 21.04.2009  
(87) WO 2009/131107 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 JP 2008110865  
(54) • *FLUORINIERTE BORSÄUREESTERVERBINDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FLUORINATED BORONIC ACID ESTER COMPOUND AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *COMPOSÉ D'ESTER DE L'ACIDE BORIQUE FLUORÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*  
(71) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP  
(72) SAITO, Satoru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C07F 7/00** → (51) **C07F 9/50**

**C07F 7/18** → (51) **C08K 5/54**

**C07F 9/09** → (51) **C07D 309/32**

**C07F 9/165** → (51) **C07D 309/32**

**C07F 9/28** → (51) **C07D 309/32**

- (51) **C07F 9/50** (11) **2 272 852 A1**  
**C08F 4/645**  
**C07F 7/00**  
**C07F 9/59**  
B01J 31/24

- (25) En (26) En  
(21) 10175381.2 (22) 27.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.10.2003 JP 2003368467  
04.11.2003 JP 2003374066  
01.12.2003 JP 2003401238  
05.12.2003 JP 2003407046  
17.12.2003 JP 2003419419  
18.12.2003 JP 2003420594  
08.01.2004 JP 2004002701  
(54) • *Übergangsmetallkomplexligand und Katalysator zur Olefinpolymerisation, der einen Übergangsmetallkomplex enthält*  
• *Transition metal complex ligand and olefin polymerization catalyst containing transition metal complex*  
• *Ligand de complexe de métaux de transition, et catalyseur de polymérisation d'oléfine contenant un complexe de métal de transition*  
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) Otomaru, Yuka, Saitama, JP  
Hanaoka, Hidenori, Osaka, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 04793324.7 / 1 683 802

**C07F 9/59** → (51) **C07F 9/50**

- (51) **C07F 9/653** (11) **2 272 853 A1**  
**B01J 31/24**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09734964.1 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CN 2009/070229 20.01.2009  
(87) WO 2009/129700 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 CN 200810052879  
(54) • *SPIRO-PHOSPHOR-OXAZOLIN, SYNTHESISE UND VERWENDUNGEN*  
• *SPIRO PHOSPHORUS-OXAZOLINE, SYNTHESIS AND USE THEREOF*  
• *COMPOSÉ D'OXAZOLINE SPIRO PHOSPHOREUX, SYNTHÈSE ET UTILISATION DE CELUI-CI*  
(71) Zhejiang Jiuzhou Pharmaceutical Co., Ltd., 99 Waisha Road, Jiaojiang District Taizhou City Zhejiang 318000, CN  
(72) ZHOU, Qilin, Tianjin 300071, CN  
ZHU, Shoufei, Tianjin 300071, CN  
LI, Shen, Tianjin 300071, CN  
WANG, Lixin, Tianjin 300071, CN  
SONG, Song, Tianjin 300071, CN  
(74) Montelatici, Linda Anna, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

**C07H 1/00** → (51) **C07H 15/18**

- (51) **C07H 15/04** (11) **2 272 854 A1**  
**A61K 31/7032**  
**A61P 9/10**  
**A61P 13/12**  
**A61P 19/02**  
**A61P 37/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09725339.7 (22) 25.03.2009

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

- AL BA RS  
(86) JP 2009/056010 25.03.2009  
(87) WO 2009/119692 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 JP 2008079265  
(54) • *NEUES GLYKOLIPID UND ANWENDUNG DAVON*  
• *NOVEL GLYCOLIPID AND USE THEREOF*  
• *NOUVEAU GLYCOLIPIDE ET SON UTILISATION*  
(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP  
(72) TASHIRO, Takuya, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
MORI, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
SHIOZAKI, Masao, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
NAKAGAWA, Ryusuke, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
TANIGUCHI, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
WATARAI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0045, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C07H 15/18** (11) **2 272 855 A2**  
**C08B 37/10**  
**C07H 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10013163.0 (22) 30.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 03.06.2005 GB 0511325  
(54) • *Herstellung von L-Iduronat-Haltigen Polysacchariden*  
• *Production of L-iduronate containing polysaccharides*  
• *Production de polysaccharides contenant le L-iduronate*  
(71) The University Of Manchester, Oxford Road, Manchester M13 9PL, GB  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB  
(62) 06744029.7 / 1 885 736

**C07H 21/02** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 272 856 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09731957.8 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/001747 16.04.2009  
(87) WO 2009/128266 2009/43 22.10.2009  
(30) 16.04.2008 JP 2008106642  
(54) • *SEQUENZENSPEZIFISCHES VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON NUKLEINSÄURE*  
• *SEQUENCE-SPECIFIC NUCLEIC ACID PURIFICATION METHOD MANNER*  
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION D'ACIDE NUCLÉIQUE SÉQUENCE-SPÉCIFIQUE*  
(71) Japan Advanced Institute of Science and Technology, 1, Asahidai 1-chome, Nomi-shi Ishikawa 923-1292, JP  
Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP

(72) FUJIMOTO, Kenzo, Nomi-shi Ishikawa 923-1292, JP  
YOSHIMURA, Yoshinaga, Nomi-shi Ishikawa 923-1211, JP  
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07H 21/04** (11) **2 272 857 A1**  
**C12N 15/11** **C07K 14/705**  
**C12N 15/113**

(25) En (26) En  
(21) 10175905.8 (22) 28.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.04.2003 US 466256 P  
(54) • *Modulation der Expression des Glukagonrezeptors*  
• *Modulation of glucagon receptor expression*  
• *Modulation de l'expression du récepteur de glucagon*

(71) ISIS Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US  
(72) Freier, Susan, M., San Diego, CA 92122, US  
Dobie, Kenneth, W., Del Mar, CA 92014, US  
Mckay, Robert, San Diego, CA 92107, US  
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 04750827.0 / 1 620 453

**C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**

**C07K 1/00** → (51) **A61K 9/00**

**C07K 1/18** → (51) **C12N 15/14**

**C07K 1/22** → (51) **A23J 1/00**

**C07K 1/22** → (51) **C07K 16/24**

**C07K 1/22** → (51) **C12N 15/14**

(51) **C07K 5/06** (11) **2 272 858 A2**  
**C07K 5/08** **C07K 5/10**  
**A61K 38/00** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 10161798.3 (22) 09.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 11.04.2006 US 791611 P  
(54) • *beta-Aminosuren enthaltende HCV Inhibitoren und deren Verwendung*  
• *HCV inhibitors comprising beta amino acids and their uses*  
• *Inhibiteurs de la sérine protéase HCV comprenant des acides beta-amino et leur utilisation*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) Brandl, Trixi, 4056, Basel, CH  
Britt, Shawn D., Andover, MA 01840, US  
Cottens, Sylvain, 4108, Witterswil, CH  
Ehrhardt, Claus, 79541, Lörrach, DE  
Fu, Jiping, Arlington, MA 02474, US  
Karur, Subramanian, Arlington, MA 02476, US  
Li, Hongju, Edison, NJ 08820, US  
Lu, Peichao, Malden, MA 02148, US  
Parker, David Thomas, Lexington, MA 02420, US  
Patane, Michael A., Andover, MA 01810, US  
Radetich, Branko, Boston, MA 02116, US  
Raman, Prakash, Acton, MA 01720, US  
Randl, Stefan Andreas, 63457, Hanau, DE  
Rigollier, Pascal, 68100, Mulhouse, FR

Seepersaud, Mohindra, Acton, MA 01720, US  
Simic, Oliver, 4054, Basel, CH  
Tichkule, Ritesh Bhanudasji, Cambridge, MA 02141, US  
Zhu, Yanyi, Acton, MA 01720, US  
(74) Strang, Andrea Josephine, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH  
(62) 07781534.8 / 2 007 787

**C07K 5/08** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 5/10** → (51) **C07K 5/06**

**C07K 7/00** → (51) **A61K 9/00**

**C07K 14/00** → (51) **A61K 9/00**

**C07K 14/02** → (51) **C07K 14/33**

(51) **C07K 14/035** (11) **2 272 859 A2**  
**C12N 15/36** **A61K 39/245**

(25) En (26) En  
(21) 10182295.5 (22) 05.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 07.08.1998 US 95724 P  
07.08.1998 US 95723 P  
(54) • *Immunologische Herpes-Simplex Antigene und Verfahren zu ihrer Verwendung*  
• *Immunological herpes simplex virus antigens and methods for use thereof*  
• *Antigènes immunologiques du virus de l'herpès simplex et méthodes pour leur utilisation*

(71) University of Washington, Office of Technology Transfer, 4311-11th Ave. NE, Suite 500, Seattle, WA 98105, US  
(72) Koelle, David M., Seattle, WA 98105, US  
Corey, Lawrence, Mercer Island, WA 98040, US  
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB  
(62) 99940918.8 / 1 102 790

**C07K 14/08** → (51) **A61K 39/00**

**C07K 14/08** → (51) **C12N 7/00**

**C07K 14/11** → (51) **C07K 14/33**

(51) **C07K 14/18** (11) **2 272 860 A1**  
**G01N 33/543** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 09290560.3 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Multivalentes Epitop in einem Komplex mit Erkennungsmarker zur Fruherodiagnose von Infektionen*  
• *Multivalent epitope in complex with a detection marker for the early serodiagnosis of infections*  
• *Épitope polyvalent dans un complexe avec un marqueur de détection pour le séro-diagnostic précoce d'infections*

(71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR  
(72) Bedouelle, Hugues, 75015 Paris, FR  
Dussart, Philippe, 97351 Matoury, GF  
Zidane, Nora, 75015 Paris, FR  
Bremmand, Laëtitia, 97300 Cayenne, GF  
(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

**C07K 14/18** → (51) **A61K 39/00**

**C07K 14/22** → (51) **C07K 14/33**

**C07K 14/235** → (51) **C07K 14/33**

**C07K 14/255** → (51) **A61K 39/00**

**C07K 14/325** → (51) **G01N 33/50**

(51) **C07K 14/33** (11) **2 272 861 A1**  
**C07K 14/445** **C07K 14/02**  
**C07K 14/11** **C07K 14/34**  
**C07K 14/22** **C07K 14/235**  
**C12N 5/10** **C12N 15/62**  
**A61K 39/02** **A61K 39/12**  
**A61K 31/715** **A01K 67/027**

(25) En (26) En  
(21) 10176643.4 (22) 27.04.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 27.04.1998 GB 9808932  
(54) • *Trägerprotein eines Polyepitops*  
• *Polyepitope carrier protein*  
• *Protéine porteuse de polyepitopes*  
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT  
(72) Rappuoli, Rino, 53019, Castelnuovo Berardenga, IT  
Grandi, Guido, 20090, Segrate, IT  
(74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 99916001.3 / 1 076 662

**C07K 14/34** → (51) **C07K 14/33**

**C07K 14/34** → (51) **C12N 9/88**

(51) **C07K 14/415** (11) **2 272 862 A1**  
**C12N 15/82**

(25) En (26) En  
(21) 09165161.2 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *rock2 und rock3, zwei neue Gain-of-Funktion-Varianten der Cytokininrezeptoren AHK2 und AHK3*  
• *Rock2 and rock3, two new gain-of-function variants of the cytokinin receptors AHK2 and AHK3*  
• *Rock2 et rock3, deux nouvelles variantes de gain de fonction des récepteurs de cytokine AHK2 et AHK3*  
(71) Freie Universität Berlin, Kaiserswerther Str. 16-17, 14195 Berlin, DE  
(72) Schmülling, Thomas, 14052 Berlin, DE  
Werner, Tomas, 10829 Berlin, DE  
Bartrina y Manns, Isabel, 10829 Berlin, DE  
Braun, Helen, 10829 Berlin, DE  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C07K 14/415** (11) **2 272 863 A1**  
**C12N 15/82**

(25) De (26) De  
(21) 10009855.7 (22) 06.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 04.06.2003 DE 10325508  
(54) • *Poa p 5-Derivate mit reduzierter Allergenität und erhaltener T-Zellreaktivität*  
• *Poa p 5-derivatives with reduced allergenicity and T-cell reactivity*

• *Dérivés de poa p 5 doté d'un effet allergénique réduit et d'une réactivité aux lymphocytes T conservée*

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Wald, Martin, Dr., 20253 Hamburg, DE  
Cromwell, Oliver, Dr., 23701 Suesel-Fassendorf, DE  
Nandy, Andreas, Dr., 22175 Hamburg, DE  
Kahlert, Helga, Dr., 22041 Hamburg, DE  
Weber, Bernhard, Dr., 21031 Hamburg, DE  
Fiebig, Helmut, Prof., 21493 Schwarzenbek, DE

(62) 04739147.9 / 1 629 006

**C07K 14/445** → (51) **C07K 14/33**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/47** → (51) **G01N 33/50**

(51) **C07K 14/475** (11) **2 272 864 A2**  
**A61K 38/17** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 10184770.5 (22) 19.12.2003

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

AL LT LV MK

(30) 20.12.2002 US 435923 P

(54) • *Bindende Wirkstoffe zum Hemmen von Myostatin*  
• *Binding agents which inhibit myostatin*  
• *Agents de liaison qui inhibent la myostatine*

(71) AMGEN INC., Amgen Center, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US

(72) Han, Hq, Thousand Oaks, CA 91362, US  
Min, Hosung, Newbury Park, CA 91320, US  
Boone, Thomas Charles, Newbury Park, CA 91320, US

(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 03814258.4 / 1 581 649

(51) **C07K 14/505** (11) **2 272 865 A2**  
**C07K 17/10** **C08B 31/00**  
**C07K 17/06** **C12N 15/12**  
**A61K 38/18** **C07K 14/55**  
**C07K 14/54** **C07K 14/56**  
**C07K 14/565** **C07K 14/53**

(25) En (26) En  
(21) 10011836.3 (22) 11.09.2003

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

AL LT LV MK

(30) 11.09.2002 EP 02020425  
11.09.2002 US 409781 P  
08.08.2003 PCT/EP03/08829

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hydroxyalkylstärkederivaten*  
• *Method of producing hydroxyalkyl starch derivatives*  
• *Procédé de production de dérivés hydroxyalkyle de l'amidon*

(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(72) Zander, Norbert, 38527 Meine, DE  
Eichner, Wolfram, 35510 Butzbach, DE  
Conradt, Harald S., 38114 Braunschweig, DE

(74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(62) 08012908.3 / 2 017 287  
03020424.2 / 1 398 327

**C07K 14/51** → (51) **C12N 15/12**

**C07K 14/53** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/54** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/54** → (51) **C07K 16/24**

**C07K 14/55** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/56** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/565** → (51) **C07K 14/505**

**C07K 14/61** → (51) **C07K 17/08**

(51) **C07K 14/685** (11) **2 272 866 A2**  
**A61K 38/34** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 10184302.7 (22) 26.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *THERAPEUTISCH AKTIVE ANALOGE DES ALPHA-MSH*  
• *Therapeutically active alpha-MSH analogues*  
• *ANALOGUES ALPHA-MSH THERAPEUTIQUEMENT ACTIFS*

(71) Action Pharma A/S, Brendstrupgardsvej 102, 8200 Arhus N, DK

(72) Jonassen, Thomas, Engelbrecht, Norkild, DK-2840, Holte, DK  
Nielsen, Søren, DK-8230, Åbyhøj, DK  
Frøkiær, Jørgen, DK-8230, Åbyhøj, DK  
Larsen, Bjarne Due, DK-4000, Roskilde, DK

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

(62) 05773801.5 / 1 919 947

**C07K 14/705** → (51) **A61K 38/17**

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

**C07K 14/705** → (51) **C07H 21/04**

**C07K 14/705** → (51) **C12N 15/11**

**C07K 14/715** → (51) **C07K 16/24**

**C07K 14/735** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 14/795** (11) **2 272 867 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09718914.6 (22) 10.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/054569 10.03.2009  
(87) WO 2009/113551 2009/38 17.09.2009  
(30) 11.03.2008 JP 2008061373

(54) • *PROTEINMONOMER, AUS DIESEM MONOMER ERHALTENES PROTEINPOLYMER UND GERÄT, DAS DIESE ENTHÄLT*  
• *PROTEIN MONOMER, PROTEIN POLYMER OBTAINED FROM SAID MONOMER, AND DEVICE THAT CONTAINS THEM*  
• *MONOMÈRE DE PROTÉINE, POLYMÈRE DE PROTÉINE OBTENU À PARTIR DUDIT MONOMÈRE ET DISPOSITIF QUI LES CONTIENT*

(71) Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP

(72) HAYASHI, Takashi, Sulta-shi, Osaka 565-0871, JP  
KITAGISHI, Hiroaki, Sulta-shi, Osaka 565-0871, JP  
OOHORA, Koji, Sulta-shi, Osaka 565-0871, JP  
ONODA, Akira, Sulta-shi, Osaka 565-0871, JP  
KAKIKURA, Yasuaki, Sulta-shi, Osaka 565-0871, JP

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **2 272 868 A2**  
**A61K 39/395**

(25) En (26) En  
(21) 10009416.8 (22) 04.06.2004

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

(30) 05.06.2003 US 476481 P  
05.06.2003 US 476414 P  
06.06.2003 US 476531 P

(54) • *Kombinationstherapie für B-Zell-Erkrankungen*  
• *Combination therapy for B cell disorders*  
• *Thérapie de combinaison pour des désordres de cellules B*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) Chan, Andrew, Menlo Park, California 94025, US  
Gong, Qian, Foster City, California 94404, US  
Martin, Flavius, Hayward, California 94545, US

(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 04754321.0 / 1 631 313

(51) **C07K 16/00** (11) **2 272 869 A2**  
**C07K 16/46** **A61K 39/385**  
**A61K 39/395** **C07K 16/22**  
**A61P 35/00** **C12N 5/20**  
**G01N 33/577** **C12N 15/13**  
**A61K 47/48** **G01N 33/68**

(25) En (26) En  
(21) 10011651.6 (22) 11.10.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 11.10.2001 US 328604 P  
10.10.2002 US 269805

(54) • *Angiopoietin-2-spezifische Bindungsmittel*  
• *Angiopoietin-2 specific binding agents*  
• *Agents de liaison spécifiques à l'angiopoietin-2*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) Oliner, Jonathan Daniel, Newbury Park, CA 91320, US

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

(62) 02780442.6 / 1 495 053

**C07K 16/00** → (51) **A61K 9/00**

(51) **C07K 16/06** (11) **2 272 870 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10184829.9 (22) 09.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 28.09.1998 US 102055 P  
09.06.1998 EP 98201909

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Immunglobulinen zur intravenösen Verabreichung und anderen innumoglobulinartigen Produkten
- Process for manufacturing immunoglobulins for intravenous administration and other immunoglobulin-like products
- Procédé pour la préparation d'immunoglobulines pour l'administration intraveineuse et d'autres produits immunoglobuliniques
- (71) CSL Behring AG, Wankdorfstrasse 10, 3000 Bern 22, CH
- (72) Laursen, Inga, 2900 Hellerup, DK  
Teisner, Børge, 5000 Odense C, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (62) 04077620.5 / 1 493 751  
99955389.4 / 1 084 147

**C07K 16/18** → (51) **G01N 33/50**

**C07K 16/18** → (51) **G01N 33/68**

**C07K 16/22** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 272 871 A1**  
**A61K 38/20** **C07K 14/54**  
**C07K 14/715** **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
- (21) 10174963.8 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.11.2003 US 524131 P  
24.03.2004 US 555857 P
- (54) • ANTI-IL-20-ANTIKÖRPER UND BINDUNGSPARTNER UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG BEI ENTZÜNDUNGEN
- ANTI-IL-20 antibodies and binding partners and methods of using in inflammation
- ANTICORPS ET PARTENAIRES DE LIAISON ANTI-IL 20 ET PROCEDES D'UTILISATION DANS L'INFLAMMATION
- (71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, Washington 98102, US
- (72) Xu, Wenfeng, Seattle, WA 98115, US  
Kindsvogel, Wayne R., Seattle, WA 98115, US  
Chen, Zhi, Bellevue, WA 98006, US  
Chandrasekher, Yasmin A., Saratoga, CA 95070, US  
Dillon, Stacey R., Seattle, WA 98115, US  
Lehner, Joyce M., Seattle, WA 98103, US  
Siadak, Anthony W., Seattle, WA 98107, US  
Sivakumar, Pallavur V., Seattle, WA 98107, US  
Moore, Margaret D., Seattle, WA 98115, US  
Hughes, Steven D., Kenmore, WA 98028, US
- (74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 09174247.8 / 2 143 733  
04811735.2 / 1 692 180

(51) **C07K 16/24** (11) **2 272 872 A1**  
**C07K 1/22** **C12N 5/10**  
**C12P 21/08** **G01N 30/88**  
**G01N 33/577**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09723517.0 (22) 16.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/055039 16.03.2009
- (87) WO 2009/116491 2009/39 24.09.2009
- (30) 21.03.2008 JP 2008072729  
06.06.2008 JP 2008149916

- (54) • MONOKLONALER ANTIKÖRPER, DER SPEZIFISCH HUMANES INTERFERON-ALPHA VOM UNTERTYP ALPHA-8 ERKENNT, UND MUTIERTES PROTEIN DAVON
- MONOCLONAL ANTIBODY SPECIFICALLY RECOGNIZING HUMAN INTERFERON ALPHA SUBTYPE ALPHA-8 AND MUTANT PROTEIN THEREOF
- ANTICORPS MONOCLONAL RECONNAISSANT SPÉCIFIQUEMENT LE SOUS-TYPE ALPHA 8 DE L'INTERFÉRON ALPHA HUMAIN ET PROTÉINE MUTANTE ASSOCIÉE
- (71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, 2-3, Shimoishii 1-chome, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
- (72) USHIO, Chie, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP  
ARIYASU, Harumi, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP  
KAYANO, Tohru, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP  
ARIYASU, Toshio, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP  
OHTA, Tsunetaka, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP  
FUKUDA, Shigeharu, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **C07K 16/28** (11) **2 272 873 A2**  
**C12N 15/13** **C12N 5/16**  
**A61K 39/395**

- (25) En (26) En
- (21) 10180710.5 (22) 09.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 09.07.2004 EP 08007731
- (30) 10.07.2003 EP 03015526
- (54) • Antikörper gegen den insulinähnlichen-wachstumsfaktor I rezeptor und deren verwendungen
- Antibodies against insulin-like growth factor I receptor and uses thereof
- Anticorps anti récepteur humain du facteur de croissance I apparenté à l'insuline et leurs applications
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Graus, Yvo, 3984 PR, Odijk, NL  
Kopetzki, Erhard, 82377, Penzberg, DE  
Kuenkele, Klaus-Peter, 83671, Benediktbeuern, DE  
Mundigl, Olaf, 82362, Weilheim, DE  
Parren, Paul, 3984 PR, Odijk, NL  
Rebers, Frank, 3554 CT, Utrecht, NL  
Schumacher, Ralf, 82377, Penzberg, DE  
van de Winkel, Jan, 3707 CK, Zeist, NL  
van Vugt, Martine, 3994 KR, Houten, NL
- (74) Burger, Alexander, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE
- (62) 08007731.6 / 1 959 014  
04763146.0 / 1 646 720

**C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**

**C07K 16/28** → (51) **C07K 16/24**

**C07K 16/28** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07K 16/40** (11) **2 272 874 A1**  
**C12N 9/20** **A61K 39/395**  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En

- (21) 09009063.0 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • Rolle von PLD1 bei der Thrombusbildung und Integrin-alpha-IIb-Beta-3-Aktivierung
- Role of PLD1 in thrombus formation and integrin alpha IIb beta 3 activation
- Rôle de PLD1 dans la formation du thrombus et activation d'intégrine alpha IIb bêta 3
- (71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE  
Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
- (72) Nieswandt, Bernhard, 97246 Eibelstadt, DE  
Stoll, Guido, 97222 Rimpf, DE

**C07K 16/40** → (51) **C12N 9/04**

**C07K 16/46** → (51) **C07K 16/00**

**C07K 17/00** → (51) **A61K 9/00**

**C07K 17/06** → (51) **C07K 14/505**

- (51) **C07K 17/08** (11) **2 272 875 A1**  
**A61K 47/48** **A61P 5/06**  
**A61P 13/12** **A61P 17/02**  
**C07K 14/61** **A61K 38/27**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08733888.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CN 2008/000674 03.04.2008
- (87) WO 2009/121210 2009/41 08.10.2009
- (54) • DOPPELSTRÄNGIGES POLYETHYLENGLYKOLMODIFIZIERTES WACHSTUMSHORMON, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNG DAVON
- DOUBLE-STRANDED POLYETHYLENE GLYCOL MODIFIED GROWTH HORMONE, PREPARATION METHOD AND APPLICATION THEREOF
- HORMONE DE CROISSANCE MODIFIÉE PAR POLYÉTHYLÈNEGLYCOL DOUBLE BRIN, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON APPLICATION
- (71) Biosteed Gene Expression Tech. CO., LTD., No. 330, Wengjiao Road Xinyang Industrial Zone Haicang Xiamen, Fujian 361022, CN
- (72) ZHOU, Weidong, Fujian 361022, CN  
LIAO, Xiaojin, Fujian 361022, CN  
SUN, Li, Fujian 361022, CN  
ZHANG, Linzhong, Fujian 361022, CN  
LU, Qingsong, Fujian 361022, CN  
SHEN, Shiye, Fujian 361022, CN  
YANG, Lishan, Fujian 361022, CN  
ZHANG, Defang, Fujian 361022, CN  
LIN, Huihuang, Fujian 361022, CN  
ZHANG, Ping, Fujian 361022, CN
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

**C07K 17/10** → (51) **C07K 14/505**

**C08B 30/00** → (51) **D21H 17/29**

**C08B 31/00** → (51) **C07K 14/505**

- (51) **C08B 37/00** (11) **2 272 876 A1**  
**C12P 19/04**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08874088.1 (22) 31.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073895 31.12.2008  
(87) WO 2009/132501 2009/45 05.11.2009  
(30) 29.04.2008 CN 200810105516  
(54) • *GLUCAN UND MANNAN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*  
• *GLUCAN AND MANNAN, THEIR PREPARATION METHOD AND USE*  
• *GLUCANE ET MANNANE, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Angel Yeast Co., Ltd., No. 168, Chengdong Avenue Yichang, Hubei 443003, CN  
(72) YU, Xuefeng, Hubei 443003, CN  
LI, Zhihong, Hubei 443003, CN  
YU, Minghua, Hubei 443003, CN  
YAO, Juan, Hubei 443003, CN  
ZHANG, Yan, Hubei 443003, CN  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**C08B 37/10** → (51) **C07H 15/18**

**C08C 19/02** → (51) **C08F 36/04**

- (51) **C08F 2/14** (11) **2 272 877 A1**  
**C08F 214/18**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09738839.1 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/058397 28.04.2009  
(87) WO 2009/133902 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117372  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORHALTIGEN POLYMERS SOWIE FLUORHALTIGE IONENAUSTAUSCH-MEMBRAN*  
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINE-CONTAINING POLYMER AND FLUORINE-CONTAINING ION EXCHANGE MEMBRANE*  
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UN POLYMÈRE CONTENANT DU FLUOR ET MEMBRANE ÉCHANGEUSE D'IONS CONTENANT DU FLUOR*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP  
(72) TOMITA, Toshinori, Tokyo 100-8405, JP  
NOMURA, Jumpei, Tokyo 100-8405, JP  
SAITO, Junji, Tokyo 100-8405, JP  
MATSUOKA, Yasuhiko, Tokyo 100-8405, JP  
UMEMURA, Kazuo, Tokyo 100-8405, JP  
(74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

**C08F 2/48** → (51) **C08L 83/04**

**C08F 4/42** → (51) **C08F 36/04**

**C08F 4/645** → (51) **C07F 9/50**

**C08F 8/32** → (51) **C07C 215/50**

**C08F 8/42** → (51) **C08L 15/00**

**C08F 10/00** → (51) **B01J 31/22**

**C08F 10/00** → (51) **C07F 9/50**

**C08F 10/14** → (51) **C07C 2/26**

**C08F 12/00** → (51) **C08F 36/04**

- (51) **C08F 36/04** (11) **2 272 878 A1**  
**C08F 12/00** **C08C 19/02**  
**C08F 4/42**
- (25) En (26) En  
(21) 10163369.1 (22) 20.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 08.07.2009 TW 098123136  
(54) • *Gekoppelte Polymere und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Coupled polymers and manufacturing method thereof*  
• *Polymères couplés et leur procédé de fabrication*
- (71) TSRC Corporation, 18F, 95 Dunhua S Rd., Sec. 2, Taipei 106, TW  
(72) Hsieh, Chi-Chen, 807, Kaohsiung, TW  
Tsai, Chih-Kuang, 813, Kaohsiung, TW  
Li, Yen-Hsian, 830, Kaohsiung County, TW  
Chiu, Ming-Cheng, 806, Kaohsiung, TW  
(74) Hudler, Frank, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

**C08F 212/08** → (51) **C08F 220/06**

**C08F 214/18** → (51) **C08F 2/14**

- (51) **C08F 220/06** (11) **2 272 879 A2**  
**C08F 220/08** **C08L 33/06**  
**C08L 33/08** **C08L 33/10**  
**C08L 25/04** **C08F 212/08**  
**C08J 5/18** **G02B 5/30**  
**G02F 1/133**
- (25) Ko (26) En  
(21) 09739003.3 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) KR 2009/002302 30.04.2009  
(87) WO 2009/134097 2009/45 05.11.2009  
(88) 30.12.2009  
(30) 30.04.2008 KR 20080040843  
09.01.2009 KR 20090002069  
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTE OPTISCHE FOLIE*  
• *RESIN COMPOSITION AND AN OPTICAL FILM FORMED THROUGH USE OF THE SAME*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE ET FILM OPTIQUE FORMÉ À L'AIDE DE CETTE DERNIÈRE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) UM, Jun-Geun, Daejeon Metropolitan City 305-744, KR  
LEE, Min-Hee, Daejeon, Metropolitan City 305-759, KR  
LEE, Nam-Jeong, Daejeon Metropolitan City 302-981, KR  
LEE, Jong-Hun, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR  
KIM, Dong-Ryul, Daejeon Metropolitan City 305-721, KR  
CHO, Sae-Han, Daejeon Metropolitan City 305-390, KR  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **C08F 220/06** (11) **2 272 880 A1**  
**D04H 1/64** **A61L 15/00**
- (25) En (26) En

- (21) 10010983.4 (22) 03.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS
- (30) 25.01.2006 US 339216  
(54) • *Salzempfindliche Bindemittel für Vliesbahnen und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Salt-sensitive binders for nonwoven webs and method of making same*  
• *Liants sensibles au sel pour tissus non tissés et leur procédé de fabrication*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034, US  
(72) Farwaha, Rajeev, Belle Mead New Jersey 08502, US  
Pauls, Steven P., Sr., Old Bridge New Jersey, US  
Mumick, Pavneet, Belle Mead New Jersey 08502, US  
Walker, James L., Whitehouse Station New Jersey, US  
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE  
(62) 07716308.7 / 1 979 386

**C08F 220/06** → (51) **C08J 5/18**

**C08F 220/08** → (51) **C08F 220/06**

- (51) **C08F 220/56** (11) **2 272 881 A2**  
**A61L 27/16** **A61L 27/52**  
**C08L 33/26**
- (25) En (26) En  
(21) 10182169.2 (22) 25.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK SI
- (30) 25.08.2000 DK 200001262  
(54) • *Polyacrylamid-Hydrogel zur Verwendung in der Behandlung von Arthritis*  
• *Polyacrylamide hydrogel for use in the treatment of arthritis*  
• *Hydrogel de polyacrylamide pour l'utilisation dans le traitement d'arthrite*
- (71) Contura A/S, Sydmarken 23, 2860 Søborg, DK  
(72) Lessel, Robert, 2605, Brøndby, DK  
Schmidt, Richard, 2950, Vedbæk, DK  
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK  
(62) 05009167.7 / 1 564 230  
01960207.7 / 1 287 048

**C08F 222/08** → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C08F 255/00** (11) **2 272 882 A1**  
**C08J 3/24** **C08L 51/00**  
**C08L 51/06** **C08L 101/10**  
**H01B 3/30**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10167018.0 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 09.07.2009 FR 0954783  
(54) • *Vernetzbare Zusammensetzung für Energie- und/oder Telekommunikationskabel auf der Basis einer Silanmischung, und Herstellungsverfahren dieses Kabels*  
• *Crosslinkable composition for power and/or telecommunication cable based on a silane cocktail and manufacturing method of said cable*

- *Composition réticulable pour câble de énergie et/ou de télécommunication à base d'un cocktail silane et procédé de fabrication dudit câble*
- (71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Alric, Jérôme, 38080, L'ISLE D'ABEAU, FR  
Pinto, Olivier, 69003, LYON, FR  
Abeguile, Mikael, 69630, CHAPONOST, FR
- (74) Peguet, Wilfried, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**C08G 14/073** → (51) **C07C 215/50**

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 272 883 A1**  
**C08G 18/30** **C08G 18/78**
- (25) De (26) De  
(21) 10168748.1 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 EP 09164929
- (54) • *Monomerarmes Polysocyanatprepolymer und monomerarmer Dossenschäum*  
• *Polysocyanate prepolymers having a low monomer content and foam having low monomer content*  
• *Prépolymères de polysocyanate à faible teneur en monomères et mousse à faible teneur en monomères*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Reese, Hans-Jürgen, 49401, Damme, DE  
Zöllinger, Michael, 73054, Eislungen, DE  
Drogla, Verena, 49448, Lemförde, DE  
Schmidt, Hans-Ulrich, 49090, Osnabrück, DE  
Ullmann, Stefan, 87656, Germaringen, DE

**C08G 18/10** → (51) **C07C 263/10****C08G 18/30** → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/44** (11) **2 272 884 A2**  
**C07C 329/14**
- (25) En (26) En  
(21) 10185295.2 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.08.2004 US 913972
- (54) • *Hydroxyl-terminierte thiocarbonat enthaltende Verbindungen, sowie daraus hergestellte Polymere, Copolymere, Polyurethane and Urethanacrylverbindungen*  
• *Hydroxyl-terminated thiocarbonate containing compounds, polymers, and copolymers, and polyurethanes and urethane acrylics made therefrom*  
• *Composés thiocarbonate à terminaison hydroxyle, et polymères, copolymères, polyuréthanes et acryliques uréthane fabriqués à partir de ceux-ci*
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) Lai, John, Ta-Yuan, Broadview Heights, OH 44147, US  
Shea, Ronald P., Akron, OH 44313, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 05773013.7 / 1 773 905

**C08G 18/44** (11) **2 272 885 A2**  
**C07C 329/14**

- (25) En (26) En

- (21) 10185321.6 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.08.2004 US 913972
- (54) • *Hydroxyl-terminierte thiocarbonat enthaltende Verbindungen, sowie daraus hergestellte Polymere, Copolymere, Polyurethane and Urethanacrylverbindungen*  
• *Hydroxyl-terminated thiocarbonate containing compounds, polymers, and copolymers, and polyurethanes and urethane acrylics made therefrom*  
• *Composés thiocarbonate à terminaison hydroxyle, et polymères, copolymères, polyuréthanes et acryliques uréthane fabriqués à partir de ceux-ci*
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) Lai, John, Ta-Yuan, Broadview Heights, OH 44147, US  
Shea, Ronald P., Akron, OH 44313, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 05773013.7 / 1 773 905

**C08G 18/76** → (51) **C07C 263/10****C08G 18/78** → (51) **C08G 18/10****C08G 61/02** → (51) **C08K 3/08****C08G 61/12** → (51) **C07C 215/50****C08G 61/12** → (51) **C08G 73/00**

- (51) **C08G 63/06** (11) **2 272 886 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10168590.7 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 JP 2009159981  
06.07.2009 JP 2009159982  
09.03.2010 JP 2010052398
- (54) • *Copolymer-Harzzusammensetzung, geformtes Produkt und Verfahren zur Herstellung einer Copolymer-Harzzusammensetzung*  
• *Copolymer resin composition, molded product, and method of manufacturing a copolymer resin composition*  
• *Composition de résine copolymère, produit moulé et procédé de fabrication d'une composition de résine copolymère*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
Agri Bio Industry Incorporated, 519-11, Zenibako 3-chome, Otaru-shi, Hokkaido 047-0261, JP  
National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kitaku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
- (72) Yamanaka, Yasuo, Tokyo 143-8555, JP  
Harada, Tadakatsu, Tokyo 143-8555, JP  
Yaginuma, Hidekazu, Tokyo 143-8555, JP  
Munekata, Masanobu, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP  
Tajima, Kenji, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP  
Sato, Yasuharu, Sapporo-shi Hokkaido 060-8628, JP  
Matsushima, Tokuo, Otaru-shi Hokkaido 047-0261, JP

- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

**C08G 63/06** → (51) **B32B 27/36****C08G 63/183** → (51) **C08G 63/185**

- (51) **C08G 63/185** (11) **2 272 887 A2**  
**C08G 63/183** **B65D 1/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10012571.5 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.03.2004 US 795783
- (54) • *Einen geringen von der Oberfläche zum Kern Viskositätsgradient aufweisende Partikel aus Polyesterharz*  
• *Polyester polymer particles having a small surface to center viscosity gradient*  
• *Particule à base de polyester ayant un faible gradient de viscosité de la surface au centre*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
- (72) Colhoun, Frederick Leslie, Kingsport, Tennessee 37660, US  
Ekart, Michael Paul, Kingsport, Tennessee 37660, US  
Jernigan, Mary Therese, Kingsport, Tennessee 37663, US  
Weinhold, Stephen, Kingsport, Tennessee 37664, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (62) 08005050.3 / 1 953 179  
05004711.7 / 1 574 538

**C08G 63/199** (11) **2 272 888 A2**  
**C08L 67/02** **B65D 1/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10012570.7 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.06.2005 US 691567 P  
28.10.2005 US 731389 P  
28.10.2005 US 731454 P  
22.11.2005 US 738869 P  
22.11.2005 US 739058 P  
15.12.2005 US 750547 P  
15.12.2005 US 750682 P  
15.12.2005 US 750692 P  
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *Flaschen, die Polyesterzusammensetzungen aus Cyclobutandiol enthalten*  
• *Bottles comprising polyester compositions which comprise cyclobutanediol*  
• *Bouteilles qui contiennent des compositions de polyester à base de cyclobutanediol*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
- (72) Crawford, Emmett, Dudley, Kingsport, Tennessee 37663, US  
Pecorini, Thomas Joseph, Kingsport, Tennessee 37663, US  
Porter, David, Scott, Blountville, TN 37617, US  
Connell, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642-3101, US  
Keegan, Michael, James, Kingsport, TN 37663, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (62) 06749034.2 / 1 907 442

- C08G 63/91** → (51) **C08L 67/04**
- (51) **C08G 64/14** (11) **2 272 889 A1**  
**C08L 69/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09738609.8 (22) 23.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001853 23.04.2009  
(87) WO 2009/133672 2009/45 05.11.2009  
(80) 28.04.2008 JP 2008117388
- (54) • **POLYCARBONATHARZ MIT UV-ABSORPTIONSFÄHIGKEIT, HARZZUSAMMENSETZUNG UND OPTISCHES MATERIAL**  
• **POLYCARBONATE RESIN HAVING ULTRAVIOLET ABSORBING CAPABILITY, RESIN COMPOSITION AND OPTICAL MATERIAL**  
• **RÉSINE POLYCARBONATE AYANT LA CAPACITÉ D'ABSORBER L'ULTRAVIOLET, COMPOSITION DE RÉSINE ET MATÉRIAU OPTIQUE**
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- (72) KATO, Noriyuki, Tokyo 125-0051, JP  
YOSHIDA, Shu, Tokyo 125-0051, JP  
YAMADA, Toshiaki, Tokyo 125-0051, JP  
HAGIWARA, Jun, Tokyo 125-0051, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- C08G 64/18** → (51) **C08L 101/00**
- (51) **C08G 64/24** (11) **2 272 890 A1**
- (25) De (26) De  
(21) 10006572.1 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 07.07.2009 DE 102009032020
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Polycarbonat**  
• **Method for making polycarbonate**  
• **Procédé de fabrication de polycarbonate**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Ooms, Pieter, Dr., 47800 Krefeld, DE  
Bulan, Andreas, 40764 Langenfeld, DE  
Rechner, Johann, Dr., 47906 Kempten, DE  
Weber, Rainer, Dr., 51519 Odenthal, DE  
Buts, Marc, 2570 Duffel, BE  
Eynde, Johan Vanden, 9052 Zwijnaarde, BE

- (51) **C08G 65/332** (11) **2 272 891 A2**  
**A61B 17/072** **A61B 17/115**  
**A61B 17/15**
- (25) En (26) En  
(21) 10251220.9 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 US 499146
- (54) • **Chirurgische Dichtung**  
• **Surgical gasket**  
• **Joint chirurgicale**
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, Suite 8 N-1 Legal Department 555 Long Wharf Drive, New Haven CT 06511, US
- (72) Calabrese, Allison, Memphis, TN 38103, US  
Hadba, Ahmad Robert, Middlefield, CT 06455, US  
Skalla, Walter, Old Lyme, CT 06371, US

- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
- (51) **C08G 69/04** (11) **2 272 892 A1**  
**C08G 69/18** **C08G 69/28**  
**C08G 69/48** **C08G 69/46**  
**C08J 5/04** **D01F 6/90**  
**D01F 6/60**
- (25) En (26) En  
(21) 10184956.0 (22) 17.11.2004
- (84) DE FR GB IT
- (30) 18.11.2003 US 523403 P
- (54) • **Verbundmaterialvorläufer und Verbundmaterialien, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendungen**  
• **Composite material precursors and composite materials, methods of manufacture and uses thereof**  
• **Précurseurs de matières composites et matières composites, leurs méthodes de fabrication et leurs utilisations**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Kweedder, James, A, Chesterfield, VA 23832, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB
- (62) 04811403.7 / 1 692 207

- (51) **C08G 69/10** (11) **2 272 893 A1**  
**C08G 81/02** **C09D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09163202.6 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • **Polymere Dispergiemittel und nicht wässrige Dispersionen**  
• **Polymeric dispersants and non-aqueous dispersions**  
• **Dispersants polymériques et dispersions non aqueuses**
- (71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) André, Xavier, 2640, Mortsel, BE  
Loccufier, Johan, 2640, Mortsel, BE

**C08G 69/18** → (51) **C08G 69/04**

**C08G 69/28** → (51) **C08G 69/04**

**C08G 69/46** → (51) **C08G 69/04**

**C08G 69/48** → (51) **C08G 69/04**

- (51) **C08G 73/00** (11) **2 272 894 A1**  
**C08G 61/12** **H01L 51/50**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09728039.0 (22) 01.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/056829 01.04.2009  
(87) WO 2009/123269 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 JP 2008096522
- (54) • **POLYMERVERBINDUNG, MITTELS QUERVERNETZUNG DER POLYMERVERBINDUNG HERGESTELLTE NETZARTIGE POLYMERVERBINDUNG, ZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES ELEMENT, ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENTES ELEMENT, ORGANISCHE EL-ANZEIGE UND ORGANISCHE EL-BELEUCHTUNG**

- **POLYMER COMPOUND, RETICULATED POLYMER COMPOUND PRODUCED BY CROSSLINKING THE POLYMER COMPOUND, COMPOSITION FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, ORGANIC EL DISPLAY, AND ORGANIC EL LIGHTING**
- **COMPOSÉ POLYMÈRE, COMPOSÉ POLYMÈRE RÉTICULÉ PRODUIT PAR RÉTICULATION DU COMPOSÉ POLYMÈRE, COMPOSITION POUR ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, AFFICHAGE EL ORGANIQUE, ET ÉCLAIRAGE EL ORGANIQUE**
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) IIDA, Koichiro, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
ENDO, Kyoko, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
LI, Yanjun, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
OKABE, Kazuki, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
YABE, Masayoshi, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C08G 73/02** → (51) **C07C 215/50**

**C08G 75/02** → (51) **A61K 6/083**

**C08G 77/448** → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08G 77/46** (11) **2 272 895 A1**  
**C08L 83/12** **A61K 8/894**  
**C08J 3/03**
- (25) En (26) En  
(21) 10008944.0 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (30) 20.04.2004 US 563663 P  
21.10.2004 US 620999 P
- (54) • **Vesikel von hochmolekularen Silikonpolyethern**  
• **Vesicles of high molecular weight silicone polyethers**  
• **Vésicules de silicone polyéther à poids moléculaire élevé**
- (71) Dow Corning Corporation, 3901 S. Saginaw Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) Lin, Shaow, Midland, MI 48642, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (62) 05742996.1 / 1 755 533

- (51) **C08G 77/46** (11) **2 272 896 A1**  
**B01D 19/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10166393.8 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 18.06.2009 JP 2009144968  
02.07.2009 JP 2009157760
- (54) • **Perfluoropolyethermodifiziertes Polysiloxan, Verfahren zu dessen Herstellung und Entschäumer damit**  
• **Perfluoropolyether-modified polysiloxane, a method for preparing the same and a defoaming agent comprising the same**  
• **Polysiloxane à modification perfluoropolyéther, son procédé de préparation et agent anti-mousse le comprenant**

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Yamaguchi, Hiromasa, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP  
Koike, Noriyuki, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP  
Takewaki, Kazuyuki, Annaka-shi Gunma 379-0224, JP
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- 
- (51) **C08G 81/00** (11) **2 272 897 A1**  
**C08L 87/00** **C08L 89/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09720268.3 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/054824 06.03.2009  
(87) WO 2009/113645 2009/38 17.09.2009  
(30) 10.03.2008 JP 2008059886
- (54) • **COPOLYMER MIT EINEM UNGELADENEN HYDROPHILEN BLOCK UND KATIONISCHER POLYAMINOSÄUREBLOCK MIT EINER SEITENKETTE MIT PARTIELL EINGEFÜGTEN HYDROPHOBEN RADIKALEN SOWIE VERWENDUNG DES COPOLYMERS**  
• **COPOLYMER INCLUDING UNCHARGED HYDROPHILIC BLOCK AND CATIONIC POLYAMINO ACID BLOCK HAVING LATERAL CHAIN TO WHICH HYDROPHOBIC RADICAL IS PARTIALLY INTRODUCED, AND USE OF COPOLYMER**  
• **COPOLYMÈRE COMPRENANT UN BLOC HYDROPHILE NON CHARGÉ ET UN BLOC POLY(ACIDE AMINÉ) CATIONIQUE AYANT UNE CHAÎNE LATÉRALE DANS LAQUELLE UN RADICAL HYDROPHOBE EST PARTIELLEMENT INTRODUIT, ET UTILISATION DE COPOLYMÈRE**
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
- (72) KATAOKA, Kazunori, Tokyo 113-8654, JP  
NISHIYAMA, Nobuhiro, Tokyo 113-8654, JP  
ISHII, Atsushi, Tokyo 113-8654, JP  
KATO, Yasuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP  
MIYATA, Kanjiro, Tokyo 113-8654, JP  
KIM, Hyunjin, Tokyo 113-8654, JP  
TAKEMOTO, Hiroyasu, Tokyo 113-8654, JP
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
- 
- C08G 81/02** → (51) **C08G 69/10**
- 
- C08G 83/00** → (51) **A61K 6/083**
- 
- C08J 3/02** → (51) **D21H 17/29**
- 
- C08J 3/03** → (51) **C08G 77/46**
- 
- (51) **C08J 3/12** (11) **2 272 898 A1**  
**C08J 3/24**
- (25) En (26) En  
(21) 10009389.7 (22) 06.09.2001  
(84) BE DE GB  
(30) 20.09.2000 JP 2000285658  
06.11.2000 JP 2000336813
- (54) • **Herstellung von wasserabsorbierenden Polymerpartikeln**  
• **Water-absorbent polymer particles and production process therefor**  
• **Préparation de particules polymériques absorbant l'eau**
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 4-1-1 Koraihashi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
- (72) Hatsuda, Takumi, Takasago-shi Hyogo 676-0822, JP  
Irie, Yoshio, Himeji-shi Hyogo 679-2101, JP  
Nakamura, Masatoshi, Himeji-shi Hyogo 671-1224, JP  
Wada, Katsuyuki, Himeji-shi Hyogo 670-0081, JP  
Fujino, Shinichi, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP  
Kimura, Kazuki, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP  
Ishizaki, Kunihiko, Suita-shi Osaka 565-0875, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (62) 01121378.2 / 1 191 051
- 
- (51) **C08J 3/12** (11) **2 272 899 A1**  
**B29C 67/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10175677.3 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.05.2008 DE 102008024281  
20.05.2008 DE 102008024288  
14.08.2008 US 188962 P  
14.08.2008 US 188987 P
- (54) • **Selektives Sintern von strukturmodifizierten Polymeren**  
• **Selective sintering of structurally modified polymers**  
• **Frittage sélectif de polymères modifiés structurellement**
- (71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
- (72) Pfister, Andreas, 81475, München, DE  
Müller, Frank, 82256, Fürstenfeldbruck, DE  
Leuterer, Martin, 82140, Olching, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE
- (62) 09160642.6 / 2 145 913
- 
- C08J 3/12** → (51) **B29C 69/00**
- 
- (51) **C08J 3/205** (11) **2 272 900 A1**  
**C08L 23/08**
- (25) En (26) En  
(21) 10010098.1 (22) 06.02.2003
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
- (30) 18.02.2002 JP 2002040651  
29.10.2002 JP 2002314560  
25.12.2002 JP 2002375379
- (54) • **Ethylenvinylalkohol-Copolymerharzzusammensetzungen und Herstellungsverfahren dafür**  
• **Ethylene-vinyl alcohol copolymer resin compositions and process for production thereof**  
• **Compositions de résine en copolymère d'alcool de vinyle d'éthylène et leur procédé de production**
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
- (72) Ikeda, Kaoru, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP  
Kida, Noriyuki, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP  
Shindome, Hiroyuki, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP  
Uchiumi, Naohiko, Okayama-shi Okayama 702-8601, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- 
- (62) 03706918.4 / 1 477 514
- 
- C08J 3/22** → (51) **C08L 67/02**
- 
- C08J 3/24** → (51) **C08F 255/00**
- 
- C08J 3/24** → (51) **C08J 3/12**
- 
- C08J 3/28** → (51) **C09J 5/02**
- 
- C08J 5/04** → (51) **C08G 69/04**
- 
- C08J 5/12** → (51) **B32B 9/02**
- 
- (51) **C08J 5/18** (11) **2 272 901 A2**  
**G02B 5/30** **G02F 1/1335**  
**C08L 25/04** **C08F 220/06**  
**C08L 33/08** **C08L 35/06**  
**C08F 222/08**
- (25) Ko (26) En  
(21) 09739004.1 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) KR 2009/002303 30.04.2009  
(87) WO 2009/134098 2009/45 05.11.2009  
(88) 11.03.2010  
(30) 30.04.2008 KR 20080040843  
09.01.2009 KR 20090002070
- (54) • **OPTISCHE FOLIE UND ELEKTRONISCHES INFORMATIONSGERÄT DAMIT**  
• **OPTICAL FILM, AND AN ELECTRONIC INFORMATION DEVICE COMPRISING THE SAME**  
• **FILM OPTIQUE ET DISPOSITIF D'INFORMATION ÉLECTRONIQUE LE COMPRENANT**
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) UM, Jun-Geun, Daejeon, Metropolitan City 305-744, KR  
LEE, Min-Hee, Daejeon, Metropolitan City 305-759, KR  
LEE, Nam-Jeong, Daejeon, Metropolitan City 302-981, KR  
LEE, Jong-Hun, Daejeon, Metropolitan City 305-761, KR  
KIM, Dong-Ryul, Daejeon, Metropolitan City 305-721, KR  
CHO, Sae-Han, Daejeon, Metropolitan City 305-390, KR
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- 
- C08J 5/18** → (51) **C08F 220/06**
- 
- C08J 5/18** → (51) **C08L 81/06**
- 
- C08J 5/22** → (51) **C08L 81/06**
- 
- C08J 7/04** → (51) **C09D 183/04**
- 
- C08J 9/00** → (51) **C09K 5/04**
- 
- C08J 9/00** → (51) **F26B 21/08**
- 
- C08J 9/14** → (51) **C09K 5/04**
- 
- (51) **C08J 9/26** (11) **2 272 902 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09738811.0 (22) 28.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) JP 2009/058326 28.04.2009
- (87) WO 2009/133874 2009/45 05.11.2009
- (30) 30.04.2008 JP 2008119278
- (54) • *PORÖSE FOLIE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND WÄRMEDÄMMFOLIE*  
• *POROUS SHEET, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND HEAT-INSULATING SHEET*  
• *FEUILLE POREUSE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET FEUILLE D'ISOLATION THERMIQUE*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) WANO Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
HIGUCHI Hiroyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
KAWABE Masayoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
MATSUSHIMA Ryoichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
YAMAMOTO Yoshinori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
YAMASHITA Koichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**C08J 9/26** → (51) **F26B 21/08**

- (51) **C08J 11/06** (11) **2 272 903 A1**  
**C08J 11/08**
- (25) Pl (26) En
- (21) 10460026.7 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 20.06.2009 PL 38833509
- (54) • *Recycling von Erzeugnissen mit einem Gehalt an Polyethylfasern mit ultrahoher Molekülmasse*  
• *Method for recycling products containing polyethylene fibres with an ultra-high molecular weight*  
• *Methode pour le recyclage de produits contenant du polyéthylène de très haut poids moléculaire*
- (71) Instytut Technologii Bezpieczeństwa "Moratex", Ul. Marii Skłodowskiej-Curie 3, 90-965 Łódź, PL  
Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk, Ul. Sienkiewicza 112, 90-363 Lodz, PL
- (72) Galeski, Andrzej, 94-123 Łódź, PL  
Rózanski, Artur, 91-327 Łódź, PL  
Redlich, Grazyna, 94-054 Łódź, PL  
Fortuniak, Krystyna, 94-003 Łódź, PL  
Moraczewski, Andrzej, 93-256 Łódź, PL

**C08J 11/08** → (51) **C08J 11/06**

**C08K 3/00** → (51) **C09D 4/00**

**C08K 3/04** → (51) **C08L 15/00**

- (51) **C08K 3/08** (11) **2 272 904 A2**  
**C08K 3/10** **H01J 1/62**  
**H01L 33/00** **H01L 51/30**  
**C09K 11/06** **C08G 61/02**
- (25) En (26) En
- (21) 10011685.4 (22) 12.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.06.2000 US 211108 P

- (54) • *Zusammensetzungen für lichtemittierendes Material und deren Vorrichtungen*  
• *Compositions for electroluminescent material and their devices*  
• *Compositions pour matériau électroluminescent et leurs dispositifs*
- (71) Sumation Company Limited, Fl.17, Sumitomo Twin Buildings 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Marrocco, Matthew L., Rancho Cucamonga, CA 91730, US  
Motamedi, Farshad J., Claremont, California 91711, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07014220.3 / 1 862 497  
01948324.7 / 1 297 060

(51) **C08K 3/08** (11) **2 272 905 A2**  
**C08K 3/10** **H01J 1/62**  
**H01L 33/00** **H01L 51/30**  
**C09K 11/06** **C08G 61/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10011686.2 (22) 12.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.06.2000 US 211108 P
- (54) • *Zusammensetzungen für lichtemittierendes Material und deren Vorrichtungen*  
• *compositions for electroluminescent material and their devices*  
• *Compositions pour matériau électroluminescent et leurs dispositifs*
- (71) Sumation Company Limited, Fl.17, Sumitomo Twin Buildings 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Marrocco, Matthew L., Rancho Cucamonga, CA 91730, US  
Motamedi, Farshad J., Claremont, California 91711, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07014220.3 / 1 862 497  
01948324.7 / 1 297 060

(51) **C08K 3/08** (11) **2 272 906 A2**  
**C08K 3/10** **H01J 1/62**  
**H01L 33/00** **H01L 51/30**  
**C09K 11/06** **C08G 61/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10011687.0 (22) 12.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.06.2000 US 211108 P
- (54) • *Zusammensetzungen für lichtemittierendes Material und deren Vorrichtungen*  
• *Compositions for electroluminescent material and their devices*  
• *Compositions pour matériau électroluminescent et leurs dispositifs*
- (71) Sumation Company Limited, Fl.17, Sumitomo Twin Buildings 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Marrocco, Matthew L., Rancho Cucamonga, CA 91730, US  
Motamedi, Farshad J., Claremont, California 91711, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07014220.3 / 1 862 497  
01948324.7 / 1 297 060

**C08K 3/08** → (51) **C08L 67/02**

**C08K 3/10** → (51) **C08K 3/08**

**C08K 3/10** → (51) **C08L 67/02**

**C08K 3/22** → (51) **C08L 67/02**

**C08K 3/24** → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08K 3/34** (11) **2 272 907 A2**  
**C08K 5/541** **C08L 23/16**

- (25) En (26) En
- (21) 10168671.5 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 JP 2009161359

- (54) • *Draht oder Kabel*  
• *Wire or Cable*  
• *Fil ou câble*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yanagisawa, Hideyoshi, Gunma-Ken, JP
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**C08K 3/36** → (51) **C08L 15/00**

**C08K 5/00** → (51) **C08L 101/00**

**C08K 5/00** → (51) **C09C 3/06**

**C08K 5/098** → (51) **C08L 67/02**

**C08K 5/107** → (51) **C08L 27/12**

**C08K 5/13** → (51) **C09K 3/00**

**C08K 5/14** → (51) **C08L 27/12**

**C08K 5/29** → (51) **C08L 67/04**

**C08K 5/3432** → (51) **C08L 101/00**

**C08K 5/42** → (51) **C08L 101/00**

**C08K 5/45** → (51) **C09K 3/00**

(51) **C08K 5/54** (11) **2 272 908 A2**  
**C08K 5/5415** **C07F 7/18**

- (25) En (26) En
- (21) 10012482.5 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(30) 08.02.2005 US 651112 P  
16.11.2005 US 280770

- (54) • *Silan, dessen vernetztes Polymer, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG vom VERNETZTEN POLYMER und verwandter Artikel*  
• *Silane, its crosslinked polymer, process for producing said crosslinked polymer and related article*  
• *Silane, son polymère réticulé, procédé de fabrication du polymère réticulé et article apparenté*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., Building 769, Suite 300 771 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) Weller, Keith J., North Greenbush New York 12144, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 06734371.5 / 1 856 201

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(62) 06734371.5 / 1 856 201

<b>C08K 5/541</b>	→ (51)	<b>C08K 3/34</b>
<b>C08K 5/5415</b>	→ (51)	<b>C08K 5/54</b>
<b>C08K 9/02</b>	→ (51)	<b>C09C 3/06</b>
<b>C08K 9/04</b>	→ (51)	<b>C09C 3/06</b>
<b>C08L 3/00</b>	→ (51)	<b>D21H 17/29</b>
(51) <b>C08L 15/00</b>	(11)	<b>2 272 909 A1</b>
<b>B60C 1/00</b>		<b>C08F 8/42</b>
<b>C08K 3/04</b>		<b>C08K 3/36</b>
(25) Ja	(26) En	
(21) 09738873.0	(22) 30.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/058506	30.04.2009	
(87) WO 2009/133936	2009/45 05.11.2009	
(30) 30.04.2008 JP 2008118321		
(54) • REIFEN MIT KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM MODIFIZIERTEN POLYMER		
• TIRE USING RUBBER COMPOSITION CONTAINING MODIFIED POLYMER		
• PNEU UTILISANT UNE COMPOSITION DE CAOUTCHOUC CONTENANT UN POLY-MÈRE MODIFIÉ		
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP		
(72) HOSHINO Yuuta, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP		
MORI Noriko, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP		
TANAKA Ken, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP		
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		
(51) <b>C08L 23/00</b>	(11)	<b>2 272 910 A1</b>
(25) En	(26) En	
(21) 10158276.5	(22) 25.08.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(27) 25.08.2004 PCT/US2004/027641		
(30) 25.08.2003 US 497527 P		
27.02.2004 US 548493 P		
(54) • Waasserige dispersion		
• Aqueous dispersion		
• Dispersion aqueuse		
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		
(72) Moncla, Brad M., Lake Jackson, TX 77566, US		
Kalinowski, Matthew J., Freeland, MI 48623, US		
Speth, David R., Upper Arlington, OH 43220, US		
Strandburg, Gary M., Mount Pleasant, MI 48858, US		
Diehl, Charles, Blue Bell, PA 19422, US		
Schmidt, Dale, Midland, MI 48642, US		
Maak, Kevin, Midland, MI 48640, US		
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB		
(62) 04782191.3 / 1 675 902		
<b>C08L 23/00</b>	→ (51)	<b>C08L 101/00</b>
<b>C08L 23/08</b>	→ (51)	<b>C08J 3/205</b>
<b>C08L 23/16</b>	→ (51)	<b>C08K 3/34</b>
<b>C08L 25/04</b>	→ (51)	<b>C08F 220/06</b>

<b>C08L 25/04</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
<b>C08L 25/08</b>	→ (51)	<b>C08L 101/00</b>
<b>C08L 25/18</b>	→ (51)	<b>C08L 101/00</b>
(51) <b>C08L 27/12</b>	(11)	<b>2 272 911 A1</b>
<b>C08K 5/107</b>		<b>C08K 5/14</b>
<b>C09K 3/10</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09721891.1	(22) 12.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/054773	12.03.2009	
(87) WO 2009/116451	2009/39 24.09.2009	
(30) 18.03.2008 JP 2008069611		
(54) • FLUORKAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, DIE ZUR BILDUNG EINES RISSFESTEN VERSIEGELUNGSMATERIALS BEFÄHIGT IST, UND AUS DER ZUSAMMENSETZUNG ERHALTENES RISSFESTES VERSIEGELUNGSMATERIAL		
• FLUORINE RUBBER COMPOSITION CAPABLE OF FORMING CRACK-RESISTANT SEALING MATERIAL AND CRACK-RESISTANT SEALING MATERIAL OBTAINED FROM THE COMPOSITION		
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC FLUORÉ CAPABLE DE FORMER UNE MATIÈRE D'ÉTANCHÉITÉ RÉSISTANTE AU CRAQUELAGE ET MATIÈRE D'ÉTANCHÉITÉ RÉSISTANTE AU CRAQUELAGE OBTENUE À PARTIR DE LA COMPOSITION		
(71) Nippon Valqua Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6024, JP		
(72) OKAZAKI, Masanori, Gojyo-shi Nara 637-0014, JP		
OHSUMI, Naoki, Gojyo-shi Nara 637-0014, JP		
(74) Calamita, Roberto, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
<b>C08L 33/06</b>	→ (51)	<b>C08F 220/06</b>
<b>C08L 33/08</b>	→ (51)	<b>C08F 220/06</b>
<b>C08L 33/08</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
<b>C08L 33/10</b>	→ (51)	<b>C08F 220/06</b>
<b>C08L 33/26</b>	→ (51)	<b>C08F 220/56</b>
<b>C08L 35/06</b>	→ (51)	<b>C08J 5/18</b>
<b>C08L 51/00</b>	→ (51)	<b>C08F 255/00</b>
<b>C08L 51/06</b>	→ (51)	<b>C08F 255/00</b>
<b>C08L 55/02</b>	→ (51)	<b>B29C 69/00</b>
(51) <b>C08L 67/02</b>	(11)	<b>2 272 912 A2</b>
<b>C08K 5/098</b>		<b>C08K 3/10</b>
<b>C08K 3/08</b>		<b>C08K 3/22</b>
<b>C08K 3/24</b>		<b>B65D 1/02</b>
<b>B65D 81/26</b>		<b>C08J 3/22</b>
(25) En	(26) En	
(21) 10182983.6	(22) 07.01.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 12.02.2004 US 777299		
(54) • Behälter mit Sperreigenschaften und Verfahren zu Ihrer Herstellung		
• Container having barrier properties and method of manufacturing the same		

• Récipient présentant des propriétés de barrière et procédé pour leur fabrication		
(71) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave. South P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US		
(72) Share, Paul, E., Wexford, PA 15090, US		
Pillage, Keith, Pittsburgh, PA 15237, US		
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		
(62) 05705168.2 / 1 713 860		
<b>C08L 67/02</b>	→ (51)	<b>C08G 63/199</b>
(51) <b>C08L 67/04</b>	(11)	<b>2 272 913 A1</b>
<b>C08G 63/91</b>		<b>C08K 5/29</b>
<b>C08L 101/16</b>		
(25) Ja	(26) En	
(21) 09738895.3	(22) 27.04.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA RS		
(86) JP 2009/058653	27.04.2009	
(87) WO 2009/133958	2009/45 05.11.2009	
(30) 28.04.2008 JP 2008116937		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMLCHSÄUREHARZZUSAMMENSETZUNGEN		
• MANUFACTURING METHOD FOR POLYLACTIC ACID RESIN COMPOSITIONS		
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSITIONS DE RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE		
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP		
(72) KISHIMOTO, Hiroaki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP		
TAKENAKA, Akira, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE		
<b>C08L 69/00</b>	→ (51)	<b>C08G 64/14</b>
<b>C08L 69/00</b>	→ (51)	<b>C08L 101/00</b>
(51) <b>C08L 77/00</b>	(11)	<b>2 272 914 A2</b>
<b>C08L 77/06</b>		<b>B32B 27/34</b>
<b>F16L 11/04</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 10184181.5	(22) 03.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 05.10.2004 FR 0410481		
(54) • Verwendung einer Mischung von flexiblen semikristallinen Polyamiden für eine Beschichtungsverfahren		
• Use of a composition comprising flexible semicrystalline polyamides in a coating process		
• Utilisation d'une composition comprenant des polyamides flexibles semi-cristallins pour un procédé de recouvrement.		
(71) Arkema France, Département Propriété Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR		
(72) Blondel, Philippe, 27300, Bernay, FR		
Montanari, Thibaut, 27300, Menneval, FR		
Linemann, Annett, 57200, Sarreguemines, FR		
Amouroux, Nicolas, 51100, Reims, FR		
Decraemer, Henri, 27170, Beaumontel, FR		
(62) 05794788.9 / 1 797 142		
<b>C08L 77/06</b>	→ (51)	<b>C08L 77/00</b>

(51) **C08L 81/06** (11) **2 272 915 A2**  
**C08J 5/18** **C08J 5/22**

(25) En (26) En  
(21) 10182512.3 (22) 30.09.2005

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

(30) 04.10.2004 US 615023 P  
19.10.2004 US 619695 P  
19.10.2004 US 619694 P  
12.04.2005 US 670266 P  
22.12.2004 EP 04106875  
22.12.2004 EP 04106878  
22.12.2004 EP 04106879

(54) • *Membran, Herstellungsverfahren und Verwendung davon*  
• *Membrane, method of making, and use thereof*  
• *Membrane, procédé de fabrication et son utilisation*

(71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US

(72) Underwood, Geoffrey, Atlanta, GA 30319, US  
Stern, Brian, DULUTH, GA 30097, US  
Lippl, Anthony, Cummings, GA 30041, US  
Weinberg, Shari M, Atlanta, Fulton, GA 30324, US  
Savariar, Selvaraj, Alpharetta, GA 30022, US  
El-Hibri, Mohammad, Atlanta, GA 30328, US

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

(62) 05791842.7 / 1 802 704

(51) **C08L 83/04** (11) **2 272 916 A1**  
**C09D 183/04** **C08L 83/07**  
**C09D 183/07** **C08F 2/48**

(25) De (26) De  
(21) 10168094.0 (22) 01.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 DE 102009027486

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Siliconbeschichtungen und Siliconformkörpern aus durch Licht vernetzbaren Siliconmischungen*  
• *Process for the production of silicone coatings and silicone moldings from photocrosslinkable silicone mixtures*  
• *Procédé de fabrication de revêtements en silicone et corps moulés en silicone à partir de mélanges de silicone photoréticulables*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Angermaier, Klaus, 81825, München, DE  
Müller, Philipp, 84489, Burghausen, DE

(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

**C08L 83/04** → (51) **C08L 101/00**

**C08L 83/07** → (51) **C08L 83/04**

**C08L 83/12** → (51) **C08G 77/46**

**C08L 87/00** → (51) **C08G 81/00**

**C08L 89/00** → (51) **C08G 81/00**

**C08L 97/02** → (51) **C08L 101/00**

(51) **C08L 101/00** (11) **2 272 917 A1**  
**C08L 69/00** **C08G 64/18**  
**C08L 25/18** **C08L 25/08**

**C08K 5/42** **C08L 83/04**  
**C08K 5/00** **C08G 77/448**

(25) En (26) En  
(21) 10166503.2 (22) 11.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 22.01.2001 JP 2001013410  
08.03.2001 JP 2001064778  
12.03.2001 JP 2001068332

(54) • *Polycarbonatzusammensetzungen für die Lasermarkierung und daraus hergestellte Formkörper*  
• *Polycarbonate resin compositions for laser marking and molded articles made thereof*  
• *Compositions de résine polycarbonate destinées au marquage au laser et articles moulés obtenus*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP

(72) Nodera, Akio, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(62) 02716304.7 / 1 369 460

(51) **C08L 101/00** (11) **2 272 918 A1**  
**C08K 5/3432** **C08L 23/00**  
**C08L 97/02**

(25) Ja (26) En  
(21) 09715934.7 (22) 16.02.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/052539 16.02.2009

(87) WO 2009/107502 2009/36 03.09.2009

(30) 29.02.2008 JP 2008051060

(54) • *HOLZHALTIGE KUNSTHARZZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER WITTE-RUNGSBESTÄNDIGKEIT UND FORMKÖRPER DARAUS*  
• *WOODY SYNTHETIC RESIN COMPOSITION HAVING IMPROVED WEATHER RESISTANCE AND MOLDED BODY THEREOF*  
• *COMPOSITION DE RÉSINE SYNTHÉTIQUE À BASE DE BOIS PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE AUX INTEMPÉRIES AMÉLIORÉE ET CORPS MOULÉ DE CELLE-CI*

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP

(72) FUKUSHIMA, Mitsuru, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
MIZOKAWA, Shigeo, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP  
MIZU, Masumi, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP

(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

**C08L 101/00** → (51) **C09K 3/00**

**C08L 101/10** → (51) **C08F 255/00**

**C08L 101/16** → (51) **C08L 67/04**

(51) **C09B 45/14** (11) **2 272 919 A1**  
**C09D 11/00** **G03F 7/00**  
**G02B 5/22**

(25) De (26) De  
(21) 09164931.9 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Pigmenten*  
• *Method for manufacturing pigments*

• *Procédé destiné à la fabrication de pigments*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) Feldhues, Ulrich, Dr., 51465 Bergisch Gladbach, DE  
Linke, Frank, 51069 Köln, DE

(51) **C09B 57/00** (11) **2 272 920 A1**  
**H01G 9/20**

(25) En (26) En  
(21) 10162203.3 (22) 06.05.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 KR 20090063233

(54) • *Farbstoff für farbstoffsensibilisierte Solarzelle und farbstoffsensibilisierte Solarzelle damit*  
• *Dye for dye-sensitized solar cell and dye-sensitized solar cell including the same*  
• *Colorant pour cellule solaire sensibilisée aux colorants et cellule solaire sensibilisée aux colorants l'incluant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Shin, Byong-Cheol, Kyeonggi-Do, KR  
Lee, Ji-Won, Kyeonggi-Do, KR  
Kang, Moon-Sung, Gyeonggi-do, KR  
Ko, Jae-Jung, Chungcheongnam-do, KR  
Choi, Hyun-Bong, Chungcheongnam-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C09B 61/00** → (51) **A23K 1/16**

**C09C 1/02** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/36** → (51) **C09C 3/06**

**C09C 1/42** → (51) **C09C 3/06**

(51) **C09C 3/06** (11) **2 272 921 A1**  
**C09C 1/36** **C09C 1/42**  
**C09C 1/02** **C08K 9/02**  
**C08K 5/00** **C08K 9/04**

(25) En (26) En  
(21) 10182367.2 (22) 24.02.2005

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

(27) 24.02.2005 EP 05101393  
(30) 24.02.2005 EP 05101393

(54) • *Zersetzung induzierende Verbindung*  
• *Oxo-degradability inducing substance*  
• *Composé d'induction de décomposition*

(71) A. SCHULMAN PLASTICS, Pedro Coloma-laan 25, 2880 Bornem, BE

(72) Daponte, Tony, 2070 Zwijndrecht, BE  
Janssens, Marcel, 9200 Dendermonde, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(62) 05101393.6 / 1 696 004

(51) **C09D 4/00** (11) **2 272 922 A1**  
**C09J 4/00** **C08K 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 09164941.8 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • (Meth)acrylatbasierende Zusammensetzungen mit verbesserter Haftung auf verzinkten Oberflächen
  - (Meth)acrylate-based compounds with improved adhesion to galvanised surfaces
  - Compositions à base de (méth)acrylate ayant une adhésion améliorée sur des surfaces zinguées
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Haufe, Markus, 8048, Zürich, CH  
Egli, Patricia, 8353, Elgg, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C09D 5/00** (11) **2 272 923 A1**  
**C09D 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10180209.8 (22) 02.09.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 02.09.2004 EP 04292125
- (54) • Verfahren zur Verwendung von hohlen Polymerkugeln
  - Method of using hollow sphere polymers
  - Méthode pour l'usage de sphères creuses polymère
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Brown, James T, Bechtelsville, PA 19505, US  
Haigh, John Robert, 06330, Roquefort les pins, FR  
Rufe, Laurel A., Schwenksville, PA 19473, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 04292125.4 / 1 632 537

**C09D 5/02** → (51) **E01C 7/35**

**C09D 5/20** → (51) **G02B 5/30**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 272 924 A1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09738733.6 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/057988 22.04.2009  
(87) WO 2009/133796 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117862
- (54) • WÄSSRIGE TINTE FÜR TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNG
  - AQUEOUS INK FOR INKJET RECORDING
  - ENCRE AQUEUSE POUR IMPRESSION JET D ENCRE
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) FUKUDA, Teruyuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 272 925 A1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09738734.4 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/057991 22.04.2009  
(87) WO 2009/133797 2009/45 05.11.2009

- (30) 28.04.2008 JP 2008117863  
28.04.2008 JP 2008117862
- (54) • WÄSSRIGE TINTE FÜR TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNG
  - AQUEOUS INK FOR INKJET RECORDING
  - ENCRE AQUEUSE POUR IMPRESSION JET D ENCRE
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) FUKUDA, Teruyuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 272 926 A1**

- (25) De (26) De  
(21) 10006862.6 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 DE 102009032615
- (54) • Tinte und deren Verwendung
  - Ink and use thereof
  - Encre et sa utilization
- (71) J.S. Staedtler GmbH & Co KG, Moosackerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
- (72) Bührke, Kirsten, 91413 Neustadt, DE

**C09D 11/00** → (51) **C08G 69/10**

**C09D 11/00** → (51) **C09B 45/14**

**C09D 11/00** → (51) **C09D 5/00**

**C09D 125/08** → (51) **E01C 7/35**

**C09D 133/04** → (51) **E01C 7/35**

**C09D 167/00** → (51) **E01C 7/35**

(51) **C09D 167/02** (11) **2 272 927 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09164810.5 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • Bei niedriger Temperatur aushärtende Pulverbeschichtungszusammensetzungen
  - Low temperature cure powder coating compositions
  - Compositions de revêtement en poudre à durcissement à faible température
- (71) Cytec Surface Specialties, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE
- (72) Moens, Luc, 1640, Sint-Genesius-Rode, BE
- (74) Schoofs, Hilde, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, B-1620 Drogenbos, BE

(51) **C09D 183/04** (11) **2 272 928 A1**  
**C08J 7/04** **H01L 51/52**

- (25) De (26) De  
(21) 09163519.3 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • Hochbarrierenverbunde und Verfahren zu ihrer Herstellung
  - High barrier compound and method for its production
  - Composites à barrière élevée et son procédé de fabrication

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Amberg-Schwab, Sabine, 97250 Erlabrunn, DE  
Noller, Klaus, 84184 Tiefenbach, DE  
Weber, Ulrike, 97295 Waldbrunn, DE  
Miesbauer, Oliver, 85276 Pfaffenhofen, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Oligmöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

**C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04**

**C09D 183/07** → (51) **C08L 83/04**

**C09J 4/00** → (51) **C09D 4/00**

(51) **C09J 5/02** (11) **2 272 929 A1**  
**C08J 3/28** **G03F 7/085**  
**C09J 181/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10290372.1 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 FR 0903393
- (54) • Verfahren zum Verbessern der Haftfestigkeit eines Materials mit UV vernetzbar auf einem Substrat
  - Process for improving the adhesion of a material crosslinkable by UV on a substrate
  - Procédé d'amélioration de l'adhésion d'un matériau réticulable par UV sur un substrat
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Heitzmann, Marie, 38650 Sinarod, FR  
Benwadih, Mohammed, 94500 Champigny/ Marne, FR
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C09J 7/02** (11) **2 272 930 A1**  
**C09J 7/04**

- (25) En (26) En  
(21) 10168059.3 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 JP 2009163097
- (54) • Wiederablösbare doppelseitige Haftdruckklebefolie
  - Releasable double-sided pressure-sensitive adhesive sheet
  - Feuille adhésive double face sensible à la pression et démontable
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Suzuki, Toshihide, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Yamamoto, Kenichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 272 931 A2**  
**B32B 27/36**

- (25) En (26) En  
(21) 09175405.1 (22) 09.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (30) 09.07.2009 US 500466  
 (54) • *Wiederverklebbarer, repositionierbarer, wiederverwendbarer textiler Klebeartikel zum Bedrucken und Verfahren zu seiner Herstellung*  
 • *Readherable, repositionable and reusable textile adhesive article for printing and manufacturing method thereof*  
 • *Article textile adhésif pouvant être recollé, repositionné et réutilisé pour l'impression et procédé de fabrication associé*  
 (71) Lee, Sang Young, 38 Jookjung-ri, Chung-tong-myun Gyeongsangbuk-do, Youngchun-si 770-892, KR  
 (72) Lee, Sang Young, Youngchun-si 770-892, KR  
 (74) Kacsuk, Zsófia, Üteg u. 11/a, 1139 Budapest, HU

**C09J 7/02** → (51) **C09J 183/04**

**C09J 7/04** → (51) **C09J 7/02**

**C09J 9/00** → (51) **G02F 1/01**

**C09J 11/02** → (51) **G02F 1/01**

(51) **C09J 101/00** (11) **2 272 932 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10006220.7 (22) 16.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 26.06.2009 DE 102009030867  
 (54) • *Kleber für Tapeten*  
 • *Adhesive for wallpaper*  
 • *Colle pour tapisseries*  
 (71) Erfurt & Sohn KG, Hugo-Erfurt-Str. 1, D-42399 Wuppertal, DE  
 (72) Arndt, Lothar, 58332 Schwelm, DE  
 Klix, Jürgen, 63927 Bürgstadt, DE  
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **C09J 123/14** (11) **2 272 933 A2**  
**C09J 123/20**

(25) De (26) De  
 (21) 10166986.9 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 03.07.2009 DE 102009027447  
 (54) • *Modifizierte Polyolefine mit besonderem Eigenschaftsprofil, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*  
 • *Modified polyolefins with particular characteristic profile, method for producing same and use of same*  
 • *Polyoléfines modifiées dotées d'un profil de propriétés spécifique, leur procédé de fabrication et d'utilisation*  
 (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE  
 (72) Becker, Hinnerk Gordon, 45257, Essen, DE  
 Mindach, Lutz, 44797, Bochum, DE  
 Kautz, Holger, 45721, Haltern am See, DE  
 Ammer, Miriam, 45665, Recklinghausen, DE

**C09J 123/20** → (51) **C09J 123/14**

**C09J 175/04** → (51) **C07C 263/10**

**C09J 181/02** → (51) **C09J 5/02**

(51) **C09J 183/04** (11) **2 272 934 A1**  
**C09J 7/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10165472.1 (22) 10.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 18.06.2009 JP 2009145207  
 (54) • *Additionsreaktionshärthbare, druckempfindliche Silikonkebezusammensetzung und druckempfindliches Klebeband*  
 • *Addition Reaction-Curable Silicone Pressure-Sensitive Adhesive Composition And Pressure-Sensitive Adhesive Tape*  
 • *Composition adhésive sensible à la pression à base de silicone durcissable par réaction d'addition et bande adhésive sensible à la pression*  
 (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
 (72) Aoki, Shunji, Annaka Gunma, JP  
 (74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **C09K 3/00** (11) **2 272 935 A1**  
**C07D 409/14** **C07D 413/14**  
**C08K 5/13** **C08K 5/45**  
**C08L 101/00**

(25) Ja (26) En  
 (21) 09727515.0 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/056541 30.03.2009  
 (87) WO 2009/123141 2009/41 08.10.2009  
 (30) 31.03.2008 JP 2008091836  
 (54) • *ULTRAVIOLETTABSORBIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*  
 • *ULTRAVIOLET ABSORBENT COMPOSITIONS*  
 • *COMPOSITIONS ABSORBANT LES RAYONS ULTRAVIOLETS*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
 (72) FURUKAWA, Kazushi, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP  
 KIMURA, Keizo, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP  
 TAKESHIMA, Youichiro, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP  
 AMASAKI, Ichiro, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C09K 3/00** → (51) **C07D 487/04**

**C09K 3/10** → (51) **C08L 27/12**

**C09K 3/30** → (51) **C09K 5/04**

(51) **C09K 5/04** (11) **2 272 936 A1**  
**C08J 9/00** **C09K 3/30**  
**C08J 9/14**

(25) En (26) En  
 (21) 10175327.5 (22) 18.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(30) 16.04.2004 US 826072  
 16.04.2004 US 826811  
 16.04.2004 US 826597  
 16.04.2004 US 826727  
 16.04.2004 US 826592  
 16.04.2004 US 605630

(54) • *Azeotrop-artige Trifluoridomethan-Zusammensetzungen*  
 • *Azeotrope-like compositions of difluoromethane and trifluoriodomethane*  
 • *Compositions de trifluoriodométhane de type azeotrope*  
 (71) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) PHAM, Hang, T, Amherst, NY 14228, US  
 SINGH, Rajiv R, Getzville, NY 14068, US  
 WILSON, David P, East Amherst, NY 14051, US  
 (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB  
 (62) 05738984.3 / 1 735 401

**C09K 11/06** → (51) **C07D 209/86**

**C09K 11/06** → (51) **C08K 3/08**

**C09K 19/12** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/14** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/16** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/18** → (51) **C07D 309/06**

(51) **C09K 19/20** (11) **2 272 937 A1**  
**C09K 19/46**

(25) En (26) En  
 (21) 09164992.1 (22) 09.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Estergruppe mit Verbindungen für optische oder elektrooptische Vorrichtungen*  
 • *Ester group containing compounds for optical or electro optical devices*  
 • *Groupe d'ester contenant des composés pour dispositifs optiques et électro optiques*  
 (71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Veenstra, Eva, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH

**C09K 19/20** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/30** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/32** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/34** → (51) **C07D 309/06**

**C09K 19/46** → (51) **C09K 19/20**

**C09K 19/54** → (51) **C07D 309/06**

**C10G 47/02** → (51) **C10G 47/06**

(51) **C10G 47/06** (11) **2 272 938 A1**  
**C10G 47/26** **C10G 47/02**

(25) En (26) En  
 (21) 10174815.0 (22) 28.04.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 28.04.2004 US 566345 P

- (54) • *Hydroverfahren zum Veredeln von schweren Kohlenwasserstoffeinsatzmaterialien unter Verwendung einer kolloidalen Katalysator*
  - *Hydroprocessing method for upgrading heavy hydrocarbon feedstock using a colloidal catalyst*
  - *Hydrotraitement des charges lourdes d'hydrocarbures en utilisant des catalyseurs colloïdales*
- (71) Headwaters Heavy Oil, LLC, Suite 300 10653 South River Front Parkway, South Jordan UT 84095, US
- (72) Lott, Roger K., Edmonton Alberta T6J 6P2, CA  
Lee, Lap-Keung, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 05739913.1 / 1 753 844

**C10G 47/26** → (51) **C10G 47/06**

- (51) **C10G 50/00** (11) **2 272 939 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09380130.6 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Alken-Oligomerisierungsverfahren*
  - *Alkene oligomerization process*
  - *Procédé d'oligomérisation d'alcènes*
- (71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US  
BP Oil International Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) Corma, Avelino, 46020 Valencia, ES  
Martinez, Cristina, 46138 Rafelbunyol, Valencia, ES  
Dokocil, Eric, J., Oswego, IL 60543, US  
Yaluris, George, Park Ridge, IL 60069, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C10L 1/222** (11) **2 272 940 A1**  
**C10L 1/224** **C10L 1/232**  
**C10L 10/04** **C10L 10/06**

- (25) En (26) En  
(21) 10009245.1 (22) 13.09.2002
- (84) BE DE FR GB  
(30) 14.09.2001 US 952260
- (54) • *Kraftstoffzusammensetzungen für direkt-einspritzende Otto-Brennkraftmaschinen*
  - *Fuels compositions for direct injection gasoline engines*
  - *Compositions de carburant pour moteur à essence à injection directe*
- (71) Afton Chemical Intangibles LLC, 330 South Fourth Street, Richmond, Virginia 23219, US
- (72) Malfer, Dennis J., Glen Allen Virginia 23059, US  
Schwab, Scott D., Richmond Virginia 23233, US  
Henly, Timothy J., Maidens Virginia 23102, US
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02256417.3 / 1 293 553

**C10L 1/224** → (51) **C10L 1/222**

**C10L 1/232** → (51) **C10L 1/222**

**C10L 3/10** → (51) **B01D 53/02**

**C10L 10/04** → (51) **C10L 1/222**

**C10L 10/06** → (51) **C10L 1/222**

**C10M 171/00** → (51) **F16J 15/06**

**C11D 3/00** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **C11D 3/22** (11) **2 272 941 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10188928.5 (22) 20.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Waschzusammensetzung*
  - *Laundry composition*
  - *Composition de lavage*
- (71) The Procter and Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Lant, Neil Joseph, Newcastle upon Tyne, NE3 5RP, GB
- (74) Vercruyse, Nicolas, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (62) 08158707.3 / 2 135 932

**C11D 3/28** → (51) **A61K 8/34**

**C11D 3/30** → (51) **A61K 8/34**

**C11D 3/34** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **C11D 3/37** (11) **2 272 942 A1**  
**C11D 17/04** **C11D 17/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09164872.5 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Reinigungszusammensetzung für harte Oberflächen*
  - *Hard surface cleaning composition*
  - *Composition de nettoyage de surfaces dures*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Mertens, Annick Julia Oscar, 2880 Bornem, BE  
Deleersnyder, Geert Andre, 8710 Wielsbeke, BE  
Delplancke, Patrick Firmin August, 9270 Laarne, BE  
Scialla, Stefano, 00128 Rome, IT
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **C11D 3/386** (11) **2 272 943 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10180194.2 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.10.2006 DK 200601307
- (54) • *Waschmittel und die Verwendung von Enzymkombinationen darin*
  - *Detergent compositions and the use of enzyme combinations therein*
  - *Compositions détergentes et utilisation de combinaisons enzymatiques dans celles-ci*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Mikkelsen, Mikael, DK-2765, Smørum, DK

- Ryom, Niels, Munk, DK-2920, Charlottenlund, DK  
Ladefoged, Claus, DK-2970, Hørsholm, DK  
Friis-Jensen, Sandra, DK-2920, Charlottenlund, DK
- (62) 07821004.4 / 2 074 205

**C11D 3/39** → (51) **D06L 3/02**

**C11D 17/00** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 17/04** → (51) **C11D 3/37**

**C12M 1/00** → (51) **C12Q 1/02**

- (51) **C12M 1/38** (11) **2 272 944 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10186424.7 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.07.2002 US 207263
- (54) • *Probenblockvorrichtung und Verfahren zum Halten einer Mikrokarte auf dem Probenblock*
  - *Sample block apparatus and method for retaining a microcard on a sample*
  - *Appareil à bloc d'échantillons et procédé de maintien d'une microcarte sur un bloc d'échantillons*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Fawcett, Adrian, Peasanton, CA 94588, US
- (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB
- (62) 03795576.2 / 1 539 920

(51) **C12M 3/00** (11) **2 272 945 A1**  
**C12N 13/00**

- (25) En (26) En  
(21) 09008818.8 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und System zur Manipulation von Zellen*
  - *Method and system for the manipulation of cells*
  - *Procédé et système pour la manipulation de cellules*
- (71) Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover, Welfengarten 1, 30167 Hannover, DE  
President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street Cambridge, MA 02138, US
- (72) Mazur, Eric, Prof. Dr., Concord, MA 01742, US  
Heisterkamp, Alexander, Prof.Dr., 30916 Isernhagen, DE  
Diebold, Eric, Dr., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C12N 1/00** (11) **2 272 946 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10008869.9 (22) 28.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 25.02.2002 US 359843 P  
24.05.2002 US 154951
- (54) • *Minizell-Zusammensetzungen und Verfahren*
  - *Minicell compositions and methods*
  - *Compositions et méthodes de minicellules*
- (71) Vaxiion Therapeutics Inc, 5500 Campanile Drive, San Diego, CA 92182-4614, US
- (72) Sabbadini, Roger A., Lakeside, CA 92040, US

Surber, Mark, Coronado, CA 92118, US  
Berkley, Neil, San Diego, CA 92117, US  
Giacolone, Matthew, San Diego, CA 92117, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429  
Bergisch Gladbach, DE  
(62) 02747872.6 / 1 487 965

(51) **C12N 1/00** (11) **2 272 947 A1**  
**A61K 47/48**

(25) En (26) En  
(21) 10156533.1 (22) 05.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(27) 05.09.2001 PCT/IL01/00839  
(30) 05.09.2000 US 229733 P  
(54) • *Peptid-Konjugierte Antikrebs-Prodrugs*  
• *Peptide conjugated anti-cancer prodrugs*  
• *Promédicaments peptidiques anticancer-  
reux conjugués*  
(71) Biosight Ltd, Misgav Technology Center,  
Industrial Park Teradion, 20179 Misgav, IL  
(72) Gengrinovitch, Stela, Kfar Hananya 20108, IL  
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-  
iastrasse 7, 80336 München, DE  
(62) 01967657.6 / 1 581 615

**C12N 1/15** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 1/19** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 1/21** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 272 948 A1**  
**A61L 27/00** **G01N 33/48**  
**G01N 33/53**

(25) Ja (26) En  
(21) 09729768.3 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/057809 13.04.2009  
(87) WO 2009/125877 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 JP 2008103867  
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG EINER  
GLATTMUSKEL-STAMMZELLE*  
• *METHOD FOR ISOLATION OF SMOOTH  
MUSCLE STEM CELL*  
• *PROCÉDÉ D'ISOLEMENT DE CELLULES  
SOUCHES DE MUSCLE LISSE*  
(71) Keio University, 15-45 Mita 2-chome Minato-  
ku, Tokyo 108-8345, JP  
(72) MARUYAMA, Tetsuo, Tokyo 160-8582, JP  
ONO, Masanori, Tokyo 160-8582, JP  
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-  
burn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V  
8AS, GB

**C12N 5/071** → (51) **G01N 33/50**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 14/33**

**C12N 5/10** → (51) **C07K 16/24**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 7/04**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 9/04**

**C12N 5/10** → (51) **C12N 15/00**

**C12N 5/16** → (51) **C07K 16/28**

**C12N 5/20** → (51) **C07K 16/00**

(51) **C12N 7/00** (11) **2 272 949 A2**  
**C12N 7/08** **A61K 39/12**

**A61K 39/15**

(25) En (26) En  
(21) 10182441.5 (22) 10.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(30) 12.03.2004 US 552989 P  
(54) • *Antigene Isolate und Vakzine des Infektiö-  
sen Bursitis-Virus*  
• *Infectious bursal disease virus antigenic  
isolates and vaccines*  
• *Isolats et vaccins antigéniques du virus de  
la bursite infectieuse*  
(71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ  
07940, US  
(72) Rodenberg, Jeffrey, Harold, Fort Dodge, IA  
50501, US  
Kumar, Mahesh, Fort Dodge, IA 50501, US  
Cookson, Kalen, Lawrenceville, GA 30043,  
US  
(74) Porter, Jonathan Philip, et al, Pfizer Limited  
European Patent Department IPC 748  
Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,  
GB  
(62) 05732938.5 / 1 722 814

**C12N 7/00** → (51) **A61K 39/15**

(51) **C12N 7/04** (11) **2 272 950 A2**  
**C12N 5/10** **A61K 39/145**  
**A61K 48/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182312.8 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
HR  
(30) 12.11.2004 US 626878 P  
28.06.2005 US 694431 P  
11.11.2004 EP 04105696  
27.06.2005 EP 05105708  
(54) • *Defekte Partikeln des Influenza Virus*  
• *Defective influenza virus particles*  
• *Particules défectueuses du virus influenza*  
(71) Abbott Biologicals B.V., C.J. van Houtenlaan  
36, 1381 CP Weesp, NL  
Erasmus University Medical Center Rotter-  
dam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GD  
Rotterdam, NL  
(72) de Wit, Emmie, 1381CP Weesp, NL  
Spronken, Monique I.J., 1381CP Weesp, NL  
Fouchier, Ron A.M., 1381CP Weesp, NL  
Osterhaus, Albert D.M.E., 1381CP Weesp,  
NL  
(74) Aerts, Robert Jaap, Octrooibureau Zoan B.V.  
IPSI Department P.O. Box 140, 1380 AC  
Weesp, NL  
(62) 05801665.0 / 1 812 564

**C12N 7/08** → (51) **C12N 7/00**

(51) **C12N 9/04** (11) **2 272 951 A1**  
**C12N 15/52** **C07K 16/40**  
**G01N 33/50** **A01K 67/027**  
**C12N 5/10**

(25) En (26) En  
(21) 10011278.8 (22) 12.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
AL HR LT LV MK  
(30) 14.10.2003 US 511041 P  
(54) • *VKORC1 (vitamin k epoxide recycling  
polypeptide), ein therapeutisches Ziel für  
Coumarin und deren Derivate*

**C07K 14/08**

• *Vitamin k epoxide recycling polypeptide  
vkorc1, a therapeutic target of coumarin  
and their derivatives*  
• *Polypeptide VKORC1 de recyclage de la  
vitamine k-epoxide, cible thérapeutique de  
la coumarine et de ses dérivés*  
(71) Baxter International Inc, One Baxter Parkway,  
Deerfield, IL 60015, US  
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130,  
8152 Glattpark (Opfikon), CH  
(72) Oldenburg, Johannes, 53639 Königswinter,  
DE  
Müller-Reible, Clemens R., 97082 Würzburg,  
DE  
Fregin, Andreas, 55129 Mainz, DE  
Strom, Tim-Mathias, 80798 München, DE  
Rost, Simone, 97072 Würzburg, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 10002316.7 / 2 189 523  
04790318.2 / 1 673 450

**C12N 9/10** → (51) **A01H 5/10**

(51) **C12N 9/12** (11) **2 272 952 A1**  
**C12N 15/54** **C12N 15/62**

(25) En (26) En  
(21) 10172676.8 (22) 31.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 02.04.2002 US 369815 P  
(54) • *Thermostabiler oder thermoactiver DNA-  
polymerase mit abgeschwächter 3'-5'  
Exonukleaseaktivität*  
• *Thermostable or thermoactive DNA poly-  
merase with attenuated 3'-5' exonuclease  
activity*  
• *ADN polymérase thermostable ou ther-  
moactif ayant une activité 3' - 5' exonu-  
cléase atténuée*  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) Schönbrunner, Nancy J., Moraga, CA 94556,  
US  
Myers, Thomas W., Los Altos, CA 94204, US  
Gelfand, David H., Oakland, CA 94611, US  
(74) Rauscher, Andreas, et al, Roche Diagnostics  
GmbH Samuel-Hahnemann-Weg 11, 67071  
Ludwigshafen, DE  
(62) 03006888.6 / 1 350 841

**C12N 9/12** → (51) **C12N 9/88**

**C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**

**C12N 9/20** → (51) **C07K 16/40**

(51) **C12N 9/88** (11) **2 272 953 A1**  
**C12N 9/12** **C07K 14/34**

(25) En (26) En  
(21) 10012211.8 (22) 27.06.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(30) 01.07.1999 US 142691 P  
23.08.1999 US 150310 P  
03.09.1999 DE 19942095  
03.09.1999 DE 19942097  
(54) • *Gen aus Corynebacterium glutamicum  
kodierend für Phosphoenolpyruvat-Pro-  
tein-Phosphotransferase*  
• *Corynebacterium glutamicum gene encod-  
ing phosphoenolpyruvate-protein phos-  
photransferase*

- *Gène issu de Corynebacterium glutamicum codant pour phosphoenolpyruvat-protéine-phosphotransférase*
- (71) Paik Kwang Industrial Co., Ltd., 31 Soryong-dong, Gunsan-si, Jeollabuk-do, KR
- (72) Pompejus, Markus, Seoul 140-210, KR  
Kröger, Burkhard, 67117 Limburgerhof, DE  
Schröder, Hartwig, 69226 Nussloch, DE  
Zelder, Oskar, 67346 Speyer, DE  
Haberhauer, Gregor, 67117 Limbergerhof, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof  
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 00942322.9 / 1 246 922
- 
- (51) **C12N 11/00** (11) **2 272 954 A1**  
**C12N 11/08** **C12P 7/62**  
**C12P 7/64**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09734871.8 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001801 20.04.2009  
(87) WO 2009/130880 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 JP 2008110202
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG IMMOBILISierter ENZYME*  
• *METHOD FOR PRODUCTION OF IMMOBILIZED ENZYME*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE ENZYME IMMOBILISÉE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) FUKUHARA, Shinpei, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP  
KASE, Minoru, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP  
KOMATSU, Toshiteru, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 
- C12N 11/08** → (51) **C12N 11/00**
- 
- C12N 13/00** → (51) **C12M 3/00**
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 272 955 A1**  
**C12N 1/15** **C12N 1/19**  
**C12N 1/21** **C12N 5/10**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/02**  
**C07K 14/47**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09730344.0 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/054826 06.03.2009  
(87) WO 2009/125646 2009/42 15.10.2009  
(30) 09.04.2008 JP 2008101899
- (54) • *TDP-43-SPEICHERZELLMODELL*  
• *TDP-43-STORING CELL MODEL*  
• *MODÈLE DE CELLULE DE STOCKAGE DE TDP-43*
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research, 1-6, Kamikitazawa 2-chome, Setagaya-ku Tokyo 156-0057, JP
- (72) NONAKA, Takashi, Tokyo 114-0003, JP  
ARAI, Tetsuaki, Nagareyama-shi Chiba 2700137, JP  
AKIYAMA, Haruhiko, Hachioji-shi Tokyo 192-0372, JP  
HASEGAWA, Masato, Chofu-shi Tokyo 182-0025, JP
- 
- C12N 15/00** → (51) **C12N 15/00**
- 
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C12N 15/10** → (51) **G01N 33/551**
- 
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 272 956 A1**  
**C12P 7/64** **C12R 1/645**
- (25) Es (26) En  
(21) 09725383.5 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) ES 2009/000167 25.03.2009  
(87) WO 2009/118438 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 ES 200800923
- (54) • *VERBESSERTES BIODIESELHERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *IMPROVED BIODIESEL PRODUCTION METHOD*  
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRODUCTION DE BIODIESEL*
- (71) Neuron Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud Avda. de la Innovación, 1, 18100 Armilla - Granada, ES
- (72) VELASCO ALVAREZ, Javier, E-18100 Armilla - Granada, ES  
ADRIO FONDEVILA, José Luis, E-18100 Armilla - Granada, ES  
RONCHEL BARRENO, M<sup>a</sup> del Carmen, E-18100 Armilla - Granada, ES  
ZAFRA GÓMEZ, Alberto, E-18100 Armilla - Granada, ES  
VALDIVIESO UGARTE, Magdalena, E-18100 Armilla - Granada, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
- 
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 272 957 A2**  
**C12N 15/12** **C07K 14/705**  
**C07K 16/28** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/50** **A01K 67/027**  
**A61K 38/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10011785.2 (22) 25.09.2003
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (27) 25.09.2003 EP 09014242  
(30) 25.09.2002 US 413298 P
- (54) • *Bittergeschmack Rezeptoren*  
• *Bitter taste receptors*  
• *Récepteurs du goût amer*
- (71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE
- (72) Bufe, Bernd, 14548 Ferch, DE  
Hofmann, Thomas, 85375 Neufarn, DE  
Krautwurst, Dietmar, 14558 Bergholz-Rehbrücke, DE  
Kuhn, Christina, Bethesda, MD 20814, US  
Meyerhof, Wolfgang, 22848 Norderstedt, DE
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 09014242.3 / 2 163 623  
03748090.2 / 1 543 122
- 
- C12N 15/11** → (51) **C07H 21/04**
- 
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 272 958 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10176027.0 (22) 25.09.2003
- 
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (30) 26.09.2002 US 260203
- (54) • *Modulierung von der Forkheadbox O1A-Expression*  
• *Modulation of forkhead box O1A expression*  
• *Modulation de l'expression de la boîte Forkhead O1A*
- (71) ISIS Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US  
Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Dobie, Kenneth, W., Delmar, CA 92014, US  
Bhanot, Sanjay, Encinitas, CA 92024, US  
Veniant-Ellison, Murielle, Thousand Oaks, CA 91360, US  
Shutter, John, R., Moorpark, CA 93021, US  
Lindberg, Richard, A., Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 03770469.9 / 1 549 767
- 
- C12N 15/113** → (51) **C07H 21/04**
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 272 959 A1**  
**C07K 14/51** **A61K 38/18**
- (25) En (26) En  
(21) 10181708.8 (22) 12.05.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (30) 12.05.1993 US 61464
- (54) • *BMP-11 Zusammenstellungen*  
• *BMP-11 compositions*  
• *Compositions contenant la BMP-11*
- (71) Genetics Institute, LLC, 87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US
- (72) Celeste, Anthony Joseph, Medford, MA 02155, US  
Wozney, John Martin, Hudson, MA 01749, US
- (74) Courgeon, Antoine, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- (62) 06022258.5 / 1 770 161  
03021107.2 / 1 378 572  
94917361.1 / 0 698 094
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 272 960 A1**  
**C07K 14/47** **A61K 39/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10182760.8 (22) 19.03.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE
- (30) 19.03.1996 JP 6341096  
05.03.1997 JP 6916397
- (54) • *Menschliche Protein NELL2 Gen*  
• *Human protein NELL2 gene*  
• *Gène pour protéine humaine NELL2*
- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (72) Horie, Masato, Tokushima 771-0192, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 07014998.4 / 1 860 189  
04004141.0 / 1 439 230  
02026841.3 / 1 295 944  
97104842.6 / 0 796 913
- 
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/505**
- 
- C12N 15/12** → (51) **C12N 15/11**
- 
- C12N 15/13** → (51) **C07K 16/00**

**C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**(51) **C12N 15/14** (11) **2 272 961 A1**  
**C12N 15/81** **C07K 1/18**  
**C07K 1/22** **C12P 21/02**(25) En (26) En  
(21) 10075421.7 (22) 31.01.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 30.01.1999 GB 9902000  
(54) • Verfahren zur Herstellung von rekombinantem Albumin mit reduzierter Mannosylierung

- Process for producing recombinant albumin with reduced mannosylation
- Procédé de préparation d'albumine de recombinaison avec une mannosylation réduite

(71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) van Urk, Hendrik, Nottingham Nottinghamshire NG7 1FD, GB  
Mead, David John, Nottingham Nottinghamshire NG7 1FD, GB  
Sleep, Darrell, Nottingham Nottinghamshire NG7 1FD, GB  
Ballance, David James, King of Prussia Pennsylvania 19406-0901, US  
Grandgeorge, Michel Gaston Joseph, 35002 Marburg, DE  
(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 08166355.1 / 2 048 234  
00901252.7 / 1 149 163(51) **C12N 15/29** (11) **2 272 962 A2**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**(25) En (26) En  
(21) 10176341.5 (22) 18.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 18.09.2002 US 411837 P  
17.12.2002 US 434166 P  
24.04.2003 US 465809 P

- Polynukleotide und Polypeptide in Pflanzen
- Polynucleotides and polypeptides in plants
- Polynucléotides et polypeptides dans les plantes

(71) Mendel Biotechnology, Inc., 3935 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US  
(72) Jiang, Cai-Zhong, Fremont, CA 94555, US  
Heard, Jacqueline E., San Mateo, CA 94402, US  
Ratcliffe, Oliver, Oakland, CA 94606, US  
Creelman, Robert A., Castro Valley, CA 94546, US  
Adam, Luc J., Hayward, CA 94545, US  
Reuber, T. Lynne, San Mateo, CA 94402, US  
Riechmann, Jose Luis, Pasadena, CA 91101, US  
Haake, Volker, 10715 Berlin, DE  
Dubell, Arnold N., San Leandro, CA 94578, US  
Keddie, James S., San Mateo, CA 94402, US  
Sherman, Bradley K., Berkeley, CA 94708, US  
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(62) 03779082.1 / 1 546 336**C12N 15/29** → (51) **C12N 15/82****C12N 15/36** → (51) **C07K 14/035**(51) **C12N 15/52** (11) **2 272 963 A1**  
**C12P 17/18**

(25) En (26) En

(21) 09165035.8 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Tacrolimus
  - Process for Preparation of Tacrolimus
  - Procédé de préparation d'un tacrolimus
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

**C12N 15/52** → (51) **C12N 9/04****C12N 15/54** → (51) **C12N 9/12**(51) **C12N 15/55** (11) **2 272 964 A2**  
**C12N 9/16** **A23K 1/165**  
**A01H 5/00** **A01K 67/027**(25) En (26) En  
(21) 10182210.4 (22) 04.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 04.10.2004 DK 200401515  
04.10.2004 DK 200401514  
23.12.2004 DK 200401998  
23.12.2004 DK 200401999  
(54) • Polypeptide mit Phytaseaktivität und dafür codierende Polynukleotide  
• Polypeptides having phytase activity and polynucleotides encoding same  
• Polypeptides ayant une activité de phytase et polynucléotides codant ces polypeptides  
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK  
(72) Takamiya, Monica, 2970 Hoersholm, DK  
Sjoeholm, Carsten, 3450 Allerød, DK  
(62) 05788896.8 / 1 809 747**C12N 15/62** → (51) **C07K 14/33****C12N 15/62** → (51) **C12N 9/12****C12N 15/81** → (51) **C12N 15/14**(51) **C12N 15/82** (11) **2 272 965 A2**  
**C12N 15/29** **A01H 5/00**(25) En (26) En  
(21) 10171482.2 (22) 05.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(30) 06.07.2001 US 303375 P  
(54) • Verfahren zur Erhöhung der Aufspaltung von Transgenen in Pflanzen sowie Zusammensetzungen daraus  
• Methods for enhancing segregation of transgenes in plants and compositions thereof  
• Procédés pour améliorer la ségrégation de transgènes dans les plantes et compositions correspondantes  
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US  
(72) Barton, Kenneth, Chestfield, MO 63005, US  
Crow, Laura, St. Louis, MO 63167, US  
Gilbertson, Larry, Chesterfield, MO 63017, US  
Huang, Yong, Oakland, FL 34760, US  
Martinell, Brian, Mt. Horeb, WI 53572, US  
Petersen, Michael W., St. Louis, MO 63167, US  
Piller, Kenneth J., St. Louis, MO 63167, US  
Wang, Qi, St. Louis, MO 63122, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 02742392.0 / 1 404 850

(51) **C12N 15/82** (11) **2 272 966 A2**  
**A01H 5/00** **C12N 15/29**(25) En (26) En  
(21) 10174677.4 (22) 04.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 02.08.2002 US 400803 P  
(54) • Zucker- und Lipidmetabolismusregulierer in Pflanzen IV  
• Sugar and lipid metabolism regulators in plants IV  
• Régulateurs du métabolisme lipidique et du sucre dans les plantes IV  
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) Oswald, Oliver, 64686 Lautertal, DE  
Bauer, Jörg, 67117 Limburgerhof, DE  
Mittendorf, Volker, Hillsborough, NC 27278, US  
Härtel, Heiko A., 13088 Berlin, DE  
(74) Popp, Andreas, BASF SE GVX/B - C 6 Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE  
(62) 03767156.7 / 1 534 843(51) **C12N 15/82** (11) **2 272 967 A1**  
**A01H 5/00**(25) En (26) En  
(21) 10175642.7 (22) 01.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 02.10.2003 US 508409 P  
(54) • Sammeln von Kulturpflanzenverbesserungsmerkmalen bei transgenen Pflanzen  
• Stacking crop improvement traits in transgenic plants  
• Accumulation de traits d'amélioration de plantes agricoles dans des plantes transgéniques  
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US  
(72) Armstrong, Charles Lester, O'Fallon, MO 63368, US  
Feng, Paul C.C., Wildwood, MO 63011, US  
Hall, Michael A., Wildwood, MO 63038, US  
Heck, Gregory R., Crystal Lake Park, MO 63131, US  
Stephens, Michael A., Clarkson Valley, MO 63005, US  
Peters, Thomas J., Chesterfield, MO 63005, US  
Post-Beittenmiller, Martha-Ann, Manchester, MO 63011, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE  
(62) 04793919.4 / 1 699 928(51) **C12N 15/82** (11) **2 272 968 A2**  
**A01H 5/10**(25) En (26) En  
(21) 10180386.4 (22) 07.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 08.09.2005 US 715976 P  
(54) • Mit Minichromosomen modifizierte Pflanzen  
• Plants modified with mini-chromosomes  
• Plantes modifiées avec mini-chromosomes  
(71) Chromatin, Inc., 2201 West Campbell Park Drive, Chicago, IL 60612, US  
(72) Zieler, Helge, Chicago, IL 60607, US  
Rudgers, Gary W., Indianapolis, IN 46228, US  
Preuss, Daphne, Chicago, IL 60637, US

Copenhaver, Gregory P., Chapel Hill, NC 27514, US  
Pauly, Michael H., Del Mar, CA 92014, US  
(74) Blance, Stephen John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 06836112.0 / 1 929 019

(51) **C12N 15/82** (11) **2 272 969 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165164.6 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Spaltung von CKX3 und mindestens einem anderen CKX-Gen in einer Pflanze oder Pflanzenzelle führt zu verbesserten Merkmalen*  
• *Disruption of CKX3 and at least one other CKX gene in a plant or plant cell leads to improved traits*  
• *Dissociation de CKX3 et d'au moins un autre gène CKX dans une plante ou cellules végétales pour traits améliorés*

(71) Schmülling, Thomas, Preussenallee 30, 14052 Berlin, DE  
Bartrina, Isabel, Gustav-Müller-Strasse 3, 10829 Berlin, DE  
Werner, Tomas, Gustav-Müller-Strasse 3, 10829 Berlin, DE  
(72) Schmülling, Thomas, 14052 Berlin, DE  
Bartrina, Isabel, 10829 Berlin, DE  
Werner, Tomas, 10829 Berlin, DE  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C12N 15/82** → (51) **A61K 39/00**  
**C12N 15/82** → (51) **C07K 14/415**  
**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/29**  
**C12P 7/62** → (51) **C12N 11/00**  
**C12P 7/64** → (51) **C12N 11/00**  
**C12P 7/64** → (51) **C12N 15/11**  
**C12P 17/18** → (51) **C12N 15/52**  
**C12P 19/04** → (51) **C08B 37/00**

(51) **C12P 19/06** (11) **2 272 970 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10177593.0 (22) 18.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(30) 21.03.2003 US 456245 P  
17.03.2004 US 802034  
(54) • *HOCHVISOSE XANTHAN-POLYMER-ZUBEREITUNGEN*  
• *High viscosity xanthan polymer preparations*  
• *PRÉPARATIONS DE POLYMÈRES DE XANTHANE À HAUTE VISCOSITÉ*  
(71) CP Kelco, U.S., Inc., 1000 Parkwood Circle, Suite 1000, Atlanta, GA 30339, US  
Fundación Instituto Leloir, Av. Patricias Argentinas 435 1405 Buenos Aires, AR  
(72) Patel, Yamini, San Diego, CA 92128, US  
Ielpi, Luis, 1661 Buenos Aires, AR  
Schneider, Jane C., San Diego, CA 92104, US  
Ielmini, Maria Veronica, 1425 Buenos Aires, AR

(74) Rutherford, Claire, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB  
(62) 04757814.1 / 1 606 297

**C12P 19/34** → (51) **C12Q 1/68**  
**C12P 19/34** → (51) **G01N 33/551**  
**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/14**  
**C12P 21/08** → (51) **C07K 16/24**  
**C12Q 1/00** → (51) **H01M 8/16**

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 272 971 A1**  
**C12M 1/00** **G01B 11/00**  
**G01N 21/17**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09724786.0 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/054757 12.03.2009  
(87) WO 2009/119329 2009/40 01.10.2009  
(30) 24.03.2008 JP 2008075669  
(54) • *BILDANALYSEVERFAHREN ZUR ZELL-BEOBACHTUNG, BILDBEARBEITUNGS-PROGRAMM UND BILDBEARBEITUNGSVORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR ANALYZING IMAGE FOR CELL OBSERVATION, IMAGE PROCESSING PROGRAM, AND IMAGE PROCESSING DEVICE*  
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE D'IMAGE POUR OBSERVATION CELLULAIRE, PROGRAMME ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE*  
(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) MIMURA, Masafumi, Tokyo 100-8331, JP  
ITO, Kei, Tokyo 100-8331, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12Q 1/66** (11) **2 272 972 A1**  
**C07D 277/66**  
(25) En (26) En  
(21) 10075500.8 (22) 31.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 31.05.2005 US 685957 P  
21.06.2005 US 693034 P  
22.06.2005 US 692925 P  
07.04.2006 US 790455 P

(54) • *Luminogene und fluorigene Verbindungen und Verfahren für den Nachweis von Molekülen oder Leiden*  
• *Luminogenic and fluorogenic compounds and methods to detect molecules or conditions*  
• *Composés luminogènes et fluorogènes et procédés pour la détection de molécules ou de conditions*  
(71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US  
(72) Cali, James J., Verona Wisconsin 53593, US  
Daily, William, Santa Maria California 93455, US  
Hawkins, Erica, Madison Wisconsin 53711, US  
Klaubert, Dieter, Arroyo Grande California 93420, US  
Liu, Jianquan, Fremont California 94539, US

Meisenheimer, Poncho, San Luis Obispo California 93401, US  
Scurria, Michael, San Luis Obispo California 93405, US  
Shultz, John W., Verona Wisconsin 53595, US  
Unch, James, Arroyo Grande California 93420, US  
Wood, Keith V., Mt. Horeb Wisconsin 53572, US  
Zhou, Wenhui, Santa Maria California 93454, US  
Valley, Michael P., Fitchburg Wisconsin 53711, US  
(74) Wainwright, Jane Helen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 06771475.8 / 1 885 875

(51) **C12Q 1/66** (11) **2 272 973 A1**  
**C07D 277/66**

(25) En (26) En  
(21) 10075501.6 (22) 31.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 31.05.2005 US 685957 P  
21.06.2005 US 693034 P  
22.06.2005 US 692925 P  
07.04.2006 US 790455 P  
(54) • *Luminogene und fluorigene Verbindungen und Verfahren für den Nachweis von Molekülen oder Leiden*  
• *Luminogenic and fluorogenic compounds and methods to detect molecules or conditions*  
• *Composés luminogènes et fluorogènes et procédés pour la détection de molécules ou de conditions*  
(71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US  
(72) Cali, James J., Verona Wisconsin 53593, US  
Daily, William, Santa Maria California 93455, US  
Hawkins, Erica, Madison Wisconsin 53711, US  
Klaubert, Dieter, Arroyo Grande California 93420, US  
Liu, Jianquan, Fremont California 94539, US  
Meisenheimer, Poncho, San Luis Obispo California 93401, US  
Scurria, Michael, San Luis Obispo California 93405, US  
Shultz, John W., Verona Wisconsin 53595, US  
Unch, James, Arroyo Grande California 93420, US  
Wood, Keith V., Mt. Horeb Wisconsin 53572, US  
Zhou, Wenhui, Santa Maria California 93454, US  
Valley, Michael P., Fitchburg Wisconsin 53711, US

(74) Wainwright, Jane Helen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 06771475.8 / 1 885 875

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 974 A1**  
**C12N 15/09**

(25) Ja (26) En  
(21) 09724943.7 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/056782 25.03.2009  
(87) WO 2009/119890 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 JP 2008077966

- (54) • *BESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR DNA-METHYLIERUNG*  
• *METHOD FOR DETERMINATION OF DNA METHYLATION*  
• *PROCÉDÉ SERVANT À DÉTERMINER LA MÉTHYLATION DE L'ADN*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) TOMIGAHARA, Yoshitaka, Toyonaka-shi Osaka 560-0013, JP  
SATO, Hideo, Ibaraki-shi Osaka 567-0826, JP  
TARUI, Hirokazu, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 975 A1**  
**C12N 15/09** (26) **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09725639.0 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056785 25.03.2009  
(87) WO 2009/119891 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 JP 2008077967
- (54) • *BESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR DNA-METHYLIERUNG*  
• *METHOD FOR DETERMINATION OF DNA METHYLATION*  
• *PROCÉDÉ SERVANT À DÉTERMINER LA MÉTHYLATION DE L'ADN*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) TOMIGAHARA, Yoshitaka, Toyonaka-shi Osaka 560-0013, JP  
SATO, Hideo, Ibaraki-shi Osaka 567-0826, JP  
TARUI, Hirokazu, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 976 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 09008808.9 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Differenzierung von Polynucleotid-Strängen*  
• *Method for differentiation of polynucleotide strands*  
• *Procédé de différenciation de brins de polynucléotide*

- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Soldatov, Aleksey, 14195 Berlin, DE  
Borodina, Tatiana, 14195 Berlin, DE  
Lehrach, Hans, 14129 Berlin, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 977 A1**  
(25) En (26) En

- (21) 09164947.5 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Diagnoseverfahren und Satz zur Detektion einer lymphozytären Variante des hyper-eosinophilen Syndroms*  
• *Diagnostic method and kit for the detection of a lymphocytic variant of hypereosinophilic syndrome*  
• *Procédé de diagnostic et kit pour la détection d'une variante lymphocyte du syndrome hyperéosinophilique*

- (71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, 50, avenue F.D. Roosevelt, CP 161, B-1050 Bruxelles, BE
- UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN, Halles Universitaires Place de l'Université, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

- (72) Willard-Gallo, Karen, 1300 Wavre, BE  
Ravoet, Marie, 1050 Brussels, BE  
Roufosse, Florence, 7000 Mons, BE  
Sibille, Catherine, 1970 Wezembeek-Oppem, BE

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

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 978 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09165252.9 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Hochsensibles schnelles isothermisches Verfahren zur Detektion von Punktmutationen und SNPs*  
• *Highly sensitive rapid isothermal method for the detection of point mutations and SNPs*  
• *Procédé isothermique rapide et hautement sensible pour la détection de mutations ponctuelles et SNP*

- (71) DiaSorin S.p.A., Via Crescentino, 13040 Saluggia VC, IT
- (72) Adlerstein, Daniel, 20014 Nerviano (MI), IT  
Amicarelli, Giulia, 20014 Nerviano (MI), IT  
Minnucci, Giulia, 20151 Milano, IT
- (74) Comoglio, Elena, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 979 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09305633.1 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Testen einer Person, die eine Prädisposition für Krebs aufzuweisen scheint*  
• *Method for testing a subject thought to be predisposed to having cancer*  
• *Procédé de test d'un sujet dont on pense qu'il est prédisposé à un cancer*

- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) Roux, Pierre, 34980 Saint Gely du Fesc, FR  
Gadea, Gilles, 34090 Montpellier, FR  
Vinot, Stéphanie, 34090 Montpellier, FR  
Anguille, Christelle, 34090 Montpellier, FR  
Bourdon, Jean-Christophe, Dundee, DD2 1QD, GB

- Fernandes, Kenneth, Dundee, DD5 2ST, GB
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 980 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09425276.4 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Molekulare Sonden zum Nachweis und zur Quantifizierung von Target-Nukleinsäure*  
• *Molecular probes for target nucleic acid detection and quantification*  
• *Sondes moléculaires pour la détection et la quantification d'acides nucléiques cibles*

- (71) Bioexplora SRL, Via Della Repubblica 51, 72018 San Michele Salentino (BR), IT
- (72) D'Urso, Massimiliano, 72018 San Michele Salentino (BR), IT  
D'Urso, Oscar Fernando, 72018 San Michele Salentino (BR), IT  
D'Urso, Pietro Ivo, 72018 San Michele Salentino (BR), IT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 981 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10010418.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.11.2005 GB 0523282

- (54) • *Porenverwendende Verfahren*  
• *Methods using pores*  
• *Procédés d'utilisation de pores*
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) Bayley, Hagan, Oxford OX1 3TA, GB  
Astier, Yann, Oxford OX1 3TA, GB  
Braha, Orit, Oxford OX1 3TA, GB
- (74) Chapman, Lee Phillip, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 06808555.4 / 1 951 898

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 982 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10151937.9 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(27) 20.08.2007 PCT/FI2007/000204

- (30) 23.08.2006 US 839416 P  
23.08.2006 FI 20060751
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Prostatakrebs und Screening von Patienten, die von diesem Verfahren profitieren*  
• *Method for treatment of prostate cancer and diagnosing of patients benefiting from the same*  
• *Procédé de traitement du cancer de la prostate et de diagnostic de patients ainsi traités*

- (71) VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI

- (72) Iljin, Kristiina, 20900 Turku, FI  
Nees, Matthias, 20610 Turku, FI  
Kallioniemi, Olli, 21610 Kirjala, FI  
Björkman, Mari, 20880 Turku, FI

- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

(62) 07803694.4 / 2 054 524

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 983 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10158872.1 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 01.02.2005 US 649294 P  
25.02.2005 US 656599 P  
21.04.2005 US 673749 P  
15.07.2005 US 699541 P  
30.09.2005 US 722526 P

- (54) • *Reagentien, Verfahren und Bibliotheken zur Sequenzierung mit Kügelchen*  
• *Reagents, methods and libraries for bead-based sequencing*  
• *Réactifs, méthodes et bibliothèques pour séquençage fondé sur des billes*
- (71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation, 500 Cummings Center Suite 2450, Beverly MA 01915, US
- (72) McKernan, Kevin, Marblehead, MA 01945, US  
Blanchard, Alan, Middletown, MA 01949, US  
Kotler, Lev, Allston, MA 02134, US  
Costa, Gina, Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (62) 06720226.7 / 1 844 162
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 984 A1**  
**C07H 21/02** **C07H 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10166653.5 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.02.2005 US 649650 P
- (54) • *Verwendung von ID4 zur Diagnose und Behandlung von Krebs*  
• *Use of ID4 for diagnosis and treatment of cancer*  
• *Utilisation de l'ID4 pour le diagnostic et le traitement du cancer*
- (71) John Wayne Cancer Institute, St. John South Health Center, 2200 Santa Monica Boulevard, Santa Monica, CA 90404, US
- (72) Hoon, Dave, S. B., Santa Monica, CA 90404, US  
Umetani, Naoyuki, Santa Monica, CA 90404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 06734226.1 / 1 869 212
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 985 A1**  
**A01N 41/04** **C07H 21/04**  
**A61K 31/07**
- (25) En (26) En  
(21) 10175588.2 (22) 05.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 07.08.2001 US 923515
- (54) • *Antisense-Modulation von Apolipoprotein-(A)-Expression*  
• *Antisense modulation of apolipoprotein (A) expression*  
• *Modulation anti-sens d'expression A apolipoprotéine*
- (71) ISIS Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Crooke, Rosanne M., Carlsbad, CA 92009, US  
Graham, Mark J., San Clemente, CA 92672, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 02794670.6 / 1 417 351
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 986 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10181302.0 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.11.2003 EP 03292952
- (54) • *HLA-Typisierungsverfahren*  
• *Method for HLA typing*  
• *Procédé pour le typage de HLA*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Gut, Ivo Glynne, 75014, PARIS, FR  
Kucharzak, Ramon, 18057, ROSTOCK, DE
- (74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 10165761.7 / 2 267 159  
04799043.7 / 1 692 307
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 987 A2**  
**C07H 21/02** **C12P 19/34**  
**C07H 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10183644.3 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.07.2004 US 586599 P  
09.07.2004 US 587019 P
- (54) • *Identifizierung von Markern für Speiseröhren-, Dickdarm-, Kopf- und Nackenkrebs und Melanom*  
• *Identification of markers in esophageal cancer, colon cancer, head and neck cancer and melanoma*  
• *Identification de marqueurs du cancer de l'oesophage, du cancer du côlon, du cancer de la tête et du cou et du mélanome*
- (71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center O'Hara & Thackeray Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) Godfrey, Tony E., Bronxville, NY 10708, US  
Xi, Liqiang, Plainsboro, NJ 08536, US  
Raja, Siva, Jamaica Plain, MA 02130, US  
Hughes, Steven J., Blawnox, PA 15238, US  
Gooding, William E., Pittsburgh, PA 15216, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 05770149.2 / 1 774 030
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 988 A2**  
**C12Q 1/70**
- (25) En (26) En  
(21) 10184464.5 (22) 07.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (30) 07.01.2002 GB 0200239  
19.06.2002 GB 0214124
- (54) • *Detektionsverfahren für papillomavirus mRNA*  
• *Method for detecting human papillomavirus mRNA*  
• *Procédé de détection de mRNA du papillomavirus*
- (71) Norchip A/S, Industriveien 8, 3490 Klokkarstua, NO
- (72) Karlsen, Frank, 3490 Klokkarstua, NO
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 06075498.3 / 1 715 062  
03700338.1 / 1 463 839
- 
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 272 989 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10251223.3 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 08.07.2009 US 223894 P
- 
- (54) • *Verfahren und Reagenzien zur frühen Erkennung von Melanomen*  
• *Methods and reagents for the early detection of melanoma*  
• *Procédés et réactifs pour la détection précoce du mélanome*
- (71) Veridex, LLC, 1001 U.S. Highway 202, Raritan, NJ 08869, US
- (72) Talantov, Dmitri, San Diego, CA 92130, US  
Palma, John F., Carlsbad, CA 92009, US  
Jatkoe, Tim, San Diego, CA 92122, US  
Vener, Tatiana, Stirling, NJ 07980, US  
Wang, Yixin, Basking Ridge, NJ 07920, US  
Wang, Haiying, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- 
- C12Q 1/68** → (51) **A01H 5/12**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/11**
- 
- C12Q 1/68** → (51) **G06F 19/00**
- 
- C12Q 1/70** → (51) **C12Q 1/68**
- 
- C12R 1/645** → (51) **C12N 15/11**
- 
- (51) **C13D 3/14** (11) **2 272 990 A1**  
**B01D 15/36** **C13F 3/00**  
**A23L 3/28**
- (25) Es (26) En  
(21) 08874214.3 (22) 13.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) MX 2008/000138 13.10.2008
- (87) WO 2009/136778 2009/46 12.11.2009
- (30) 06.05.2008 MX MX08005854
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON AUSROH-GRANULIERTEM ROHRZUCKER HERGESTELLTEM FLÜSSIGZUCKER*  
• *PROCESS FOR PURIFYING LIQUID SUGAR PREPARED FROM RAW GRANULATED CANE SUGAR*  
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE SUCRE LIQUIDE PRÉPARÉ À PARTIR DE SUCRE DE CANNE CRU GRANULÉ*
- (71) Comercializadora De Productos Basicos De Mexico, S.A. DE C.V., Paseo de los Tamarindos 400-B Piso 15 Col. Bosques de Las Lomas, C.P. 05120 Mexico D.F., MX
- (72) BOJORQUEZ VALENZUELA, Mario Cesar, C.P. 05120 Mexico D.F., MX  
PEREZ MARTINEZ, Francisco Javier, C.P. 44270 Guadalajara Jalisco, MX  
FLORES MONTAÑO, Jose Luis, C.P. 44270 Guadalajara Jalisco, MX
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- 
- C13F 3/00** → (51) **C13D 3/14**
- 
- C21B 3/06** → (51) **C21C 7/064**
- 
- C21C 7/00** → (51) **C21C 7/064**
- 
- (51) **C21C 7/064** (11) **2 272 991 A1**  
**C21B 3/06** **C21C 7/00**
- (25) De (26) De  
(21) 10168588.1 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 EP 09164681

- (54) • Verfahren zur Absenkung von Eisenanteilen in Schlacken  
• Method and agent for treating raw iron desulphurisation slags  
• Procédé et moyen destinés au traitement de scories de désulfuration d'acier brut
- (71) SKW Stahl-Metallurgie GmbH, Fabrikstrasse 9, 84579 Unterneukirchen, DE
- (72) Lischka, Helmut, 83308, Trostberg, DE
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

**C21D 8/02** → (51) **C22C 38/14**

**C21D 8/12** → (51) **C22C 38/16**

**C22C 1/04** → (51) **C22C 1/10**

- (51) **C22C 1/10** (11) **2 272 992 A1**  
**B22F 9/28** **C22C 32/00**  
**C22C 1/04**
- (25) En (26) En  
(21) 10184505.5 (22) 19.12.2003  
(84) DE FR GB  
(30) 23.12.2002 US 329143  
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Oxiddispersionen enthaltenden Titanlegierung  
• Method for producing a titanium-base alloy having an oxide dispersion therein  
• Procédé de préparation d'une alliage à base de titane à dispersion d'oxydes
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati, OH 45215, US  
Shamblen, Clifford Earl, Blue Ash, OH 45242, US  
Ott, Eric Allen, Cincinnati, OH 45215, US  
Gigliotti, jr., Michael Francis Xavier, Glenville, NY 12302, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (62) 03258048.2 / 1 437 421

- (51) **C22C 14/00** (11) **2 272 993 A1**  
**C22F 1/18** **B23P 15/02**
- (25) De (26) De  
(21) 10450090.5 (22) 19.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 05.06.2009 AT 8792009  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Schmiedestückes aus einer Gamma-Titan-Aluminium-Basislegierung  
• Method for producing a forged article from a gamma-titanium-aluminium base alloy  
• Procédé de fabrication d'une pièce forgée à partir d'un alliage gamma à base titane-aluminium
- (71) Böhler Schmiedetechnik GmbH & Co KG, Mariazeller Strasse 25, 8605 Kapfenberg, AT
- (72) Kremmer, Sascha, 8714 Kraubath, AT  
Romen-Kierner, Heinz, 8600 Bruck a.d. Mur, AT  
Wallgram, Wilfried, 8700 Leoben, AT
- (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

**C22C 32/00** → (51) **C22C 1/10**

**C22C 33/02** → (51) **H01F 1/053**

**C22C 38/00** → (51) **H01F 1/053**

**C22C 38/00** → (51) **H01F 41/02**

**C22C 38/04** → (51) **B60B 17/00**

- (51) **C22C 38/14** (11) **2 272 994 A1**  
**C22C 38/58** **C21D 8/02**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09726619.1 (22) 27.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/056906 27.03.2009  
(87) WO 2009/123292 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008089648  
(54) • STAHL MIT HOHER BRUCHFESTIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• HIGH-TENSILE STRENGTH STEEL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF  
• ACIER AYANT UNE RÉSISTANCE À LA TRACTION ÉLEVÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- (72) ICHIMIYA, Katsuyuki, Tokyo 100-0011, JP  
YOKOTA, Tomoyuki, Tokyo 100-0011, JP  
NISHIMURA, Kimihiro, Tokyo 100-0011, JP  
SHIKANAI, Nobuo, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **C22C 38/16** (11) **2 272 995 A1**  
**C21D 8/12**

- (25) Zh (26) En  
(21) 09725052.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/071003 25.03.2009  
(87) WO 2009/117959 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 CN 200810035079  
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ORIENTIERTEN SI-STAHLE MIT HOHER ELEKT-RISCH-MAGNETISCHER EIGENSCHAFT  
• A MANUFACTURING METHOD OF ORIENTED SI STEEL WITH HIGH ELECTRIC-MAGNETIC PROPERTY  
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIER AU SI ORIENTÉ À HAUTES PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES ET MAGNÉTIQUES
- (71) Baoshan Iron & Steel Co., Ltd., South Building No. 1813 Mudanjiang Road Shanghai 201900, CN
- (72) YANG, Guohua, Shanghai 201900, CN  
SUN, Huande, Shanghai 201900, CN  
JI, Yaming, Shanghai 201900, CN  
LI, Guobao, Shanghai 201900, CN  
HEI, Hongxu, Shanghai 201900, CN
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

**C22C 38/22** → (51) **B60B 17/00**

**C22C 38/58** → (51) **C22C 38/14**

**C22F 1/18** → (51) **C22C 14/00**

**C23C 4/02** → (51) **C23C 28/00**

**C23C 16/34** → (51) **H01L 21/205**

- (51) **C23C 16/40** (11) **2 272 996 A1**  
**C23C 16/56** **H01L 21/312**
- (25) En (26) En

- (21) 10168910.7 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 US 223961 P  
(54) • Herstellung von mechanisch robusten Materialien ohne Porogenrückstände und mit niedriger dielektrischer Konstante  
• Fabrication of porogen residue free and mechanically robust low-k materials  
• Fabrication de matériaux dépourvus de résidus porogènes, à faible constante diélectrique et mécaniquement robustes
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
Katholieke Universiteit Leuven, K.U.L. Leuven R&D, Minderbroedersstraat 8A bus 5105, 3000 Leuven, BE
- (72) Urbanowicz, Adam, 3001, Leuven, BE  
Verdonck, Patrick, 1933 Sterrebeek, BE  
Shamiryan, Denis, 3001, Leuven, BE  
Vanstreels, Kris, 3740, Bilzen, BE  
Baklanov, Mikhail, 3020, Velttem-Beisem, BE  
De Gendt, Stefan, 2110, Wijnegem, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

**C23C 16/56** → (51) **C23C 16/40**

(51) **C23C 18/28** (11) **2 272 997 A1**  
**C23C 18/30**

- (25) En (26) En  
(21) 10166735.0 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 22.06.2009 CN 200910108122  
(54) • Kolloidale Palladium Aktivatorlösung und Herstellungsverfahren  
• Colloidal palladium activator composition and preparation method  
• Composition d'activation de palladium colloïdale et procédé de préparation
- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
- (72) GONG, Qing, 518118, Shenzhen, CN  
WEI, Jialiang, 518118, Shenzhen, CN  
LIAN, Junlan, 518118, Shenzhen, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**C23C 18/30** → (51) **C23C 18/28**

**C23C 24/04** → (51) **A61L 31/02**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 272 998 A1**  
**C23C 4/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10009699.9 (22) 08.02.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 23.02.2000 US 511857  
(54) • Wärmedämmschicht und Artikel  
• Thermal barrier coating method and article  
• Revêtement de barrière thermique et article
- (71) Howmet Research Corporation, 1500 Warner Street, Whitehall, Michigan 49461, US
- (72) Warnes, Bruce M., Muskegon Michigan 49445, US  
Cockerill, Joel Lee, Montague Michigan 49437, US  
Schilbe, John Edward, Whitehall Michigan 49461, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (62) 01102982.4 / 1 127 959
- 
- C23F 4/00** → (51) **B24B 49/00**
- 
- C25B 9/10** → (51) **H01M 4/86**
- 
- C25D 5/50** → (51) **H01R 13/03**
- 
- C25D 7/00** → (51) **H01R 13/03**
- 
- C30B 29/16** → (51) **H01L 33/00**
- 
- D01D 4/02** → (51) **D01D 5/253**
- 
- D01D 5/24** → (51) **D01D 5/253**
- 
- (51) **D01D 5/253** (11) **2 272 999 A2**  
**D01D 5/24** **D01D 4/02**  
**D01F 6/62**
- (25) En (26) En  
(21) 09171850.2 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.07.2009 TW 98122940
- (54) • *Faser mit 4T-Querschnitt*  
• *Fiber with 4t cross section.*  
• *Fibre à section transversale en 4T*
- (71) Shinkong Synthetic Fibers Corporation, 6th  
& 7th Floors, 123, Sec. 2, Nanking E. Rd.,  
Jhongsan District, Taipei, TW
- (72) Wu, Kuo-Chung, PINGZHEN CITY, TW
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20,  
rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- 
- D01D 5/42** → (51) **D02G 3/06**
- 
- D01F 6/60** → (51) **C08G 69/04**
- 
- D01F 6/62** → (51) **D01D 5/253**
- 
- D01F 6/90** → (51) **C08G 69/04**
- 
- (51) **D01H 4/14** (11) **2 273 000 A1**  
**H02P 3/14** **H02P 6/24**
- (25) De (26) De  
(21) 10005342.0 (22) 21.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (27) 11.07.2009 DE 102009032714
- (30) 11.07.2009 DE 102009032714
- (54) • *Arbeitsstelle einer Offenend-Rotorspinn-*  
*maschine und Verfahren zum Betreiben der*  
*Arbeitsstelle*  
• *Workstation of an open ended rotor*  
*spinning machine and procedure for oper-*  
*ating the workstation*  
• *Poste de travail d'un métier à tisser à rotor*  
*à extrémité ouverte et procédé de fonc-*  
*tionnement du poste de travail*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener  
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) Coenen, Norbert, 41199 Mönchengladbach,  
DE
- (74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH  
& Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-  
Palenberg, DE
- 
- (51) **D02G 3/06** (11) **2 273 001 A1**  
**D02G 3/44** **B29C 55/18**  
**D01D 5/42** **E01C 13/08**
- (25) En (26) En  
(21) 10173344.2 (22) 19.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 19.08.2009 EP 09168135
- (54) • *Garn für Kunstrasen*  
• *Yarn for artificial turf*  
• *Fil pour gazon artificiel*
- (71) Colbond B.V., Westervoortsedijk 73, 6827  
AV Arnhem, NL
- (72) Van Vliet, Arie Hendrik Frans, 6814 JH,  
Arnhem, NL
- (74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-  
nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
- 
- D02G 3/44** → (51) **D02G 3/06**
- 
- (51) **D04B 35/00** (11) **2 273 002 A1**  
**G06F 17/50**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09719046.6 (22) 06.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001014 06.03.2009
- (87) WO 2009/113282 2009/38 17.09.2009
- (30) 12.03.2008 JP 2008062406
- (54) • **SYSTEM ZUM ENTWERFEN VON**  
**MASCHENWARE**  
• **KNITTED FABRIC DESIGNING SYSTEM**  
• **SYSTÈME DE CONCEPTION DE TRICOT**
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata  
Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (72) WADA, Toshihide, Wakayama-shi Wakayama  
641-8511, JP
- YAMASHITA, Takahiro, Wakayama-shi  
Wakayama 641-8511, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-  
mühlstrasse 5, 80538 München, DE
- 
- D04H 1/64** → (51) **C08F 220/06**
- 
- (51) **D06F 39/08** (11) **2 273 003 A1**  
**D06F 37/26**
- (25) De (26) De  
(21) 09008961.6 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Waschmaschine mit einer Vorrichtung zum*  
*Vermeiden von Schaumaustritt*  
• *Washing machine with a lye container in a*  
*housing*  
• *Lave-linge doté d'un récipient de lessive*  
*agencé dans un boîtier*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332  
Gütersloh, DE
- (72) Fechtel, Benedikt, 33378 Rheda-Wieden-  
brück, DE
- Bicker, Rainer, 33415 Verl, DE
- 
- (51) **D06F 43/06** (11) **2 273 004 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09165034.1 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Reinigungssystem und -verfahren*  
• *Cleaning system and method*  
• *Système et procédé de nettoyage*
- (71) Elozo Oy, Loukontie 8, 66440 Tervajoki, FI
- (72) Pirhonen, Mikko, 13720 Parola, FI
- Parkkali, Markus, 66400 Laihia, FI
- 
- (74) Kinnunen, Kari Tapio, KOLSTER Oy Ab P.O.  
Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121  
Helsinki, FI
- 
- (51) **D06F 58/22** (11) **2 273 005 A2**
- (25) De (26) De  
(21) 10401081.4 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 29.06.2009 DE 102009031097
- (54) • *Wäschetrockner*  
• *Tumble dryer*  
• *Sèche-linge*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,  
33332 Gütersloh, DE
- (72) Herrmann, Matthias, 33659 Bielefeld, DE
- 
- (51) **D06L 3/02** (11) **2 273 006 A1**  
**C11D 3/39** **D21C 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 09162913.9 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Substratbleichung*  
• *Bleaching of substrates*  
• *Blanchiment de substrats*
- (71) Unilever PLC, a company registered in  
England and Wales under company no.  
41424 Unilever House, 100 Victoria  
Embankment London EC4Y 0DY, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet  
been filed
- (74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP  
Glasgow Office, 120 Bothwell Street, Glas-  
gow G2 7JS, GB
- 
- D21C 9/10** → (51) **D06L 3/02**
- 
- (51) **D21G 1/00** (11) **2 273 007 A2**  
**D21G 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10168258.1 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 US 244190 P  
10.06.2010 US 813051
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Stabilisie-*  
*rung einer sich bewegenden Bahn*  
• *Apparatus and method for stabilizing a*  
*moving web*  
• *Appareil et procédé pour la stabilisation*  
*d'une toile en mouvement*
- (71) Andritz Paper Machinery Ltd., 2260-32nd  
Avenue, Lachine H4X 1N8, CA
- (72) Chamberland, Alain, Pincourt Québec J7V  
4B3, CA
- Chang, Rudy, Lasalle Québec H8N2Z6, CA
- Guadagno, Joseph, Montreal West Québec  
H4X1N8, CA
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-  
und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925  
München, DE
- 
- D21G 1/00** → (51) **D21H 19/36**
- 
- D21G 9/00** → (51) **D21G 1/00**
- 
- (51) **D21H 17/29** (11) **2 273 008 A2**  
**D21H 21/10** **D21H 21/16**  
**D21H 21/18** **C08B 30/00**  
**C08L 3/00** **C08J 3/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10173820.1 (22) 24.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 24.07.2000 EP 00115870  
(54) • *Verwendung von Dispersionen aus vernetzter Stärke bei der Papierherstellung*  
• *Use of dispersions of crosslinked cationic starch in papermaking*  
• *Utilisation de dispersions d'amidon reticulé dans la fabrication du papier*  
(71) Ecosynthetix Inc., 3900 Collins Road Suite 1018, Lansing, MI 48910, US  
(72) Helbling, André Marcel, CH-8820, Horgen, CH  
Hills, Michael Robert, CH-8810, Horgen, CH  
Stollmaier, Frederike Theresia, D-77836, Rheinmünster, DE  
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL  
(62) 01965754.3 / 1 303 667

**D21H 17/68** → (51) **C01B 33/143**

- (51) **D21H 19/36** (11) **2 273 009 A1**  
**D21G 1/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09722165.9 (22) 04.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/051879 04.02.2009  
(87) WO 2009/116330 2009/39 24.09.2009  
(30) 21.03.2008 JP 2008072810  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEM PAPIER*  
• *METHOD FOR PRODUCING COATED PAPER*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PAPIER COUCHÉ*  
(71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Oji 1-chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP  
(72) YOSHIMATSU, Takehiro, Tokyo 114-0002, JP  
ABE, Yuji, Tokyo 114-0002, JP  
SAKAKIBARA, Daisuke, Tokyo 114-0002, JP  
ASANO, Hironori, Ishinomaki-shi Miyagi 986-0836, JP  
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **D21H 19/60** (11) **2 273 010 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10173033.1 (22) 15.12.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 15.12.2003 US 529855 P  
(54) • *Terpolymere zur Verwendung in Papierstreichmassen*  
• *Copolymers of vinyl alcohol and itaconic acid for use in paper coatings*  
• *Terpolymères à utiliser dans des revêtements de papier*  
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
(72) Collins, G. Michael, League City, TX 77573, US  
Morken, Peter Arnold, Wilmington, DE 19810, US  
Echt, Elliott, Wilmington, DE 19810, US  
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörsselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE  
(62) 04814351.5 / 1 694 918

**D21H 21/10** → (51) **D21H 17/29****D21H 21/16** → (51) **D21H 17/29****D21H 21/18** → (51) **D21H 17/29****E01C 3/00** → (51) **B09B 3/00**

- (51) **E01C 7/35** (11) **2 273 011 A1**  
**C09D 5/02** **C09D 125/08**  
**C09D 133/04** **C09D 167/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09720830.0 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/053571 26.02.2009  
(87) WO 2009/113401 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 JP 2008062812  
(54) • *BINDEMittelZUSAMMENSETZUNG AUF WASSERBASIS FÜR PFLASTERUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER PFLASTERDECKE DAMIT*  
• *WATER-BASED BINDER COMPOSITION FOR PAVING AND METHOD OF TREATING PAVEMENT SURFACE WITH THE SAME*  
• *COMPOSITION DE LIANT À L'EAU POUR PAVAGE, ET PROCÉDÉ POUR TRAITER AVEC CE LIANT UN SOL PAVÉ*  
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) DOI, Mitsuru, Tatsuno-shi Hyogo 679-4155, JP  
FUJITA, Ryuichi, Tokyo 105-8518, JP  
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**E01C 13/08** → (51) **D02G 3/06**

- (51) **E01F 15/04** (11) **2 273 012 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10007112.5 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032683  
08.12.2009 DE 102009057243  
08.12.2009 DE 102009057244  
(54) • *Unterfahrerschutz für eine Leitplanke*  
• *Underride protection for a crash barrier*  
• *Protection anti-encastrement pour une glissière de sécurité*  
(71) Läßle AG, August-Läßle-Straße 1, 74076 Heilbronn, DE  
(72) Weinand, Hans-Joachim, 71254 Ditzingen, DE  
Pfitzenmaier, Ralf, 74177 Bad Friedrichshall-Duttenberg, DE  
Conte, Ewald, 74226 Nordheim, DE  
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

**E02D 17/06** → (51) **E21B 47/08****E02D 17/13** → (51) **E21B 47/08****E02F 3/16** → (51) **E02F 9/20****E02F 3/20** → (51) **E21B 47/08**

- (51) **E02F 9/20** (11) **2 273 013 A1**  
**E02F 3/16**  
(25) En (26) En  
(21) 10186517.8 (22) 26.06.2008

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

- AL BA MK RS  
(30) 29.06.2007 US 771171  
(54) • *Verfahren zur Regelung der Tiefe eines Auslegers eines Grabenbaggers*  
• *Method of control of the boom depth of a trencher*  
• *Méthode de réglage de la profondeur d'une flèche d'une trancheuse.*  
(71) Vermeer Manufacturing Company, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US  
(72) Bruess, Steven C., Minneapolis, MN 55402-0903, US  
Hartwick, Ty, Pella, IA 50219, US  
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele, 61, 10128 Torino, IT  
(62) 08772020.7 / 2 167 739

**E02F 9/22** → (51) **F15B 11/16**

- (51) **E03B 1/04** (11) **2 273 014 A1**  
(25) Pt (26) En  
(21) 09734154.9 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) IB 2009/005378 24.04.2009  
(87) WO 2009/130593 2009/44 29.10.2009  
(30) 26.04.2008 PT 10403708  
(54) • *MISCHVENTIL MIT WASSERSPARFUNKTION*  
• *MIXING VALVE WITH WATER SAVING FUNCTION*  
• *ROBINET MÉLANGEUR À FONCTION D'ÉCONOMIE D'EAU*  
(71) Universidade de Aveiro, Campus Universitario de Santiago, Aveiro 3810-193, PT  
(72) FERREIRA DA COSTA, Victor, António, PT 3810-193, PT  
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

**E03C 1/05** (11) **2 273 015 A1**  
**E03C 1/06** **B05B 1/30**

- (25) It (26) En  
(21) 10168072.6 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 01.07.2009 IT FI20090142  
(54) • *Vorrichtung zur Verminderung des Frischwasserverbrauchs*  
• *A device for reducing the consumption of running water*  
• *Dispositif destiné à réduire la consommation en eau douce*  
(71) Fabbri, Giuseppe, Via Maggiore di Oratorio, 16/A, 56121 Pisa, IT  
(72) Fabbri, Giuseppe, 56121 Pisa, IT  
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

**E03C 1/06** → (51) **E03C 1/05****E03F 1/00** → (51) **F16B 19/02**

- (51) **E04B 1/26** (11) **2 273 016 A1**  
**F16B 12/46**  
(25) En (26) En  
(21) 10184694.7 (22) 06.02.2001

(84) DE FR  
(30) 07.02.2000 US 498706  
(54) • *Verstecktes Verbindungselement*  
• *Hidden connector*  
• *Connecteur caché*  
(71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.,  
4120 Dublin Boulevard, Suite 400, Dublin,  
CA 94568, US  
(72) Leek, William, Carmel, CA 93923-9766, US  
(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB  
(62) 01301041.8 / 1 122 372

(51) **E04B 1/26** (11) **2 273 017 A1**  
**F16B 12/46**

(25) En (26) En  
(21) 10184718.4 (22) 06.02.2001  
(84) DE FR  
(30) 07.02.2000 US 498706  
(54) • *Verstecktes Verbindungselement*  
• *Hidden connector*  
• *Connecteur caché*

(71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.,  
4120 Dublin Boulevard, Suite 400, Dublin,  
CA 94568, US  
(72) Leek, William, Carmel, CA 93923-9766, US  
(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB  
(62) 01301041.8 / 1 122 372

(51) **E04B 1/26** (11) **2 273 018 A1**  
**F16B 12/46**

(25) En (26) En  
(21) 10184744.0 (22) 06.02.2001  
(84) DE FR  
(30) 07.02.2000 US 498706  
(54) • *Verstecktes Verbindungselement*  
• *Hidden connector*  
• *Connecteur caché*

(71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.,  
4120 Dublin Boulevard, Suite 400, Dublin,  
CA 94568, US  
(72) Leek, William, Carmel, CA 93923-9766, US  
(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB  
(62) 01301041.8 / 1 122 372

(51) **E04B 1/32** (11) **2 273 019 A2**  
**E04B 1/12**

(25) Pl (26) En  
(21) 10460027.5 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 29.06.2009 PL 38840509  
18.06.2010 PL 39155410

(54) • *Selbstlagernde Konstruktionsstruktur*  
• *Self-bearing construction structure*  
• *Structure de construction auto-portante*  
(71) F.H.U.P. "M-3" Iwona Pacura, Ul. Ogródowa  
5/33, 32-800 Brzesko, PL  
(72) Pacura, Boguslaw, 32-800 Brzesko, PL  
(74) Bartula-Toch, Marta, Biuro Techniczno-  
Prawne PATENT, Ul. Bolesława Chrobrego  
2A/3, 32-095 Krakow, PL

(51) **E04B 1/41** (11) **2 273 020 A1**  
**E04B 1/76**

(25) De (26) De  
(21) 09008454.2 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Zweitteiliger Luftschichtanker*  
• *Two-piece air layer anchor*  
• *Ancrage deux pièces pour couche d'air*  
(71) BEVER Gesellschaft für Befestigungsteile-  
Verbindungselemente mbH, Auf dem niedern  
Bruch 12, 57399 Kirchhündem-Würding-  
hausen, DE  
(72) Schneider, Ernst-Ulrich, 57399 Kirchhün-  
dem-Albaum, DE  
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

**E04B 1/76** → (51) **E04B 1/41**

**E04B 1/82** → (51) **E04C 3/04**

**E04B 1/84** → (51) **E04C 3/04**

**E04B 1/86** → (51) **E04B 7/22**

**E04B 1/94** → (51) **E04C 3/04**

(51) **E04B 1/98** (11) **2 273 021 A1**  
**E04H 9/06** **E04H 9/10**

(25) Et (26) En  
(21) 10006057.3 (22) 11.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 12.06.2009 EE 200900065 U  
(54) • *Speicherraum für Sprengstoffe*  
• *Storage facility for explosive substances*  
• *Installation de stockage pour des explosifs*  
(71) AS Amhold, Endla 45A Tulika 31, 10615  
Tallinn, EE  
(72) Mägi, Arvu, 13918 Tallinn, EE  
Lipson, Joel, 13422 Tallinn, EE  
(74) Koitel, Raivo, Koitel Patent & Trademark  
Agency PO Box 1759, 10902 Tallinn, EE

**E04B 2/00** → (51) **E06B 3/46**

(51) **E04B 2/02** (11) **2 273 022 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10251069.0 (22) 10.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.06.2009 GB 0909960  
(54) • *Mauereinheit und Verfahren zum Formen  
einer Wand*  
• *A walling unit and method of forming a  
wall*  
• *Bloc de formation de mur et procédé de  
formation de mur*

(71) Aggregate Industries UK limited, Bardon Hall  
Copt Oak Road, Markfield Leicestershire  
LE67 9PJ, GB  
(72) Britton, Peter, Nr Ashton Keynes Wiltshire,  
SN6 6QX, GB  
(74) Reynolds, Julian David, Hammonds LLP, 7  
Devonshire Square London EC2M 4YH, GB

(51) **E04B 2/74** (11) **2 273 023 A1**  
**E04C 2/04**

(25) En (26) En  
(21) 09356039.9 (22) 10.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(54) • *Akustische feuerbeständige Trennwand,  
Decke oder Auskleidung*

• *Acoustic fire-resisting insulating partition,  
ceiling or lining*  
• *Cloison, plafond ou revêtement d'isolation  
acoustique ignifuge*  
(71) Lafarge Gypsum International, 61 Rue des  
Belles Feuilles, 75116 Paris, FR  
(72) Valenti, Emmanuel, 38500 Saint Cassien, FR  
Demané, Cyrille, 84000 Avignon, FR  
(74) Mérieault, Shona, Lafarge Département  
Propriété Industrielle (DPI) 95 Rue du  
Montmurier BP 9, 38291 Saint Quentin  
Fallavier Cedex, FR

(51) **E04B 7/22** (11) **2 273 024 A2**  
**E04C 2/36** **E04B 1/86**

(25) Ni (26) En  
(21) 10006728.9 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 BE 200900423  
(54) • *Bauelement und Dachkonstruktion*  
• *Building element and roof construction*  
• *Élément de construction et construction de  
toiture*  
(71) Unilin BVBA, Ooigemstraat 3, B-8710  
Wielsbeke, BE  
(72) Passlack, Wolfgang, 5247 HT 's Hertogen-  
bosch, NL  
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv  
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E04B 9/18** (11) **2 273 025 A2**  
**E04F 13/08**

(25) En (26) En  
(21) 10380075.1 (22) 27.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 28.05.2009 ES 200900934 U  
(54) • *Vorrichtung zur Anordnung von Zwi-  
schendecken und anderen Arten von Kon-  
struktionsstafeln*  
• *Device for the assembly of false ceilings  
and other type of construction panels*  
• *Dispositif pour l'assemblage de faux-pla-  
fonds et autre type de panneaux de  
construction*

(71) Simes-Senco, S.A., Ctra. de Pamplona, s/n,  
31486 Elcano-Navarra, ES  
(72) Magoito, Luis, 2910-263 Setúbal, PT  
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, 31, Principe  
de Vergara St., 28001 Madrid, ES

**E04C 2/04** → (51) **E04B 2/74**

**E04C 2/36** → (51) **E04B 7/22**

(51) **E04C 3/04** (11) **2 273 026 A1**  
**E04C 3/14** **B32B 15/08**

**B32B 21/08** **B32B 27/06**  
**B32B 33/00** **E04B 1/82**  
**E04B 1/84** **E04B 1/94**

(25) En (26) En  
(21) 10189731.2 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 08.11.2005 GB 0522750  
(54) • *Eine Schalldämmschicht umfassendes  
Tragelement*  
• *Structural member comprising sound  
insulating layer*  
• *Élément structural comprenant une couche  
d'isolation phonique*

- (71) TIMBER SOUND INSULATION LIMITED, 1 Woodmeadow Court, Mossley Tameside OL5 0BQ, GB  
(72) Gill, Raymond, Mossley, Tameside OL5 0BQ, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
(62) 06808478.9 / 1 945 876

**E04C 3/14** → (51) **E04C 3/04**

- (51) **E04C 5/07** (11) **2 273 027 A1**  
(25) Es (26) En  
(21) 09713374.8 (22) 18.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) ES 2009/070031 18.02.2009  
(87) WO 2009/103839 2009/35 27.08.2009  
(30) 20.02.2008 ES 200800468  
(54) • *FASERVERSTÄRKTE POLYMERE ENTHALTENDE STANGE ZUR BEWEHRUNG*  
• *BAR INCLUDING FIBRE-REINFORCED POLYMERS FOR CONCRETE REINFORCEMENT*  
• *BARRE A BASE DE POLYMERES RENFORCES DE FIBRES DESTINEE A L'ARMATURE DE BETON*  
(71) Rovira Soler, Juan Antonio, Gascó Oliag 8, 46010 Valencia, ES  
Vialobra S.L., Grabador Esteve 31, 46004 Valencia, ES  
Técnicas De Pultrusio, S.L., Pedrafit, s/n, 08281 Els Prats De Rei, ES  
Tadipol, S.L., Camí de Juncadella, s/n, 08251 Santpedor, ES  
(72) The designation of the inventor has not yet been filed  
(74) Sanz-Bermell Martínez, Alejandro, C/Játiva, 4, 46002 Valencia, ES

- (51) **E04D 13/03** (11) **2 273 028 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178876.8 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Dämmrahmen für ein Dachfenster*  
• *An insulating frame for a roof window*  
• *Châssis isolant pour une lucarne*  
(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK  
(72) Østergaard, Leif Sørensen, DK-8700, Horsens, DK  
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK  
(62) 05388055.5 / 1 739 247

- (51) **E04D 13/03** (11) **2 273 029 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178882.6 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Dämmrahmen für ein Dachfenster*  
• *An insulating frame for a roof window*  
• *Châssis isolant pour une lucarne*  
(71) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK  
(72) Østergaard, Leif Sørensen, DK-8700, Horsens, DK  
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK  
(62) 05388055.5 / 1 739 247

- (51) **E04D 13/035** (11) **2 273 030 A2**  
(25) De (26) De

- (21) 10006952.5 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 07.07.2009 DE 202009005000 U  
07.07.2009 DE 202009004998 U  
(54) • *Schiebeeinheit*  
• *Slide unit*  
• *Unité coulissante*  
(71) Haking, Hubertus, Jägerstraße 2, 48480 Lünne, DE  
(72) Haking, Hubertus, 48480 Lünne, DE  
(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

**E04D 13/064** → (51) **E04D 13/076**

- (51) **E04D 13/076** (11) **2 273 031 A1**  
**E04D 13/064**

- (25) En (26) En  
(21) 10010123.7 (22) 17.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Abdeckung für halbrunde Dachrinnen*  
• *Eavestrough cover for half round eave-troughs*  
• *Couvercle à gouttières demi-rondes*  
(71) Brochu, Guy, 785 Rue Leonard, No. 210, Quebec QC G1X 5H8, CA  
(72) Brochu, Guy, Quebec QC G1X 5H8, CA  
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE  
(62) 08018262.9 / 2 177 685

- (51) **E04D 13/076** (11) **2 273 032 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10168547.7 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.07.2009 NO 20092555  
(54) • *Barriere für eine Dachrinne*  
• *Barrier for rain gutter*  
• *Barrière pour une gouttière*  
(71) Thon, Kai, Granholmia 39, 3230 Sandefjord, NO  
(72) Thon, Kai, 3230 Sandefjord, NO  
(74) Tafjord, Harald, Bryn Aarflot AS Patent P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

- (51) **E04D 13/14** (11) **2 273 033 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10251061.7 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.06.2009 GB 0909824  
(54) • *Keilvorrichtung zur Sicherung einer Abdichtung*  
• *Wedge device for securing flashing*  
• *Dispositif de cale pour sécuriser un élément d'étanchéité*  
(71) Morton Roofing Products Limited, 6 Melville Terrace, Fox Yard Farnham Surrey GU9 7EY, GB  
(72) Morton, Terence, Bracknell, Berkshire, GB  
(74) Brereton, Paul Arthur, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **E04F 11/025** (11) **2 273 034 A2**  
**E04F 11/108**

- (25) Sv (26) En  
(21) 10165421.8 (22) 09.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 12.06.2009 SE 0950452  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Befestigung einer Stufe mit dem Holm einer Holzterrasse*  
• *Arrangement and method for mounting a tread at a stringer of a wooden staircase*  
• *Dispositif et procédé pour fixer une marche à un limon d'escalier en bois*  
(71) SSC Trättrappor AB, Snickargatan 2, 935 32 Norsjö, SE  
(72) Stenman, Jan, 935 31 Norsjö, SE  
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**E04F 11/108** → (51) **E04F 11/025**

- (51) **E04F 11/18** (11) **2 273 035 A1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10168830.7 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 09.07.2009 BE 200900422  
(54) • *Geländer zur soliden Verbindung mit einer Aufnahmestruktur, und Verfahren zur Herstellung einer festen Verbindung zwischen einem Geländer und einer entsprechenden Aufnahmestruktur*  
• *Guardrail to be secured to a receiving structure and corresponding method for securing a guardrail to a receiving structure*  
• *Garde-corps à solidariser à une structure réceptrice et procédé de solidarisation d'une garde-corps à une structure réceptrice correspondant*  
(71) AGC Glass Europe, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE  
(72) Nokerman, Robert, 6040, Jumet, BE  
Ward, Galle, 6040, Jumet, BE  
(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Intellectual Property Department R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

- (51) **E04F 11/18** (11) **2 273 036 A2**

- (25) Es (26) En  
(21) 10382109.6 (22) 05.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 05.05.2009 ES 200930127  
(54) • *Modulares Montagesystem für Geländer und Brüstungen*  
• *Modular assembly system for railings and enclosures*  
• *Système d'ensemble modulaire pour garde-corps et enceintes*  
(71) Pladomin, S.A., B<sup>o</sup> San Miguel, 45, 39012 Santander, ES  
(72) Merodio Villegas, Jose Manuel, 39012 Santander, ES  
Sebrango Revuelta, Alfonso, 39012 Santander, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

(51) **E04F 13/06** (11) **2 273 037 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10164508.3 (22) 31.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 04.06.2009 DE 102009023958

(54) • *Anschlussprofileleiste, insbesondere Lai-  
bungsanschlussprofileleiste*  
• *Plastering strip*  
• *Bande pour crépi*

(71) Zahner, Roman, Birkach Nr. 10, 91567  
Herrieden, DE  
Becker, Silvan, Mönchsberg 56, 74535  
Mainhardt, DE

(72) Zahner, Roman, 91567 Herrieden, DE  
Becker, Silvan, 74535 Mainhardt, DE

(74) Blaumeier, Jörg, Lindner Blaumeier Dr.-Kurt-  
Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg,  
DE

**E04F 13/08** → (51) **E04B 9/18**

**E04F 15/02** → (51) **B32B 7/04**

**E04F 21/00** → (51) **B23P 19/04**

(51) **E04G 17/00** (11) **2 273 038 A2**  
**E04G 17/06** **E04G 17/065**  
**E04G 17/12** **E04G 17/14**  
**E04G 17/04**

(25) De (26) De  
(21) 10168957.8 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 CH 10582009

(54) • *Schalung und Verfahren zum Aufbau einer  
Schalung*  
• *Formwork and method for constructing  
same*  
• *Coffrage et procédé de montage d'un  
coffrage*

(71) Kangelbacher, Herr Karl, Steigstrasse 14,  
8637 Laupen, CH

(72) Kangelbacher, Herr Karl, 8637 Laupen, CH

(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler &  
Partner, Patentanwälte AG, Elestastrasse 8  
Postfach, 7310 Bad Ragaz, CH

**E04G 17/04** → (51) **E04G 17/00**

**E04G 17/06** → (51) **E04G 17/00**

**E04G 17/065** → (51) **E04G 17/00**

**E04G 17/12** → (51) **E04G 17/00**

**E04G 17/14** → (51) **E04G 17/00**

**E04G 25/04** → (51) **A47H 1/022**

(51) **E04H 4/12** (11) **2 273 039 A1**  
**G01N 33/18**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10169084.0 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 FR 0954843

(54) • *Überwachung der Wasserqualität in  
Swimmingpool*  
• *Water quality control in residential swim-  
ming pool*

• *Contrôle de la qualité de l'eau dans une  
piscine individuelle*

(71) Klereo, 5 rue du Chant des Oiseaux, 78360  
Montesson, FR

(72) Duchamp, Lionel, 74540, GRUFFY, FR  
Saaid, Omar, 78600, MAISON LAFFITTE, FR  
Boutet, Jean-Marc, 78230, LE PECQ, FR

(74) Novaimo, B.P. 50038, 74802 La Roche-sur-  
Foron Cedex, FR

**E04H 4/12** → (51) **F04D 15/00**

**E04H 9/06** → (51) **E04B 1/98**

**E04H 9/10** → (51) **E04B 1/98**

**E04H 12/34** → (51) **B64D 1/02**

(51) **E04H 17/16** (11) **2 273 040 A1**

(25) NI (26) En  
(21) 10168127.8 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.07.2009 BE 200900406

(54) • *Zaunrahmen*  
• *Frame for a fence*  
• *Cadre de clôture*

(71) Lakkerij Vandermaesen, Hulsterweg 19,  
3980 Tessenderlo, BE

(72) Vandermaesen, Jozef, B-3980, Tessenderlo,  
BE  
Vandermaesen, Kris, B-3980, Tessenderlo,  
BE

(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers  
Intellectual Property House Holidaystraat 5,  
1831 Diegem, BE

**E05B 3/00** → (51) **E05B 65/10**

(51) **E05B 3/06** (11) **2 273 041 A1**  
**E05B 63/00**

(25) It (26) En  
(21) 10161681.1 (22) 30.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 03.07.2009 IT BS20090127

(54) • *Rückstellvorrichtung für Türgriff*  
• *Return device of a handle for a door*  
• *Dispositif de rappel de poignée de porte*

(71) Ferremi Leonino S.r.l., Via Nazionale, 1,  
25070 Lavenone (BS), IT

(72) Frascio, Luciano, I-25070, Lavenone, Bres-  
cia, IT

(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-  
ners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122  
Brescia, IT

**E05B 15/14** → (51) **E05B 27/00**

(51) **E05B 27/00** (11) **2 273 042 A2**  
**E05B 15/14**

(25) De (26) De  
(21) 10006567.1 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 AT 10522009

(54) • *Zylinderschloss*  
• *Cylinder lock*  
• *Serrure cylindrique*

(71) EVVA Sicherheitstechnologie GmbH, Wie-  
nerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT

(72) Amon, Reinhard, 3722 Straning, AT  
(74) Grabherr, Claudia, et al, Puchberger, Berger  
& Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien,  
AT

**E05B 63/00** → (51) **E05B 3/06**

(51) **E05B 65/10** (11) **2 273 043 A2**  
**E05B 3/00**

(25) Es (26) En  
(21) 10164977.0 (22) 04.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 05.06.2009 ES 200901373

(54) • *Modulare, umkehrbare und polyvalente  
Vorrichtung eines Antipanikverschlusses  
für Einsteckschlösser*  
• *Modular device, reversible and polyvalent,  
of antipanic closure for mortise locks*  
• *Dispositif modulaire, réversible et polyval-  
ent de fermeture anti-panique pour serru-  
res encastrées*

(71) Talleres De Escoriaza, S.A., Barrio Ventas,  
35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES

(72) Gomez Gonzalez, Fermin, 20304 Irun (Gui-  
puzcoa), ES

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,  
75008 Paris, FR

(51) **E05C 9/00** (11) **2 273 044 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10168667.3 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 AT 4202009 U

(54) • *Verbindungselemente für einen Stulp*  
• *Connection elements for a faceplate*  
• *Éléments de raccordement pour une tête*

(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1,  
70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Schmidt, Andreas, 8591, Göbnitz, AT

(74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9,  
1014 Wien, AT

(51) **E05C 9/02** (11) **2 273 045 A1**  
**E05C 9/04**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305642.0 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 16.06.2009 FR 0902934  
16.07.2009 FR 0954942

(54) • *Treibstangenverschluss für Tür, Fenster  
oder dergleichen*  
• *Espagnolette lock for door, window or  
similar*  
• *Dispositif de crémone pour porte, fenêtre  
ou similaire*

(71) Fercò International Ferrures et Serrures de  
Bâtiment, 2, rue du Vieux Moulin, 57445  
Réding, FR

(72) Alvarez, Eric, 57870 Hommert, FR  
Mockers, Fabrice, 67770 Dalhunden, FR  
Stosse, Michel, 57870 Walscheid, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, Rue  
de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

**E05C 9/04** → (51) **E05C 9/02**

(51) **E05C 9/18** (11) **2 273 046 A2**  
**E05C 9/22**

(25) De (26) De  
(21) 10168666.5 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 AT 4222009 U  
(54) • *Verriegelungsvorrichtung*  
• *Locking device*  
• *Dispositif de verrouillage*  
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(72) Riznik, Peter, 8430, Tillmitsch, AT  
(74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

(51) **E05C 9/20** (11) **2 273 047 A2**  
**E05C 9/22**  
(25) De (26) De  
(21) 10168668.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 AT 4212009 U  
(54) • *Treibstange mit einem Verbindungselement*  
• *Drive rod with a connection element*  
• *Tige d'actionnement avec un élément de liaison*  
(71) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE  
(72) Riznik, Peter, 8430, Tillmitsch, AT  
Schmidt, Andreas, 8591, Gößnitz, AT  
(74) Müllner, Martin, et al, Weihburggasse 9, 1014 Wien, AT

**E05C 9/22** → (51) **E05C 9/18**

(51) **E05D 1/04** (11) **2 273 048 A2**  
**F16C 11/10** **F16B 3/04**  
**F16B 3/04**  
(25) De (26) De  
(21) 10166669.1 (22) 21.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 25.06.2009 DE 202009008736 U  
(54) • *Vorrichtung zum Verbinden von Bauteilen*  
• *Device for joining components*  
• *Dispositif de liaison de composants*  
(71) Suniortec GmbH & Co. KG, Kreutzkamp 67, 21465 Reinbek, DE  
(72) Leiseder, Ulrich, 21465, Reinbek, DE  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**E05D 5/02** → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 7/04** (11) **2 273 049 A1**  
**E05D 5/02**  
(25) De (26) De  
(21) 09165047.3 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Justierbares Band*  
• *Adjustable hinge*  
• *Charnière ajustable*  
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE  
(72) Nießen, Rainer, 47799 Krefeld, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE  
**E05D 11/10** → (51) **H04M 1/02**  
**E05D 15/06** → (51) **E06B 3/42**  
(51) **E05D 15/52** (11) **2 273 050 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10168068.4 (22) 01.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009027525  
(54) • *Eckumlenkung für einen Treibstangenbeschlag*  
• *Corner deviation for an espagnolette fitting*  
• *Renvoi d'angle pour une ferrure à crémonne*  
(71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE  
(72) Bernsmann, Wolfgang, 48291, Telgte, DE  
Kaup, Ludger, 48165, Münster, DE  
Niehues, Stefan, 48231, Warendorf, DE  
Paschert, Clemens, 48324, Sendenhorst, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **2 273 051 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10425155.8 (22) 11.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.06.2009 IT BS20090101  
(54) • *Sicherheitsvorrichtung ohne Kontakt, insbesondere für vertikale Schiebenschließsysteme*  
• *Safety device without contact specifically for vertical sliding closing systems*  
• *Dispositif de sécurité sans contact, en particulier pour des systèmes de fermeture à coulissement vertical*  
(71) Tomasoni, Rino Perino, Via Garibaldi 1, 25035 Ospitaletto, IT  
(72) Tomasoni, Rino Perino, 25035 Ospitaletto, IT  
(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.r.l., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

(51) **E05G 1/024** (11) **2 273 052 A1**  
**E05G 1/026**  
(25) It (26) En  
(21) 10164551.3 (22) 01.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.06.2009 IT MI20090971  
(54) • *Abdeckung für Wand-Einbautresor*  
• *Masking device for wall-embedded equipment*  
• *Dispositif de masquage pour coffre-fort encastré*  
(71) Riva, Gianfranco, Via Nosedà 16, 6850 Mendrisio, CH  
Riva, Emanuele, Via Gismonda 5, 6850 Mendrisio, CH  
(72) Riva, Gianfranco, 6850 Mendrisio, CH  
(74) Faggioni, Carlo Maria, Fumero Studio Consulenza Brevetti Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**E05G 1/026** → (51) **E05G 1/024**

(51) **E06B 3/42** (11) **2 273 053 A1**  
**E05D 15/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10164505.9 (22) 31.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 02.06.2009 FR 0953629  
(54) • *Sliding door with anti-derailing device*  
• *Schiebetür mit Entgleisungsschutz*  
• *Porte coulissante avec un dispositif anti-déraillement*  
(71) Saint-Gobain Seva, 43 Rue du Pont de Fer, 71105 Chalons sur Saone, FR  
(72) Piponnier, Nicolas, 71100 Chalons sur Saone, FR  
(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **E06B 3/46** (11) **2 273 054 A2**  
**E04B 2/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10275064.3 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.07.2009 US 497310  
(54) • *Ausziehbare Trennwand*  
• *Extendable partition wall*  
• *Cloison extensible*  
(71) Won-Door Corporation, 1865 South 3480 West, Salt Lake City, UT 84104, US  
(72) George, Michael D., Kaysville, UT 84037, US  
(74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **E06B 7/23** (11) **2 273 055 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10004691.1 (22) 04.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 04.05.2009 US 175071 P  
(54) • *Vorrichtung zum abdichtenden Verschluss einer Raumöffnung*  
• *Device for sealingly closing a room opening*  
• *Dispositif pour fermer hermétiquement l'ouverture d'une chambre*  
(71) Air-lux technik ag, Breitschachenstrasse 52, 9032 Engelburg, CH  
(72) Sauter, Heinz, 9010 St. Gallen, CH  
(74) Müller, Christoph Emanuel, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **E06B 9/02** (11) **2 273 056 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168408.2 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 GB 0911922  
(54) • *Tankanordnung zum Testen von Hochwasserwehrprodukten*  
• *Tank assembly for testing flood defence products*  
• *Ensemble formant un réservoir pour tester des produits de protection contre les inondations*  
(71) Kelly, John, Unit 1, 9A Wassage Way Hampton Lovett Industrial Estate, Droitwich, Worcestershire WR9 0NX, GB  
(72) Kelly, Frank, Defford, Worcestershire WR8 9BA, GB

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

**E06B 9/266** → (51) **A47H 1/10**

**E06B 9/327** → (51) **A47H 1/10**

(51) **E06C 1/12** (11) **2 273 057 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09169249.1 (22) 02.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 09.07.2009 CN 200920060135 U  
(54) • *Ausziehbare Leiter*  
• *Retractable Ladder*  
• *Échelle rétractable*  
(71) Liang, Yaoguang, Room 3501, Jin Hai Wan Block B No. 193, Bin Jiang East Road, Guangzhou Guangdong 510275, CN  
(72) Liang, Yaoguang, Guangzhou Guangdong 510275, CN  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **E21B 17/02** (11) **2 273 058 A2**  
**E21B 19/16** **E21B 47/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10006579.6 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 US 221843 P  
22.06.2010 US 820718  
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Übertragung beim Erfassen mit verdrahtetem Bohrgestänge*  
• *Apparatus, system and method for communicating while logging with wired drill pipe*  
• *Appareil, système et procédé de communication durant la connexion avec une tige de forage câblée*  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IS IT LI NO PL RO  
(71) Prad Research And Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town Tortola, British Virgin Islands, VG

(84) AL AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SI SK SM TR  
(72) Hawthorn, Andrew, Missouri City, Texas 77559, US  
Akinniranye, Goke, Sugar Land, Texas 77479, US  
Jeffryes, Benjamin, Histon, Cambridge CB24 9LQ, GB  
(74) Stoole, Brian David, Schlumberger Fiber Technology Center Unit 7 The Quadrangle, Premier Way Abbey Park Industrial Estate, Romsey SO51 9DL, GB

(51) **E21B 19/06** (11) **2 273 059 A1**  
**E21B 33/05**  
(25) En (26) En  
(21) 10178832.1 (22) 16.10.2001  
(84) DE FR GB NL

(30) 16.10.2000 NZ 50753900  
(54) • *Verbindungsvorrichtung*  
• *Coupling apparatus*  
• *Appareil de raccordement*  
(71) WEATHERFORD LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston, Texas 77027, US  
(72) Niven, David, New Plymouth, NZ  
Fernandes, Denis Robert Mario, New Plymouth, NZ  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 01981193.4 / 1 327 095

(51) **E21B 19/06** (11) **2 273 060 A2**  
**E21B 19/16** **E21B 33/05**  
(25) En (26) En  
(21) 10178972.5 (22) 16.10.2001  
(84) DE FR GB NL  
(30) 16.10.2000 NZ 50753900  
(54) • *Verbindungsvorrichtung*  
• *Coupling apparatus*  
• *Appareil de raccord*

(71) WEATHERFORD LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston, Texas 77027, US  
(72) Niven, David, New Plymouth, NZ  
Fernandes, Denis Robert Mario, New Plymouth, NZ  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 01981193.4 / 1 327 095

(51) **E21B 19/07** (11) **2 273 061 A2**  
**E21B 19/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10178564.0 (22) 05.11.2001  
(84) DE FR GB NL  
(30) 04.11.2000 GB 0026997  
02.07.2001 GB 0116170  
(54) • *Kombinierte Greifersteuerung für Abfangkeile von Elevator und Rohrkeilklemmen*  
• *Method and apparatus for gripping tubulars*  
• *Commande combinée d'un appareil pour la préhension de tubulaires*

(71) WEATHERFORD LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston, Texas 77027, US  
(72) Schulze-Beckinghausen, Joerg Erich, 30827 Garbsen, DE  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 01983672.5 / 1 332 272

**E21B 19/086** → (51) **E21B 23/04**

**E21B 19/10** → (51) **E21B 19/07**

**E21B 19/16** → (51) **E21B 17/02**

**E21B 19/16** → (51) **E21B 19/06**

**E21B 19/22** → (51) **E21B 23/04**

**E21B 23/01** → (51) **E21B 23/04**

(51) **E21B 23/04** (11) **2 273 062 A2**  
**E21B 19/086** **E21B 19/22**  
**E21B 23/01** **E21B 33/068**  
(25) En (26) En  
(21) 10178525.1 (22) 25.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 25.02.2003 US 319972 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Komplettierung eines Bohrlochs mit durch ein Ventil eingesetzten Rohren*  
• *Method and apparatus to complete a well having tubing inserted through a valve*  
• *Procédé et appareil pour la complétion d'un puits disposant d'un tubage inséré dans une vanne*  
(71) BJ Services Company, U.S.A., 4601 Westway Park Boulevard, Houston, TX 77041, US  
(72) Smith, David Randolph, Kilgore, TX 75563, US  
Harkins, Gary O., Bakersfield, CA 93311, US  
Shanley, Brent, Bakersfield, TX 93314, US  
(74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB  
(62) 08017786.8 / 2 014 868  
04714605.5 / 1 608 839

**E21B 29/10** → (51) **E21B 43/10**

**E21B 33/03** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 33/05** → (51) **E21B 19/06**

**E21B 33/06** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 33/068** → (51) **E21B 23/04**

(51) **E21B 33/13** (11) **2 273 063 A1**  
**C04B 14/42** **C04B 14/48**  
**C04B 28/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10178246.4 (22) 29.06.2005  
(84) DE DK FR GB IT NL  
(30) 02.07.2004 US 884756

(54) • *Zementzusammensetzungen enthaltend Materialien mit hohem Formfaktor, und Verwendungsverfahren in unterirdischen Lagerstätten.*  
• *Cement compositions comprising high aspect ratio materials and methods of use in subterranean formations*  
• *Compositions de ciment comprenant des matériaux à facteur de forme élevé, et méthodes d'utilisation dans des formations souterraines.*  
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US  
(72) Reddy, B, Raghava, Duncan, OK 73533, US  
Lende, Gunnar, N-4300, Stavanger, NO  
Ravi, Krishna, M, Kingwood, TX 77345, US  
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB  
(62) 05756443.7 / 1 769 132

**E21B 34/02** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 34/04** → (51) **E21B 43/12**

**E21B 37/06** → (51) **C02F 1/26**

(51) **E21B 43/10** (11) **2 273 064 A1**  
**E21B 29/10** **B21D 39/20**  
(25) En (26) En  
(21) 10178556.6 (22) 21.12.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI  
(30) 22.12.1998 GB 9828234  
15.01.1999 GB 9900835  
08.10.1999 GB 9923783  
13.10.1999 GB 9924189  
(54) • *Verfahren und Geräte zur Profilierung und Verbindung von Leitungen*  
• *Procedures and equipment for profiling and jointing of pipes*  
• *Procédures et équipement pour le profilage et le jointage de tuyaux*

- (71) Weatherford/Lamb, Inc., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US  
(72) Simpson, Neil Andrew Abercrombie, Aberdeen, Aberdeenshire AB1 4QX, GB  
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB  
(62) 05105467.4 / 1 582 274  
99962300.2 / 1 147 287

- (51) **E21B 43/10** (11) **2 273 065 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251074.0 (22) 11.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 11.06.2009 US 482538  
(54) • *Bohrlochraufweitwerkzeug und Verfahren*  
• *Downhole tubular expansion tool and method*  
• *Outil et procédé d'expansion pour éléments tubulaires de fond*

- (71) TIW CORPORATION, 12300 Main Street, Houston, TX 77035, US  
(72) Braddick, Britt O., Houston, TX 77018, US  
(74) Parry, Simon James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **E21B 43/12** (11) **2 273 066 A1**  
**E21B 34/04** **E21B 34/02**  
**E21B 33/06** **E21B 33/03**

- (25) En (26) En  
(21) 10185612.8 (22) 01.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 31.05.2003 GB 0312543  
29.08.2003 US 651703  
26.04.2004 US 548727 P  
11.03.2004 GB 0405471  
11.03.2004 GB 0405454

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rückgewinnung der unterirdischen Flüssigkeiten und/oder Injizieren von Flüssigkeiten in einem Bohrloch*  
• *Apparatus and method for recovering fluids from a well and/or injecting fluids into a well*  
• *Appareil et procédé pour la récupération de fluides à partir d'un puits et/ou l'injection de fluides dans un puits*

- (71) Cameron Systems (Ireland) Limited, Aghafad, Longford County Longford, IE  
(72) Donald, Ian, Moneymusk, Aberdeenshire AB51 7TJ, GB  
Reid, John, Dundee, DD2 5LG, GB  
(74) Allan, James Stewart, Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB  
(62) 10161116.8 / 2 216 502  
08162149.2 / 1 990 505  
04735596.1 / 1 639 230

- (51) **E21B 47/08** (11) **2 273 067 A1**  
**E02F 3/20** **E02D 17/06**  
**E02D 17/13**

- (25) En (26) En  
(21) 10162781.8 (22) 13.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 09.06.2009 IT T020090438  
(54) • *Aushubvorrichtung und Profilanalyse des Aushubs an sich und zugehöriges Verfahren*

- *Excavation device and profile analysis of the excavation itself and associated method.*  
• *Dispositif d'excavation, analyse de profil de l'excavation elle-même et procédé associé*

- (71) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (FO), IT  
(72) Siepi, Maurizio, 47023 Cesena (FC), IT  
(74) Lotti, Giorgio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

**E21B 47/12** → (51) **E21B 17/02**

- (51) **F01C 1/344** (11) **2 273 068 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 10164488.8 (22) 31.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 08.06.2009 IT MI20090988  
(54) • *Rotor für eine pneumatische Drehschiebermaschine*  
• *Rotor for a pneumatic rotary vane motor*  
• *Rotor pour un moteur à palettes pneumatique.*

- (71) Valentini, Andrea, Via Comelico, 2, 20135 Milano, IT  
(72) Valentini, Andrea, 20135 Milano, IT  
(74) Mittler, Enrico, Viale Lombardia 20, I-20131 Milano, IT

**F01D 5/02** → (51) **F01D 5/30**

**F01D 5/16** → (51) **F01D 21/04**

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 273 069 A2**  
**B21D 53/78** **B21D 26/02**  
**B23K 101/00** **B23K 101/18**

- (25) En (26) En  
(21) 10165255.0 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 02.07.2009 GB 0911416  
(54) • *Verfahren zum Bilden einer inneren Struktur in einer Hohlkomponente*  
• *A method of forming an internal structure within a hollow component*  
• *Procédé de formation d'une structure interne dans un composant creux*

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
(72) Mason, John, Barnoldswick, Lancashire BB18 5LP, GB  
(74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property, ML-9, PO Box 31 Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 273 070 A2**  
**F01D 5/02**

- (25) En (26) En  
(21) 10250555.9 (22) 24.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS  
(30) 29.06.2009 US 493763  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von Rotorscheiben*  
• *Method and apparatus for providing rotor discs*  
• *Appareil et procédé pour la production de disques de rotor*  
(71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA

- (72) Frederick, Michael, Candiac, QC J5R 4C1, CA  
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 273 071 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168035.3 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500453  
(54) • *Turbinenstatorschaufeln mit individuellen, kristallographischen Orientierungen*  
• *Turbine stator airfoils with individual crystallographic orientations*  
• *Aubes statoriques de turbine avec des orientations cristallographiques individuelles*

- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Morris, Mark C., Morristown, NJ 07962-2245, US  
Kington, Harry Lester, Morristown, NJ 07962-2245, US  
Neumann, James, Morristown, NJ 07962-2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **F01D 11/22** (11) **2 273 072 A2**  
(25) En (26) En

- (21) 10251086.4 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 01.07.2009 GB 0911330  
(54) • *Betätigbaren Dichtung für Schaufelspitze*  
• *Actuable seal for aerofoil blade tip*  
• *Joint actionnable pour extrémité d'aube*  
(71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
(72) Bottome, Kristofer John, Nottingham NG8 4BE, GB  
Jevons, Matthew Paul, Derby DE24 9ES, GB  
(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

- (51) **F01D 11/22** (11) **2 273 073 A2**  
**F01D 25/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10163748.6 (22) 25.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 12.06.2009 GB 0910070  
(54) • *System und Verfahren zur Einstellung des Rotor-Stator-Spiels*  
• *System and method for adjusting rotor-stator clearance*  
• *Système et procédé pour régler le jeu rotor-stator*

- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
(72) Bates, Peter Richard, Derby, Derbyshire DE73 6UX, GB  
(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3, Bristol South Gloucestershire BS34 7QE, GB

**F01D 15/10** → (51) **F01N 5/04**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 273 074 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011410.7 (22) 16.12.2003  
 (84) DE FR GB  
 (30) 16.12.2002 US 320031  
 (54) • *Verstellhebel einer Leitschaukel*  
 • *Vane arm*  
 • *Biellette de commande d'aube variable*  
 (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
 (72) Alexander, Phillip, Colchester, CT 06415, US  
 Pickens, John, Middlelovn, CT 06457, US  
 (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
 (62) 03257899.9 / 1 431 520

(51) **F01D 17/24** (11) **2 273 075 A2**  
**F02C 7/052** **G01N 15/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10251065.8 (22) 10.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 11.06.2009 US 482605  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung von Partikeln in einem Gasturbinentriebwerk*  
 • *Method and apparatus for monitoring debris in a gas turbine engine*  
 • *Procédé et dispositif de contrôle de particules dans un moteur à turbine à gaz*  
 (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US  
 (72) Khibnik, Alexander I., Glastonbury, CT 06033, US  
 Agrawal, Rajendra K., South Windsor, CT 06074, US  
 Rajamani, Ravi, West Hartford, CT 06117, US  
 Wood, Coy Bruce, Ellington, CT 06029, US  
 (74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 21/04** (11) **2 273 076 A1**  
**F01D 25/06** **F01D 5/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10161137.4 (22) 27.04.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA ME RS  
 (30) 05.05.2009 GB 0907582  
 (54) • *Kanalwand für ein Gebläse eines Gasturbinenmotors*  
 • *A duct wall for a fan of a gas turbine engine*  
 • *Paroi de conduite pour ventilateur de moteur de turbine à gaz*  
 (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB  
 (72) Pool, Clare, Derby, Derbyshire DE24 5AD, GB  
 Udall, Kenneth, Derby, DE7 4JP, GB  
 Stretton, Richard, Loughborough, Leicestershire LE11 4NY, GB  
 Reed, Julian, Derby, Derbyshire DE23 3XG, GB  
 (74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc Patents Department (ML-9) P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

**F01D 25/06** → (51) **F01D 21/04**

**F01D 25/14** → (51) **F01D 11/22**

**F01D 25/16** → (51) **F02C 6/12**  
 (51) **F01L 1/34** (11) **2 273 077 A1**  
**F01L 1/344**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10166020.7 (22) 15.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 25.06.2009 DE 102009034787  
 (54) • *Vorrichtung zur Veränderung der relativen Winkellage einer Nockenwelle gegenüber einer Kurbelwelle einer Brennkraftmaschine*  
 • *Device for changing the phase of a camshaft relative to a crankshaft of a combustion engine*  
 • *Dispositif de modification de la phase relative d'un arbre à came par rapport au vilebrequin d'un moteur à combustion interne*  
 (71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
 (72) Weber, Jürgen, 91058 Erlangen, DE  
 Krauss, Andreas, 91469 Hagenbüchach, DE

**F01L 1/344** → (51) **F01L 1/34**  
 (51) **F01M 1/08** (11) **2 273 078 A1**  
**F01M 11/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10165750.0 (22) 11.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 EP 09165085  
 (54) • *Kolben für einen Zylinder eines Grossmotors sowie Schmiervorrichtung und Schmierverfahren mit einem solchen Kolben*  
 • *Piston for a cylinder of a large motor, lubricating device and method with such a piston*  
 • *Piston pour un cylindre d'un moteur de grande cylindrée ainsi que le dispositif et le procédé de lubrification prévu pour ce piston*  
 (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH  
 (72) Räss, Konrad, 8457, Humlikon, CH  
 Stark, Matthias, 8400, Winterthur, CH  
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**F01M 11/02** → (51) **F01M 1/08**

**F01M 13/02** → (51) **B01D 46/00**

**F01N 1/08** → (51) **F04B 39/00**

**F01N 3/022** → (51) **F01N 3/035**

**F01N 3/023** → (51) **F01N 3/035**

(51) **F01N 3/035** (11) **2 273 079 A1**  
**F01N 3/023** **F01N 3/022** **F01N 3/20**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10164309.6 (22) 28.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 10.06.2009 DE 102009024535

(54) • *Abgasnachbehandlungsvorrichtung*  
 • *Exhaust gas aftertreatment device*  
 • *Dispositif post-traitement des gaz d'échappement*  
 (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE  
 (72) Wirth, Georg, 73230 Kirchheim/Teck, DE  
 Calvo, Silvia, 73730 Esslingen, DE  
 (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F01N 3/05** (11) **2 273 080 A2**  
**F01N 13/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168188.0 (22) 01.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 US 499728  
 (54) • *Luftinlassystem für Motorabgas*  
 • *Air injection system for engine exhaust*  
 • *Système d'injection d'air pour l'échappement de moteur*  
 (71) Briggs & Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, WI 53222, US  
 (72) Raasch, Jason J., Wauwatosa, WI Wisconsin 53222, US  
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **F01N 3/08** (11) **2 273 081 A1**  
**B01D 53/86**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10164662.8 (22) 01.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 05.06.2009 JP 2009136311  
 09.12.2009 JP 2009279782  
 (54) • *Abgassteuerungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor und Verfahren zu ihrer Steuerung*  
 • *Exhaust gas control apparatus for internal combustion engine, and method of controlling the same*  
 • *Appareil de contrôle de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne et son procédé de commande*  
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 (72) Watanabe, Masao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 Hayashi, Koutarou, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 Kinoshita, Youhei, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 Imoto, Rui, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 273 082 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168398.5 (22) 05.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 US 499850  
 09.07.2009 US 499860  
 (54) • *Vorrichtung zur Aufrechterhaltung einer Harnstofflösung in einem flüssigen Zustand zur Behandlung von Diesellabgas*

- *Apparatus for maintaining a urea solution in a liquid state for treatment of diesel exhaust*
  - *Appareil pour conserver une solution d'urée dans un état liquide pour le traitement d'échappement pour diesel*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Li, Bob X., Grand Blanc, MI 48439, US  
Bonadies, Joseph V., Clarkston, MI 48348, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **F01N 3/20** (11) **2 273 083 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168399.3 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 499850  
09.07.2009 US 499860

- *Vorrichtung zur Aufrechterhaltung einer Harnstofflösung in einem flüssigen Zustand zur Behandlung von Dieselaabgas*
  - *Apparatus for maintaining a urea solution in a liquid state for treatment of diesel exhaust*
  - *Appareil pour conserver une solution d'urée dans un état liquide pour le traitement d'échappement pour diesel*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Li, Bob X., Grand Blanc, MI 48439, US  
Bonadies, Joseph V., Clarkston, MI 48348, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/035**

**F01N 3/24** → (51) **F01N 3/28**

- (51) **F01N 3/28** (11) **2 273 084 A1**  
**B01D 53/94** **F01N 3/24**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09725019.5 (22) 16.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/000602 16.02.2009  
(87) WO 2009/118986 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 JP 2008080183  
31.03.2008 JP 2008091849  
31.03.2008 JP 2008093293  
31.03.2008 JP 2008093415
- **KATALYSATORVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KATALYSATORVORRICHTUNG UND DEN KATALYSATORTRÄGER HALTENDE STRUKTUR**
  - **CATALYST APPARATUS, METHOD FOR PRODUCTION OF CATALYST APPARATUS, AND STRUCTURE RETAINING CATALYST CARRIER**
  - **APPAREIL CATALYSEUR, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN APPAREIL CATALYSEUR ET STRUCTURE DE RETENUE DE SUPPORT DE CATALYSEUR**
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) MAEDA, Kazuhisa, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- MITSUKAWA, Makoto, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
OKUBO, Katsunori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
HORIMURA, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
YAMAGUCHI, Shigehiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Quintero, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

**F01N 5/02** → (51) **F02G 5/02**

- (51) **F01N 5/04** (11) **2 273 085 A1**  
**F02B 37/00** **F02B 37/18**  
**F02B 37/24** **F01D 15/10**  
**F02B 63/04** **F02B 37/013**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10168578.2 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 FR 0954710

- *System mit Stromgenerator und in Abgas einer Wärmekraftmaschine enthaltener Energierückgewinnungsturbine*
  - *System with electric generator and turbine for the energy recovery content in exhaust gas from heat engine*
  - *Système avec génératrice électrique et turbine pour la récupération d'énergie contenue dans les gaz d'échappement d'un moteur thermique*
- (71) Thy Engineering, 78 Rue Christophe Colomb, 62700 Bruay la Bussière, FR
- (72) Lefevre, Thierry, 88000, Dogneville, FR  
Ceppi, Jérôme, 38460, Annoisin-Chatelans, FR
- (74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 11, rue Graham Bell, 57070 Metz, FR

**F01N 13/08** → (51) **F01N 3/05**

**F02B 25/00** → (51) **F02B 29/06**

**F02B 25/24** → (51) **F02B 29/06**

- (51) **F02B 29/06** (11) **2 273 086 A1**  
**F02B 25/24** **F02B 25/00**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10290297.0 (22) 04.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 12.06.2009 FR 0902848
- *Verfahren zur Kontrolle der Zuleitung zu einem aufgeladenen Verbrennungsmotor, das eine Spüloperation der verbrannten Gase einschließt*
  - *Method of controlling the intake of a supercharged internal combustion engine including a scavenging operation for the burnt gas*
  - *Procédé de contrôle de l'admission d'un moteur à combustion interne suralimenté comportant une opération de balayage des gaz brûlés*
- (71) IFP Energies Nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Gautrot, Xavier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

**F02B 37/00** → (51) **F01N 5/04**

**F02B 37/013** → (51) **F01N 5/04**

**F02B 37/18** → (51) **F01N 5/04**

**F02B 37/24** → (51) **F01N 5/04**

**F02B 63/04** → (51) **F01N 5/04**

- (51) **F02C 6/12** (11) **2 273 087 A1**  
**F16C 17/12** **F01D 25/16**
- (25) En (26) En  
(21) 10180378.1 (22) 28.03.2005  
(84) DE FR GB  
(30) 28.03.2004 US 812281

- *Turbolader mit hydrodynamischen Folienlagern*
  - *Turbocharger with hydrodynamic foil bearings*
  - *Turbochargeur avec paliers hydrodynamiques à feuilles*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) Larue, Gerald Duane, Morristown, NJ 07962, US  
Wick, Werner, Morristown, NJ 07962, US  
Kang, Sun Goo, Morristown, NJ 07962, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 05733370.0 / 1 740 807

**F02C 7/052** → (51) **F01D 17/24**

**F02C 7/10** → (51) **F02C 7/224**

- (51) **F02C 7/224** (11) **2 273 088 A1**  
**F02C 7/10**
- (25) En (26) En  
(21) 10251079.9 (22) 11.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 12.06.2009 US 483764

- *Adaptiver Wärmeableiter für Wärmeverwaltungssysteme*
  - *Adaptive heat sink for thermal management systems*
  - *Dissipateur de chaleur adaptatif pour systèmes de gestion thermique*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Lents, Charles E., Amston, CT 06231, US  
Kaslusky, Scott F., West Hartford, CT 06119, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02D 19/02** (11) **2 273 089 A1**  
**F02D 41/02** **F02D 41/04**  
**F02D 41/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09734978.1 (22) 05.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/054138 05.03.2009  
(87) WO 2009/130950 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 JP 2008112579
- **GASMOTOR**
  - **GAS ENGINE**
  - **MOTEUR À GAZ**

- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) HAGIWARA, Ryouichi, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

**F02D 29/02** → (51) **B60W 10/08**

- (51) **F02D 37/02** (11) **2 273 090 A1**  
**F02D 41/06** **F02D 41/10**
- (25) En (26) En
- (21) 10167365.5 (22) 25.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 07.07.2009 JP 2009160730
- (54) • *Steuersystem für einen Verbrennungsmotor*  
• *Control system for internal combustion engine*  
• *Système de contrôle pour moteur à combustion interne*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takeuchi, Masahiro, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**F02D 41/02** → (51) **F02D 19/02**

**F02D 41/04** → (51) **F02D 19/02**

**F02D 41/06** → (51) **F02D 37/02**

**F02D 41/10** → (51) **F02D 37/02**

- (51) **F02D 41/12** (11) **2 273 091 A1**  
**F02D 41/38** **F02D 41/40**
- (25) En (26) En
- (21) 10162198.5 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 22.06.2009 JP 2009147397
- (54) • *System zur Steuerung der Kraftstoffeinspritzung für einen Verbrennungsmotor und Steuerungsverfahren dafür*  
• *Fuel injection control system for internal combustion engine and control method therefor*  
• *Système de contrôle d'injection de carburant pour un moteur à combustion interne et procédé de contrôle correspondant*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Ohnishi, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
- (74) Sasaki, Yuji, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

BA ME RS

**F02D 41/12** → (51) **F02D 41/24**

**F02D 41/14** → (51) **F02D 19/02**

- (51) **F02D 41/24** (11) **2 273 092 A1**  
**F02D 41/38** **F02D 41/12**
- (25) It (26) En
- (21) 10165432.5 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 09.06.2009 IT B020090374
- (54) • *Verfahren zum Parameter-Lernen eines Steuerventils einer Hochdruckkraftstoffpumpe mit variabler Fördermenge.*  
• *Method for parameter learning of a control valve of a high pressure variable delivery fuel pump*  
• *Procédé d'apprentissage de paramètres d'une soupape de régulation d'une pompe d'alimentation en carburant de haute pression avec débit d'alimentation variable*
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Prodi, Giovanni, 40137 Bologna, IT
- (74) Betro', Roberto, 88068 Soverato, IT
- Angelotti, Serino, 40134 Bologna, IT
- Nesci, Walter, 40037 Sasso Marconi, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/12**

**F02D 41/38** → (51) **F02D 41/24**

**F02D 41/40** → (51) **F02D 41/12**

**F02F 3/28** → (51) **F02G 1/044**

- (51) **F02G 1/044** (11) **2 273 093 A1**  
**F02F 3/28**
- (25) De (26) De
- (21) 10164742.8 (22) 02.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 11.06.2009 CH 9062009
- 21.10.2009 CH 16082009
- (54) • *Wärmeleistungsmaschine*  
• *Thermal engine*  
• *Moteur thermique*
- (71) Mona Intellectual Property Establishment, Aeulenstrasse 38, 9490 Vaduz, LI
- (72) Samarin, Alexander Ivanovich, Moskau, RU
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

- (51) **F02G 5/02** (11) **2 273 094 A1**  
**F01N 5/02** **H01L 35/34**

- (25) De (26) De
- (21) 10164566.1 (22) 01.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.06.2009 DE 102009025046
- (54) • *Vorrichtung zur elektrischen Abgaswärmenutzung und Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung zur elektrischen Abgaswärmenutzung*  
• *Device for electrical waste gas heat use and method for producing a device for electrical waste gas heat use*  
• *Dispositif d'utilisation de la chaleur gaz d'échappement électrique et procédé de fabrication d'un dispositif pour l'utilisation de la chaleur des gaz d'échappement électrique*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Brehm, Holger, 71729 Erdmannhausen, DE
- Himmer, Thomas, 73326 Reichenbach (Deggingen), DE
- Geskes, Peter, 73760 Ostfildern, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 273 095 A1**  
**F28F 19/01**
- (25) De (26) De
- (21) 09290561.1 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Wärmetauscher, Abgasrückführsystem und Brennkraftmaschine*  
• *Heat exchanger, exhaust gas recirculation system and internal combustion engine*  
• *Echangeur thermique, système de recyclage des gaz d'échappement et moteur à combustion interne*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
- (72) Genoist, Jérôme, 78370 Plaisir, FR
- Knaus, Hermann, 70192 Stuttgart, DE
- Schüle Matthias, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 273 096 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10165607.2 (22) 11.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 DE 102009027539
- (54) • *Brennkraftmaschine mit Ladeluftkühler*  
• *Internal combustion engine with charge air cooler*  
• *Moteur à combustion interne doté d'un refroidisseur d'air de suralimentation*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Stoffels, Harald, 50733 Köln, DE
- Quiring, Stefan, 51373, Leverkusen, DE
- Kuepper, Klaus, 41539, Dormagen, DE
- Beu, Michael, 50259, Pulheim-Dansweiler, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50735 Köln, DE

**F02M 35/04** → (51) **B62J 1/12**

**F02M 37/00** → (51) **F04B 11/00**

- (51) **F02M 45/08** (11) **2 273 097 A1**  
**F02M 47/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09162669.7 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Kraftstoffeinspritzdüse*  
• *Fuel Injector*  
• *Injecteur de carburant*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Cooke, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 273 098 A1**  
**F02M 63/00** **F02M 53/04**
- (25) De (26) De

(21) 10161770.2 (22) 03.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 03.07.2009 DE 102009027459  
 (54) • *Kraftstoffeinspritzventil und Kraftstoffeinspritzsystem*  
 • *Fuel injection valve and fuel injection system*  
 • *Soupape d'injection de carburant et système d'injection de carburant*  
 (71) Robert Bosch GmbH, C/IFE4 Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Burger, Matthias, 71711, Murr, DE Klauk, Dietrich, 70469, Stuttgart, DE

**F02M 47/02** → (51) **F02M 45/08**

**F02M 53/04** → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 61/16** (11) **2 273 099 A1**  
**F02M 63/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09162981.6 (22) 17.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Kraftstoffeinspritzer und Spielausgleich*  
 • *Fuel injector with lash compensator*  
 • *Injecteur de carburant avec compensateur de jeu*  
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
 (72) Preuhs, Jean-François, L-2737 Luxembourg, LU  
 Husted, Harry L., Romulus, MI 48174, US  
 D'Onofrio, Mario, L-4732 Pétange, LU  
 (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassens, LU

**F02M 63/00** → (51) **F02M 47/02**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 61/16**

**F02P 23/04** → (51) **H01T 13/44**

(51) **F03B 13/06** (11) **2 273 100 A1**  
**F03B 17/00** **F03B 17/02**  
 (25) Es (26) En  
 (21) 09380116.5 (22) 10.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Wasserkraftwerk*  
 • *Hydroelectric power station*  
 • *Centrale hydroélectrique*  
 (71) Rebon Mayobre, Manuel, LG. Leiro, 8 Cervas, 15624 Ares a Coruna, ES  
 (72) Rebon Mayobre, Manuel, 15624 Ares a Coruna, ES  
 (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

**F03B 17/00** → (51) **F03B 13/06**

**F03B 17/02** → (51) **F03B 13/06**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 273 101 A1**  
**F03D 1/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10185397.6 (22) 20.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.02.2003 DE 10305543  
 (54) • *Verfahren zur Montage von Rotorblättern einer Windenergieanlage*  
 • *Assembly process for rotorblades of a wind turbine*  
 • *Procédé d'assemblage des aubes d'une éolienne*  
 (71) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
 (72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
 (62) 10154694.3 / 2 180 180 04703365.9 / 1 597 477

**F03D 1/00** → (51) **B64D 1/02**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 273 102 A2**  
**B29C 73/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168229.2 (22) 02.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 US 499855  
 (54) • *Reparaturkit für das Blatt einer Windkraftanlage sowie Verfahren*  
 • *Wind turbine blade repair kit and method*  
 • *Kit de réparation de pale d'une éolienne et procédé*  
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Olson, Steven, Greer, SC 29651-2311, US  
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 1/06** (11) **2 273 103 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10005434.5 (22) 26.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 07.07.2009 DE 102009031947  
 (54) • *Rotorblatt für eine Windenergieanlage und Verfahren zu dessen Herstellung*  
 • *Rotor blade for a wind turbine and method for its manufacture*  
 • *Pale de rotor pour une éolienne et son procédé de fabrication*  
 (71) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE  
 (72) Gau, Lutz-Reiner, 14478 Potsdam, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**F03D 1/06** → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 273 104 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167959.5 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 30.06.2009 DK 200970047  
 30.06.2009 US 221928 P  
 (54) • *Windenergieanlage mit einer verbesserten Giersteuerung*  
 • *A wind turbine with improved yaw control*  
 • *Une éolienne avec un contrôle d'embarquée améliorée*  
 (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK  
 (72) Frederiksen, Thomas, DK-8920, Randers NV, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **F03D 7/04** (11) **2 273 105 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10166738.4 (22) 22.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 07.07.2009 US 498761  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur geräuschoptimierten Steuerung einer Windkraftanlage*  
 • *Method and system for noise controlled operation of a wind turbine*  
 • *Procédé et dispositif pour le contrôle de bruit d'une éolienne*  
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Kinzie, Kevin, Moore, SC 29369, US Herr, Stefan, Greenville, SC 29601, US Petitjean, Beniot, Greer, SC 29560, US  
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/04** (11) **2 273 106 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168614.5 (22) 06.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 10.07.2009 US 500648  
 (54) • *Regelung der aerodynamischen Ablösung einer Windkraftanlage*  
 • *Wind turbine aerodynamic separation control*  
 • *Contrôle de la séparation aérodynamique d'éolienne*  
 (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) Eggleston, Eric, Tehachapi, CA 93561, US Wolfe, Christopher, Niskayuna, NY 12309, US Ruggiero, Eric John, Rensselaer, NY 12144, US Simpson, Alexander, 80803, Munchen, DE Rodriguez-Erdmenger, Rodrigo, 80804, Munich, Bavaria, DE Pannekeet, Robbert, 80796, Munich, Bavaria, DE  
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**F03D 7/04** → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 273 107 A1**  
**H02P 9/04** **G05D 19/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10180542.2 (22) 05.01.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (27) 05.01.2005 EP 05000115  
 (30) 04.02.2004 US 773851  
 (54) • *Verteiltem Antriebsstrang für Windturbine mit variabler Geschwindigkeit*  
 • *Variable speed distributed drive train wind turbine system*  
 • *Chaîne d'entraînement distribuée pour éolienne à vitesse variable*  
 (71) Clipper Windpower, Inc., 6305 Carpinteria Avenue, Suite 300, Carpinteria CA 93013, US  
 (72) Mikhail, Amir S., Santa Barbara, CA 93108-1746, US

Cousineau, Kevin L., Lompoc, CA 93436, US  
Howes, Lawrence H., Santa Barbara, CA 93105, US  
Erdmann, William, Orida, CA 94563, US  
Holley, William, Greer, SC 29650, US  
(74) Zenz, Joachim Klaus, ZENZ Patent- und  
Rechtsanwälte Rüttenscheider Strasse 2,  
45128 Essen, DE  
(62) 05000115.5 / 1 561 945

(71) Renovables Y Especiales, S.L., Carretera  
Valencia Km 7.3 Poligono Maite Nave8,  
50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES  
(72) de Cesare, Elsa Alejandra, 50410 Cuarte de  
Huerva (Zaragoza), ES  
Lopez Lacasta, Inmaculada, 50007 - Zara-  
goza, ES  
(74) Lehmann Novo, Maria Isabel, et al, Alvarez  
de Baena, 4, 28006 Madrid, ES

(54) • *Ionische Polymervorrichtungen und Her-  
stellungsverfahren dafür*  
• *Ionic polymer devices and methods of  
fabricating the same*  
• *Dispositifs à polymère ionique et leurs  
procédés de fabrication*  
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishi-  
Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-  
0449, JP  
Hitachi Chemical Research Center, Inc., 1003  
Health Sciences Road, Irvine CA 92617, US  
(72) Wu, Yongxian, Wayne, NJ 07470, US  
Nakajima, Bun-ichiro, Irvine, CA 92603, US  
Takeda, Shinji, Ibaraki 305-0035, JP  
Fukuchi, Iwao, Osaka 562-0034, JP  
Asano, Naoki, Ibaraki 316-0035, JP  
Han-Kuan, Anthony Tsai, Irvine, CA 92602,  
US  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**F03D 9/00** → (51) **H02K 1/14**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 273 108 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10166697.2 (22) 21.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 US 494666  
(54) • *Raumfachwerk-Gondel für eine Windkraft-  
anlage und Verfahren zur Herstellung der  
Raumfachwerk-Gondel*  
• *Spaceframe nacelle for a wind turbine  
generator and method of manufacturing  
the spaceframe nacelle*  
• *Nacelle à structure de couverture pour une  
éolienne et un procédé de fabrication de la  
nacelle à structure de couverture.*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Willey, Lawrence Donald, Simpsonville, SC  
29680, US  
Subramanian, Shanmuga-Priyan, 48429,  
Rheine, DE  
Sathian, Sujith, Simpsonville, SC 29681, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **2 273 109 A1**  
**F03D 7/04**

(25) En (26) En  
(21) 10166739.2 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 US 498798  
(54) • *System und Verfahren zur akustischen  
Emissionskontrolle einer Windturbine*  
• *Wind turbine acoustic emission control  
system and method*  
• *Système et procédé de contrôle d'émission  
acoustique d'éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Kinzie, Kevin, Moore, SC 29369, US  
Herr, Stefan, Greenville, SC 29601, US  
Petitjean, Beniot, Greer, SC 29560, US  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **2 273 110 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10006700.8 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 ES 200901510  
(54) • *Passives Brandschutzsystem für Wind-  
turbinen*  
• *Passive fire protection system for wind  
turbines*  
• *Système de protection passive contre les  
incendies pour éoliennes*

(51) **F03D 11/02** (11) **2 273 111 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10165354.1 (22) 09.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032667  
(54) • *Getriebe einer Windenergieanlage*  
• *Transmission for a wind turbine*  
• *Transmission pour éolienne*  
(71) REpower Systems AG, Überseering 10,  
22297 Hamburg, DE  
(72) Fuglsang-Petersen, Jochen, 25746, Heide,  
DE  
Franke, Jan-Bernd, 25336 Elmshorn, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentan-  
wälte Seemann & Partner Ballindamm 3,  
20095 Hamburg, DE

(51) **F03D 11/02** (11) **2 273 112 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10165958.9 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 US 495066  
(54) • *Triebstrang für einen Windturbinengenera-  
tor*  
• *Drivetrain system for a wind turbine  
generator*  
• *Transmission pour un générateur d'éo-  
lienne*  
(71) General Electric Company, 1 River Road,  
Schenectady, NY 12345, US  
(72) Patel, Priyangu C., Simpsonville, SC 29681,  
US  
Hidding, Edwin, 46414, Rhede, DE  
Barnes, Gary R., Delanson, NY 12053, US  
Jansen, Patrick Lee, Scotia, NY 12302, US  
Minadeo, Adam Daniel, Greenville, SC  
29609, US  
Johnson, Stephen B., Greenville, SC 29605,  
US  
Madge, James H., Simpsonville, SC 29681,  
US  
Wilson, Blake Weldon, Scotia, NY 12302, US  
Buskirk, Eric Steven, Guilderland, NY 12084,  
US  
Lokhandwalla, Murtuza, Clifton Park, NY  
12065, US  
Nies, Jacob Johannes, 8042 HA, Zwolle, NL

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent  
Operation - Europe GE International Inc. 15  
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03G 7/00** (11) **2 273 113 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10168295.3 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.07.2009 US 497610  
05.11.2009 US 613319

(51) **F04B 9/125** (11) **2 273 114 A1**  
**F04B 49/03** **F04B 49/10**

(25) En (26) En  
(21) 10168311.8 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 US 498074  
(54) • *Kolbenpumpe mit elektronisch überwacht-  
tem Luftventil und Kolben*  
• *Reciprocating pump with electronically  
monitored air valve and piston*  
• *Pompe alternative avec clapet d'aération et  
piston surveillés électroniquement*  
(71) Graco Minnesota Inc., 88 11th Avenue N.E.,  
Minneapolis, MN 55440-1441, US  
(72) Bauck, Mark L., Coon Rapids, MN 55448, US  
Weinberger, Mark T., Mounds View, MN  
55112, US  
Behrens, David M., Robbinsdale, MN 55422,  
US  
Nguyen, Vu K., Brooklyn Park, MN 55443,  
US  
Lange, Christopher M., New Brighton, MN  
55112, US  
Palashewski, Wade D., Andover, MN 55304,  
US  
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon  
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **F04B 11/00** (11) **2 273 115 A1**  
**F02M 37/00** **F16L 55/053**

(25) De (26) De  
(21) 10176791.1 (22) 29.09.2004  
(84) DE FR IT  
(30) 01.10.2003 DE 10345725  
(54) • *Fluidpumpe, insbesondere Kraftstoff-  
hochdruckpumpe, mit Druckdämpfer*  
• *Fluid pump, particularly high-pressure fuel  
pump, having pressure damper*  
• *Pompe à fluide, en particulier pompe à  
carburant haute pression, avec amortisseur  
de pression*

(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02  
20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Lang, Klaus, 70439 Stuttgart, DE  
Ropertz, Peter, 71739 Oberriexingen, DE  
Ohno, Yasushi, 70499 Stuttgart, DE  
(62) 04787240.3 / 1 671 031

(51) **F04B 17/03** (11) **2 273 116 A2**  
**F04B 47/00** **F04B 49/10**

(25) En (26) En  
(21) 10165386.3 (22) 09.06.2010

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

BA ME RS

(30) 09.06.2009 US 481475

- (54) • *System und Verfahren für ein Motorantriebs-Steuerfeld und Antriebsendgeräte*  
• *System and method for motor drive control pad and drive terminals*  
• *Système et procédé pour tableau de commande de direction de moteur et terminaux de direction*

(71) Sta-Rite Industries, LLC, 293 Wright Street, Delavan, WI 53115, US

Danfoss Low Power Drives, a Division of Danfoss Drives A/S Ulsnaes 1, 6300 Graasten, DK

(72) Kidd, Melissa Drechsel, Muskego, WI 53150, US

Genaw, William James, New Berlin, WI 53151, US

Pasche, Michael Robert, Sharon, WI 53585, US

Baase II, Gary Thomas, Kenosha, WI 53142, US

Berthelsen, Lars Hoffmann, 6000 Kolding, DK

Fink, Rasmus, 6400 Soenderborg, DK

Holm, Martin Skov, 6320 Egersund, DK

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **F04B 17/04** (11) **2 273 117 A1**  
**F04B 49/06**

(25) En (26) En

(21) 10164493.8 (22) 31.05.2010

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

BA ME RS

(30) 03.06.2009 EP 09161808

- (54) • *Verfahren zur Erkennung von Kesselsteinbildung bei einer Getränkeherstellungsmaschine*

• *Process for detecting scale formation in a beverage preparation machine*

• *Procédé de détection de la formation d'échelle dans une machine de préparation de boissons*

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

(72) Ozanne, Matthieu, 1846 Chessel, CH

(74) Ducreux, Marie, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

**F04B 17/05** → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 273 118 A2**  
**F04F 1/02**

(25) De (26) De

(21) 10164581.0 (22) 01.06.2010

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

BA ME RS

(30) 02.06.2009 DE 102009026635

- (54) • *Kreisprozess in einem Flüssigkolbenwandler*

• *Cyclical process in a liquid piston converter*

• *Cycle dans un convertisseur à piston liquide*

(71) AGO AG Energie + Anlagen, Am Goldenen Feld 23, 95326 Kulmbach, DE

(72) Ramming, Klaus, 95336 Mainleus, DE

(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **2 273 119 A1**  
**F04F 1/10**

(25) De (26) De

(21) 10164606.5 (22) 01.06.2010

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

BA ME RS

(30) 02.06.2009 DE 102009026631

- (54) • *Flüssigkolbenwandler*

• *Fluid piston inverter*

• *Convertisseur de piston liquide*

(71) AGO AG Energie + Anlagen, Am Goldenen Feld 23, 95326 Kulmbach, DE

(72) Ramming, Klaus, 95336 Mainleus, DE

(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **2 273 120 A2**  
**F01N 1/08** **F04B 17/05**

(25) De (26) De

(21) 10183209.5 (22) 14.02.2005

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

(30) 13.02.2004 DE 202004002341 U

- (54) • *Druckschalldämpfer für eine Versorgungsaggregatanordnung für ein Kraftfahrzeug*

• *Pressure sound damper for a supply apparatus for a motor vehicle*

• *Amortisseur de bruit de refoulement pour un appareil d'alimentation pour un véhicule automobile*

(71) Ponte Vecchio Consult Sagl, Vicolo Ponte Vecchio 5, 6600 Muralto, CH

(72) Schübler, Hans Hubert, 45479, Mülheim a. d. Ruhr, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 09005879.3 / 2 078 833

05003111.1 / 1 564 060

**F04B 39/06** → (51) **A61M 11/00**

**F04B 43/12** → (51) **A61M 5/142**

**F04B 47/00** → (51) **F04B 17/03**

**F04B 49/03** → (51) **F04B 9/125**

**F04B 49/06** → (51) **F04B 17/04**

**F04B 49/10** → (51) **A61M 5/142**

**F04B 49/10** → (51) **A61M 11/00**

**F04B 49/10** → (51) **F04B 9/125**

**F04B 49/10** → (51) **F04B 17/03**

**F04B 49/20** → (51) **F04D 15/00**

(51) **F04C 2/08** (11) **2 273 121 A2**  
**F04C 23/00**

(25) It (26) En

(21) 10161265.3 (22) 28.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.06.2009 IT MI20090188 U

- (54) • *Behälteranordnung für eine volumetrische Pumpe*

• *Container assembly for a volumetric pump*

• *Ensemble de conteneur pour pompe volumétrique*

(71) Fluid-O-Tech S.r.l., Via Leonardo Da Vinci 40, 20094 Corsico (MI), IT

(72) Ellero, Dario, 20154 Milano MI, IT

(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **F04C 2/344** (11) **2 273 122 A2**  
**F04C 13/00** **F04C 14/26**  
**F04C 15/06**

(25) En (26) En

(21) 10163593.6 (22) 21.05.2010

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

BA ME RS

(30) 11.06.2009 US 456086

- (54) • *Flügelzellenpumpe mit geteiltem Auslauf und Flüssigkeitsmesssystem dafür*

• *Split discharge vane pump and fluid metering system therefor*

• *Pompe à ailettes à décharge divisée et son système de mesure de fluides*

(71) Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc., Charter Oak Boulevard, West Hartford, CT 06133-0651, US

(72) Paluszewski, Paul J., Meriden, CT 06450, US  
Desai, Mihir C., Yorba Linda, CA 92887, US  
Dong, Xingen, Farmington, CT 06032, US

(74) Hargreaves, Timothy Edward, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

**F04C 13/00** → (51) **F04C 2/344**

**F04C 14/26** → (51) **F04C 2/344**

**F04C 15/06** → (51) **F04C 2/344**

**F04C 23/00** → (51) **F04C 2/08**

**F04C 29/00** → (51) **F25B 31/00**

(51) **F04D 13/06** (11) **2 273 123 A1**  
**F04D 29/041** **F04D 29/047**

(25) De (26) De

(21) 09164927.7 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Sicherung eines Pumpenlaufrades*

• *Axial bearing for a pump wheel*

• *Sécurisation d'une roue de pompe centrifuge*

(71) Pierburg Pump Technology GmbH, Alfred-Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE

(72) Teubel, Jens, 04746, Hartha, DE

Geinitz, Rene, 04683, Naunhof, DE

Rathke, Ronald, 04720, Döbeln, DE

(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F04D 13/06** (11) **2 273 124 A1**  
**F04D 29/22** **F04D 29/041**  
**F04D 29/18** **F04D 29/048**

(25) De (26) De

(21) 10164973.9 (22) 04.06.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 EP 09164690

- (54) • *Zentrifugalpumpe und Verfahren zum Ausgleichen des axialen Schubs in einer Zentrifugalpumpe*

- *Centrifugal pump and method for compensating for the axial impulse in a centrifugal pump*
  - *Pompe centrifuge et procédé d'équilibrage de la poussée axiale dans une pompe centrifuge*
- (71) Levitronix GmbH, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH  
 (72) Häfliger, Mario, 5614, Sarmenstorf, CH  
 Bösch, Pascal, 8047, Zürich, CH  
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**F04D 13/08** → (51) **F04D 15/02**

- (51) **F04D 15/00** (11) **2 273 125 A2**  
**F04B 49/20** **E04H 4/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10185889.2 (22) 25.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 26.08.2004 US 926513  
 (54) • *Regelverfahren und Gerät zum Regeln eines Pumpsystems mit veränderbarer Drehzahl*  
 • *Variable speed pumping system and method*  
 • *Procédé de contrôle et dispositif pour pomper avec vitesse variable*  
 (71) Pentair Water Pool and Spa, Inc., 10951 West Los Angeles Avenue, Moorpark, CA 93021, US  
 (72) Stiles, Robert, Holly Springs, NC 27540, US  
 (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH  
 (62) 05107820.2 / 1 630 422

- (51) **F04D 15/00** (11) **2 273 126 A1**  
**F16K 5/02** **F16K 39/06**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10305710.5 (22) 01.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 06.07.2009 FR 0954646  
 (54) • *Rückschlagventil für automatische Rückführung*  
 • *Check valve for automatic recirculation*  
 • *Clapet anti-retour à recirculation automatique améliorée*  
 (71) Klemm, Rainer, 145 Route de la Ravoire, 74210 Doussard, FR  
 (72) Klemm, Rainer, 74210 Doussard, FR  
 (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **F04D 15/02** (11) **2 273 127 A2**  
**F04D 13/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10165330.1 (22) 09.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.06.2009 US 481435  
 (54) • *Verfahren zum Steuern einer Pumpe und eines Motors*  
 • *Method of controlling a pump and motor*  
 • *Procédé de contrôle d'une pompe et d'un moteur*  
 (71) Sta-Rite Industries, LLC, 293 Wright Street, Delavan, WI 53115, US

- Danfoss Low Power Drives, a Division of Danfoss Drives A/S Ulsnaes 1, 6300 Graasten, DK  
 (72) Kidd, Melissa Drechsel, Muskego, WI 53150, US  
 Genaw, William James, New Berlin, WI 53151, US  
 Pasche, Michael Robert, Sharon, WI 53585, US  
 Baase II, Gary Thomas, Kenosha, WI 53142, US  
 Berthelsen, Lars Hoffmann, 6000 Kolding, DK  
 Fink, Rasmus, 6400 Soenderborg, DK  
 Holm, Martin Skov, 6320 Egersund, DK  
 (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **F04D 19/04** (11) **2 273 128 A1**  
**G01M 3/20**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175459.6 (22) 09.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 25.06.2004 GB 0414316  
 (54) • *Vakuumpumpe*  
 • *Vacuum pump*  
 • *Pompe à vide*  
 (71) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB  
 (72) Stuart, Martin Nicholas, Shoreham-by-Sea, Sussex BN43 5GL, GB  
 Goodwin, David John, Crawley, Sussex RH10 9LW, GB  
 Olsen, Ian, Crawley, Sussex RH10 9LW, GB  
 Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB  
 (74) 05748158.2 / 1 759 118

- (51) **F04D 19/04** (11) **2 273 129 A2**  
**H01R 13/52**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10006762.8 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 06.07.2009 DE 102009031983  
 (54) • *An eine Vakuumpumpe anschließbare elektrische Verbindungseinheit*  
 • *Electrical connection unit which can be attached to a vacuum pump*  
 • *Unité de liaison électrique pouvant être raccordée sur une pompe à vide*  
 (71) LTi DRIVES GmbH, Gewerbestraße 5-9, 35633 Lahnu, DE  
 (72) Wiesing, Josef, Dr., 35578 Wetzlar, DE  
 Wagner, Martin, 35584 Wetzlar, DE  
 (74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

- (51) **F04D 25/06** (11) **2 273 130 A1**  
**F04D 29/42** **F04D 29/58**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09008922.8 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Gaskompressorgehäuse und System mit dem Gehäuse*  
 • *A gas compressor casing and a system comprising the casing*  
 • *Boîtier de compresseur de gaz et système comportant le boîtier*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Van Aarsen, Mark P.J., 7556 EE Hengelo, NL

**F04D 25/08** → (51) **F24F 1/00**

**F04D 29/041** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/047** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/048** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/18** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/22** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 29/42** → (51) **F04D 25/06**

**F04D 29/58** → (51) **F04D 25/06**

**F04F 1/02** → (51) **F04B 39/00**

**F04F 1/10** → (51) **F04B 39/00**

- (51) **F15B 7/10** (11) **2 273 131 A1**  
**G01D 5/42**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09738680.9 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056464 30.03.2009  
 (87) WO 2009/133743 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 JP 2008116621  
 (54) • *WEGAUFNEHMER*  
 • *DISPLACEMENT TRANSDUCER*  
 • *TRANSDUCTEUR DE DÉPLACEMENT*  
 (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP  
 (72) OKU, Hiromasa, Tokyo 113-0033, JP  
 ISHIKAWA, Masatoshi, Tokyo 113-0033, JP  
 (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **F15B 11/16** (11) **2 273 132 A1**  
**F15B 21/04** **E02F 9/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 10177060.0 (22) 24.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 31.03.2004 JP 2004105626  
 (54) • *Hydraulisches Steuersystem und Baumaschine*  
 • *Hydraulic control system and construction machine*  
 • *Système de commande hydraulique et machine de construction*

- (71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
 (72) Nanjo, Takao, Hyogo, Hyogo 651-2271, JP  
 Sugano, Naoki, Hyogo, Hyogo 651-2271, JP  
 Imanishi, Etsujiro, Hyogo, Hyogo 651-2271, JP  
 Toji, Yutaka, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
 Oka, Hidekazu, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP  
 (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB  
 (62) 05102410.7 / 1 584 822

**F15B 13/08** → (51) **F16D 48/02**

<b>F15B 21/04</b> → (51) <b>F15B 11/16</b>	<b>F16B 12/40</b> → (51) <b>A47B 47/02</b>	(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(51) <b>F15B 21/14</b> (11) <b>2 273 133 A2</b>	<b>F16B 12/46</b> → (51) <b>E04B 1/26</b>	(72) Wilm, Bernhard, 97720, Nüdlingen, DE
(25) En (26) En	(51) <b>F16B 19/02</b> (11) <b>2 273 136 A2</b>	(72) De Boer, Johannes, 97532, Üchtelhausen, DE
(21) 10251189.6 (22) 30.06.2010	<b>E03F 1/00</b> <b>F16B 5/06</b>	Walter, Wilhelm, 97725, Poppenhausen, DE
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	<b>F16B 4/00</b> F16B 4/00	
BA ME RS	(25) De (26) De	(51) <b>F16C 33/58</b> (11) <b>2 273 139 A1</b>
(30) 01.07.2009 US 496115	(21) 10007046.5 (22) 08.07.2010	<b>F16C 19/06</b> <b>F16H 57/02</b>
(54) • <i>Aktive hydraulische Regeneration zur Bewegungssteuerung</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	<b>F16H 9/18</b>
• <i>Active hydraulic regeneration for motion control</i>	BA ME RS	(25) En (26) En
• <i>Régénération hydraulique active pour contrôle du mouvement</i>	(30) 08.07.2009 DE 202009005002 U	(21) 10184925.5 (22) 18.07.2003
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US	(54) • <i>Verbindung von durchströmbaren Platten sowie ein Verbindungsstift hierfür</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(72) Gronli, Timothy D., Machesney Park, IL 61115, US	• <i>Connection for throughflow boards and a connecting pin therefor</i>	(30) 23.07.2002 JP 2002213785
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	• <i>Liaison de plaques à écoulement et élément de liaison correspondant</i>	23.08.2002 JP 2002242861
	(71) Funke Kunststoffe GmbH, Siegenbeckstrasse 15, 59071 Hamm-Uentrop, DE	(54) • <i>Stufenlos veränderliches Riemengetriebe mit Wälzlager</i>
	(72) Funke, Norbert, 48324 Sendenhorst, DE	• <i>Continuously variable belt transmission with rolling bearings</i>
	(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE	• <i>Transmission à courroie à réglage continu avec roulements</i>
		(71) NSK Ltd., 6-3 Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(51) <b>F16B 1/00</b> (11) <b>2 273 134 A2</b>	<b>F16B 19/10</b> → (51) <b>F16B 5/06</b>	(72) Takemura, Hiromichi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0021, JP
<b>F16B 25/00</b>	<b>F16B 25/00</b> → (51) <b>F16B 1/00</b>	(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
(25) De (26) De	(51) <b>F16C 7/02</b> (11) <b>2 273 137 A1</b>	(62) 03741515.5 / 1 541 883
(21) 10168452.0 (22) 05.07.2010	<b>F16C 35/06</b>	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(25) De (26) De	(51) <b>F16C 33/78</b> (11) <b>2 273 140 A1</b>
BA ME RS	(21) 10168203.7 (22) 02.07.2010	<b>F16J 15/32</b>
(30) 09.07.2009 DE 102009027582	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(25) Ja (26) En
(54) • <i>Gewindefurchende Schraube</i>	BA ME RS	(21) 09724154.1 (22) 27.03.2009
• <i>Thread tapping screw</i>	(30) 06.07.2009 DE 102009031763	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
• <i>Vis autotaraudeuse</i>	(54) • <i>Pleuel und Verfahren zu seiner Herstellung</i>	AL BA RS
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI	• <i>Connecting rod and method for its production</i>	(86) JP 2009/056279 27.03.2009
(72) Freerksen, Isaiah, 9470, Buchs, CH	• <i>Bielle et son procédé de fabrication</i>	(87) WO 2009/119801 2009/40 01.10.2009
Zitzmann, Ralf, 6800, Feldkirch, AT	(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE	(30) 28.03.2008 JP 2008088583
Rosenkranz, Falk, 9658, Wildhaus, CH	(72) Hain, Steffen, 97753 Karlstadt, DE	(54) • <i>VORRICHTUNG MIT DICHTUNGEN</i>
Achleitner, Corinna, 6700, Bludenz, AT	Pickel, Edgar, 97334 Sommerach, DE	• <i>DEVICE WITH SEALS</i>
	Horling, Peter, 97453 Schonungen, DE	• <i>DISPOSITIF À JOINTS</i>
	Kern, Henning, 97080 Würzburg, DE	(71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
	Kern-Trautmann, Andreas, 97230 Estenfeld, DE	(72) NAKAMURA, Koji, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
	(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Patentabteilung Gunnar-Wester-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
<b>F16B 3/04</b> → (51) <b>E05D 1/04</b>	<b>F16C 11/10</b> → (51) <b>E05D 1/04</b>	<b>F16C 33/78</b> → (51) <b>F16C 19/38</b>
<b>F16B 4/00</b> → (51) <b>F16B 19/02</b>	<b>F16C 17/12</b> → (51) <b>F02C 6/12</b>	<b>F16C 33/80</b> → (51) <b>F16C 19/38</b>
(51) <b>F16B 5/06</b> (11) <b>2 273 135 A2</b>	<b>F16C 19/06</b> → (51) <b>F16C 33/58</b>	<b>F16C 35/06</b> → (51) <b>F16C 7/02</b>
<b>F16B 19/10</b>	(51) <b>F16C 19/38</b> (11) <b>2 273 138 A1</b>	<b>F16C 35/06</b> → (51) <b>F16H 25/20</b>
(25) De (26) De	<b>F16C 33/78</b> <b>F16C 33/80</b>	(51) <b>F16D 1/033</b> (11) <b>2 273 141 A2</b>
(21) 10007073.9 (22) 09.07.2010	(25) De (26) De	(25) De (26) De
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(21) 10167507.2 (22) 28.06.2010	(21) 10007043.2 (22) 08.07.2010
BA ME RS	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 09.07.2009 DE 102009032682	BA ME RS	BA ME RS
(54) • <i>Vorrichtung zum Verbinden mindestens zweier Teile</i>	(30) 01.07.2009 DE 102009031210	(30) 09.07.2009 AT 10742009
• <i>Method of connecting at least two parts</i>	(54) • <i>Radlageranordnung mit Vordichtung</i>	(54) • <i>Baugruppe</i>
• <i>Dispositif de liaison d'au moins deux parties</i>	• <i>Wheel bearing assembly with pre-sealing</i>	• <i>Assembley</i>
(71) Läßle AG, August-Läßle-Straße 1, 74076 Heilbronn, DE	• <i>Agencement de roulement de roue doté d'un pré-joint</i>	• <i>Bloc</i>
(72) Weinand, Hans-Joachim, 71254 Ditzingen, DE		(71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
Pfitzenmaier, Ralf, 74177 Bad Friedrichshall-Duttendorf, DE		(72) Dickinger, Karl, 4655 Vorchdorf, AT
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE		
<b>F16B 5/06</b> → (51) <b>F16B 19/02</b>		
<b>F16B 11/00</b> → (51) <b>B23K 37/047</b>		

Viechtbauer, Martin, 4655 Vorchdorf, AT  
Winterbacher, Günter, 4655 Vorchdorf, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **F16D 1/033** (11) **2 273 142 A1**  
**F16D 1/076**

(25) De (26) De  
(21) 10168205.2 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032239  
(54) • *Wellenkupplung einer Wasserkraftanlage*  
• *Shaft coupling of a hydropower facility*  
• *Accouplement d'arbre d'une centrale hydroélectrique*

(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE  
(72) Schulz, Ingo, 97447 Gerolzhofen, DE  
Kern, Henning, 97080 Würzburg, DE  
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Patentabteilung Gunnar-Wester-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

**F16D 1/076** → (51) **F16D 1/033**

**F16D 1/08** → (51) **B23Q 3/12**

(51) **F16D 3/74** (11) **2 273 143 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10251167.2 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 01.07.2009 US 496221  
(54) • *Elastische Antriebskupplung einer Lichtmaschine*  
• *Generator flexible drive coupling*  
• *Couplage de commande flexible de générateur*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096, US  
(72) Himmelmann, Richard A., Rockford, IL 61125, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F16D 13/10** (11) **2 273 144 A1**  
**F16F 15/123** **F16F 15/129**  
**F16D 41/20**

(25) En (26) En  
(21) 10011294.5 (22) 22.09.2004  
(84) CZ DE FR GB IT PL  
(30) 22.09.2003 US 504934 P  
(54) • *Kurbelwellenentkuppeler*  
• *Crankshaft decoupler*  
• *Découpleur de vilebrequin*

(71) Litens Automotive Partnership, 730 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9, CA  
(72) Mevissen, Bert, Schomberg, ON LOG 1T0, CA  
Dell, James W., Aurora, ON L4G 4P3, CA  
Antchak, John, Innisfil, ON L9S 4A6, CA  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 04761852.5 / 1 668 267

**F16D 25/10** → (51) **F16D 48/02**

**F16D 25/12** → (51) **F16D 48/02**

**F16D 41/20** → (51) **F16D 13/10**

(51) **F16D 48/02** (11) **2 273 145 A1**  
**F16D 25/10** **F16D 25/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 09727874.1 (22) 03.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/053925 03.03.2009  
(87) WO 2009/122841 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008093034

(54) • *KUPPLUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES KORREKTURFAKTORS*  
• *CLUTCH CONTROL DEVICE AND CORRECTION FACTOR CALCULATING METHOD*  
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'EMBRAYAGE ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'UN FACTEUR DE CORRECTION M*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
(72) KOJIMA, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
TSUKADA, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
OZEKI, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
NEDACHI, Yoshiaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **F16D 48/02** (11) **2 273 146 A2**  
**F16H 57/02** **F16H 61/00**  
**F15B 13/08**

(25) En (26) En  
(21) 10186973.3 (22) 03.03.2005  
(84) DE FR IT  
(30) 16.03.2004 JP 2004074935  
19.03.2004 JP 2004081252

(54) • *Hydraulische Ventilanzordnung für eine Arbeitsmaschine*  
• *Working vehicle with hydraulic valve equipment*  
• *Agencement de valves hydrauliques pour un véhicule de travail*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP  
(72) Matsufuji, Mizuya, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP  
(74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE  
(62) 05719933.3 / 1 757 834

(51) **F16D 55/226** (11) **2 273 147 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10183585.8 (22) 27.10.2000  
(84) DE GB IT  
(30) 29.10.1999 JP 30971899

(54) • *Bremssattel und Verfahren zur Herstellung eines Bremssattels einer Fahrzeugscheibenbremse*  
• *Caliper body and method of manufacturing caliper body of vehicular disc brake*  
• *Etrier de frein et procédé de fabrication d'un étrier de frein à disque de véhicule*

(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi Nagano-ken 386-8505, JP  
(72) Umehara, Yoshiaki, Nagano-ken, JP  
Kaiume, Syoji, Nagano-ken, JP  
Tsuchiya, Takenori, Nagano-ken, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 00123337.8 / 1 096 167

**F16D 55/38** → (51) **B60K 17/04**

**F16D 65/00** → (51) **F16D 65/20**

(51) **F16D 65/10** (11) **2 273 148 A1**  
**F16D 66/00**

(25) En (26) En  
(21) 10166352.4 (22) 17.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 500754  
(54) • *Trommelverschleißindikator*  
• *Drum wear indicator*  
• *Indicateur d'usure de tambour*

(71) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US  
(72) Jenkinson, Scott, Davisburg, MI 48350, US  
Poquadeck, Dana, White Lake, MI 48383, US  
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

**F16D 65/14** → (51) **F16D 65/20**

(51) **F16D 65/20** (11) **2 273 149 A1**  
**F16D 65/14** **F16D 65/00**

(25) En (26) En  
(21) 10185821.5 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Kolben-Rollbacks*  
• *Device for controlling the piston roll-back*  
• *Dispositif de contrôle du retour de piston*

(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT  
(72) Piccoli, Mauro, 24030, Brembate di Sopra, Bergamo, IT  
Gelfi, Luca, 24040, Casirate d'Adda, Bergamo, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT  
(62) 05823966.6 / 1 948 954

**F16D 66/00** → (51) **F16D 65/10**

**F16F 9/084** → (51) **B60G 15/12**

**F16F 9/36** → (51) **B60G 15/12**

**F16F 13/06** → (51) **F16F 13/18**

(51) **F16F 13/18** (11) **2 273 150 A1**  
**B60K 5/12** **F16F 13/06**

(25) Ja (26) En  
(21) 09726822.1 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057056 06.04.2009  
(87) WO 2009/123351 2009/41 08.10.2009  
(30) 04.04.2008 JP 2008098084

(54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSVORRICHTUNG*  
• *VIBRATION-DAMPING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DE VIBRATION*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP  
(72) MATSUDA, Naohisa, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16F 15/08** (11) **2 273 151 A1**  
**G04B 31/02**

(25) De (26) De  
(21) 09405113.3 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Schockabsorbierende Lagerung für Präzisionsinstrumente*  
• *Shock-absorbing bearing unit for precision instruments*  
• *Palier absorbant les chocs pour instruments de précision*

(71) Gneuss, Thomas, Marie Louisen Strasse 21, 4820 Bad Ischl, AT

(72) Gneuss, Thomas, 4820 Bad Ischl, AT

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**F16F 15/123** → (51) **F16D 13/10**

**F16F 15/129** → (51) **F16D 13/10**

(51) **F16G 11/02** (11) **2 273 152 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09164696.8 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Abschlusses mit Klemmhülsen mit einem konischen Endteil*  
• *Method in producing a termination with ferrules having a conical end part*  
• *Procédé de production de terminaison avec des ferrules dotées d'une extrémité conique*

(71) Talurit AB, Amalia Jönssons gata 29, 421 31 Västra Frölunda, SE

(72) Andersson, Thommy, 426 58 Västra Frölunda, SE

(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

(51) **F16H 3/00** (11) **2 273 153 A2**  
**F16H 57/02** **F16H 3/097**

(25) En (26) En  
(21) 10169103.8 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 500774  
(54) • *Mehrstufiges Doppelkupplungsgetriebe für Kraftfahrzeug*  
• *Multiple-ratio dual clutch power transmission for vehicle*  
• *Transmission à rapports multiples à double embrayage pour véhicule*

(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) Jackson, Graeme Andrew, Kalamazoo, MI 49009, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

**F16H 3/097** → (51) **F16H 3/00**

(51) **F16H 3/12** (11) **2 273 154 A1**  
**F16H 61/04** **B60W 10/06**

**B60W 10/10**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168624.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 FR 0954700

(54) • *Getriebe mit kupplungsverzweigung und entsprechendes Schaltverfahren*  
• *Gearbox with derivation of the torque and associated shifting method*  
• *Boîte de vitesses à dérivation de couple et procédé de passages associé*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Mitchell, Clément, 92250, LA GARENNE COLOMBES, FR

**F16H 9/18** → (51) **F16C 33/58**

(51) **F16H 15/10** (11) **2 273 155 A1**  
**F16H 57/02** **A01D 69/00**  
**A01B 33/08**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168376.1 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 FR 0954683  
(54) • *Getriebe für eine selbstfahrende Ackerfräse und Ackerfräse mit entsprechendem Getriebe*  
• *Transmission for a self-propelled tiller and tiller with a respective transmission*  
• *Boîte de transmission pour équipement automateur de débroussaillage et équipement automateur de débroussaillage comprenant une telle boîte de transmission*

(71) PUBERT HENRI SAS, Route de Pouzauges ZI de Pierre Brune, 85110 Chantonnay, FR

(72) Gerbaud, Nicolas, 85110, MONSIREIGNE, FR

(74) Willien, Nicolas, 39230, SELLIERES, FR

Herbretau, Samuel, 49300, CHOLET, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **F16H 25/20** (11) **2 273 156 A1**  
**F16C 35/06**

(25) De (26) De  
(21) 10167217.8 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032137

(54) • *Modulartige Antriebseinrichtung für eine linear bewegbare Spindel*  
• *Modular drive device for a linear spindle*  
• *Dispositif d'entraînement de type modulaire pour une broche mobile linéaire*

(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Bauer, Rudolf, 91074, Herzogenaurach, DE

Vornehm, Harald, 90614, Ammerndorf, DE

**F16H 57/02** → (51) **F16C 33/58**

**F16H 57/02** → (51) **F16D 48/02**

**F16H 57/02** → (51) **F16H 3/00**

**F16H 57/02** → (51) **F16H 15/10**

**F16H 59/14** → (51) **B60W 10/10**

**F16H 59/16** → (51) **B60W 10/10**

**F16H 59/42** → (51) **B60W 10/10**

**F16H 59/48** → (51) **B60W 10/10**

**F16H 61/00** → (51) **F16D 48/02**

**F16H 61/00** → (51) **H05K 5/00**

**F16H 61/04** → (51) **F16H 3/12**

(51) **F16H 61/12** (11) **2 273 157 A2**  
**B60W 50/02**

(25) De (26) De  
(21) 10165032.3 (22) 07.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 DE 102009032220  
(54) • *Antriebsstrang-Überwachungsverfahren*  
• *Power transmission monitoring method*  
• *Procédé de surveillance de faisceau d'entraînement*

(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE

(72) Seufert, Martin, 71711, Steinheim, DE

Kalisch, Tobias, 78050, Villingen-Schwenningen, DE

Goldbach, Markus, 74074, Heilbronn, DE

Schachtmann, Michael, 78136, Schonach, DE

Hettich, Ralf, 70794, Filderstadt, DE

Neundorf, Matthias, 78050, Villingen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **F16H 61/18** (11) **2 273 158 A1**  
**F16H 63/30**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168441.3 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 FR 0954708  
(54) • *Steuersystem für Getriebe*  
• *Control system for a gearbox*  
• *Système de commande pour une boîte de vitesses*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Ploe, Pierre, 92800 PUTEAUX, FR

**F16H 61/18** → (51) **B60W 10/10**

(51) **F16H 61/24** (11) **2 273 159 A1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10305543.0 (22) 21.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.06.2009 FR 0953789  
(54) • *Trägheitsbasierte Filtervorrichtung zur manuellen Getriebebeschaltung*  
• *Inertia based filtering device for manual gear shifting control*  
• *Dispositif de filtrage à inertie pour commande de passage de vitesses manuelle*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Bal, Annette, 92500, Rueil Malmaison, FR  
Raoul, Michel, 78990, Elancourt, FR

**F16H 61/688** → (51) **B60W 10/10**

(51) **F16H 63/18** (11) **2 273 160 A2**  
F16H 27/06 F16H 61/32

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168620.2 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 FR 0954698

(54) • *Kraftfahrzeug, das mit einer Getriebe-  
steuervorrichtung mit doppelter Kupplung  
ausgestattet ist*  
• *Automobile including a double clutch  
gearbox control device*  
• *Véhicule automobile comportant un dis-  
positif de commande de boîte de vitesses a  
double embrayage*

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de  
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR

(72) Roy, Franck, 91700, FLEURY MEROGIS, FR

**F16H 63/30** → (51) **F16H 61/18**

(51) **F16J 15/06** (11) **2 273 161 A1**  
**F16J 15/20** **C10M 171/00**

(25) De (26) De  
(21) 09008841.0 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Dichtung*  
• *Seal*  
• *Joint*

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

(72) Klenk, Thomas, Dr., 69221 Dossenheim, DE  
Kritzer, Peter, Dr., 67147 Forst, DE  
Vogel, Ralf, Blessigton Co. Wicklow, IE  
Schmidt, Julia, Dr., 35394 Gießen, DE  
Lang, Holger, 79418 Schliengen, DE

(51) **F16J 15/12** (11) **2 273 162 A1**  
**H01M 2/14** **H01M 6/12**  
**H01M 8/02**

(25) De (26) De  
(21) 09008802.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Dichtungsrahmen zur Verwendung in einer  
Batterie*  
• *Sealing frame for use in a battery*  
• *Cadre d'étanchéité destiné à l'utilisation  
dans une batterie*

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

(72) Kritzer, Peter, 67147 Forst, DE  
Kramer, Thomas, 64668 Zotzenbach, DE  
Zischka, Helmut, 71287 Weissach, DE

**F16J 15/20** → (51) **F16J 15/06**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 273 163 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10168603.8 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 223947 P  
30.06.2010 US 828143

(54) • *Versiegelung in doppelter Richtung mit  
Sperr*  
• *Double direction seal with locking*  
• *Joint bidirectionnel avec blocage*

(71) Bal Seal Engineering Co., 19650 Pauling,  
Foothill Ranch, CA 92610-2610, US

(72) Niknezhad, Sidney, Foothill Ranch, CA  
92610-2610, US

(74) Bloch & Bonnetat, 23bis, rue de Turin,  
75008 Paris, FR

**F16J 15/32** → (51) **F16C 33/78**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 273 164 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09742664.7 (22) 20.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/057834 20.04.2009

(87) WO 2009/136539 2009/46 12.11.2009

(30) 09.05.2008 JP 2008122957

(54) • *GETEILTE MECHANISCHE DICHTUNG*  
• *SPLIT MECHANICAL SEAL*  
• *JOINT MÉCANIQUE FENDU*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-  
Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) SATO, Tetsuya, Tokyo 105-8587, JP

(74) OKUBO, Hirofumi, Tokyo 105-8587, JP  
WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183  
Wiesbaden, DE

**F16J 15/50** → (51) **B01F 7/16**

**F16K 5/02** → (51) **F04D 15/00**

(51) **F16K 7/06** (11) **2 273 165 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10012510.3 (22) 01.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 29.09.2004 US 953704  
02.10.2003 US 508158 P

(54) • *Quetschhahn*  
• *Pinch faucet*  
• *Robinet à manchon*

(71) ANHEUSER-BUSCH, INC., One Busch Place,  
St. Louis Missouri 63118, US

(72) Spray, Richard, St. Louis Missouri 63129,  
US  
McAfee, Rex Lloyd, Olathe Kansas 66061,  
US

(74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk  
LLP Sussex House 83-85 Mosley Street,  
Manchester M2 3LG, GB

(62) 04793972.3 / 1 668 279

**F16K 15/14** → (51) **A61B 5/00**

(51) **F16K 31/383** (11) **2 273 166 A1**

(25) It (26) En  
(21) 10006756.0 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 IT BG20090039

(54) • *Fein einstellbares Strahlventil*  
• *A finely adjustable firing valve*  
• *Soupape d'allumage finement réglable*

(71) LARIX S.R.L., Via Giorgio e Guido Paglia 27,  
24122 Bergamo, IT

(72) Migliorati, Genio, 24124 Bergamo, IT

(74) Gatti, Enrico, et al, Gianbrocono & C. s.p.a.  
Via E. Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

(51) **F16K 31/40** (11) **2 273 167 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10168492.6 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 CN 200910159358

(54) • *Stromlos offenes Magnetventil und Her-  
stellungsverfahren dafür*  
• *A normally open solenoid valve and a  
manufacturing method thereof*  
• *Électrovanne normalement ouverte et son  
procédé de fabrication*

(71) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Con-  
trols Group Co., Ltd., Xinchang County  
Chengguan Town, Zhejiang 312500, CN

(72) Fu, Songlin, 312500, Chengguan Town  
Zhejiang, CN

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

(51) **F16K 37/00** (11) **2 273 168 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10167135.2 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 GB 0911597

(54) • *Ventilfehlererkennung*  
• *Valve failure detection*  
• *Détection des fautes des vannes*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,  
London SW1E 6AT, GB

(72) Bacic, Marko, Oxford, Oxfordshire OX2 7SP,  
GB

(74) Tindall, Adam, et al, Intellectual Property  
Dept. WH20 Rolls-Royce plc. PO Box 3,  
Filton Bristol BS34 7QE, GB

**F16K 39/06** → (51) **F04D 15/00**

(51) **F16L 1/23** (11) **2 273 169 A2**  
**H02G 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 10169188.9 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.07.2009 GB 0911944

(54) • *Spannungssteuervorrichtung und  
Verfahren*  
• *Tension Control Apparatus and Method*  
• *Appareil de contrôle de la tension et  
procédé*

(71) IHC Engineering Business Limited, Broom-  
haugh House, Riding Mill Northumberland  
NE44 6EG, GB

(72) Watchorn, Michael John, NE 43 7 LU  
Northumberland, GB

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate,  
York YO1 6JX, GB

(51) **F16L 5/00** (11) **2 273 170 A1**  
**H02G 3/22**

(25) De (26) De  
(21) 09008798.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Schalungseinlage für Mauerdurchführung*

- *Formwork insert for wall guide*
  - *Semelle de coffrage pour passage de mur*
- (71) Spadin, Bruno, Im Grod 1, 6315 Oberägeri, CH  
(72) Spadin, Bruno, 6315 Oberägeri, CH  
(74) Rüedi, Regula Béatrice, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**F16L 11/04** → (51) **C08L 77/00**

- (51) **F16L 11/08** (11) **2 273 171 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183621.1 (22) 21.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.12.2004 US 635467 P  
12.01.2005 US 33962  
01.07.2005 US 172132  
14.10.2005 US 250305
- (54) • *Verfahren zur Messung von Leckagen in Rohren*  
• *Method of measuring a leak in a pipe*  
• *Procédé de détection de fuite dans un conduit*
- (71) Smart Pipe Company, LP., 410 Pierce Street, Houston, TX 77002, US  
(72) Catha, Stephen C., Houston, TX 77002, US Charboneau, Kenneth Ray, Slidell, LA 70458-9042, US  
Gallagher, James Louis, Little Compton, RI 02837-1119, US  
Mandich, Ivan Capistran, Metairie, LA 70005-4223, US  
Stringfellow, William Doyle, Houston, TX 77042-2931, US  
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB  
(62) 05808821.2 / 1 844 258

- (51) **F16L 11/11** (11) **2 273 172 A1**  
**F16L 11/12** **F16L 59/153**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09723707.7 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/054453 09.03.2009  
(87) WO 2009/119296 2009/40 01.10.2009  
(30) 28.03.2008 JP 2008088402  
(54) • *FLEXIBLES ROHR ZUM TRANSPORT VON KRYOGENEM FLUID UND STRUKTUR ZUR ERFASSUNG EINER FLUIDLECKAGE IN DEM ROHR*  
• *FLEXIBLE TUBE FOR TRANSPORTING CRYOGENIC FLUID AND STRUCTURE FOR DETECTING LEAKAGE OF FLUID IN TUBE*  
• *TUBE FLEXIBLE POUR TRANSPORTER UN FLUIDE CRYOGENIQUE ET STRUCTURE POUR DÉTECTER UNE FUITE DE FLUIDE DANS UN TUBE*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP  
Japan Oil, Gas and Metals National Corporation, 1310, Omiya-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken 212-8554, JP  
(72) KAGOURA, Toru, Tokyo 100-8322, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**F16L 11/12** → (51) **F16L 11/11**

**F16L 13/10** → (51) **F16L 21/03**

**F16L 13/14** → (51) **F16L 27/073**

- (51) **F16L 21/03** (11) **2 273 173 A2**  
**F16L 13/10**  
(25) En (26) En  
(21) 10182376.3 (22) 19.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.10.2005 US 256596  
(54) • *Verbindung und Verfahren um zwei Elemente fest und dichtend miteinander zu verbinden*  
• *Coupling, joint and method for fixedly and sealingly securing components to one another*  
• *Raccord et méthode de raccordement fixe et étanche de deux éléments l'un à l'autre*
- (71) Mueller Industries, Inc., 8285 Tournament Drive, Suite 150, Memphis TN 38125, US  
(72) Jamison, Tommy, Hernando, MS 38632, US Griffith, Daniel, Amory, MS 38821, US  
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB  
(62) 06255386.2 / 1 785 657

**F16L 25/00** → (51) **F16L 25/01**

**F16L 25/00** → (51) **F16L 27/073**

- (51) **F16L 25/01** (11) **2 273 174 A2**  
**F16L 33/01** **F16L 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10251233.2 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 GB 0912063  
12.01.2010 GB 1000441  
(54) • *Kompressionsdichtung*  
• *Compression seal*  
• *Joint à compression*
- (71) Poulton, Adrian Roger, Church Meadow, Church Lane, Lapworth, Solihull, West Midlands B94 5NU, GB  
(72) Poulton, Adrian Roger, West Midlands B94 5NU, GB  
(74) Coles, Pamela Ruth, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **F16L 27/073** (11) **2 273 175 A1**  
**F16L 25/00** **F16L 13/14**  
(25) En (26) En  
(21) 10159566.8 (22) 09.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 08.07.2009 US 499423  
13.08.2009 US 233511 P  
13.08.2009 US 233670 P  
30.03.2010 US 750293  
17.07.2009 EP 09165847  
(54) • *Dichtungsverbindung zum Anschließen von Rohrteilen in einem Motorabgassystem*  
• *Sealing joint for connecting adjoining duct pieces in an engine exhaust system*  
• *Joint d'étanchéité pour raccorder des pièces contigües de tuyau dans un système d'échappement de moteur*
- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US  
(72) More, Dominick, Middletown, CT 06457, US Payne, Jeremy, New Haven, CT 06515, US Cornett, Kenneth W, Ivoryton, CT 06442, US Dudzinski, Paul A, East Berlin, CT 06023, US

- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

**F16L 33/01** → (51) **F16L 25/01**

**F16L 37/02** → (51) **A61M 16/04**

- (51) **F16L 37/092** (11) **2 273 176 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10175425.7 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 24.09.2008 DE 102008048658  
(54) • *Steckkupplung für Rohre, sowie Kuppelungseinrichtung mit wenigstens zwei solchen Steckkupplungen*  
• *Coupling for pipes and coupling device with at least two such couplings*  
• *Raccord enfichable pour tuyaux et dispositif d'embrayage doté d'au moins deux tels raccords enfichables*
- (71) FRÄNKISCHE ROHRWERKE GEBR. KIRCHNER GmbH & Co KG, Hellingerstrasse 1, 97486 Königsberg, DE  
(72) Welsch, Thomas, 97437, Haßfurt, DE  
(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE  
(62) 09002779.8 / 2 169 293

**F16L 37/127** → (51) **B25F 5/00**

- (51) **F16L 37/32** (11) **2 273 177 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09738869.8 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/058496 30.04.2009  
(87) WO 2009/133932 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 JP 2008119100  
(54) • *BUCHSENELEMENT UND STECKERELEMENT*  
• *FEMALE COUPLING MEMBER AND MALE COUPLING MEMBER*  
• *ÉLÉMENT DE RACCORD FEMELLE ET ÉLÉMENT DE RACCORD MÂLE*
- (71) Nitto Kohki Co., Ltd., 9-4, Nakaikegami 2-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP  
(72) AOKI, Kazunori, Tokyo 146-8555, JP  
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**F16L 41/03** → (51) **B65G 53/56**

**F16L 55/053** → (51) **F04B 11/00**

**F16L 59/153** → (51) **F16L 11/11**

- (51) **F16M 11/04** (11) **2 273 178 A1**  
**F16M 11/14**  
(25) De (26) De  
(21) 10013252.1 (22) 21.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.10.2007 DE 102007052039  
(54) • *Stativkopf*  
• *Tripod head*  
• *Tête de trépied*
- (71) FLM GmbH Foto-, Licht- und Meßtechnisches Zubehör, Schützenstrasse 18, 79312 Emmendingen, DE  
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und  
Rechtsanwaltssozietät W. Maucher und H.  
Börjes-Pestalozza Urachstraße 23, 79102  
Freiburg i. Br., DE  
(62) 08844824.6 / 2 215 397

KANO, Manabu, Kyoto-shi Kyoto 615-8510,  
JP  
HASEBE, Shinji, Kyoto-shi Kyoto 615-8510,  
JP  
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

• ILLUMINATION DEVICE AND ILLUMINA-  
TION IMAGING DEVICE  
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF  
D'IMAGERIE SOUS ÉCLAIRAGE  
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-  
chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP  
(72) IMADE, Shinichi, Tokyo 151-0072, JP  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße  
2, 81541 München, DE

**F16M 11/14** → (51) **F16M 11/04**

(51) **F17C 13/04** (11) **2 273 179 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10183372.1 (22) 20.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

**F17D 5/02** → (51) **F17D 1/00**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 273 181 A2**  
**H05K 1/05**  
(25) De (26) De  
(21) 10168269.8 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **F21S 8/04** (11) **2 273 184 A1**  
F21V 17/16 F21W 131/402  
F21Y 101/02

AL LT LV MK  
(30) 18.07.2002 EP 02015978  
(54) • Ein Ventil zum schliessen eines Behälters,  
Behälter und System und Verfahren zum  
befüllen eines Containers  
• A valve for closing a container, container  
and a system and method for filling a  
container  
• Une valve pour fermer un réservoir,  
réservoir et système et procédé de rem-  
plissage d'un réservoir

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032094  
(54) • Trägerelement für LED-Modul  
• Holder element for LED module  
• Élément de support pour un module à DEL  
(71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-  
Simon-Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
(72) Metzgeroth, Stefan, 83250, Marquartstein, DE  
Meyer, Clemens, 83278, Traunstein, DE  
Härtl, Michael, 83278, Traunstein, DE

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168255.7 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(71) Soda-Club (CO2) AG, Neugasse 14, 6300  
Zug, CH  
(72) Funt, Mark, 44471, Kfar Saba, IL  
Leved, Gregory, 76209, Rehovot, IL  
Ben-Simon, Michel, 84944, Beer Sheva, IL  
Cohen, Avraham, 96956, Jerusalem, IL  
(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp  
Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil,  
CH  
(62) 03740297.1 / 1 523 638

(74) Schmidt, Steffen, Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 FR 0954648  
(54) • Beleuchtungseinrichtung für sauberen  
Raum  
• Lighting device for clean room  
• Dispositif d'éclairage pour salle propre  
(71) Lucisbio, 7 rue de la Gratiote Z.I. les Brosses  
2, 37270 Larcay, FR  
(72) Hanna, Jean-Marc, 41000 Blois, FR  
Carrois, Laurent, 45650 Saint Jean le Blanc,  
FR  
(74) Aupetit, Muriel J. C., Cabinet Wagret 19, rue  
de Milan, F-75009 Paris, FR

(51) **F17D 1/00** (11) **2 273 180 A1**  
**B01J 4/00 B01J 19/00**  
**B81B 1/00 F17D 5/02**  
**G01N 37/00 G05D 7/00**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 273 182 A2**  
**H05K 1/18**

(25) De (26) De  
(21) 10168290.4 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(51) **F21S 8/08** (11) **2 273 185 A1**  
**F21K 99/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09727879.0 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032081  
(54) • Dreidimensionales LED-Trägerelement mit  
thermischer Leitfähigkeit  
• Three-dimensional LED holder element  
with thermal conductivity  
• Élément de support à DEL tridimensionnel  
doté d'une conductivité thermique

(25) De (26) De  
(21) 10168342.3 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/056106 26.03.2009  
(87) WO 2009/123009 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008093480

(71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-  
Simon-Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
(72) Metzgeroth, Stefan, 83250, Marquartstein, DE  
Härtl, Michael, 83278, Traunstein, DE  
Meyer, Clemens, 83278, Traunstein, DE  
Prodell, Peter, 83308, Trostberg, DE  
(74) Schmidt, Steffen, Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032408  
15.12.2009 DE 102009058310  
(54) • LED-Leuchteneinsatz mit Lichtlenkelement  
• LED light element with light diverter  
• Éléments d'éclairage à DEL dotés d'un  
élément de guidage de la lumière

(54) • FLUIDVERTEILUNGSVORRICHTUNG, MIK-  
ROANLAGE, VERFAHREN ZUM ENTWER-  
FEN EINER  
FLUIDVERTEILUNGSVORRICHTUNG UND  
VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON VER-  
STOPFUNGEN DES DURCHFLUSSWEGS  
• FLUID DISTRIBUTION DEVICE, MICRO  
PLANT, METHOD OF DESIGNING FLUID  
DISTRIBUTION DEVICE, AND METHOD OF  
DETECTING CLOGGING OF FLOW PAS-  
SAGE  
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE FLUIDE,  
MICROCENTRALE, PROCÉDÉ DE  
CONCEPTION DE DISPOSITIF DE DISTRI-  
BUTION DE FLUIDE ET PROCÉDÉ DE  
 DÉTECTION D'OBSTRUCTION DE PAS-  
SAGE D'ÉCOULEMENT

**F21K 99/00** → (51) **F21S 8/08**

**F21K 99/00** → (51) **F21V 19/00**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 273 183 A1**  
**A61B 1/00 G02B 27/00**  
**G02B 27/18 H04N 5/225**  
**H04N 5/238 H04N 9/04**  
**F21Y 101/02**

(51) **F21S 8/12** (11) **2 273 186 A2**  
**F21V 11/16 F21V 14/08**

(71) Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi  
Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP  
Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-  
cho 2-chome, Musashino-shi Tokyo 180-  
8750, JP  
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
(72) TONOMURA, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8510, JP  
NAGAHARA, Satoshi, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8510, JP

(25) Ja (26) En  
(21) 09742641.5 (22) 09.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/054388 09.03.2009  
(87) WO 2009/136516 2009/46 12.11.2009  
(30) 21.04.2008 JP 2008110758  
(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND  
BELEUCHTUNGSANZEIGEVORRICHTUNG

(25) De (26) De  
(21) 10167396.0 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 03.07.2009 DE 102009033062  
(54) • Scheinwerfersystem mit Lichtaukoppel-  
funktion  
• Headlamp system with light decoupling  
function  
• Système de phares doté d'une fonction de  
découplage de lumière  
(71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Wegner, Berend, 38446, Wolfsburg, DE  
Thamm, Mathias, 39646, Oebisfelde, DE  
Müller, Michael, 38518, Gifhorn, DE

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte  
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

**F21S 9/02** → (51) **F21V 23/04**

(51) **F21S 10/02** (11) **2 273 187 A1**  
**F21V 21/088** **A47B 19/10**  
**H05B 33/08** F21Y 101/02

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10166463.9 (22) 18.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 FR 0903316  
(54) • *Leuchte für ein Orchester-Lesepult mit regulierbarer Farbtemperatur*  
• *Music stand luminaire with adjustable colour temperature*  
• *Luminaire d'orchestre à température de couleur ajustable*

(71) Naotek, 5 Rue Antares, 44470 Carquefou, FR  
(72) Lavolée, Bruno, 44300, NANTES, FR  
(74) Godineau, Valérie, Brema-Loyer 9, rue Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3, FR

**F21V 9/08** → (51) **H01J 65/00**

**F21V 9/16** → (51) **H01J 65/00**

**F21V 11/16** → (51) **F21S 8/12**

**F21V 14/08** → (51) **F21S 8/12**

(51) **F21V 17/02** (11) **2 273 188 A2**  
**F21V 23/04** F21Y 101/02

(25) En (26) En  
(21) 10168488.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 09.12.2009 GB 0921483  
06.07.2009 DE 102009031755  
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit Sensor*  
• *Lighting device with sensor*  
• *Dispositif d'éclairage avec capteur*

(71) Chen, Kaipo, No. 58-6, Tung Lung Road Lung Tan Hsiang, Taoyuan Hsien 32571, TW  
(72) Chen, Kaipo, Taoyuan Hsien 32571, TW  
(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Uhlemeyerstrasse 9+11, 30175 Hannover, DE

(51) **F21V 19/00** (11) **2 273 189 A1**  
**F21K 99/00** F21Y 105/00  
F21V 29/00

(25) De (26) De  
(21) 10405127.1 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 10.07.2009 CH 10812009  
(54) • *High Power LED Flachleuchte*  
• *High power flat LED light*  
• *Lampe plate à DEL à puissance élevée*  
(71) Liebetrau, Christoph, Schorenstrasse 11a, 5734 Reinach, CH  
(72) Liebetrau, Christoph, 5734 Reinach, CH

**F21V 21/088** → (51) **F21S 10/02**

(51) **F21V 23/04** (11) **2 273 190 A1**  
**F21S 9/02**

(25) En (26) En  
(21) 09008824.6 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Austauschbare modulare LED-Lampe mit mehreren Funktionen*  
• *Multi-function replaceable modular LED lamp*  
• *Lampe DEL modulaire remplaçable multi-fonction*  
(71) Ceramate Technical Co., Ltd, 1F, No 66-5, Sec. 2, Nan-Kan Road, Taoyuan County, TW  
(72) Wang, Robert, Taoyuan County, TW  
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

**F21V 23/04** → (51) **F21V 17/02**

**F21V 31/03** → (51) **H05K 5/06**

**F21Y 101/02** → (51) **F21S 2/00**

(51) **F23B 10/00** (11) **2 273 191 A1**  
**F23C 1/00** **F23C 3/00**  
**F23L 1/00** **F23M 5/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09165226.3 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Heizkessel für festen, flüssigen oder pulverförmigen Brennstoff*  
• *Boiler for solid, liquid or powder fuel*  
• *Chaudière pour combustible solide, liquide ou pulvérulent*  
(71) SAS de Grand Maison, 18 rue de Carrouge, 77540 Lumigny Nesles Ormeaux, FR  
(72) Seingier, Pascal, 77540, Lumigny Nesles Ormeaux, FR  
(74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR

**F23C 1/00** → (51) **F23B 10/00**

**F23C 3/00** → (51) **F23B 10/00**

(51) **F23C 10/00** (11) **2 273 192 A1**  
**F23J 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 09162600.2 (22) 12.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *System zum Umwandeln von Brennstoffmaterial*  
• *System for converting fuel material*  
• *Système de conversion de matériau combustible*  
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Vandycke, Michel, 78950 Gambais, FR  
Maghdissian, Laurent, 94230 Cachan, FR  
Beal, Corinne, 78960 Voisins le Bretonneux, FR  
(74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**F23C 99/00** → (51) **F23D 1/00**

(51) **F23D 1/00** (11) **2 273 193 A1**  
**F23C 99/00**

(25) Ja (26) En

(21) 09731364.7 (22) 03.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001573 03.04.2009  
(87) WO 2009/125566 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 JP 2008102048  
(54) • *FESTBRENNSTOFFBRENNER, BRENNVORRICHTUNG MIT DEM FESTBRENNSTOFFBRENNER UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DER VERBRENNUNGSVORRICHTUNG*  
• *SOLID FUEL BURNER, COMBUSTION APPARATUS USING SOLID FUEL BURNER, AND METHOD OF OPERATING THE COMBUSTION APPARATUS*  
• *BRÛLEUR À COMBUSTIBLE SOLIDE, APPAREIL DE COMBUSTION UTILISANT UN BRÛLEUR À COMBUSTIBLE SOLIDE, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE COMBUSTION*

(71) Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha, 14-1 Sotokanda 4- chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
(72) OKAZAKI, Hirofumi, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP  
KIYAMA, Kenji, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP  
OCHI, Yusuke, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP  
KURAMASHI, Kouji, Kure-shi Hiroshima 737-8508, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F23J 1/00** (11) **2 273 194 A2**  
**F23J 1/08**

(25) De (26) De  
(21) 10006900.4 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 11.07.2009 DE 102009032760  
(54) • *Verbrennungsanlage mit Wärmedämmschicht am Nassentschlacker*  
• *Combustion assembly with heat insulation layer on wet slag remover*  
• *Installation de combustion dotée d'une couche d'isolation thermique sur l'épurateur de scories humides*

(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE  
(72) Nolte, Michael, 38642 Goslar, DE  
Kolb, Thomas, Prof.Dr., 67480 Edenkoben, DE  
Zimmerlin, Bernd, Dr., 76287 Rheinstetten, DE  
Zeidler, Wolf-Dieter, 76275 Ettlingen, DE  
Seifert, Helmut, Prof. Dr., 67069 Ludwigshafen, DE  
(74) Gärtner, Stephan, Karlsruher Institut für Technologie Innovationsmanagement Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, DE

**F23J 1/02** → (51) **F23C 10/00**

**F23J 1/08** → (51) **F23J 1/00**

**F23L 1/00** → (51) **F23B 10/00**

**F23M 5/00** → (51) **F23B 10/00**

**F23M 99/00** → (51) **F23R 3/04**

(51) **F23N 5/24** (11) **2 273 195 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10251059.1 (22) 08.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.06.2009 JP 2009138117  
 (54) • *Verbrennungssofensteuerung*  
 • *Combustion furnace controller*  
 • *Régulateur pour four de combustion*  
 (71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP  
 (72) Yamada, Akira, Tokyo 100-6419, JP  
 Kadoya, Satoshi, Tokyo 100-6419, JP  
 Kumazawa, Yuuichi, Tokyo 100-6419, JP  
 Morikawa, Katsumi, Tokyo 100-6419, JP  
 (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F23R 3/04** (11) **2 273 196 A2**  
**F23R 3/28** **F23M 99/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10004499.9 (22) 28.04.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 DE 102009032277  
 (54) • *Brennkammerkopf einer Gasturbine*  
 • *Gas turbine combustion chamber head*  
 • *Tête pour chambre de combustion d'une turbine à gaz*  
 (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE  
 (72) Sadig, Sermed, 12169 Berlin, DE  
 Gerendás, Miklos, Dr., 15838 Am Mellensee, DE  
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F23R 3/14** (11) **2 273 197 A2**  
**F23R 3/60**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168146.8 (22) 01.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 06.07.2009 JP 2009159452  
 (54) • *Gasturbinenbrennkammer*  
 • *Gas turbine combustor*  
 • *Chambre de combustion de turbine à gaz*  
 (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP  
 (72) Imamura, Tohru, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP  
 Ogata, Hideki, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP  
 Hidani, Kunio, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP  
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

**F23R 3/28** → (51) **F23R 3/04**

**F23R 3/60** → (51) **F23R 3/14**

(51) **F24C 3/12** (11) **2 273 198 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10166435.7 (22) 18.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 01.07.2009 DE 102009027399  
 (54) • *Gaskochgerät mit einem elektrischen Energiespeicher*  
 • *Gas cooking device with an electrical energy storage device*  
 • *Appareil de cuisson au gaz doté d'un accumulateur d'énergie électrique*  
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) Clauss, Stéphane, 67640, Lipsheim, FR  
 Conrat Niemerg, Juan-Ignacio, 81739, München, DE  
 Eisenberg, Alexander, 67150, Erstein, FR  
 Oberhomburg, Martin, 58300, Wetter, DE

**F24C 7/08** → (51) **H03K 17/94**

(51) **F24C 14/00** (11) **2 273 199 A2**  
**F24C 15/32**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10167835.7 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 EP 09290558  
 (54) • *Hausgerätvorrichtung*  
 • *Domestic appliance*  
 • *Appareil ménager*  
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
 (72) Henry, Karlheinz, 76547, Sinzheim, DE  
 Lebrun, Yves, 67114, Eschau, FR

(51) **F24C 14/00** (11) **2 273 200 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09165249.5 (22) 10.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (54) • *Gargerät mit Mehrfachwasseranschluss und automatischer Wasserwahl in Abhängigkeit eines Gar- oder Reinigungsprogramms*  
 • *Cooking device with multiple water connections and automatic choice of water depending on a cooking or cleaning programme*  
 • *Appareil de cuisson doté d'un raccordement d'eau multiple et d'une sélection d'eau automatique en fonction d'un programme de cuisson ou de nettoyage*  
 (71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE  
 (72) Breunig, Manfred, 86956, Schongau, DE  
 (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

**F24C 14/00** → (51) **A23L 3/34**

(51) **F24C 15/16** (11) **2 273 201 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10010281.3 (22) 12.05.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (30) 17.06.2002 DE 10226954  
 07.09.2002 DE 10241489  
 (54) • *Teleskopartiges System und Auszug für einen Gargutträger*  
 • *Telescopic system and drawer for food support*  
 • *Système télescopique et tiroir pour support de plats*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
 (72) Ebert, Bernd, 91608 Geslau, DE  
 Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE  
 Dänzer, Stefan, 91631 Wettingen, DE  
 Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE  
 Turek, Richard, 90765 Fürth, DE  
 Michel, Herbert, 91541 Rothenburg o. d. Tauber, DE  
 Walthner, Christoph, 91541 Rothenburg o. d. Tauber, DE  
 (74) Hochmuth, Jürgen, C/o Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Group Intell. Property, 90327 Nürnberg, DE  
 (62) 03009821.4 / 1 376 017

(51) **F24C 15/20** (11) **2 273 202 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09008905.3 (22) 08.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Backofen mit Katalysatorfiltersystem*  
 • *A cooking oven with a catalytic filter system*  
 • *Four de cuisson avec système de filtre catalytique*  
 (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
 (72) Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE  
 Schäff, Gerhard, 90556 Cadolzburg/Debern-dorf, DE  
 Ivanovic, Branco, 97084 Würzburg, DE  
 (74) Baumgartl, Gerhard Willii, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

**F24C 15/20** → (51) **A23L 3/34**

**F24C 15/32** → (51) **F24C 14/00**

(51) **F24D 3/08** (11) **2 273 203 A2**  
**F24D 3/18** **F24D 17/02**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10168561.8 (22) 06.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 07.07.2009 FR 0954693  
 25.05.2010 FR 1054012  
 (54) • *Anlage zum Heizen und/oder Bereitstellen von Brauchwarmwasser*  
 • *Assembly for heating and/or providing hot service water*  
 • *Installation de chauffage et/ou de préparation d'eau potable chaude*  
 (71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Gay, Alexandre, 78830, Bullion, FR  
 Bimont, Cyril, 60940, Angicourt, FR  
 Trela, Marc, 94300, Vincennes, FR

(51) **F24D 3/10** (11) **2 273 204 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10460020.0 (22) 07.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 29.06.2009 PL 38841909  
 (54) • *Satz von Leitungen und Kupplungsstücken für warmes und kaltes Wasser und Zentralheizungsanlage*  
 • *The set of pipes and fittings for hot and cold water and installation of central heating*

- Ensemble de tuyaux et de raccords pour eau chaude et froide et l'installation d'un chauffage central
- (71) Malicki, Sebastian, Ul. Wiejska 5F, 05-552 Lazy, PL  
 (72) Malicki, Sebastian, 05-552 Lazy, PL  
 (74) Tomaszewska, Grazyna Machacz, Kancelaria Patentowa "Property" Ul. Kwiatkowskiego 1 lokal 12, 03-984 Warszawa, PL

- (51) **F24D 3/14** (11) **2 273 205 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10163724.7 (22) 25.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 13.06.2009 DE 102009024836  
 (54) • Befestigungssystem für Rohhalter für Installationsrohre, insbesondere Fußbodenheizungsrohre  
 • Fastening system for pipe bracket for installation pipe, in particular underfloor heating pipe  
 • Système de fixation pour supports de tuyaux destiné à des tuyaux d'installation, notamment des tuyaux de chauffage au sol
- (71) Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstraße 12, 56242 Selters, DE  
 (72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.  
 The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.  
 L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Am Rosenwald 25, 57234 Siegen-Wilnsdorf, DE

- (51) **F24D 3/14** (11) **2 273 206 A2**  
**F24D 3/16**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10165015.8 (22) 04.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 04.06.2009 DE 102009025920  
 (54) • Flächenelement  
 • Flat element  
 • Eléments plat
- (71) Schlegel, Thomas, Seestr. 38, 8596 Scherzingen, CH  
 (72) Schlegel, Thomas, 8596 Scherzingen, CH  
 (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

**F24D 3/16** → (51) **F24D 3/14**

**F24D 3/16** → (51) **F24F 5/00**

**F24D 3/18** → (51) **F24D 3/08**

**F24D 17/00** → (51) **F28D 1/06**

**F24D 17/02** → (51) **F24D 3/08**

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 273 207 A2**  
**F04D 25/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10009996.9 (22) 03.02.2006  
 (84) ES GB  
 (30) 24.02.2005 JP 2005049354  
 18.11.2005 JP 2005334856

- (54) • In Raumdecke eingebaute Klimaanlage  
 • Ceiling-embedded-type air conditioning apparatus  
 • Dispositif de conditionnement d'air pour montage au plafond

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Ikeda, Takashi, Tokyo 100-8310, JP  
 Edayoshi, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP  
 Suzuki, Kazutaka, Tokyo 100-8310, JP  
 (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB  
 (62) 06712972.6 / 1 873 461

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 273 208 A1**  
**F24F 13/22**

- (25) En (26) En  
 (21) 10157740.1 (22) 25.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS  
 (30) 08.06.2009 JP 2009137648  
 (54) • Innenraumeinheit einer Klimaanlage mit spezieller Ansteuerung der Ausblasklappen zur Vermeidung von Taubildung  
 • Indoor unit with special blowout flap control for the prevention of dew formation  
 • Unité d'intérieur de climatiseur avec contrôle spécial des volets de sortie pour éviter la formation de rosée

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
 (72) Yamashita, Tetsuo, Tokyo 100-8310, JP  
 Nakagawa, Yoshiyuki, Tokyo 102-0073, JP  
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 273 209 A2**  
**F24D 3/16**

- (25) De (26) De  
 (21) 10164703.0 (22) 02.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 05.06.2009 DE 102009026765  
 (54) • Vorrichtung zum Temperieren eines Raumes sowie Verfahren zur Herstellung einer solchen Vorrichtung  
 • Device for tempering a room and method for producing such a device  
 • Dispositif destiné à tempérer une pièce et procédé de fabrication d'un tel dispositif

- (71) caverion GmbH, Rossbachstraße 38, 70499 Stuttgart, DE  
 (72) Laudenberg, Rainer, 52152 Simmerath, DE  
 Heckmann, Dirk, 52134 Herzogenrath, DE  
 (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

**F24F 5/00** → (51) **B60H 1/00**

**F24F 13/22** → (51) **F24F 1/00**

- (51) **F24H 9/02** (11) **2 273 210 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09075273.4 (22) 20.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (54) • Gehäuse für ein Warmwassergerät  
 • case for a water heater  
 • Boîtier pour un chauffe-eau
- (71) Gerdes OHG, Pirolweg 1-5, 21337 Lüneburg, DE  
 (72) Koch, Christian, 21403 Wendisch Evern, DE

- Beck, Klaus, 22946 Trittau, DE  
 (74) Wenzel & Kalkoff, Patentanwälte Meiendorfer Strasse 89, 22145 Hamburg, DE

- (51) **F24J 2/46** (11) **2 273 211 A2**  
**F24J 2/52**

- (25) En (26) En  
 (21) 10010252.4 (22) 20.06.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
 (30) 24.06.2005 DK 200500933  
 (54) • Sonnenkollektor  
 • Solar collector  
 • Capteur solaire
- (71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK  
 (72) Møller, Brent, 2820 Gentofte, DK  
 (74) Nordic Patent Service A/S, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK  
 (62) 06762095.5 / 1 896 785

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 273 212 A2**  
 (25) De (26) De

- (21) 10006586.1 (22) 24.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 26.06.2009 DE 102009030836  
 (54) • Befestigungselement für Dachaufbauten, insbesondere Solaranlagen, Dachaufbau mit einem derartigen Befestigungselement und Verfahren zur Befestigung eines Teils einer Solaranlage  
 • Fixing element for roof attachments, particularly solar assemblies, roof attachment with such fixing element and method for fixing a section of a solar assembly  
 • Élément de fixation pour montages de toit, notamment installations solaires, montage de toit doté d'un tel élément de fixation et procédé de fixation d'une partie d'installation solaire

- (71) Rensburg, Markus, Times Busch 26, 58093 Hagen, DE  
 (72) Rensburg, Markus, 58093 Hagen, DE  
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

**F24J 2/52** → (51) **F24J 2/46**

- (51) **F24J 3/08** (11) **2 273 213 A2**  
**F28F 19/00**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10168102.1 (22) 01.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 02.07.2009 FR 0954530  
 (54) • Fuss für Erdwärmesonde  
 • Foot for geothermal probe  
 • Dispositif de raccordement de conduites d'amenée et de retour de fluide caloporteur d'une sonde de géothermie

- (71) Sotra-Seperef, Zone Industrielle, 69650 Quincieux, FR  
 (72) Vives, Philippe, 69380, Chazay d'Azergues, FR  
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**F25B 1/047** → (51) **F25B 31/00**

- (51) **F25B 9/00** (11) **2 273 214 A2**  
**F25B 41/06**  
(25) En (26) En  
(21) 10185837.1 (22) 18.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Hochdruck in einer intermittierend, superkritisch betriebenen Kühleinschaltung*  
• *Method for controlling high-pressure in an intermittently supercritically operating refrigeration circuit*  
• *Procédé de contrôle de haute pression dans un circuit de réfrigération, supercritique par intermittence*
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US  
(72) Heinbokel, Bernd, 50999 Köln, DE  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE  
(62) 05715405.6 / 1 848 933
- 
- (51) **F25B 15/04** (11) **2 273 215 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10164962.2 (22) 04.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 04.06.2009 DE 202009007810 U  
(54) • *Anordnung zur Lichtabgabe mit Leuchtelementen und damit gekoppeltem Kühlsystem*  
• *Assembly for emitting light with light elements and coupled cooling system*  
• *Agencement de sortie de lumière doté d'éléments d'éclairage et système réfrigérant couplé à celui-ci*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT  
(72) Eberle, Alfons, 6922, Wolfurt, AT  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- 
- (51) **F25B 31/00** (11) **2 273 216 A1**  
**F25B 41/04** **F25B 1/047**  
**F04C 29/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10176480.1 (22) 03.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(27) 03.09.2003 EP 10159355  
(30) 08.04.2003 JP 2003104232  
17.09.2002 JP 2002270242  
05.11.2002 JP 2002321339  
(54) • *Kältegerät mit Schraubenverdichter*  
• *Screw refrigerating apparatus*  
• *Appareil frigorifique à compresseur à vis*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP  
(72) Tsuboi, Noboru, Chuo-ku Hyogo 675-0155, JP  
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB  
(62) 10159355.6 / 2 218 983  
03255489.1 / 1 400 765
- 
- F25B 41/04** → (51) **F25B 31/00**  
**F25B 41/06** → (51) **F25B 9/00**
- 
- (51) **F25D 13/06** (11) **2 273 217 A2**  
(25) Fi (26) En  
(21) 10164801.2 (22) 03.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 12.06.2009 FI 20095659  
(54) • *Kühlsystem*  
• *Refrigeration system*  
• *Système de réfrigération*
- (71) Vulganus Oy, Varikontie 2, 15550 Nastola, FI  
(72) Lehtinen, Lassi, 16100 Uusikylä, FI  
(74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- 
- (51) **F25D 19/00** (11) **2 273 218 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09727294.2 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/055441 19.03.2009  
(87) WO 2009/122927 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008092329  
(54) • *EISMASCHINE MIT EISAUFBEWAHRUNGSAFACH*  
• *ICE MAKING MACHINE EQUIPPED WITH ICE STORAGE COMPARTMENT*  
• *MACHINE DE PRODUCTION DE GLACE EQUIPEE D'UN COMPARTIMENT DE STOCKAGE DE GLACE*
- (71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha, 3-16, Minamiyakata Sakae-machi Toyoake-shi, Aichi 470-1194, JP  
(72) KONDO, Nobuo, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
YAMAOKA, Kiyoshi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
TASHIRO, Hideyuki, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
UEDA, Takeshi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
HIBINO, Takashi, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
HARATA, Akira, Toyoake-shi Aichi 470-1194, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- 
- (51) **F25D 25/02** (11) **2 273 219 A2**  
**F25D 23/02** **F25D 25/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10160310.8 (22) 19.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(30) 07.07.2009 KR 20090061420  
(54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
(72) Seo, Woon Kyu, 641-711, Gyeongsangnam-do, KR  
Hwang, Jung Yeon, 641-711, Gyeongsangnam-do, KR  
Jung, Han Jin, 641-711, Gyeongsangnam-do, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- 
- (51) **F25D 31/00** (11) **2 273 220 A2**  
(25) En (26) En
- 
- (21) 10165376.4 (22) 09.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 12.06.2009 DK 200900731  
(54) • *Kerntemperaturmessvorrichtung für einen Tiefkühler*  
• *Core temperature measurement device for freezer*  
• *Dispositif de mesure de la température à cœur pour congélateur*
- (71) A/S Dybvad Stalindustri, Parkvej 5, 9352 Dybvad, DK  
(72) Jensen, John Møller, 9300, Sæby, DK  
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK
- 
- (51) **F26B 17/14** (11) **2 273 221 A2**  
**F28D 7/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10167228.5 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032390  
(54) • *Vorrichtung zum Kühlen von Schüttgut sowie Verfahren zum Behandeln von Schüttgut*  
• *Device for cooling bulk goods and method for treating bulk goods*  
• *Dispositif de refroidissement de produits en vrac et procédé de traitement de produits en vrac*
- (71) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Stark, Bernhard, 88273, Fronreute, DE  
Dürr, Michael, 88364, Wolfegg, DE  
Zechner, Egon, 88250, Weingarten, DE  
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE
- 
- (51) **F26B 21/08** (11) **2 273 222 A1**  
**F26B 25/16** **C08J 9/26**  
**C08J 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10178961.8 (22) 25.05.1999  
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL PT SE  
(30) 29.05.1998 US 87830  
(54) • *Modifizierte Polymere mit gesteuerten Übertragungsraten*  
• *Modified polymers having controlled transmission rates*  
• *Polymères modifiés à vitesses de transmission régulées*
- (71) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US  
(72) Hekal, Ihab, M., Stamford, CT 06903, US  
(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE  
(62) 99924541.8 / 1 092 120
- 
- F26B 25/16** → (51) **F26B 21/08**  
**F27D 1/00** → (51) **C04B 35/66**  
**F27D 1/00** → (51) **C04B 41/86**  
**F27D 5/00** → (51) **C04B 41/86**  
**F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**
- 
- (51) **F28D 1/06** (11) **2 273 223 A1**  
**F24D 17/00**

(25) NI (26) En  
(21) 10165128.9 (22) 07.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.06.2009 NL 2002988  
(54) • *Wärmetauscher für Duscheinrichtung*  
• *Heat exchanger for a shower*  
• *Échangeur de chaleur pour douche*  
(71) Hei-Tech B.V., Phileas Foggstraat 145, 7825  
AW Emmen, NL  
(72) Heidemans, Jacob, 7912 TH Nieuweroord,  
NL  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**F28D 7/00** → (51) **F26B 17/14**

(51) **F28D 7/10** (11) **2 273 224 A1**  
**F28F 1/02** **F28F 1/04**  
**F28F 9/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10164297.3 (22) 28.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 02.06.2009 FR 0902628  
(54) • *Wärmeaustauscheinheit und entspre-*  
*chender Wärmetauscher sowie Umset-*  
*zungsverfahren einer*  
*Wärmeaustauscheinheit*  
• *Heat exchange unit and corresponding heat*  
*exchanger, method of manufacturing a*  
*heat exchange unit*  
• *Unité d'échange thermique et échangeur*  
*thermique correspondant, procédé de réa-*  
*lisation d'une unité d'échange thermique*  
(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis  
Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le  
Mesnil Saint Denis, FR  
(72) Denoual, Christophe, 72430 Noyen sur  
Sarthe, FR  
(74) Vieilleville, Sébastien Nicolas Bernard, et al,  
Valeo Systèmes Thermiques SAS 8, rue  
Louis Lormand La Verrière - B.P. 513, 78321  
Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

(51) **F28D 20/00** (11) **2 273 225 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10005927.8 (22) 09.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.06.2009 DE 102009024878  
(54) • *Langzeit-Energiespeicher*  
• *Long term energy storage device*  
• *Accumulateur d'énergie longue durée*  
(71) Eckardt, Marco, Hauptstrasse 34, 99628  
Rudersdorf, DE  
Hegele, Robert, Sperberweg 7, 88213  
Ravensburg, DE  
(72) Eckardt, Marco, 99628 Rudersdorf, DE  
(74) Otten, Herbert, Grosstobelerstrasse 39,  
88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **F28D 20/02** (11) **2 273 226 A1**

(25) De (26) De  
(21) 09009563.9 (22) 23.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 09.03.2009 DE 102009012318  
(54) • *Wärmespeichersystem*

• *Heat storage system*  
• *Système d'accumulation de chaleur*  
(71) Rawema Countertrade Handelsgesellschaft  
mbH, Humboldtstrasse 25, 02625 Bautzen,  
DE  
(72) Golbs, Andreas, Dr., 45100 Selb, DE  
Weber, Stefan, 31421 Ilsede, DE  
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -  
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538  
München, DE

**F28F 1/02** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 1/04** → (51) **F28D 7/10**

(51) **F28F 9/02** (11) **2 273 227 A2**  
**F28D 1/053**

(25) De (26) De  
(21) 10167882.9 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032782  
(54) • *Wärmetauscher, insbesondere für einen*  
*Verbrennungsmotor*  
• *Heat exchanger, in particular for a com-*  
*bustion engine*  
• *Echangeur thermique, notamment pour un*  
*moteur à combustion*  
(71) Behr Industry GmbH & Co. KG, Heilbronner  
Strasse 380, 70469 Stuttgart, DE  
(72) Bergmiller, Jörg, 73760 Ostfildern, DE  
Kerler, Boris, 70176, Stuttgart, DE  
Seeger, Thomas, 70771, Leinfelden-Echter-  
dingen, DE  
Tosun, Mehmet, 70372, Stuttgart, DE  
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG  
Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3,  
70469 Stuttgart, DE

**F28F 9/02** → (51) **F28D 7/10**

**F28F 19/00** → (51) **F24J 3/08**

**F28F 19/01** → (51) **F02M 25/07**

(51) **F41A 21/48** (11) **2 273 228 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10006163.9 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032199  
(54) • *Rohrwaffe*  
• *Gun*  
• *Arme à canon*  
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-  
Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE  
(72) Schmees, Heiner, 29223 Celle, DE  
Herrmann, Ralf-Joachim, 15712 Königs  
Wusterhausen, DE  
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-  
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476  
Düsseldorf, DE

**G01B 9/00** → (51) **A61B 1/00**

**G01B 9/02** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 273 229 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10006496.3 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032262  
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der 3D-Koordi-*  
*naten eines Objekts*  
• *Method for determining the 3D coordinates*  
*of an object*  
• *Procédé destiné à la détermination des*  
*coordonnées 3D d'un objet*  
(71) Steinbichler Optotechnik GmbH, Georg-  
Wiesböck-Ring 12, 83115 Neubuurn, DE  
(72) Daxauer, Herbert, 6344 Walchsee, AT  
Mayer, Thomas, 83059 Kolbermoor, DE  
Thamm, Christian, 83022 Rosenheim, DE  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler  
Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte  
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

**G01B 11/00** → (51) **A61B 1/00**

**G01B 11/00** → (51) **B07C 5/04**

**G01B 11/00** → (51) **B24B 49/00**

**G01B 11/00** → (51) **C12Q 1/02**

(51) **G01B 11/16** (11) **2 273 230 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10012673.9 (22) 10.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(30) 11.02.2004 GB 0402941  
(54) • *Apparat und Verfahren zur Messung der*  
*Form einer Oberfläche*  
• *Surface shape measurement apparatus and*  
*method*  
• *Appareil et procédé pour la mesure de la*  
*forme d'une surface*  
(71) Qinetiq Limited Registered Office, 85 Buck-  
ingham Gate, London SW1E 6PD, GB  
(72) Scott, Andrew Maxwell, Malvern WR14 3PS,  
GB  
Lewin, Andrew Charles, Malvern WR14 3PS,  
GB  
(74) Day, Caroline Margaret, et al, QinetiQ Limited  
Intellectual Property Malvern Technology  
Centre St Andrews Road, Malvern, Worces-  
tershire WR14 3PS, GB  
(62) 05708280.2 / 1 714 111

**G01B 11/24** → (51) **A61B 1/00**

**G01C 3/06** → (51) **G08G 1/16**

(51) **G01C 21/00** (11) **2 273 231 A1**  
**G08G 1/137**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08752195.1 (22) 28.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/058182 28.04.2008  
(87) WO 2009/133596 2009/45 05.11.2009  
(54) • *ROUTENANLEITUNGSSYSTEM, ROUTEN-*  
*SUCHSERVER, ROUTENANLEITUNGSVER-*  
*FAHREN UND ENDGERÄT*  
• *ROUTE GUIDANCE SYSTEM, ROUTE*  
*SEARCH SERVER, ROUTE GUIDANCE*  
*METHOD, AND TERMINAL*  
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GUIDAGE*  
*ROUTIER, SERVEUR DE RECHERCHE DE*  
*ROUTE ET TERMINAL*  
(71) Navitime Japan Co., Ltd., 8-38, Minami  
Aoyama 3-chome Minato-ku, Tokyo 107-  
0062, JP  
(72) UYAMA, Hiroshi, Tokyo 1070062, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-  
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G01C 21/00** → (51) **B60W 10/08**

(51) **G01C 21/16** (11) **2 273 232 A1**  
**G01C 21/28**

(25) En (26) En  
(21) 10166911.7 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 JP 2009162293  
(54) • *Positionierungsvorrichtung und -Verfahren*  
• *Positioning device and positioning method*  
• *Dispositif et procédé de positionnement*  
(71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-  
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP  
(72) Sambongi, Masao, Hamura-shi Tokyo 205-  
8555, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **2 273 233 A2**  
**B60K 31/00** **B60T 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 10167360.6 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009163860  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zuver-*  
*lässigkeitsbewertung und Computerpro-*  
*grammprodukt*  
• *Reliability evaluation device, reliability eva-*  
*luation method, and reliability evaluation*  
*program*  
• *Dispositif d'évaluation de la fiabilité, pro-*  
*céde d'évaluation de la fiabilité et pro-*  
*gramme d'évaluation de la fiabilité*  
(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,  
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP  
(72) Miyajima, Takayuki, Anjo-shi Aichi 444-1192,  
JP  
Kanba, Motoki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European  
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,  
80687 München, DE

**G01C 21/28** → (51) **G01C 21/16**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 273 234 A2**  
**G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 10165469.7 (22) 10.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009163273  
(54) • *Standortsuchvorrichtung, Standortsuch-*  
*verfahren und computerlesbares, das*  
*Standortsuchprogramm speichernde Spei-*  
*chermedium*  
• *Location search device, location search*  
*method, and computer-readable storage*  
*medium storing location search program*  
• *Dispositif de recherche de localisation,*  
*procédé de recherche de localisation et*  
*support lisible sur ordinateur qui stocke le*  
*programme de recherche de localisation*  
(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,  
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP  
(72) Kawachi, Hiroshi, Anjo-shi Aichi 444-1192,  
JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 273 235 A2**  
**G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 10176663.2 (22) 24.09.2004  
(84) DE FR GB IT NL  
(30) 25.09.2003 JP 2003332768  
(54) • *Fahrzeuginstrumentvorrichtung und Verfahren*  
*zur Regelung der Fahrzeuginstrumentvorrich-*  
*tung*  
• *In-vehicle apparatus and control method of*  
*in-vehicle apparatus*  
• *Dispositif de bord et procédé de com-*  
*mande du dispositif de bord*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-0075, JP  
(72) Nezu, Yoshiyuki, Minato-ku Tokyo 108-0075,  
JP  
Sasaki, Makoto, Minato-ku Tokyo 108-0075,  
JP  
Yamazaki, Satoshi, Minato-ku Tokyo 108-  
0075, JP  
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB  
(62) 04255841.1 / 1 519 155

(51) **G01C 23/00** (11) **2 273 236 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10167593.2 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500432  
(54) • *Verfahren und Systeme zur routenbasierten*  
*Blättern einer Navigationskarte*  
• *Methods and systems for route-based*  
*scrolling of a navigational map*  
• *Procédés et systèmes pour le défilement*  
*d'une carte de navigation basé sur l'itiné-*  
*raire*  
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Wilson, Blake, Morristown, NJ 07962-2245,  
US  
Burgin, Roger W., Morristown, NJ 07962-  
2245, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 273 237 A1**  
**G08G 5/06**

(25) En (26) En  
(21) 10181148.7 (22) 19.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(30) 19.02.2002 US 358327 P  
19.02.2002 US 358339 P  
(54) • *Flughafenrollweg-Navigationssystem*  
• *Airport taxiway navigation system*  
• *Système de navigation pour voie de*  
*circulation d'aéroport*  
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside  
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US  
(72) Reagan, Doose, Highlands Ranch, Colorado  
80130, US  
Ellerbrock, Richard W., Highlands Ranch, CO  
80126, US  
Hulet, Glade L., Castle Rock, CO 80104, US  
Jaugilas, John W., Centennial, CO 80015, US  
Majka, Matthew T., Parker, CO 80134, US  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE  
(62) 08163184.8 / 2 000 778  
03742813.3 / 1 470 392

**G01D 3/08** → (51) **G01D 5/244**

(51) **G01D 5/244** (11) **2 273 238 A2**  
**G01D 3/08**

(25) En (26) En  
(21) 10166296.3 (22) 17.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 SE 0950542  
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Encoder-*  
*systems und Encodersystem*  
• *A method for operating an encoder system*  
*and an encoder system*  
• *Procédé d'utilisation d'un système d'en-*  
*codeur et système d'encodeur*  
(71) LEINE & LINDE AB, Olivekällsvägen 8, 645  
21 Strängnäs, SE  
(72) Johnson, Magnus, 632 39, Eskilstuna, SE  
Gustafsson, Fredrik, 645 42, Strängnäs, SE  
Thorsander, Ulf, 155 34, Nykvarn, SE  
Söderroos, Sune, 644 30, Torshälla, SE  
(74) Börlin, Maria, et al, Albihns.Zacco Valhalla-  
vägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**G01D 5/42** → (51) **F15B 7/10**

**G01D 11/24** → (51) **G01N 33/00**

**G01F 23/02** → (51) **B41J 2/175**

(51) **G01F 23/296** (11) **2 273 239 A1**

(25) De (26) De  
(21) 10010494.2 (22) 13.10.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 27.02.2004 DE 102004009495  
(54) • *Schwingungskörper für eine Füllstands-*  
*messvorrichtung mit Abgleichschraube zur*  
*Verstellung der Resonanzfrequenz*  
• *Vibrating body for a liquid level sensor*  
*having an adjustment screw for shifting the*  
*vibration frequency*  
• *Corps vibrant pour un capteur de niveau*  
*d'un liquide comprenant une vis de réglage*  
*pour modifier la fréquence de résonance*  
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5,  
77709 Wolfach, DE  
(72) Ohmayer, Gerd, 77716 Haslach, DE  
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-  
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-  
ningen, DE  
(62) 04024328.9 / 1 568 974

**G01F 23/72** → (51) **G01F 23/76**

(51) **G01F 23/76** (11) **2 273 240 A2**  
**G01F 23/72**

(25) De (26) De  
(21) 10168602.0 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009031946  
(54) • *Niveausonde*  
• *Level detector*  
• *Sonde de niveau*  
(71) Gestra AG, Münchener Straße 77, 28215  
Bremen, DE  
(72) Schröter, Holger, 27321, Morsum, DE  
Klattenhoff, Jürgen, 28215, Bremen, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60  
78, 28060 Bremen, DE

**G01G 19/22** → (51) **B28C 9/00**

(51) **G01G 19/32** (11) **2 273 241 A1**  
**G01G 19/62**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09722106.3 (22) 30.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/051558 30.01.2009  
(87) WO 2009/116325 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 PCT/JP2008/055059  
(54) • *GERÄTE ZUM WÄGEN DER FÜLLMENGE*  
• *EQUIPMENT FOR WEIGHING FILLED*  
*AMOUNT*  
• *ÉQUIPEMENT POUR PESER UNE QUAN-*  
*TITÉ REMPLIE*

(71) Morimoto-Pharma Co., Ltd., 1-25, Matsu-  
gaoka Senriyama, Suita-shi, Osaka 565-  
0843, JP  
Unitech Co., Ltd., 1-60, Tsuneyoshi 1-chome  
Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0052,  
JP  
Pharma-Tech Co., Ltd., 41-4-210, Yamada-  
higashi 4-chome, Suita-shi, Osaka 565-0821,  
JP

(72) MORIMOTO, Shuji, Suita-shi Osaka 565-  
0843, JP  
WADA, Yasutaro, Suita-shi Osaka 565-0821,  
JP  
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &  
Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsan-  
wälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

(51) **G01G 19/387** (11) **2 273 242 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09733453.6 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057224 08.04.2009  
(87) WO 2009/128379 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 JP 2008107499  
18.04.2008 JP 2008108419

(54) • *KOMBIMESSVORRICHTUNG*  
• *COMBINATION MEASURING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE MESURE COMBINÉ*  
(71) Ishida Co., Ltd., 44 Sanno-cho Shogoin,  
Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8392, JP  
(72) KAGEYAMA, Toshiharu, Ritto-shi Shiga 520-  
3026, JP  
KISHIKAWA, Mikio, Ritto-shi Shiga 520-  
3026, JP  
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel  
Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335  
München, DE

**G01G 19/56** → (51) **G01G 21/23**

**G01G 19/62** → (51) **G01G 19/32**

(51) **G01G 21/23** (11) **2 273 243 A1**  
**G01G 19/56**  
(25) De (26) De  
(21) 10006942.6 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 DE 102009031990  
(54) • *Gerät, insbesondere Küchenmaschine*  
• *Device, in particular kitchen appliance*  
• *Appareil, notamment machine de cuisine*  
(71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG,  
Manfred-von Ardenne-Allee 12, 71522  
Backnang, DE

(72) Gerster, Stephan, 53343 Wachtberg-Pech,  
DE  
Schurr, Michael, 71540 Murrhardt, DE  
Stahl, Albrecht, 71560 Sulzbach, DE  
(74) Hoffmann, Jürgen, Kläre-Kluge-Weg 1,  
65307 Bad Schwalbach, DE

(51) **G01H 3/14** (11) **2 273 244 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10166974.5 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009027585  
(54) • *Dosimeter*  
• *Dosimeter*  
• *Dosimètre*  
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse  
100, 9494 Schaan, LI  
(72) Schmidt, Peer, 9008, St. Gallen, CH  
Reinicke, Tamara, 86916, Kaufering, DE  
Despineux, Frank, 88045, Friedrichshafen,  
DE

(51) **G01K 5/48** (11) **2 273 245 A2**  
(25) EI (26) En  
(21) 10386011.0 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 GR 20090100383  
(54) • *Verfahren zur Erkennung von schädlichen*  
*Temperaturänderungen in Produkten wie*  
*kühl oder eingefroren gelagerten Nah-*  
*rungsmitteln, mit Formgedächtnislegierun-*  
*gen*  
• *Method for the detection of harmful*  
*changes in storage temperature of sensi-*  
*tive products, e.g. refrigerated or frozen*  
*food, using a shape memory alloy*  
• *Procédé de détection de changements de*  
*température nuisibles dans des produits*  
*sensibles, par exemple alimentaires réfri-*  
*gérés ou congelés, utilisant un alliage à*  
*mémoire de forme*

(71) MPRECHAS, Lucas, Samouil 51 P.C. 453-33,  
Loannina, GR  
TSOMOKOS, Loannis, Anagnostopoulou 2,  
P.C. 452-21 Loannina, GR  
POLIMEROS, Alechandros, N. Panousi 18, P.  
C. 453-33 Loannina, GR  
(72) Mprechas, Lucas, 453-33 Ioannina, GR  
Polimeros, Alechandros, 453-33 Ioannina,  
GR  
Tsomokos, Ioannis, 452-21 Ioannina, GR  
Triantafilou, Panagiotis, 450-00 Ioannina, GR  
Georgatis, Emanouil, 450-00 Ioannina, GR

**G01K 7/20** → (51) **G01R 17/10**

(51) **G01L 5/10** (11) **2 273 246 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09738749.2 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058135 24.04.2009  
(87) WO 2009/133812 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117010  
(54) • *VORRICHTUNG ZUR SPANNUNGSMES-*  
*SUNG*  
• *DEVICE FOR MEASURING TENSION*  
• *DISPOSITIF POUR MESURER UNE TEN-*  
*SION*

(71) Sumitomo (SEI) Steel Wire Corp., 1-1,  
Koyakita 1-chome, Itama-shi, Hyogo 664-  
0016, JP  
(72) TSUKADA, Kazuhiko, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8530, JP  
FURUKAWA, Ippei, Kasumigaura-shi Ibaraki  
300-0195, JP

KIDO, Toshiro, Itami-shi Hyogo 664-0016,  
JP  
OIKAWA, Masashi, Itami-shi Hyogo 664-  
0016, JP  
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade  
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn  
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01L 9/06** (11) **2 273 247 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10169189.7 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 224837 P  
30.06.2010 US 828155  
(54) • *Drucksensorverpackung mit einem span-*  
*nungsfreien Sensor-Chip*  
• *Pressure sensor package assembly having*  
*an unconstrained sense die*  
• *Ensemble d'emballage de capteur de*  
*pression doté d'une puce de détection sans*  
*contraintes*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US  
(72) Bentley, Ian, New Ipswich, NH 03071, US  
Bradley, Alistair David, Morristown, NJ  
07962-2245, US  
Cook, Jim, Freeport, IL 61032, US  
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**G01M 3/08** → (51) **G01N 3/12**

**G01M 3/20** → (51) **F04D 19/04**

**G01M 3/28** → (51) **G01N 3/12**

(51) **G01M 13/02** (11) **2 273 248 A1**  
(25) It (26) En  
(21) 10167586.6 (22) 28.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 IT MI20091199  
(54) • *Drehmomentgeber und Prüfstand mit*  
*geschlossenem Regelkreis*  
• *Torque applicator and closed-loop test rig*  
• *Appareil pour application de torque et banc*  
*d'essai en boucle fermée*

(71) Rodriguez Marine System Srl, Via S. Ranieri,  
22, 98122 Messina, IT  
(72) Rossi, Roberto, 19038, Sarzana, IT  
(74) Simino, Massimo, Cuccia & Simino S.r.l.  
Corso di Porta Romana, 23, 20122 Milano,  
IT

(51) **G01M 13/04** (11) **2 273 249 A1**  
**G05B 17/02** **H02P 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 09164675.2 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur sensorlosen*  
*Erkennung von Lagerschäden an und zur*  
*Systemidentifikation von einem elektri-*  
*schsen Antriebssystem*

- *Method and device for sensorless bearing damage detection and system identification of an electrical drive system*
  - *Procédé et dispositif pour la détection de dommages des paliers sans capteur et pour l'identification de système d'un entraînement électrique*
- (71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE  
 (72) Villwock, Sebastian, D-90574 Roßtal, DE  
 Pacas, José Mario, D-57258 Freudenberg, DE  
 (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälté Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**G01M 17/007** → (51) **A63J 1/02**

- (51) **G01N 1/00** (11) **2 273 250 A1**  
**B65D 51/24** **B65D 81/38**  
**B65G 1/00**
- (21) Ja (26) En  
 (25) 09738722.9 (22) 20.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/057880 20.04.2009  
 (87) WO 2009/133785 2009/45 05.11.2009  
 (30) 28.04.2008 JP 2008116764  
 19.11.2008 JP 2008295110
- (54) • *BEHÄLTER ZUR PROBENLAGERUNG BEI NIEDERTEMPERATUR UND HILFSSYSTEM FÜR ORGANISMEN TRANSPORT*  
 • *SAMPLE LOW-TEMPERATURE STORAGE CASE AND ORGANISM TRANSPORTATION SUPPORTING SYSTEM*  
 • *BOÎTIER DE STOCKAGE D'ÉCHANTILLON BASSE TEMPÉRATURE ET SYSTÈME DE SUPPORT POUR TRANSPORT D'ORGANISMES*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) SAHO, Norihide, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 HAKARI, Mami, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 TANAKA, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 TANAKA, Sachi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 YASUKAWA, Yoshihito, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 NOMIYAMA, Akira, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 SAITO, Shinjiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 AMINO, Azusa, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 MATSUKA, Daisuke, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 CHIBA, Kohtarō, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 TOYODA, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 NAKAYAMA, Naoko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 KITAGAWA, Isao, Hiki-gun Saitama 350-0395, JP  
 HAGIYA, Isao, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP  
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G01N 1/06** → (51) **A61L 2/22**

- (51) **G01N 1/14** (11) **2 273 251 A2**  
**G01N 1/16** **G01N 33/18**
- (25) En (26) En

- (21) 10168802.6 (22) 08.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 10.07.2009 US 224557 P  
 07.07.2010 US 831304
- (54) • *Autonome und ferngesteuerte Boje mit mehreren Parametern zur Wasserentnahme in verschiedenen Wassertiefen, Überwachung, Datenerfassung, Übertragung und Analyse*  
 • *Autonomous and remote-controlled multi-parametric buoy for multi-depth water sampling, monitoring, data collection, transmission, and analysis*  
 • *Bouée autonome multi-instrumentée et télécommandée pour l'échantillonnage à différentes profondeurs, la surveillance, la collecte, l'analyse et la transmission de données*
- (71) Durán Neira, Carlos, Lugar de Esquipa a Lavacolla 32, 15820 Santiago de Compostela (A Coruña), ES  
 FERNANDEZ HERMIDA, Xulio, Rua Salgueiro 31, 36317 Vigo Pontevedra, ES  
 (72) Durán Neira, Carlos, 15820 Santiago de Compostela (A Coruña), ES  
 FERNANDEZ HERMIDA, Xulio, 36317 Vigo Pontevedra, ES  
 (74) Markvardsen, Peter, ZBM PATENTS Zea, Barlocci & Markvardsen Pl. Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

**G01N 1/16** → (51) **G01N 1/14**

**G01N 1/22** → (51) **H01J 49/04**

- (51) **G01N 3/12** (11) **2 273 252 A1**  
**G01M 3/08** **G01M 3/28**
- (25) De (26) De  
 (21) 09009075.4 (22) 10.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (54) • *Verfahren zur zerstörungsfreien Innendruckprüfung von Hohlkörpern sowie Prüf-Vorrichtung*  
 • *Method for non-destructive interior pressure testing of hollow bodies and testing device*  
 • *Procédé de contrôle de la pression interne non destructif de corps creux ainsi que dispositif de contrôle*
- (71) Krause & Maier GbR, Schloß, 88361 Altshausen, DE  
 (72) Maier, Manuel, D- 88213 Ravensburg, DE  
 (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte, Postfach 13 50, 88003 Friedrichshafen, DE

**G01N 15/06** → (51) **F01D 17/24**

- (51) **G01N 15/14** (11) **2 273 253 A1**  
**G01N 21/64**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 09709367.8 (22) 04.02.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/000424 04.02.2009  
 (87) WO 2009/098868 2009/33 13.08.2009  
 (30) 07.02.2008 JP 2008027352  
 (54) • *FLUORESZENZDETEKTOR UND FLUORESZENZNACHWEISVERFAHREN*

- *FLUORESCENCE DETECTOR AND FLUORESCENCE DETECTION METHOD*
  - *DÉTECTEUR DE FLUORESCENCE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE FLUORESCENCE*
- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP  
 (72) HAYASHI, Hironori, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP  
 NAKADA, Shigeyuki, Tamano-shi Okayama 706-8651, JP  
 (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

**G01N 21/17** → (51) **C12Q 1/02**

**G01N 21/25** → (51) **G01N 33/551**

**G01N 21/27** → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 273 254 A1**  
**G01N 21/27**
- (25) Ja (26) En  
 (21) 09738790.6 (22) 27.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/058282 27.04.2009  
 (87) WO 2009/133853 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 JP 2008118864  
 (54) • *TERAHERTZWELLEN-TOTALREFLEXIONSMESSVORRICHTUNG*  
 • *TOTAL REFLECTION TERAHERTZ WAVE MEASUREMENT DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE MESURE D'ONDES TERAHERTZIENNES DE RÉFLEXION TOTALE*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
 (72) NAKANISHI Atsushi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 KAWADA Yoichi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 YASUDA Takashi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 TAKAHASHI Hironori, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 FUJIMOTO Masatoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 AOSHIMA Shinichiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
 (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G01N 21/47** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 273 255 A1**  
**A61K 49/00** **G01N 33/49**

- (25) En (26) En  
 (21) 10012634.1 (22) 06.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS  
 (30) 06.07.2005 EP 05076565  
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Konzentration einer Substanz*  
 • *Device and method for determining the concentration of a substance*  
 • *Dispositif et procédé pour déterminer la concentration d'une substance*
- (71) Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL  
 (72) Mik, Egbert Gezinus, 1107 JR Den Haag, NL

Sinaasappel, Michiel, 1035 PK Amsterdam, NL  
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte  
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE  
(62) 06757824.5 / 1 904 831

**G01N 21/64** → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 21/66** (11) **2 273 256 A1**  
**H01L 31/042**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09742650.6 (22) 25.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/056774 25.03.2009  
(87) WO 2009/136525 2009/46 12.11.2009  
(30) 17.04.2008 JP 2008002452  
30.04.2008 JP 2008002776  
(54) • **PRÜFGERÄT FÜR SOLARZELLE UND  
TRANSFERVORRICHTUNG FÜR PRÜFGE-  
RÄTE**  
• **SOLAR CELL EXAMINATION APPARATUS  
AND TRANSFER DEVICE FOR EXAMINA-  
TION DEVICES**  
• **APPAREIL D EXAMEN D UNE PILE  
SOLAIRE ET DISPOSITIF DE TRANSFERT  
POUR DISPOSITIFS D EXAMEN**

(71) Nissinbo Holdings, Inc., 2-31-11, Nihon-  
bashi Ningyo-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8650,  
JP  
(72) SHIMOTOMAI, Mitsuhiro, Okazaki-shi Aichi  
444-8560, JP  
BABA, Fuminobu, Okazaki-shi Aichi 444-  
8560, JP  
(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise &  
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 273 257 A1**  
**G01N 23/08** **G01V 5/00**

(25) Zh (26) En  
(21) 09733473.4 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/000354 01.04.2009  
(87) WO 2009/127118 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 CN 200810104271  
(54) • **BILDGEBUNGSSYSTEM MIT LINEARER  
ABTASTUNG UND VERFAHREN DAFÜR**  
• **IMAGING SYSTEM USING A STRAIGHT-  
LINE TRAJECTORY SCAN AND METHOD  
THEREOF**

• **SYSTÈME D'IMAGERIE UTILISANT UN  
BALAYAGE À TRAJECTOIRE EN LIGNE  
DROITE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**  
(71) Tsinghua University, Haidian District, Beijing  
100084, CN  
Nuctech Company Limited, 2nd Fl., Block A,  
Tongfang Building Shuangqinglu Haidian  
District Beijing 100084, CN

(72) ZHANG, Li, Beijing 100084, CN  
LIU, Yinong, Beijing 100084, CN  
CHEN, Zhiqiang, Beijing 100084, CN  
LI, Yuanjing, Beijing 100084, CN  
GAO, Hewei, Beijing 100084, CN  
XING, Yuxiang, Beijing 100084, CN  
ZHAO, Ziran, Beijing 100084, CN  
XIAO, Yongshun, Beijing 100084, CN

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster  
& Partner, Kronenstrasse 30, D-70174 Stutt-  
gart, DE

**G01N 23/08** → (51) **G01N 23/04**

**G01N 24/10** → (51) **G01R 33/60**

**G01N 27/00** → (51) **A61F 5/451**

(51) **G01N 27/82** (11) **2 273 258 A1**  
**G21C 17/017**

(25) En (26) En  
(21) 09164995.4 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Verfahren zur Überwachung einer Wand  
von z. B. einer Pipeline auf Zersetzung oder  
auf Fehlerpräsenz**  
• **Method for monitoring a wall of e.g. a  
pipeline for degradation or the presence of  
faults.**  
• **Procédé de surveillance d'un mur, par  
exemple d'un pipeline, pour la dégradation  
ou la présence de défauts.**

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast  
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
(72) Nieuwkoop, Evert, 2641 MK Pijnacker, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G01N 29/04** (11) **2 273 259 A1**  
**G01N 29/07** **G01N 29/22**

(25) En (26) En  
(21) 10175825.8 (22) 12.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 17.02.2005 NL 1028325  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Detektion  
von Rissen in einem Schienenkopf**  
• **Method and apparatus for detecting flaws  
in a railhead**  
• **Procédé et appareil pour détecter des  
fraises dans un champignon de rail**

(71) Sonimex B.V., Lingewei 11, 4004 LK Tiel, NL  
(72) Bestebreurtje, Pieter, 4003 TM, Tiel, NL  
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREE-  
NIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den  
Haag, NL  
(62) 06700441.6 / 1 859 262

(51) **G01N 29/07** (11) **2 273 260 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10169070.9 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009027598

(54) • **Verbesserte zerstörungsfreie Untersuchung  
von Hochdruckleitungen**  
• **Improved non-destructive inspection of  
high pressure lines**  
• **Examen non destructif amélioré de  
conduites haute pression**  
(71) GE Sensing & Inspection Technologies  
GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth,  
DE  
(72) Prause, Reinhard, 53757, St. Augustin, DE  
Lingenberg, Dieter, 50354, Hürth, DE  
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-  
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

**G01N 29/07** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 29/22** → (51) **G01N 29/04**

**G01N 30/72** → (51) **H01J 49/04**

**G01N 30/88** → (51) **C07K 16/24**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 273 261 A1**  
**G01D 11/24**

(25) En (26) En  
(21) 09008949.1 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • **Sensorvorrichtung auf einem flexiblen  
Träger**  
• **Sensor device on a flexible carrier**  
• **Dispositif de capteur sur support flexible**  
(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712  
Stäfa, CH  
(72) Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH  
Bühler, Johannes, 8610 Uster, CH  
Wälti, Marc, 8330 Pfäffikon, CH  
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG  
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**G01N 33/15** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/18** → (51) **E04H 4/12**

**G01N 33/18** → (51) **G01N 1/14**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 273 262 A2**

(25) Ko (26) En  
(21) 09723771.3 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/000291 20.01.2009  
(87) WO 2009/119972 2009/40 01.10.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 28.03.2008 KR 20080028871

(54) • **HOCHEMPFFINDLICHER BIOSENSOR, BIO-  
CHIP DAMIT UND VERFAHREN ZUR HER-  
STELLUNG DAVON**  
• **HIGHLY SENSITIVE BIO-SENSOR, BIO-  
CHIP INCLUDING SAME AND METHOD  
FOR MANUFACTURING SAME**  
• **BIOCAPTEUR HAUTEMENT SENSIBLE,  
BIOPUCE AINSI ÉQUIPÉE ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION CORRESPONDANT**

(71) Digital Genomics Inc., 3th Floor, Nobel  
Building 659-5, Seongsu-dong 1-Ga Seong-  
dong-gu, Seoul 133-110, KR  
(72) LEE, Jae-Hoon, Seoul 131-767, KR  
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und  
Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139,  
81671 München, DE

(51) **G01N 33/48** (11) **2 273 263 A2**

(25) Ko (26) En  
(21) 09724909.8 (22) 20.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/000285 20.01.2009  
(87) WO 2009/119971 2009/40 01.10.2009  
(88) 19.11.2009  
(30) 24.03.2008 KR 20080027099

(54) • **VERFAHREN ZUM ELEKTRISCHEN NACH-  
WEIS PHYSIOLOGISCH AKTIVER MATE-  
RIALIEN UND BIOCHIP DAFÜR**  
• **METHOD FOR ELECTRICALLY DETECTING  
PHYSIOLOGICALLY ACTIVE MATERIALS  
AND BIOCHIP FOR THE SAME**  
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION ÉLECTRIQUE DE  
MATÉRIAUX PHYSIOLOGIQUEMENT  
ACTIFS, ET BIOPUCE POUR CE PROCÉDÉ**

- (71) Digital Genomics Inc., 3th Floor, Nobel Building 659-5, Seongsu-dong 1-Ga Seongdong-gu, Seoul 133-110, KR  
(72) LEE, Jae-Hoon, Seoul 131-767, KR  
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

**G01N 33/48** → (51) **C07D 313/00**

**G01N 33/48** → (51) **C12N 5/06**

**G01N 33/48** → (51) **G01N 33/49**

**G01N 33/483** → (51) **G01N 33/49**

- (51) **G01N 33/49** (11) **2 273 264 A1**  
**G01N 33/48** **G01N 33/483**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09711933.3 (22) 17.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/052685 17.02.2009  
(87) WO 2009/104598 2009/35 27.08.2009  
(30) 18.02.2008 JP 2008036013  
26.03.2008 JP 2008079785  
26.09.2008 JP 2008247484

- (54) • **THROMBOZYTEN-MESSREAGENS, THROMBOZYTEN-MESSREAGENS-KIT UND THROMBOZYTEN-MESSVERFAHREN**  
• **PLATELET MEASUREMENT REAGENT, PLATELET MEASUREMENT REAGENT KIT, AND PLATELET MEASUREMENT METHOD**  
• **RÉACTIF DE MESURE DE PLAQUETTE, KIT DE RÉACTIF DE MESURE DE PLAQUETTE ET PROCÉDÉ DE MESURE DE PLAQUETTE**

- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

- (72) SUZUKI, Yuhgi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
MORIYAMA, Keiko, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

- MORI, Yusuke, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP  
TAKESHITA, Hiroki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G01N 33/49** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **G01N 33/497** (11) **2 273 265 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09164613.3 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • **Verfahren zur Diagnose von Asthma durch Erkennen von flüchtigen organischen Verbindungen in der ausgeatmeten Luft**  
• **Method for the diagnosis of asthma by detecting volatile organic compounds in exhaled air.**  
• **Procédé pour le diagnostic d'asthme par la détection de composés organiques volatiles dans l'air expiré**

- (71) Universiteit Maastricht, Minderbroedersberg 4-6, 6211 LK Maastricht, NL

- Academisch Ziekenhuis Maastricht, P. Debyelaan 25, 6229 HX Maastricht, NL

- (72) Schooten, Van, Frederik Jan, 6247 BB, GRONSVELD, NL

- Dallinga, Jan Willem, 6411 VA, HEERLEN, NL

- Berkel, Van, Joep Joseph Benjamin Nathan, 6224 CS, MAASTRICHT, NL

- (74) Habets, Winand, Life Science Patents PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 273 266 A1**  
**A61K 39/395** **A61K 45/00**  
**A61P 35/00** **C07K 14/325**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**G01N 33/15** **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09727199.3 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056548 30.03.2009  
(87) WO 2009/123145 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008090190

- (54) • **PARASPORIN-1-REZEPTOR UND VERWENDUNG DAFÜR**  
• **PARASPORIN-1 RECEPTOR AND USE THEREOF**  
• **RÉCEPTEUR DE PARASPORINE-1 ET SON UTILISATION**

- (71) Fukuoka Prefectural Government, 7-7, Higashi-shikoen Hakataku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8577, JP

- (72) KATAYAMA, Hideki, Munakata-shi Fukuoka 811-3402, JP

- KUSAKA, Yoshitomo, Kurume-shi, Fukuoka 839-0814, JP

- MIZUKI, Eiichi, Kurume-shi Fukuoka 839-0861, JP

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

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 273 267 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09164949.1 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **Verfahren zum Analysieren von polaren Metaboliten des Energiemetabolismus**  
• **Methods or analyzing polar metabolites of the energy metabolism**  
• **Procédés d'analyse des métabolites polaires du métabolisme d'énergie**

- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) Balcke, Gerd, Dr. rer. nat., 14471 Potsdam, DE

- Walk, Tilmann, B. Dr., 14532 Kleinmachnow, DE

- Dostler, Martin, 16761 Henningsdorf, DE

- Looser, Ralf, Dr., 13158 Berlin, DE

- Carvalho, Susan, 10551 Berlin, DE

- (74) Dick, Alexander, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Bad Kreuznacher Strasse 27-29, 68309 Mannheim, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 273 268 A2**

- A61K 35/12** **A61P 25/00**  
**C12N 5/071**

- (25) En (26) En  
(21) 10175854.8 (22) 11.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.07.2002 US 395382 P  
04.04.2003 US 406817

- (54) • **Oligodendrocyten aus humanen embryonalen Stammzellen für Remyelinisierung und Behandlung von Rückenmarkverletzungen**

- **Oligodendrocytes derived from human embryonic stem cells for remyelination and treatment of spinal cord injury**

- **Oligodendrocytes dérivés de cellules souches embryonnaires humaines pour remyélinisation et traitement de lésion de la moelle épinière**

- (71) The Regents of The University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US

- (72) Nistor, Gabriel I., Placentia, CA 92870, US  
Keirstead, Hans S., Irvine, CA 92612, US

- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (62) 03764084.4 / 1 523 549

**G01N 33/50** → (51) **C07D 313/00**

**G01N 33/50** → (51) **C07K 16/40**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 9/04**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/11**

**G01N 33/50** → (51) **G06G 7/48**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 5/06**

**G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/53** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 273 269 A1**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09742601.9 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/001859 23.04.2009  
(87) WO 2009/136476 2009/46 12.11.2009

- (30) 07.05.2008 JP 2008120854

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BIOSENSORS UND BIOSENSOR**  
• **BIOSENSOR MANUFACTURING METHOD AND BIOSENSOR**  
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BIOCAPTEUR ET BIOCAPTEUR**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) KAWAMATA, Ryoko, Osaka 540-7207, JP  
TAKAHASHI, Mie, Osaka 540-6207, JP

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

**G01N 33/543** → (51) **C07K 14/18**

- (51) **G01N 33/551** (11) **2 273 270 A1**

- B01J 19/00** **B01L 3/00**  
**C12N 15/10** **C12P 19/34**  
**G01N 21/25**

- (25) De (26) De  
(21) 10176218.5 (22) 27.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 28.08.1998 DE 19839254  
28.08.1998 DE 19839255  
28.08.1998 DE 19839256  
19.02.1999 DE 19907080  
27.05.1999 DE 19924327

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung und/oder Analyse von biochemischen Reaktionsträgern**

- **Method and apparatus for the preparation and/or analysis of biochemical carriers**  
• **Méthode et appareil pour la préparation et/ou l'analyse de supports de réaction**

- (71) febit holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Lindner, Hans, 70569 Stuttgart, DE  
Müller, Manfred, 80689 München, DE  
Stähler, Cord, 69493 Hirschberg a.d. Bergstrasse/Großsachsen, DE  
Stähler, Fritz, 69469 Weinheim, DE  
Stähler, Peer, 68167 Mannheim, DE
- (74) Tiesmeyer, Johannes, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 99968261.0 / 1 117 996

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 273 271 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10182313.6 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.04.2004 DK 200400647  
30.12.2004 DK 200402032
- (54) • *Verwendung von neuartigen Biomarkern zur Erkennung von Testiculusskarzinomen in-situ und abgeleitete Krebs aus menschlichen Proben*  
• *Use of novel biomarkers for detection of testicular carcinoma in situ and derived cancers in human samples*  
• *Utilisation de nouveaux biomarqueurs pour la détection du carcinome des testicules in situ et de cancers dérivés dans des échantillons humains*

- (71) Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital, Blegdamsvej 9, 2100 Copenhagen Ø, DK  
University of Copenhagen, Blegdamsvej 3B, 2200 Copenhagen N, DK  
European Molecular Biology Laboratories Heidelberg, Meyerhoferstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) Almstrup, Kristian, 4000 Roskilde, DK  
Ansoerge, Wilhelm, 1278 La Rippe, CH  
Leffers, Henrik, 2200 Copenhagen N, DK  
Høi-Hansen, Christina E., 2830 Virum, DK  
Rajpert-De Meyts, Ewa, 2670 Greve, DK  
Schwager, Christian, 67117 Limburgerhof, DE  
Skakkebaek, Niels Erik, 3520 Virum, DK  
Wirkner, Ute, 74925 Epfenbach, DE  
Blake, Jonathon, 68723 Oftersheim, DE
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (62) 05731863.6 / 1 747 465

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 273 272 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09164615.8 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Vorhersagen der Reaktion auf eine Chemotherapie bei Eierstockkrebs*  
• *Method for predicting the outcome of chemotherapy in ovarian cancer*  
• *Procédé permettant de prédire les résultats d'une chimiothérapie pour traiter le cancer des ovaires*

- (71) Stichting Katholieke Universiteit, Radboud University Nijmegen Medical Centre Geert Groteplein 10 P.O. Box 9101, 6500 HB Nijmegen, NL
- (72) Massuger, Leonardus Franciscus Adrianus Gerardus, 6500 HB Nijmegen, NL  
Wevers, Ronald Allan, 6681 EZ Bommel, NL
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents PO Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

**G01N 33/577** → (51) **C07K 16/00**

**G01N 33/577** → (51) **C07K 16/24**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 273 273 A1**  
**C07K 16/18**
- (25) En (26) En  
(21) 09009085.3 (22) 11.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Inhibitoren der Nitrirung von Amyloid-β-Peptiden und ihre Verwendung bei der Diagnose und Behandlung von Morbus Alzheimer*  
• *Inhibitors of the nitration of amyloid β peptides and their uses in the diagnosis and treatment of alzheimer's disease*  
• *Inhibiteurs de la nitration de peptides β amyloïdes et leurs utilisations pour le diagnostic et le traitement de la maladie d'Alzheimer*
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
- (72) Heneka, Michael Thomas, Dr., 53127 Bonn, IT  
Kummer, Markus Peter, Dr., 53501 Grafschaft, DE
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/18**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 14/475**

**G01N 33/68** → (51) **C07K 16/00**

**G01N 33/68** → (51) **G06G 7/48**

- (51) **G01N 35/10** (11) **2 273 274 A1**  
**B01L 3/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10175669.0 (22) 07.11.2003  
(84) CH DE FR GB LI
- AL LT LV MK
- (30) 19.11.2002 US 298948
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Microarrays*  
• *Spotting and Picking Processes and Apparatuses*  
• *Procédé et dispositif de fabrication des microreseaux*
- (71) Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB
- (72) Elverd., David, Bournemouth, Dorset BH9 1LN, GB  
Haslam., James Keith, Sturminster Newton, Dorset DT10 2PQ, GB  
Ruddock., Trevor, Wimborne, Dorset BH21 2DH, GB
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 06000445.4 / 1 720 016  
03257058.2 / 1 421 994

**G01N 37/00** → (51) **F17D 1/00**

- (51) **G01P 5/16** (11) **2 273 275 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 09165111.7 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Drucksonde*  
• *Pressure Probe*  
• *Traitement des déchets*

- (71) Nolte, Lutz, Bergstrasse 79, 8708 Männedorf, CH
- (72) Nolte, Lutz, 8708 Männedorf, CH
- (74) Taruttis, Tilman, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstraße 13, 80639 München, DE

- (51) **G01R 11/04** (11) **2 273 276 A1**  
**H02B 1/03**
- (25) De (26) De  
(21) 10006902.0 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 DE 102009031989
- (54) • *Abdeckung für den Anschlussplatz eines Stromzählers*  
• *Covering for the connection board of an electricity meter*  
• *Recouvrement pour l'emplacement de raccordement d'un compteur de courant*
- (71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel, DE
- (72) Dr.-Ing. Kelaiditis, Konstantin, 66386 St. Ingbert, DE
- (74) Bernhardt, Reinold, Dr.-Ing. W. Bernhardt, Dr. R. Bernhardt Dipl.-Phys Partnerschaft Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **G01R 17/10** (11) **2 273 277 A1**  
**G01K 7/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10167912.4 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 02.07.2009 US 497296
- (54) • *Widerstandsbrücke mit interner Selbstprüfung und Verfahren*  
• *Internal self-check resistance bridge and method*  
• *Pont de résistance à vérification automatique interne et procédé*
- (71) FLUKE CORPORATION, 6920 Seaway Boulevard, Everett, Washington 98206-9090, US
- (72) Walker, Richard W., Alpine UT 84004, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Dostochesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G01R 31/02** (11) **2 273 278 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10006976.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 DE 102009031892
- (54) • *Prüfsystem zum Prüfen einer Leitungsanordnung und Verfahren zum Herstellen einer Leitungsanordnung*  
• *Testing system for testing a cable assembly and method for manufacturing a cable assembly*  
• *Système de contrôle d'un agencement de conduite et procédé de fabrication d'un agencement de conduite*
- (71) Engberts Mess-, Steuer- und Regelsysteme GmbH, Nelkenstraße 5-7, 26188 Edewecht, DE
- (72) Engberts, Uwe, 26188 Edewecht, DE  
Decker, Rainer, 26349 Jade, DE  
Xanke, Marco, 26129 Oldenburg, DE
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **G01R 31/28** (11) **2 273 279 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10012371.0 (22) 27.04.2006  
 (84) DE FR IT  
 (30) 27.04.2005 US 675546 P  
 19.05.2005 US 682989 P  
 03.06.2005 US 687502 P  
 (54) • *Vorrichtung zur Prüfung elektronischer Vorrichtungen*  
 • *Apparatus for testing electronic devices*  
 • *Appareil pour tester des dispositifs électroniques*  
 (71) AEHR TEST SYSTEMS, INC., 400 Kato Terrace, Fremont, CA 94539, US  
 (72) Richmond, Donald P II, Palo Alto, CA 94303, US  
 Burke, Paul W., Hayward, CA 94541, US  
 Cao, Doan D., San Jose, CA 95127, US  
 Tomic, James F., Oakland, CA 94609, US  
 Vu, Long V., San Jose, CA 95148, US  
 Deboe, Kenneth W., Fremont, CA 94539, US  
 Uher, Frank O., Los Altos, CA 94024, US  
 Jovanovic, Jovan, Santa Clara, CA 95050, US  
 Lindsey, Scott E., Brentwood, CA 94513, US  
 Maenner, Thomas T., San Ramon, CA 94583, US  
 Shepherd, Patrick M., San Jose, CA 95124, US  
 Tyson, Jeffrey L., Mountain View, CA 94040, US  
 Carbone, Mark C., Cupertino, CA 95014, US  
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE  
 (62) 06752021.3 / 1 894 027

(51) **G01R 33/60** (11) **2 273 280 A1**  
**G01N 24/10** G01R 33/28  
 (25) En (26) En  
 (21) 09165120.8 (22) 10.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Gepulste EPR-Detektion*  
 • *Pulsed EPR detection*  
 • *Détection par résonance paramagnétique électronique pulsée*  
 (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
 (72) Vaes, Peter, 2820 Rijmenam, BE  
 Teugels, Stephanie, 3020 Herent, BE  
 (74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK IP bvba Pastoor Ceulemansstraat 3, 3191 Schiplaken (Hever), BE

**G01S 1/00** → (51) **H04B 1/38**

**G01S 1/16** → (51) **G05D 1/02**

**G01S 1/70** → (51) **G05D 1/02**

(51) **G01S 3/20** (11) **2 273 281 A2**  
 H01Q 1/12  
 (25) En (26) En  
 (21) 10185844.7 (22) 13.05.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (30) 30.05.2001 US 870365  
 (54) • *Verfahren zum genauen Verfolgen und Kommunizieren mit einem Satelliten von einer mobilen Plattform*  
 • *Method for accurately tracking and communicating with a satellite from a mobile platform*  
 • *Procédé pour le suivi précis et la communication avec un satellite à partir d'une plateforme mobile*  
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US  
 (72) Carson, Ronald, Renton, WA 98058, US

(74) Steil, Christian, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE  
 (62) 02774104.0 / 1 399 987  
 (51) **G01S 7/03** (11) **2 273 282 A2**  
**G01S 7/35** **G01S 13/48**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10162371.8 (22) 10.05.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 DE 102009027578  
 (54) • *Bistatischer Radarsensor für Kraftfahrzeuge*  
 • *Bistatic radar sensor for motor vehicles*  
 • *Capteur radar bistatique pour véhicules automobiles*  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Brueggemann, Oliver, 75248, Oelbronn-Duerrn, DE  
 Walter, Thomas, 71272, Renningen, DE  
 Steinbuch, Dirk, 71299, Wimsheim, DE

**G01S 7/35** → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/34** (11) **2 273 283 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09742745.4 (22) 07.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/058626 07.05.2009  
 (87) WO 2009/136621 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 JP 2008123696  
 (54) • *OBJEKTDETEKTOR*  
 • *OBJECT DETECTING APPARATUS*  
 • *APPAREIL DÉTECTEUR D'OBJETS*  
 (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP  
 (72) KIKUCHI Hayato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**G01S 13/48** → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/75** (11) **2 273 284 A1**  
**G01V 15/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10181009.1 (22) 29.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (27) 29.06.2005 EP 09001255  
 (30) 08.09.2004 US 937084  
 (54) • *Eine zur elektronischen Nahfeldkommunikation fähige multifunktionale Vorrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*  
 • *Electronic near field communication enabled multifunctional device and method of its operation.*  
 • *Dispositif multifonction à activation de communication de champ voisin électronique et son procédé de fonctionnement*  
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
 (72) Rowse, Graham, Farnborough, Hampshire GU14 8BT, GB  
 Pendlebury, Joe, 90768 Fuerth, DE  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE  
 (62) 09001255.0 / 2 065 728  
 05754885.1 / 1 787 139

(51) **G01T 1/161** (11) **2 273 285 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08752337.9 (22) 02.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/058432 02.05.2008  
 (87) WO 2009/133628 2009/45 05.11.2009  
 (54) • *PET-AUSRÜSTUNG DES OFFENEN TYPUS*  
 • *OPEN TYPE PET EQUIPMENT*  
 • *ÉQUIPEMENT DE TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITONS DU TYPE OUVERT*  
 (71) National Institute of Radiological Sciences, 4-9-1, Anagawa Inage-ku, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP  
 (72) YAMAYA, Taiga, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP  
 MURAYAMA, Hideo, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP  
 MORI, Shinichirou, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP  
 (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **G01T 1/20** (11) **2 273 286 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10168292.0 (22) 02.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 BA ME RS  
 (30) 10.07.2009 JP 2009164205  
 (54) • *Strahlungsbilddetektionsvorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*  
 • *Radiation image detection apparatus and manufacturing method of the same*  
 • *Appareil de détection d'images radiologiques et son procédé de fabrication*  
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Sato, Keiichiro, Kanagawa, JP  
 Kitada, Makoto, Kanagawa, JP  
 Miura, Kei, Kanagawa, JP  
 (74) Vierheilig, Achim, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

**G01V 5/00** → (51) **G01N 23/04**

(51) **G01V 8/12** (11) **2 273 287 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09009016.8 (22) 10.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (54) • *Optoelektronische Sensoranordnung*  
 • *Optoelectronic sensor assembly*  
 • *Dispositif de capteur optoélectronique*  
 (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE  
 (72) Brodd, Dieter, 79241 Ihringen, DE  
 Schöllhorn, Wolfgang, 68600 Biesheim, DE  
 (74) Modrow, Stephanie, Westphal, Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01V 8/14** (11) **2 273 288 A1**  
**G01V 8/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09164757.8 (22) 07.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (54) • *Photoelektronisches Sensorsystem*  
• *Photoelectronic Sensor System*  
• *Système de capteur photoélectronique*
- (71) Anywire Corporation, 8-1, Shimoiden, Inouchi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0813, JP
- (72) Saitou, Yoshitane, Inouchi Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0813, JP  
Nishikido, Kenji, Inouchi agaokakyo-shi Kyoto 617-0813, JP
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

**G01V 8/22** → (51) **G01V 8/14**

**G01V 15/00** → (51) **G01S 13/75**

- (51) **G02B 3/00** (11) **2 273 289 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09738693.2 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/057185 08.04.2009
- (87) WO 2009/133756 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 JP 2008116639  
28.04.2008 JP 2008116645  
28.04.2008 JP 2008116654  
28.04.2008 JP 2008116663  
28.04.2008 JP 2008116669
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WAFER-LINSEANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WAFER-LINSE*  
• *METHOD FOR PRODUCING WAFER LENS ASSEMBLY AND METHOD FOR PRODUCING WAFER LENS*  
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ENSEMBLE LENTILLE MINCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LENTILLE MINCE*

- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (72) OKAZAKI, Naoko, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP  
HOSOE, Shigeru, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP  
SAITO, Masashi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**G02B 5/20** → (51) **G03F 7/027**

**G02B 5/22** → (51) **C09B 45/14**

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 273 290 A2**  
**G02F 1/13363**
- (25) En (26) En
- (21) 10008685.9 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.04.2008 JP 2008099526
- (54) • *Mehrschichtige zirkular-polarisierende Platte für Flüssigkristallanzeige*  
• *Multi-layer circularly-polarizing plate for liquid crystal display*  
• *Plaque multicouche de polarisation circulaire pour affichage à cristaux liquides*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Sakai, Akira, Osaka 545-8522, JP  
Sakuragi, Kazuyoshi, Osaka 545-8522, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 08873807.5 / 2 259 131

(51) **G02B 5/30** (11) **2 273 291 A2**  
**B32B 7/06**  
**C09D 5/20**

- (25) En (26) En
- (21) 10185938.7 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.10.2004 US 977211

- (54) • *Optische Körper und Verfahren zur Herstellung von optischen Körpern*  
• *Optical bodies and methods for making optical bodies*  
• *Corps optiques et procédés de fabrication de ceux-ci*
- (71) 3M Innovative Properties Co., 3M Center P. O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) Hebrink, Timothy J., Saint Paul, Minnesota, US

- Strobel, Joan M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Rosell, Barry S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Purcell, John P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Hamer, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Derks, Kristopher, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Taylor, Robert D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Black, William B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- Bluem, Gregory L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 05798179.7 / 1 805 536

**G02B 5/30** → (51) **C08F 220/06**

**G02B 5/30** → (51) **C08J 5/18**

**G02B 6/12** → (51) **G02B 6/13**

**G02B 6/12** → (51) **G02B 6/34**

- (51) **G02B 6/13** (11) **2 273 292 A1**  
**G02B 6/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09731951.1 (22) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/057604 15.04.2009
- (87) WO 2009/128480 2009/43 22.10.2009
- (30) 15.04.2008 JP 2008105961  
19.06.2008 JP 2008160464  
31.07.2008 JP 2008198493
- (54) • *VERFAHREN ZUR PREFORM-HERSTELLUNG FÜR OPTISCHE WELLENLEITER*  
• *METHOD OF MANUFACTURING PREFORM FOR OPTICAL WAVEGUIDE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRÉ-FORME POUR GUIDE D ONDES OPTIQUE*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) SASAOKA, Eisuke, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP  
NAKAMAE, Kazuo, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

- TARU, Toshiki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
- NAGASHIMA, Takuji, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G02B 6/293** → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/34** (11) **2 273 293 A2**  
**G02B 6/12** **G02B 6/293**

- (25) En (26) En
- (21) 10185919.7 (22) 28.02.2000
- (84) FR GB IT
- (30) 02.03.1999 US 260635
- (54) • *Optisches Wellenleitergitter mit einem vorgegebenen zusammengesetzten Amplitudenspektrum*  
• *Waveguide grating router having a predetermined composite amplitude spectrum*  
• *Dispositif de routage ayant un réseau optique formé par des guides d'ondes optiques à spectre d'amplitude composite prédéterminé*
- (71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) Chen, Jerry Chia-Yung, Arlington, MA 2476, US
- (74) Shamsaei Far, Hassan, 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR
- (62) 00301585.6 / 1 033 593

(51) **G02B 6/44** (11) **2 273 294 A2**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10168387.8 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.07.2009 FR 0954772
- (54) • *Verbindungsgehäuse für optische Fasern*  
• *Connecting housing for optical fibres*  
• *Boîtier de raccordement de fibres optiques*
- (71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
- (72) Apere, Rodolphe, 78570, ANDRESY, FR
- (74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **G02B 6/44** (11) **2 273 295 A1**  
**H02B 1/30** **H02G 3/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10251194.6 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 US 223126 P  
10.06.2010 US 813056
- (54) • *Netzwerkschrankeinpassungssystem*  
• *Network cabinet fitting system*  
• *Système de fixation d'armoire de réseau*
- (71) Caveney, Jack E., 11090 Turtle Beach Road, North Palm Beach, FL 33408, US  
Hartman, Scott R., 16523 Brockton Lane, Oak Forest IL 06452, US
- (72) Caveney, Jack E., North Palm Beach, FL 33408, US
- (74) Hartman, Scott R., Oak Forest IL 06452, US  
Bollinghaus, Emer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **2 273 296 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10007126.5 (22) 09.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 10.07.2009 FR 0903416
- (54) • *Optisches auffächerbares Glasfaserkabel*  
• *Optical fibre fanout cable*  
• *Câble éclateur de fibres optiques*
- (71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Bonicel, Jean-Pierre, 92500 Rueil Malmaison, FR  
Tranvouez, Nicolas, 92190 Meudon, FR
- (74) op den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 13/04** (11) **2 273 297 A1**  
**G02B 13/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09746321.0 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/001771 17.04.2009
- (87) WO 2009/139114 2009/47 19.11.2009
- (30) 16.05.2008 JP 2008129625
- (54) • *WEITWINKELINSE*  
• *WIDE ANGLE LENS*  
• *OBJECTIF GRAND ANGLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IMAOKA, Takuya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

**G02B 13/18** → (51) **G02B 13/04**

(51) **G02B 15/173** (11) **2 273 298 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10251180.5 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 06.07.2009 JP 2009160298
- (54) • *Zoomobjektiveinheit und Informationsvorrichtung*  
• *Zoom lens unit and information device*  
• *Unité d'objectif à focale variable et dispositif d'information*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takano, Yohei, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP  
Atsuumi, Hiromichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02B 15/173** (11) **2 273 299 A1**  
**G02B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10251195.3 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 06.07.2009 JP 2009160297  
06.07.2009 JP 2009160299  
10.09.2009 JP 2009209864
- (54) • *Zoomobjektiv und Informationsvorrichtung*  
• *Zoom lens and information device*

- *Objectif à focale variable et dispositif d'information*
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yohei Takano c/o Ricoh Company, Ltd, Tokyo 143-8555, JP  
Hiromichi Atsuumi c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02B 21/00** (11) **2 273 300 A2**  
**G02B 21/06**

- (25) De (26) De
- (21) 10183679.9 (22) 06.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.12.2002 DE 10257423
- (54) • *Mikroskop mit Beobachtungsrichtung senkrecht zur Beleuchtungsrichtung*  
• *Microscope with a viewing direction perpendicular to the illumination direction*  
• *Microscope ou le sens de l'observation est perpendiculaire au sens de l'éclairage*
- (71) Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL), Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) Stelzer, Ernst, 74909, Meckesheim, DE  
Enders, Sebastian, 70188, Stuttgart, DE  
Huisken, Jan, San Francisco, CA 94117, US  
Lindek, Steffen, 68723, Plankstadt, DE  
Swoger, James, 08010, Barcelona, ES
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE
- (62) 03732549.5 / 1 576 404

(51) **G02B 21/00** (11) **2 273 301 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09711903.6 (22) 20.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/052973 20.02.2009
- (87) WO 2009/104718 2009/35 27.08.2009
- (30) 22.02.2008 JP 2008041499  
22.02.2008 JP 2008041528  
21.04.2008 JP 2008110659  
21.04.2008 JP 2008110660
- (54) • *LASERABTAST-MIKROSKOP*  
• *LASER SCANNING MICROSCOPE*  
• *MICROSCOPE À BALAYAGE LASER*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) MANO, Shigeyuki, Tokyo 100-8331, JP  
SATO, Koichi, Tokyo 100-8331, JP  
MANDERS, Erik Martinus Marie, NL-1141 RH Monnickendam, NL  
RONALD, Antonius Hoebe, 3817 AJ Amersfoort, NL
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G02B 21/06** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 21/36** (11) **2 273 302 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10184178.1 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.03.2006 JP 2006055547

- (54) • *Bilderfassungsvorrichtung, Bilderfassungsverfahren und Bilderfassungsprogramm*  
• *Image acquiring apparatus, image acquiring method and image acquiring program*  
• *Appareil de capture d'images, procédé de capture d'images et programme de capture d'images*
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Uchiyama, Shigeru, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Inoue, Takayuki, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Okugawa, Masatoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
Cooke, Jeremy, Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 1B, GB
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 07250729.6 / 1 830 217

**G02B 23/24** → (51) **A61B 1/00**

**G02B 27/00** → (51) **F21S 2/00**

**G02B 27/00** → (51) **G02B 15/173**

- (51) **G02B 27/01** (11) **2 273 303 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10168089.0 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 10.07.2009 FR 0903424
- (54) • *Head-up-Anzeige, die den Schutz gegen Sonnenstrahlung gewährleistet*  
• *Head-up display providing protection against solar radiation*  
• *Viseur tête haute à combinaison optique assurant la protection contre l'éclairement solaire*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) DOMINICI, Johanna, 33320, EYSINES, FR  
EBERT, Jean-Claude, 33160, ST MEDARD EN JALLES, FR  
PERBET, Jean-Noël, 33320, EYSINES, FR
- (74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G02B 27/09** (11) **2 273 304 A1**  
**G03F 7/20**

- (25) En (26) En
- (21) 09015716.5 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (30) 24.10.2007 US 960996 P  
14.01.2008 US 6446 P  
03.10.2008 US 245021
- (54) • *Optische Einheit, Optisches Beleuchtungsgerät, Belichtungsgerät und Geräteherstellungsverfahren*  
• *Optical unit, illumination optical apparatus, exposure apparatus, and device manufacturing method*  
• *Unité optique, appareil d'éclairage optique, appareil d'exposition, et procédé de fabrication du dispositif associé*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Tanitsu, Osamu, Tokyo 100-8331, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 08841021.2 / 2 203 778

(51) **G02B 27/09** (11) **2 273 305 A2**  
**G03F 7/20**

(25) En (26) En  
(21) 09015718.1 (22) 23.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(30) 24.10.2007 US 960996 P  
14.01.2008 US 6446 P  
03.10.2008 US 245021

(54) • *Optische Einheit, optisches Beleuchtungsgerät, Belichtungsgerät und Geräteherstellungsverfahren*  
• *Optical unit, illumination optical apparatus, exposure apparatus, and device manufacturing method*  
• *Unité optique, appareil d'éclairage optique, appareil d'exposition, et procédé de fabrication du dispositif*

(71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
(72) Tanitsu, Osamu, Tokyo 100-8331, JP  
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE  
(62) 08841021.2 / 2 203 778

**G02B 27/18** → (51) **F21S 2/00**

(51) **G02C 7/06** (11) **2 273 306 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738824.3 (22) 28.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058351 28.04.2009  
(87) WO 2009/133887 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117444

(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES STANDARDS FÜR DEN ENTWURF VON LINSEN*  
• *METHOD OF SELECTING LENS DESIGN STANDARD*  
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE NORME DE CONCEPTION DE LENTILLE*

(71) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP  
(72) HATANAKA Takashi, Tokyo 161-8525, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/01** (11) **2 273 307 A1**  
**C09J 9/00** **C09J 11/02**  
**B32B 7/12**

(25) En (26) En  
(21) 10010394.4 (22) 26.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.03.2003 US 320059 P  
(54) • *Elektrooptische Anzeige*  
• *Electro-optic displays*

(71) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US  
Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Honeyman, Charles, H., Burlington Ontario L7L 6A8, CA  
Chen, Eva, Somerville MA 02144, US  
Klingenberg, Eric, Howard, Emmaus PA 18095, US

Fazel, Shafiq, N., Allentown PA 18104, US  
(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

(62) 04758361.2 / 1 616 217

(51) **G02F 1/13** (11) **2 273 308 A1**  
**G03B 21/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 08739265.0 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/056147 28.03.2008  
(87) WO 2009/118902 2009/40 01.10.2009

(54) • *PROJEKTIONSBLINDANZEIGEEINHEIT*  
• *PROJECTION IMAGE DISPLAY UNIT*  
• *UNITÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE PAR PROJECTION*

(71) NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP  
(72) UTSUNOMIYA, Motoyasu, Tokyo 108-0023, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**G02F 1/13** → (51) **C07D 309/06**

**G02F 1/133** → (51) **C08F 220/06**

**G02F 1/133** → (51) **G09G 3/36**

**G02F 1/1333** → (51) **G09F 9/00**

**G02F 1/1333** → (51) **G09F 9/30**

**G02F 1/1335** → (51) **C08J 5/18**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 273 309 A1**  
**H04M 1/73** **H04M 1/22**

(25) En (26) En  
(21) 10183277.2 (22) 28.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Helligkeitsregelung einer Rückbeleuchtung einer Flüssigkristallanzeige unter Erfassung der Umgebungssichtintensität*  
• *Method and apparatus for controlling the backlight intensity of a liquid crystal display (LCD) using detected intensity of ambient light*  
• *Procédé et dispositif de commande de l'intensité du retroéclairage d'un afficheur à cristaux liquides utilisant la détection du niveau de luminosité ambiante*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Lowles, Robert, Waterloo Ontario N2T 2J5, CA  
Drader, Marc, Kitchener Ontario N2M 3G7, CA

Robinson, James, Elmira Ontario N3B 3L1, CA  
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB  
(62) 07109225.8 / 1 818 715  
05101523.8 / 1 696 259

**G02F 1/13363** → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/139** (11) **2 273 310 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10006924.4 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 JP 2009160113

(54) • *Flüssigkristallvorrichtungen*

• *Liquid crystal devices*

• *Dispositifs à cristaux liquides*

(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP

(72) Araya, Kotaro, Tokyo 100-8220, JP

Takeda, Shintaro, Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

**G02F 1/167** → (51) **G03G 9/08**

**G03B 21/00** → (51) **G02F 1/13**

(51) **G03B 21/20** (11) **2 273 311 A1**  
**H05B 41/292**

(25) En (26) En  
(21) 10182202.1 (22) 30.08.2006

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

(30) 30.09.2005 US 239166

(54) • *Sicherheitsverriegelungssystem für ein Projektorsystem*

• *A safety interlock system for a projector system*

• *Système d'interverrouillage de sécurité pour système de projecteur*

(71) Christie Digital Systems USA, Inc., 10550 Camden Drive, Cypress, CA 90630, US

(72) Tsintzouras, George, Kitchener Ontario N2M 4G8, CA

Perkin, Mike, Kitchener Ontario N2H 6S5, CA

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(62) 06018051.0 / 1 770 436

(51) **G03B 21/58** (11) **2 273 312 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738745.0 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058123 24.04.2009

(87) WO 2009/133808 2009/45 05.11.2009

(30) 02.05.2008 JP 2008120217

09.02.2009 CN 200920000370 U

(54) • *TRAGBARE BILDSCHIRMVORRICHTUNG SOWIE AUSZIEHBARER TRÄGER UND BETRIEBSGERÄT DAFÜR*

• *PORTABLE SCREEN DEVICE, AND EXTENDIBLE SUPPORT AND OPERATING DEVICE USED FOR THE SAME*

• *DISPOSITIF-ÉCRAN PORTATIF, ET SUPPORT EXTENSIBLE ET DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT UTILISÉS POUR LE DISPOSITIF*

(71) Izumi-Cosmo Company, Limited, 3-3, Nakano-shima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0005, JP

(72) ABE, Teruyuki, Tokyo 103-0022, JP

SEKI, Kazuharu, Minato-ku, Tokyo 1080074, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03B 21/58** (11) **2 273 313 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738746.8 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/058124 24.04.2009

(87) WO 2009/133809 2009/45 05.11.2009

(30) 02.05.2008 JP 2008120425

09.02.2009 CN 200920000369 U

(54) • *TRAGBARE BILDSCHIRMVORRICHTUNG*

• *PORTABLE SCREEN APPARATUS*

• *DISPOSITIF-ÉCRAN PORTATIF*

(71) Izumi-Cosmo Company, Limited, 3-3, Naka-  
noshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka  
530-0005, JP

(72) ABE, Teruyuki, Tokyo 103-0022, JP

SEKI, Kazuharu, Tokyo 1080074, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und  
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925  
München, DE

**G03F 7/00** → (51) **C09B 45/14**

(51) **G03F 7/004** (11) **2 273 314 A1**  
**G03F 7/038** **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En

(21) 09722561.9 (22) 16.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/001151 16.03.2009

(87) WO 2009/116258 2009/39 24.09.2009

(30) 18.03.2008 JP 2008069305

(54) • *LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMEN-  
SETZUNG, FILM FÜR EINE LICHTEMP-  
FINDLICHE HARZABSTANDSSCHICHT  
UND HALBLEITERANORDNUNG*

• *PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION,  
FILM FOR PHOTOSENSITIVE RESIN  
SPACER, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*

• *COMPOSITION DE RÉSINE PHOTOSEN-  
SIBLE, FILM POUR INTERCALAIRE EN  
RÉSINE PHOTOSENSIBLE, ET DISPOSITIF  
SEMI-CONDUCTEUR*

(71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8  
Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku  
Tokyo 140-0002, JP

(72) SHIRAIISHI, Fumihiko, Tokyo 140-0002, JP

TAKAHASHI, Toyosei, Tokyo 140-0002, JP

(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr.

Volker Vossius Patent- und Rechtsanwalts-  
kanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**G03F 7/004** → (51) **G03F 7/027**

(51) **G03F 7/027** (11) **2 273 315 A1**  
**G02B 5/20** **G03F 7/004**  
**G03F 7/038** **G03F 7/075**

(25) Ja (26) En

(21) 09727716.4 (22) 27.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/056287 27.03.2009

(87) WO 2009/123050 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008093395

(54) • *AUSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG,  
FARBFILTER UND HERSTELLUNGSPRO-  
ZESS DAFÜR UND FESTKÖRPER-BILDGE-  
BERANORDNUNG*

• *CURABLE COMPOSITION, COLOR FILTER  
AND PROCESS FOR PRODUCTION  
THEREOF, AND SOLID-STATE IMAGING  
DEVICE*

• *COMPOSITION DURCISSABLE, FILTRE DE  
COULEUR ET PROCESSUS DE PRODUC-  
TION ASSOCIÉ, ET DISPOSITIF D'IMAGE-  
RIE À SEMI-CONDUCTEUR*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-  
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) TAGUCHI, Hiroshi, Haibara-gun Shizuoka  
421-0396, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G03F 7/038** → (51) **G03F 7/004**

**G03F 7/038** → (51) **G03F 7/027**

**G03F 7/075** → (51) **G03F 7/027**

**G03F 7/085** → (51) **C09J 5/02**

(51) **G03G 9/08** (11) **2 273 316 A1**  
**G03G 9/093** **G03G 9/087**  
**G02F 1/167**

(25) En (26) En

(21) 10002428.0 (22) 09.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 06.07.2009 JP 2009159760

(54) • *Verfahren zur Herstellung feiner Elektret-  
partikel*

• *Process for producing electret fine parti-  
cles*

• *Procédé de production de fines particules  
d'électret*

(71) Sakura Color Products Corporation, 10-17  
Nakamichi 1-chome Higashinari-ku, Osaka-  
shi, Osaka 537-0025, JP

(72) Inoue, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 5408508, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-  
finger Straße 2, 81671 München, DE

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 9/093** → (51) **G03G 9/08**

**G03G 15/00** → (51) **B65H 29/24**

(51) **G03G 15/043** (11) **2 273 317 A2**  
**G03G 15/32**

(25) En (26) En

(21) 10168384.5 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 JP 2009160080

07.06.2010 JP 2010129854

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Steuerver-  
fahren für die Lichtintensität*

• *Image forming apparatus and light inten-  
sity control method*

• *Appareil de formation d'images et procédé  
de contrôle de l'intensité lumineuse*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Yamamoto, Norihiro, Tokyo 143-8555, JP

Yamashita, Hidetoshi, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 273 318 A2**

(25) En (26) En

(21) 10168489.2 (22) 06.07.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 JP 2009161911

15.09.2009 JP 2009212574

25.12.2009 JP 2009294609

(54) • *Entwicklungsrichtung und Bilderzeu-  
gungsvorrichtung*

• *Development device and image forming  
apparatus*

• *Dispositif de développement et appareil de  
formation d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kudo, Norio, Tokyo 143-8555, JP

Miyoshi, Yasuo, Tokyo 143-8555, JP

Hosokawa, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP

Fujiwara, Yoshihiro, Tokyo 143-8555, JP

Okamoto, Hiroaki, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **2 273 319 A1**

(25) En (26) En

(21) 10010067.6 (22) 19.09.2006

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

(30) 21.09.2005 JP 2005274096

21.09.2005 JP 2005274097

21.09.2005 JP 2005274098

(54) • *Tonerkassette für Entwicklungseinheit*

• *Toner cartridge for developing device*

• *Cartouche de toner pour unité de déve-  
loppement*

(71) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-  
1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi,  
Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Sato, Shougo, Nagoya-shi Aichi-ken, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

(62) 06019608.6 / 1 767 999

(51) **G03G 15/08** (11) **2 273 320 A1**

(25) En (26) En

(21) 10164690.9 (22) 02.06.2010

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

BA ME RS

(30) 03.06.2009 US 183663 P

(54) • *Tonerkartusche und Bilderzeugungsvor-  
richtung*

• *Toner cartridge and image forming appar-  
atus*

• *Cartouche de toner et appareil de formation  
d'images*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-  
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2,  
Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-  
8664, JP

(72) HORII, Yoshiharu, Shinagawa-ku Tokyo 141-  
8664, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, S.A. Fedit-Loriot  
38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

**G03G 15/32** → (51) **G03G 15/043**

**G03H 1/02** → (51) **G03H 1/04**

(51) **G03H 1/04** (11) **2 273 321 A1**  
**G03H 1/02**

(25) En (26) En

(21) 10173375.6 (22) 10.07.2006

(84) DE FR GB

(30) 11.07.2005 JP 2005201904

02.06.2006 JP 2006154233

- (54) • *Volumenreflektionshologramm und Aufzeichnungsverfahren dafür*  
• *Volume reflection hologram and corresponding recording process*  
• *Hologramme de volume réfléchissant et procédé d'enregistrement correspondant*
- (71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) Yamauchi, Tsuyoshi, Tokyo 162-8001, JP  
Watanabe, Masachika, Tokyo 162-8001, JP  
Kumasawa, Tomoko, Tokyo 162-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06014288.2 / 1 744 228

- (51) **G04B 13/02** (11) **2 273 322 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165254.5 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Montageverfahren eines Bauteils auf einem Schwenkorgan*  
• *Method for mounting a part on a pivoting element*  
• *Procédé d'assemblage d'une pièce sur un organe de pivotement*
- (71) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH
- (72) Gigandet, Christophe, 2400, Le Locle, CH  
Behrend, Armin, 2126, Les Verrières, CH  
Dias, Francisco, 2114, Fleurier, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 17/04** (11) **2 273 323 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10166943.0 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 CH 10782009
- (54) • *Mechanischer Oszillator*  
• *Mechanical oscillator*  
• *Oscillateur mécanique*
- (71) Manufacture et fabrique de montres et de chronomètres Ulysse Nardin Le Locle S.A., Rue du Jardin 3, 2400 Le Locle, CH
- (72) von Gunten, Stéphane, 2035, Corcelles, CH  
Gygax, Pierre, 2016, Cortaillod, CH  
Humair, Lucas, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
- (74) Ballot, Gabriel, Gresset & Laesser Neuchâtel Puits-Godet 8a, CH-2000 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 19/10** (11) **2 273 324 A1**  
**G04D 3/00** **B44C 3/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09164688.5 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines verzierten Reliefteils*  
• *Method for manufacturing a decorated part with raised pattern*  
• *Procédé de fabrication d'une pièce en relief décorée*
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Muller, Juliette, 1429, Giez, CH
- (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G04B 29/04** (11) **2 273 325 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165253.7 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Montageverfahren eines Bauteils auf einer Halterung*  
• *Method for mounting a part on a support*  
• *Procédé d'assemblage d'une pièce sur un support*
- (71) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH
- (72) Gigandet, Christophe, 2400, Le Locle, CH  
Behrend, Armin, 2126, Les Verrières, CH  
Dias, Francisco, 2114, Fleurier, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

**G04B 31/02** → (51) **F16F 15/08**

**G04B 39/00** → (51) **G06F 3/02**

**G04D 3/00** → (51) **G04B 19/10**

- (51) **G05B 13/02** (11) **2 273 326 A1**  
**G05B 19/042** **G05B 19/418**  
**B41F 33/00** **G06N 3/04**
- (25) De (26) De
- (21) 09164990.5 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Regler für eine Druckmaschine*  
• *Controller for a printing machine*  
• *Régulateur pour une presse*
- (71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3001 Bern, CH
- (72) Burri, Daniel, 3510 Konolfingen, CH  
Hurni, Marcel, 3018 Bern, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G05B 13/04** (11) **2 273 327 A1**  
**G05B 17/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09163541.7 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Schätzen der Anfangszustände eines Systemmodells für die Steuerung eines industriellen Prozesses.*  
• *Estimating initial states of a system model for controlling an industrial process*  
• *Estimation des états initiaux d'un modèle de système permettant de contrôler un procédé industriel*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Gallestey Alvarez, Eduardo, 5522 Tägerig, CH  
Poland, Jan, 5400 Baden, CH  
Stadler, Konrad, 8166 Niederweningen, CH  
Gaulocher, Sebastian, 4800 Zofingen, CH  
Shished Foroush, Hamed, 1007 Lausanne, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**G05B 17/02** → (51) **G01M 13/04**

**G05B 17/02** → (51) **G05B 13/04**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 273 328 A1**  
**G05B 19/409**
- (25) De (26) De

- (21) 09163414.7 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Einstellen und Anzeigen von Parametern einer Automatisierungseinrichtung*  
• *Method for setting and displaying parameters of an automation device*  
• *Procédé adapté à l'ajustage et la visualisation de paramètres d'un dispositif d'automatisation*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Doebrich, Udo, 76307 Karlsruhe, DE  
Heidel, Roland, 76870 Kandel, DE  
Weber, Ingo, 76135 Karlsruhe, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 273 329 A1**  
**G06F 11/34** **G06F 11/36**
- (25) En (26) En
- (21) 09163593.8 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Mikrokontrollerschutzverfahren und -vorrichtung mit einem integrierten Debug-Modul*  
• *Microcontroller protection method and apparatus comprising an on-circuit debugging module*  
• *Procédé et appareil de protection de microcontrôleur avec un débogueur intégré*
- (71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Walker, Darren, Lower Halling, Kent ME2 1ET, GB  
Gillham, Alastair, Maidstone, Kent ME15 7HY, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 273 330 A1**  
**H04L 12/28**
- (25) En (26) En
- (21) 10175855.5 (22) 02.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 04.11.2003 US 517283 P  
01.11.2004 US 978860
- (54) • *Haushaltsgerätesteuerungssystem und Verfahren in einer vernetzten Umgebung*  
• *Home appliance control system and methods in a networked environment*  
• *Système de commande d'appareil ménager et procédés dans un environnement en réseau*
- (71) UNIVERSAL ELECTRONICS, INC., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
- (72) Arling, Paul D, Irvine, CA 92620, US  
Black, Jeremy K, Cypress, CA 90630-4841, US  
Chambers, Christopher, Stanton, CA 90680, US  
Dresti, Mauro, West Covina, CA 91719, US  
Hayes, Patrick H, Mission Viejo, CA 92691, US  
Lilleness, Robert, Cypress, CA 90630-4841, US  
Scott, Wayne, Newport Beach, CA 92660, US  
Yuh, Allen, Diamond Bar, CA 91765, US

- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(62) 09172999.6 / 2 151 723  
04800637.3 / 1 682 955

**G05B 19/042** → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05B 19/048** (11) **2 273 331 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10012816.4 (22) 11.09.2004

(84) DE FR GB IT  
(30) 30.09.2003 US 675477

- (54) • *Sicherheitssteuerung zur Bereitstellung einer schnellen Wiederherstellung von Sicherheitsprogrammdateien*
- *Safety controller providing rapid recovery of safety program data*
- *Commande de sécurité pour fournir une récupération rapide de données de programme relatives à la sécurité*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, 10, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Izzo, Joseph, Paul, New Berlin Wisconsin 53151, US  
Kalan, Michael, Dean, Highland Heights Ohio 44143, US

Buvel, Raymond, Louis, Wauwatosa Wisconsin 53226, US  
Shelvik, Norman, Sievert, Grafton Wisconsin 53024, US

Rischar, Charles, Martin, Chardon Ohio 44024, US

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

(62) 07009736.5 / 1 826 641  
04021652.5 / 1 521 148

(51) **G05B 19/408** (11) **2 273 332 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10011332.3 (22) 13.02.2004

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

(30) 13.02.2003 GB 0303270

- (54) • *Maschinenwerkzeugsteuerverfahren und Vorrichtung dafür*
- *A machine tool control process and apparatus therefor*
- *Procédé de contrôle de machine-outil et appareil associé*

(71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(72) Prestidge, Tim, Colerne Wiltshire SN 14 8DD, GB  
Ould, John Charles, Backwell Farleigh North Somerset BS48 3PG, GB

(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

(62) 04710926.9 / 1 595 186

**G05B 19/409** → (51) **G05B 19/042**

**G05B 19/409** → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 273 333 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10007110.9 (22) 09.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 JP 2009163373

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Produktionsindexinformationen, Programm dafür und Verfahren zur Erzeugung von Produktionsindexinformationen*

- *Production index information generating device, program therefor, and production information generating method*
- *Dispositif de génération d'information d'index de production, programme correspondant et procédé de génération d'information de production*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Lengyel, Attila, Tokyo 100-8220, JP  
Nonaka, Yoichi, Tokyo 100-8220, JP

Kadar, Botond, Tokyo 100-8220, JP  
Monostori, Laszlo, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**G05B 19/418** → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05D 1/02** (11) **2 273 334 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09275047.0 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Geländeabtastung*
- *Terrain sensing*
- *Détection de terrain*

(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB

(72) Stewart, Alexander, Douglas, South Gloucestershire BS99 7AR, GB  
Brimble, Richard, Arthur, South Gloucestershire BS99 7AR, GB

(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P. O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G05D 1/02** (11) **2 273 335 A2**  
**G01S 1/16** **G01S 1/70**

(25) En (26) En  
(21) 10181174.3 (22) 21.01.2004

- (54) • *Verfahren zum Andocken eines autonomen Roboters*
- *Method of docking an autonomous robot*
- *Procédé pour connecter un robot autonome*

(71) iRobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803-4903, US

(72) Mass, Philip R., Denver, CO 80205, US  
Cohen, David A., Brookline, MA 02445, US  
Lynch, James, Georgetown, MA 01833, US  
Vu, Clara, Cambridge, MA 02138, US  
Ozick, Daniel N., Newton, MA 02459, US

(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(62) 10160949.3 / 2 204 717  
08151962.1 / 1 921 523  
04704061.3 / 1 706 797

(51) **G05D 1/02** (11) **2 273 336 A2**  
**G01S 1/16** **G01S 1/70**

(25) En (26) En  
(21) 10181187.5 (22) 21.01.2004

- (54) • *Verfahren zum Andocken eines autonomen Roboters*
- *Method of docking an autonomous robot*
- *Procédé pour connecter un robot autonome*

(71) iRobot Corporation, 63 South Avenue, Burlington, Massachusetts 01803-4903, US

(72) Mass, Philip R., Denver, CO 80205, US  
Cohen, David A., Brookline, MA 02445, US  
Lynch, James, Georgetown, MA 01833, US

Vu, Clara, Cambridge, MA 02138, US  
Ozick, Daniel N., Newton, MA 02459, US  
(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(62) 10160949.3 / 2 204 717  
08151962.1 / 1 921 523  
04704061.3 / 1 706 797

(51) **G05D 1/02** (11) **2 273 337 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10250856.1 (22) 29.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 24.06.2009 US 490676

- (54) • *Erzeugung eines Grafikmodells eines geografischen Objekts und Systeme dafür*
- *Generating a graphic model of a geographic object and systems thereof*
- *Génération d'un modèle graphique d'un objet géographique et systèmes correspondants*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US

(72) Stroila, Matei, Chicago, IL 60613, US  
Perelmutova, Yelena V., Naperville, IL 60565, US

Kohlmeyer, Bradley, Lisle, IL 60532, US

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

**G05D 7/00** → (51) **F17D 1/00**

**G05D 19/02** → (51) **F03D 9/00**

**G05D 23/19** → (51) **A61H 33/06**

**G05F 1/10** → (51) **G08B 17/107**

(51) **G05F 1/575** (11) **2 273 338 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09008161.3 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Stromquellenregler*
- *Current source regulator*
- *Régulateur de source de courant*

(71) Austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT

(72) Singnurkar, Pramod, 8042 Graz, AT

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G05F 3/30** (11) **2 273 339 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09368024.7 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Startschaltung für Bandabstand-Spannungsreferenzgeneratoren*
- *Startup circuit for bandgap voltage reference generators*
- *Circuit de démarrage pour générateurs de référence de tension à bande interdite*

(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE

(72) Stellberger, Achim, 76709 Kronau, DE  
Schwiderski, Frank, 69126 Heidelberg, DE

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la  
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**G05G 1/62** → (51) **B66F 9/20**

(51) **G06F 1/00** (11) **2 273 340 A1**  
**G06F 15/00** **H04M 11/00**  
**G06F 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 10179234.9 (22) 24.05.2002

(84) DE FR GB  
(30) 24.05.2001 JP 2001156052  
24.05.2001 JP 2001156053

(54) • *Dienstbereitstellungsverfahren und integ-  
rierte Schaltung*  
• *Service providing method and integrated  
circuit*  
• *Procédé de prestation de services et circuit  
intégré*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Yamagata, Akihiko, Tokyo 141-0001, JP  
Arisawa, Shigeru, Tokyo 141-0001, JP  
Nakada, Kenji, Tokyo 141-0001, JP  
Fukada, Akira, Tokyo 141-0001, JP  
Morita, Tadashi, Tokyo 141-0001, JP

(74) Busse, Carola, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

(62) 02728139.3 / 1 391 809

(51) **G06F 1/00** (11) **2 273 341 A2**  
**G06F 12/14** **G11B 20/10**

(25) En (26) En  
(21) 10182333.4 (22) 02.07.2002

(84) DE FR GB  
(30) 06.07.2001 JP 2001206491

(54) • *Inhaltsverwaltungsverfahren und Inhalts-  
verwaltungsvorrichtung*  
• *Content management method and content  
management apparatus*  
• *Procédé de gestion de contenus et appareil  
de gestion de contenus*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Shimojima, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-  
6207, JP  
Sato, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 540-6207,  
JP  
Noguchi, Naohiko, Osaka-shi Osaka 540-  
6207, JP  
Matsui, Shinichi, Osaka-shi Osaka 540-6207,  
JP

Inoue, Ryuji, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
Murase, Kaoru, Osaka-shi Osaka 540-6207,  
JP  
Harada, Shunji, Osaka-shi Osaka 540-6207,  
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(62) 02736211.0 / 1 406 175

(51) **G06F 1/00** (11) **2 273 342 A1**  
**G06F 15/00** **H04M 11/00**  
**G06F 9/06**

(25) En (26) En  
(21) 10183884.5 (22) 24.05.2002

(84) DE FR GB  
(30) 24.05.2001 JP 2001156052  
24.05.2001 JP 2001156053

(54) • *Dienstbereitstellungsverfahren und integ-  
rierte Schaltung*  
• *Service providing method and integrated  
circuit*  
• *Procédé de prestation de services et circuit  
intégré*

(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-  
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Yamagata, Akihiko, Tokyo Tokyo 141-0001,  
JP

Arisawa, Shigeru, Tokyo Tokyo 141-0001, JP  
Nakada, Kenji, Tokyo Tokyo 141-0001, JP  
Fukada, Akira, Tokyo Tokyo 141-0001, JP  
Morita, Tadashi, Tokyo Tokyo 141-0001, JP

(74) Busse, Carola, et al, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,  
80331 München, DE

(62) 02728139.3 / 1 391 809

(51) **G06F 1/16** (11) **2 273 343 A1**  
**G01C 21/00**

(25) De (26) De  
(21) 09009073.9 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Blendschutz für Navigationsgeräte*  
• *Glare protection for navigation devices*  
• *Protection contre l'éblouissement pour  
appareils de navigation*

(71) Richter, Harald, Höhenstrasse 32, 75331  
Engelsbrand, DE

(72) Richter, Harald, 75331 Engelsbrand, DE

(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Lud-  
wigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

**G06F 1/16** → (51) **G06F 3/023**

**G06F 1/16** → (51) **G06Q 10/00**

**G06F 1/16** → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/24** (11) **2 273 344 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10006643.0 (22) 25.06.2010

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

BA ME RS

(30) 26.06.2009 TW 98121617

(54) • *Tragbares Mobiltelefon und Verfahren zum  
Rücksetzen des tragbaren Mobiltelefons*  
• *Handheld mobile phone and method for  
resetting the handheld mobile phone  
thereof*  
• *Téléphone portable et procédé de réinitia-  
lisation correspondante du téléphone por-  
table*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd.,  
Taoyuan City Taoyuan County, TW

(72) Li, Chih-Hung, Taoyuan City Taoyuan  
County, TW  
Huang, Szu-Yuan, Taoyuan City Taoyuan  
County, TW  
Kuo, Yung-Hsien, Taoyuan City Taoyuan  
County, TW

(74) Görz, Ingo, Hofer & Partner Patentanwälte  
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,  
DE

**G06F 1/26** → (51) **H02J 3/14**

(51) **G06F 3/00** (11) **2 273 345 A2**  
**G06F 3/01**

(25) En (26) En  
(21) 10166068.6 (22) 15.06.2010

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

BA ME RS

(30) 22.06.2009 JP 2009147726

(54) • *Bewegungsgesteuerter Computer*

• *Movement controlled computer*  
• *Ordinateur commandé par mouvement*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku  
Tokyo 108-0075, JP

(72) Homma, Fuminori, Minato-Ku Tokyo 108-  
0075, JP  
Nashida, Tatsushi, Minato-Ku Tokyo 108-  
0075, JP

(74) Carlick, Anthony Julian, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC 1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **2 273 346 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10181405.1 (22) 22.06.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI NL PT  
SE

(30) 23.06.1998 US 103281  
17.09.1998 US 156802  
18.02.1999 US 253132

(54) • *Niedrigkosten-kraftrückkopplungsvorrich-  
tungen*  
• *Low cost force feedback devices*  
• *Dispositifs de retour d'effort à faible cout*

(71) Immersion Corporation, 2158 Paragon Drive,  
San Jose, CA 95131, US

(72) Rosenberg, Louis B, San Jose CA 95132, US

(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London  
EC4A 3BA, GB

(62) 99930559.2 / 1 005 690

(51) **G06F 3/01** (11) **2 273 347 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09165245.3 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *System und Verfahren zum Disambiguieren  
von Stricheingaben*  
• *System and method for disambiguation of  
stroke input*  
• *Système et procédé de désambiguisation  
d'entrée de barre*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip  
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Sun, Xiaoting, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
Koo, Timothy, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
Trefilov, Aleksej, Waterloo Ontario N2L 5Z5,  
CA

Fux, Vadim, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

**G06F 3/01** → (51) **G06F 3/00**

**G06F 3/01** → (51) **H04R 7/20**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 273 348 A1**  
**B29C 45/14** **H03K 17/96**  
**G04B 39/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09165225.5 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Herstellungsverfahren eines transparenten  
Elements mit kapazitiven Tasten für ein  
elektronisches Gerät und dieses Element  
umfassendes Gerät*

• *Method for manufacturing a transparent  
element with capacitive keys for an elec-  
tronic device, and device comprising such  
a transparent device*

• *Procédé de fabrication d'un verre à touches  
capacitives pour un instrument electro-  
nique, et instrument comprenant un tel  
verre*

- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH  
(72) Longa, Giovanni, 2000 Neuchâtel, CH  
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 3/02** (11) **2 273 349 A2**  
**B29C 45/14** **H03K 17/96**  
**G04B 39/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10164487.0 (22) 31.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 EP 09165225  
(54) • *Herstellungsverfahren eines transparenten Elements mit kapazitiven Tasten für ein elektronisches Gerät und dieses Element umfassendes Gerät*  
• *Method for manufacturing a transparent element with capacitive keys for an electronic device, and device comprising such a transparent device*  
• *Procédé de fabrication d'un verre à touches capacitives pour un instrument électronique, et instrument comprenant un tel verre*

- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH  
(72) Longa, Giovanni, 2000, Neuchâtel, CH  
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**G06F 3/02** → (51) **G06F 3/023**

(51) **G06F 3/023** (11) **2 273 350 A1**  
**G06F 3/033** **H01H 13/70**  
**G06F 3/02** **G06F 1/16**

- (25) En (26) En  
(21) 10075366.4 (22) 20.08.2001  
(84) DE ES FR SE  
(30) 03.10.2000 GB 0024204  
(54) • *Benutzerschnittstellenvorrichtung*  
• *User interface device*  
• *Appareil d'interface pour l'utilisateur*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) Bick, Andrew Raymond, Camberley, Surrey GU15 3BY, GB  
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(62) 01307090.9 / 1 197 835

(51) **G06F 3/033** (11) **2 273 351 A1**  
**G06F 3/048** **G06T 1/00**  
**H04M 1/00** **H04M 1/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09735727.1 (22) 15.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/057556 15.04.2009  
(87) WO 2009/131042 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008114242  
25.04.2008 JP 2008116349  
(54) • *MOBILE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*  
• *MOBILE ELECTRONIC DEVICE*  
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE MOBILE*  
(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

- (72) KITAMURA, Yasushi, Kanagawa 224-8502, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 273 352 A1**

- (25) Zh (26) En  
(21) 09008845.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Computermaus*  
• *Computer mouse*  
• *Souris d'ordinateur*  
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road, Hsin-Tien Taipei-Hsien, TW  
(72) Lin, Yin Yu, Taipei 232, TW  
Chen, Shu I, Hsin-Tien, Taipei 231, TW  
(74) Brandenburger, Karin, Brandenburger & Liu Schiller Strasse 30, 80336 München, DE

**G06F 3/033** → (51) **G06F 3/023**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 273 353 A1**  
**B60K 37/06**

- (25) En (26) En  
(21) 09164794.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Verbesserte Mensch-Maschinen-Schnittstelle*  
• *Improved human machine interface*  
• *Interface de machine humaine améliorée*  
(71) Ford Global Technologies Inc., 330 Town Center Drive Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*  
(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation Intellectual Property Department 50094 HBBVN, 405 31 Göteborg, SE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 273 354 A1**  
**B32B 3/14** **B32B 7/02**  
**B32B 7/12** **B32B 7/14**

- (25) En (26) En  
(21) 10168767.1 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 08.07.2009 CN 200910304132  
(54) • *Leitfähige Platte und diese enthaltender Berührungsbildschirm*  
• *Conductive plate and touch panel including the same*  
• *Plaque conductrice et écran tactile la comprenant*  
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Taipei, TW  
(72) Shih, Po-Sheng, 350, Chu-Nan, TW  
Hu, Chun-Yi, 350, Chu-Nan, TW  
Wu, Yeah-Sheng, 350, Chu-Nan, TW  
Chao, Chih-Han, 350, Chu-Nan, TW  
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/042**

**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/045**

(51) **G06F 3/042** (11) **2 273 355 A1**  
**G06F 3/041**

- (25) Ja (26) En  
(21) 08858989.0 (22) 17.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/003343 17.11.2008  
(87) WO 2009/075061 2009/25 18.06.2009  
(30) 12.12.2007 JP 2007320429  
(54) • *INFORMATIONSEINGABEINRICHTUNG, INFORMATIONSPROZESSIERUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSEINGABESYSTEM, INFORMATIONSPROZESSIERUNGSSYSTEM, INFORMATIONSSERVER MIT ZWEIDIMENSIONALEM FORMAT, INFORMATIONSEINGABEVERFAHREN, STEUERPROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*  
• *INFORMATION INPUT DEVICE, INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION INPUT SYSTEM, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, TWO-DIMENSIONAL FORMAT INFORMATION SERVER, INFORMATION INPUT METHOD, CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*  
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, SYSTÈME D'ENTRÉE D'INFORMATIONS, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, SERVEUR D'INFORMATIONS DE FORMAT BIDIMENSIONNEL, PROCÉDÉ D'ENTRÉE D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE COMMANDE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*  
(71) YOSHIDA, Kenji, 9-14-2302 Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP  
(72) YOSHIDA, Kenji, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP  
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **G06F 3/045** (11) **2 273 356 A2**  
**G06F 3/041**

- (25) En (26) En  
(21) 10168940.4 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 CN 200910304242  
(54) • *Mehrfachberührungsdetektionsverfahren zur Detektion von Stellen berührter Punkte auf einem Berührungsbildschirm*  
• *Multi-touch detecting method for detecting locations of touched points on a touch panel*  
• *Procédé de détection multitouches pour détecter les emplacements de points effleurés sur un écran tactile*  
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Taipei, TW  
(72) Chen, Po-Yang, 350, Chu-Nan, TW  
Shih, Po-Sheng, 350, Chu-Nan, TW  
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 273 357 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 10183762.3 (22) 04.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 06.10.2004 US 960887

- (54) • *Techniken zur Anzeige digitaler Bilder auf einer Anzeigevorrichtung*  
• *Techniques for displaying digital images on a display*  
• *Techniques pour afficher des images numériques sur un écran*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Ubillos, Randy, Los Altos CA 94024, US  
Perrodin, Laurent, Menlo Park CA 94025, US  
Waylonis, Dan, Mountain View CA 94043, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05805830.6 / 1 805 577

**G06F 3/048** → (51) **G01C 21/36**

---

**G06F 3/048** → (51) **G06F 3/033**

---

**G06F 3/048** → (51) **H04N 5/445**

---

**G06F 3/06** → (51) **G06F 21/24**

---

**G06F 3/06** → (51) **G11B 20/12**

---

**G06F 3/06** → (51) **H04L 29/12**

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 273 358 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10183654.2 (22) 22.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 04.08.2000 CA 2315270
- (54) • *Druckersteuerungssystem für Drucken auf Abstand*  
• *Printer driver system for remote printing*  
• *Système de pilote d'imprimante pour impression à distance*
- (71) GFI Business Solutions Inc., Suite 4100 1000 de la Gauchetière Street West, Montreal, QC H3B 5H8, CA
- (72) Fu, Arron, Toronto Ontario M4L 3P1, CA  
Atifiy, Tamer Ahmed, Toronto Ontario M4L 3P1, CA  
Sloan, William Martin, Toronto Ontario M6N 1W6, CA
- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB
- (62) 01302675.2 / 1 178 392

**G06F 3/14** → (51) **G09G 5/02**

---

**G06F 9/06** → (51) **G06F 1/00**

- (51) **G06F 9/30** (11) **2 273 359 A1**  
**G06F 9/32** **G06F 9/38**  
**G06F 15/78**  
(25) En (26) En  
(21) 10181296.4 (22) 15.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.08.2006 US 506584
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Datenverarbeitung mit Skalar-/Vektor-Operationen*  
• *System and method of processing data using scalar/vector operations*  
• *Système et méthode de traitement de données utilisant des opérations scalaires/vectérielles*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Codrescu, Lucian, San Diego, CA 92121-1714, US  
Plondke, Erich, Austin, TX 78727, US  
Simpson, Taylor, San Diego, CA 92121-1714, US

- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 07814123.1 / 2 062 134

**G06F 9/32** → (51) **G06F 9/30**

---

**G06F 9/38** → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 273 360 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168200.3 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 08.07.2009 FR 0954738
- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer Bibliothek algorithmischer Darstellungen von elektronischen Geräten*  
• *Method for creating a library of algorithmic representations of electronic equipment*  
• *Procédé de création d'une bibliothèque de représentations algorithmiques d'équipements électroniques*
- (71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Baccou, Alain, 31820 Pibrac, FR  
Marin, Patrice, 31810 Clermont le Fort, FR
- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chréien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 273 361 A1**  
**H03M 7/30** **G06F 9/445**  
(25) En (26) En  
(21) 10176372.0 (22) 23.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.06.2003 US 480225 P  
23.02.2004 US 546163 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aktualisierung von Versionen auf einem Informationsträger gespeichertem Inhalt*  
• *Method and system for updating versions of content stored in a storage device*  
• *Procédé et système pour la mise à jour de versions de contenu dans un dispositif de stockage*
- (71) Red Bend Ltd., Neve Ne'eman B.I.Z 4 Hacharash Street, 45240 Hod Hasharon, IL
- (72) Meller, Evyatar, 49732, Petach-Tikva, IL  
Peleg, Sharon, 47203, Ramat Hasharon, IL
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 04744899.8 / 1 642 204

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 273 362 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183578.3 (22) 03.07.2001  
(84) DE
- (30) 06.07.2000 JP 2000204943  
26.09.2000 JP 2000291739
- (54) • *Fahrzeug-Informationssystem-Entwicklungswerkzeug*  
• *Vehicular information system developing tool*  
• *Outil de développement de systèmes d'informations véhiculaires*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Shimotani, Mitsuo, Tokyo 100-8310, JP  
Ozaki, Minoru, Tokyo 100-8310, JP  
Itoh, Hisatsugu, Tokyo 100-8310, JP  
Ideno, Hiroaki, Tokyo 100-8310, JP  
Noguchi, Masahiro, Tokyo 100-8310, JP  
Uekawa, Akio, Tokyo 100-8310, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 01115634.6 / 1 187 006

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 273 363 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10185450.3 (22) 26.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.07.2001 US 906473
- (54) • *Multifunktions-Peripheriegerät mit dynamischer Benutzerschnittstellendefinition*  
• *Multifunction peripheral devices with dynamic GUI definition*  
• *Dispositifs périphériques multifonctionnels avec une définition dynamique de GUI*
- (71) Ecopy, Inc., 20 Trafalgar Square, Nashua, NH, US
- (72) Conley, Michael, Reading, MA 01867, US  
Hansen, Eric, Amherst, NH 03031, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (62) 01274376.1 / 1 407 345

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 273 364 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09300008.1 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (54) • *Vorrichtung mit einer zeitlich begrenzt verwendbaren automatischen Startanwendung*  
• *Device with time limited use auto start application*  
• *Dispositif avec une application de démarrage automatique d'utilisation limitée dans le temps*
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Leibenguth, Joseph, 92190, Meudon, FR  
Joffray, Olivier, 92190, Meudon, FR  
Thill, Michel, 92190, Meudon, FR

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 273 365 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09305609.1 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (54) • *Kombinierte Speicher- und Aufbewahrungsvorrichtung in einer Vorrichtung zur Datenverarbeitung*  
• *Combined memory and storage device in an apparatus for data processing*  
• *Dispositif de mémoire et stockage combinés dans un appareil pour le traitement de données*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Georgi, Marco, 30855, Langenhagen, DE  
Theis, Oliver, 30655, Hannover, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

**G06F 9/445** → (51) **G06F 9/44**

---

**G06F 9/445** → (51) **G11B 20/12**

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 273 366 A1**  
**G06F 9/46**  
(25) En (26) En  
(21) 10251175.5 (22) 29.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 30.06.2009 US 459314
- (54) • *Automatische Umwandlung von MPI-Quellcodeprogrammen in MPI-Programme auf Threadbasis*  
• *Automatic conversion of MPI source code programs into MPI thread-based programs*  
• *Conversion automatique de programmes de code de source MPI en programmes basés sur des fils MPI*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Supalov, Alexander V., Erftsadt, NW 50374, DE  
Van Der Wijngaart, Robert F., San Jose, CA 95129, US  
Whitlock, Stanley J., Merrimack, NH 03054, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 9/46** → (51) **G06F 9/45**

**G06F 9/46** → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 273 367 A2**  
**H04L 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 10166751.7 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 22.06.2009 US 489180
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Identifizierung eines Prozessors aus einer Vielzahl von Prozessoren zur Bereitstellung von symmetrischer Anfrage- und Antwortverarbeitung*  
• *Systems and methods for identifying a processor from a plurality of processors to provide symmetrical request and response processing*  
• *Systèmes et procédés pour identifier un processeur parmi une pluralité de processeurs pour fournir un traitement symétrique des requêtes et des réponses*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) Goel, Deepak, Santa Clara, CA 95054, US  
Kurma, Jyotheesh Rao, Santa Clara, CA 95054, US  
Gopinath, Sandhya, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 273 368 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10166753.3 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

- (30) 22.06.2009 US 489189
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Handhabung von Grenzparametern für Mehrkernsysteme*  
• *Systems and methods for handling limit parameters for multi-core systems*  
• *Systèmes et procédés pour traiter des paramètres de limites pour des systèmes multi-cœurs*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

- (72) Muthiah, Manikam, Santa Clara, CA 95054, US  
Narayana, Raghav Somanahalli, Santa Clara, CA 95054, US  
Yengalasetti, Sreedhar, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

**G06F 9/50** → (51) **G06F 15/80**

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 273 369 A1**  
**G06F 11/07**
- (25) De (26) De
- (21) 09164672.9 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Darstellung einer sicherheitsrelevanten Information auf einer Anzeigevorrichtung und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*  
• *Method for presenting safety-relevant information on a display device and device for carrying out the method*  
• *Procédé de représentation d'une information relative à la sécurité sur un dispositif d'affichage et dispositif d'exécution du procédé*
- (71) Deuta-Werke GmbH, Paffrather Strasse 140, 51465 Bergisch Gladbach, DE
- (72) Ganz, Rudolf, 51491 Overath, DE  
Manz, Holger, 51467 Bergisch Gladbach, DE  
Haas, Thorsten, 50679 Köln, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **G06F 11/07** (11) **2 273 370 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10161583.9 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS

- (30) 07.07.2009 KR 20090061698
- (54) • *Vorrichtung zur Berichterstattung einer Ausnahme und Verfahren dafür*  
• *Apparatus for reporting an exception and method thereof*  
• *Appareil pour rapporter une exception et procédé correspondant*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Jung, Jong Cheol, 153-801, Seoul, KR  
Hong, Jin Sup, 153-801, Seoul, KR  
Yun, Jae Woong, 153-801, Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**G06F 11/07** → (51) **G06F 11/00**

- (51) **G06F 11/20** (11) **2 273 371 A2**  
**H04L 12/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10165951.4 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

- (30) 09.07.2009 US 224372 P
- (54) • *Ausfallsicherungsverfahren für ein Serversystem*  
• *Failover procedure for server system*

- *Procédure de basculement pour système de serveur*
- (71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US
- (72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine, CA 92612, US
- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

**G06F 11/20** → (51) **H02H 7/26**

- (51) **G06F 11/30** (11) **2 273 372 A2**  
**H04L 12/26**
- (25) En (26) En
- (21) 10166755.8 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 22.06.2009 US 489140
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Verteilung der Überwachung in einem Mehrkernsystem*  
• *Systems and methods for monitor distribution in a multi-core system*  
• *Systèmes et procédés pour la distribution de surveillance dans un système multi-cœurs*
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) Muthiah, Manikam, Santa Clara, CA 95054, US  
Narayana, Raghav Somanahalli, Santa Clara, CA 95054, US  
Degaonkar, Sumedh, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

**G06F 11/34** → (51) **G05B 19/042**

**G06F 11/36** → (51) **G05B 19/042**

- (51) **G06F 12/02** (11) **2 273 373 A1**  
**G06F 12/12**
- (25) En (26) En
- (21) 09008672.9 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

- (54) • *Speichern von häufig geänderten Daten auf einer IC-Karte*  
• *Storing of frequently modified data in an IC card*  
• *Stockage de données modifiées fréquemment dans une carte CI*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Hoeksel, Sebastiaan, Maastricht, 6229 VN, NL  
Koraichi, Najib, 6333, CT Schimmert, NL  
Waters, Patrick H., SP5 2HN Redlynch Salisbury, GB
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **G06F 12/10** (11) **2 273 374 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10250977.5 (22) 26.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS

- (30) 30.06.2009 US 495509

- (54) • *Automatische Verwendung von Superseiten zur Zuordnung gestapelter Speicher*  
• *Automatically using superpages for stack memory allocation*  
• *Utilisation automatique de superpages pour l'affectation de mémoire empilée*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Zhao, Li, Beaverton Oregon 97006, US  
Fang, Zhen, Portland Oregon 97229, US  
Iver, Ravishankar, Portland Oregon 97229, US
- (71) Newell, Donald, Portland Oregon 97229, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 12/12** → (51) **G06F 12/02**

**G06F 12/14** → (51) **G06F 1/00**

**G06F 13/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06F 13/00** → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 13/10** (11) **2 273 375 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10176955.2 (22) 21.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU
- (30) 21.04.2004 GB 0408876
- (54) • *Stapel auf Benutzerebene*  
• *User-level stack*  
• *Pile au niveau de l'utilisateur*
- (71) Solarflare Communications Inc, 9501 Jeronimo Road, Suite 250, Irvine, CA 92618, US
- (72) Pope, Steven Leslie, Cambridge, CB1 3QJ, GB  
Riddoch, David James, Cambridge, CB1 2DW, GB
- (74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 05736008.3 / 1 738 266

**G06F 13/10** → (51) **H02H 7/26**

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 273 376 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10179110.1 (22) 23.04.2002  
(84) DE FR GB IT
- (30) 24.04.2001 US 841911  
22.10.2001 US 53340
- (54) • *Verfahren und Gerät zum Koordinieren von Speicheroperationen zwischen unterschiedlich angeordneten Speicherkomponenten*  
• *Method and apparatus for coordinating memory operations among diversely-located memory components*  
• *Méthode et dispositif pour coordonner des opérations de mémoire parmi des composants de mémoires diversément placés*
- (71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Ware, Frederick, Los Altos, CA 94022, US  
Tsern., Ely K., Los Altos, CA 94022, US  
Perego, Richard E., Los Altos, CA 94022, US  
Hampel, Craig E., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 10150033.8 / 2 192 494  
05022021.9 / 1 653 374  
02009032.0 / 1 291 778

**G06F 13/16** → (51) **G06F 13/40**

- (51) **G06F 13/24** (11) **2 273 377 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178418.9 (22) 25.10.2000  
(84) DE FR GB
- (30) 29.10.1999 JP 30959899  
30.11.1999 JP 34107799
- (54) • *Unterbrechungskontrollgeräte und Verfahren*  
• *Interrupt control apparatuses and methods*  
• *Méthodes et appareils de contrôle d'interruptions*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Miyake, Hideo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Suga, Atsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Nakamura, Yasuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- (62) 00309397.8 / 1 096 386

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 273 378 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09305590.3 (22) 23.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (54) • *Datenstromfluss-Steuergerät und Computersystemarchitektur mit dem Fluss-Steuergerät*  
• *Data stream flow controller and computing system architecture comprising such a flow controller*  
• *Contrôleur de flux de données et architecture de système informatique comprenant un tel contrôleur de flux*
- (71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12 rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
- (72) Desoli, Giuseppe, 22020 COMO, IT  
Cousin, Jean-Philippe, 38950 QUAIX EN CHARTREUSE, FR  
Pelissier, Gilles, 38320 EYBENS, FR  
Bentaybi, Badr, 38690 BEVENAIS, FR
- (74) Delprat, Olivier, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 273 379 A1**  
**G06F 13/16**  
(25) En (26) En  
(21) 10180625.5 (22) 16.10.2000  
(84) DE FR GB IT
- (30) 19.10.1999 US 420949
- (54) • *Gerät und Verfahren um topografische Abhängigkeit zu signalisieren*  
• *Apparatus and method for topography dependent signaling*  
• *Dispositif et procédé pour signalisation dépendant de la topographie*
- (71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way, Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Horowitz, Mark A., Los Altos, CA 94022, US  
Barth, Richard M., Los Altos, CA 94022, US  
Hampel, Craig E., Los Altos, CA 94022, US  
Moncayo, Alfredo, Los Altos, CA 94022, US  
Donnelly, Kevin S., Los Altos, CA 94022, US  
Zerbe, Jared L., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
- (62) 05025388.9 / 1 630 681  
00975263.5 / 1 151 387

- (51) **G06F 13/42** (11) **2 273 380 A1**  
**H04L 27/34**  
**H03M 5/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10178440.3 (22) 23.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.08.2003 GB 0319756  
28.10.2003 GB 0325165
- (54) • *Kommunikationssystem mit eingebetteter Synchronisation*  
• *Communication system using embedded synchronisation*  
• *Système de communication avec synchronisation intégrée*
- (71) 4Links Limited, P.O. Box 816, The Mansion, Bletchley Park, Milton Keynes MK3 6ZP, GB
- (72) Walker, Christopher Paul Hulme, Milton Keynes, MK4 1JP, GB  
Cook, Barry Michael, Drayton, Shropshire TF9 1HP, GB
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 08167177.8 / 2 028 596  
04768164.8 / 1 678 623

**G06F 15/00** → (51) **G06F 1/00**

**G06F 15/00** → (51) **G09F 9/302**

**G06F 15/02** → (51) **G06F 21/00**

**G06F 15/02** → (51) **G06Q 10/00**

**G06F 15/78** → (51) **G06F 9/30**

- (51) **G06F 15/80** (11) **2 273 381 A1**  
**G06F 9/50**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09734849.4 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS
- (86) JP 2009/057205 08.04.2009
- (87) WO 2009/131007 2009/44 29.10.2009
- (30) 22.04.2008 JP 2008111448
- (54) • *SIMD-PARALLELCOMPUTERSYSTEM, SIMD-PARALLELCOMPUTERVERFAHREN UND STEUERPROGRAMM*  
• *SIMD PARALLEL COMPUTER SYSTEM, SIMD PARALLEL COMPUTING METHOD, AND CONTROL PROGRAM*  
• *SYSTÈME INFORMATIQUE PARALLÈLE SIMD, PROCÉDÉ DE CALCUL PARALLÈLE SIMD ET PROGRAMME DE COMMANDE*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) KYO, Shorin, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Liebherrstrasse 20, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/12** (11) **2 273 382 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168272.2 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS
- (30) 06.07.2009 US 459596
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Signalbestimmung*  
• *Device and method for determining signals*  
• *Dispositif et procédé de détermination de signaux*

- (71) Vannucci, James, 5212 Forest View Drive, McDonald PA 15057, US
- (72) Vannucci, James, McDonald PA 15057, US
- (74) Bardehle, Heinz, Bardehle Pagenberg Gali-leiplatz 1, 81679 München, DE

**G06F 17/24** → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 383 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10166441.5 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.07.2009 DE 102009031872
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Suche nach Dokumenten in einem Datenspeicher*
- *Method and device for automatic searching for documents in a data storage device*
- *Procédé et dispositif de recherche automatique de documents dans un dispositif de stockage de données*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Schambach, Marc-Peter, 78464, Konstanz, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 384 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10167208.7 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.07.2009 US 458230
- (54) • *Verfahren und System zum Identifizieren von ähnlichen Audiospuren*
- *A method and a system for identifying similar audio tracks*
- *Procédé et système pour identifier des pistes audio similaires*
- (71) Österreichisches Forschungsinstitut für Artificial Intelligence der Österreichischen Studien-gesellschaft für Kybernetik, Freyung 6/6, 1010 Wien, AT
- (72) Schnitzer, Dominik, 1110, Wien, AT
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 385 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10177432.1 (22) 26.02.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 28.02.2003 US 319982 P
- 03.11.2003 US 605874

- (54) • *Methode und Apparat zur Übermittlung einer Dokument Service Anfrage von einem mobilen Gerät*
- *Method and apparatus for submitting a document service request from a mobile device*
- *Méthode et appareil pour soumettre une requête de service d'un document depuis un dispositif mobile*
- (71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Ragnet, Francois, 38610, Vernon, FR
- (74) Fernstrom, Christer, 38330, St-Ismier, FR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04004397.8 / 1 457 890

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 386 A1**
- (25) En (26) En

- (21) 10177434.7 (22) 26.02.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 28.02.2003 US 319982 P
- 03.11.2003 US 605874

- (54) • *Methode und Apparat zur Übermittlung einer Dokument Service Anfrage von einem mobilen Gerät*
- *Method and apparatus for submitting a document service request from a mobile device*
- *Méthode et appareil pour soumettre une requête de service d'un document depuis un dispositif mobile*

- (71) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Ragnet, Francois, 38610, Venon, FR
- Fernstrom, Christer, 38330, St-Ismier, FR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04004397.8 / 1 457 890

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 387 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10179660.5 (22) 18.10.2001
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (30) 20.10.2000 JP 2000320184
- 02.04.2001 JP 2001102836

- (54) • *Suchinformationsverwaltungsvorrichtung für Bewegtbildinhalte*
- *Dynamic image content search information managing apparatus*
- *Appareil de gestion de recherche d'informations pour contenu d'images en mouvement*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka, Osaka 545-8522, JP
- (72) Watanabe, Shuichi, Chiba Chiba 266-0005, JP
- Tokumo, Yasuaki, Chiba Chiba 266-0005, JP
- Okada, Hiroyuki, Chiba Chiba 266-0016, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 05077277.1 / 1 619 598
- 01976746.6 / 1 331 577

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 388 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10179662.1 (22) 18.10.2001
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (30) 20.10.2000 JP 2000320185
- 03.04.2001 JP 2001104010

- (54) • *Suchinformationsverwaltungsvorrichtung für Bewegtbildinhalte*
- *Dynamic image content search information managing apparatus*
- *Appareil de gestion de recherche d'informations pour contenu d'images en mouvement*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka, Osaka 545-8522, JP
- (72) Watanabe, Shuichi, Chiba Chiba 266-0005, JP
- Tokumo, Yasuaki, Chiba Chiba 266-0005, JP
- Okada, Hiroyuki, Chiba Chiba 266-0032, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 05021787.6 / 1 619 596
- 01976747.4 / 1 335 302

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 389 A2**
- H04N 7/15**
- (25) En (26) En
- (21) 10182531.3 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (54) • *Videokonferenzdienstsystem und Dienstzentrum*
- *Videoconferencing service system and service center*
- *Système de service de vidéoconférence et centre de service*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Yang, Yuefeng, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Chen, Chongjun, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Li, Jun, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Lu, Xudong, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Dai, Mingyi, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Ji, Haijiao, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- Xu, Binglin, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (62) 02700105.6 / 1 478 179

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 390 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10184053.6 (22) 02.05.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.05.1996 US 642426

- (54) • *Client-Server-Anwendungsentwicklung sowie System und Verfahren für dessen Einsatz*
- *Client-server application development and deployment system*
- *Développement d'application serveur-client et système de déploiement*
- (71) DuFresne, Fred B., 16 Bullard Street, Sharon, MA 02067, US
- (72) DuFresne, Fred B., Sharon, MA 02067, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 06016821.8 / 1 727 059
- 03077287.5 / 1 380 967
- 97922649.5 / 0 978 055

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 391 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10184065.0 (22) 02.05.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.05.1996 US 642426

- (54) • *Client-Server-Anwendungsentwicklung sowie System und Verfahren für dessen Einsatz*
- *Client-server application development and deployment system*
- *Développement d'application serveur-client et système de déploiement*
- (71) DuFresne, Fred B., 16 Bullard Street, Sharon, MA 02067, US
- (72) DuFresne, Fred B., Sharon, MA 02067, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 06016821.8 / 1 727 059
- 03077287.5 / 1 380 967
- 97922649.5 / 0 978 055

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 273 392 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10184539.4 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU  
 (30) 25.06.2004 US 877584  
 07.01.2005 US 643087 P  
 22.04.2005 US 112350  
 (54) • Verfahren und Systeme zum Suchen von Dateien  
 • Methods and systems for searching files  
 • Procédés et systèmes pour chercher des fichiers  
 (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
 (72) Arrouye, Yan, Mountain View, CA 94040, US  
 Giampaolo, Dominic, Mountain View, CA 94043, US  
 Ording, Bas, San Francisco, CA 94110, US  
 Christie, Gregory, San Jose, CA 95129, US  
 Lemay, Stephen, Olivier, San Francisco, CA 94114, US  
 Van Os Marcel, San Francisco, CA 94110, US  
 Chaudhri Imran, San Francisco, AZ 94115, US  
 Tiene Kevin, Cupertino, CA 95014, US  
 Cislser, Pavel, Los Castos, CA 95032, US  
 (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP  
 Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB  
 (62) 09179152.5 / 2 169 571  
 05767837.7 / 1 759 319

(51) **G06F 17/30** (11) **2 273 393 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10185691.2 (22) 26.05.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (30) 29.05.1998 US 87515  
 29.05.1998 US 87552  
 29.05.1998 US 87563  
 29.05.1998 US 86888  
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Informationsübertragung über Kommunikationsnetze mit geringer Bandbreite  
 • Method and apparatus for communicating information over low bandwidth communications networks  
 • Procédé et appareil permettant de communiquer des informations sur des réseaux de communication à faible largeur de bande  
 (71) Palm, Inc., 5470 Great America Parkway, Santa Clara, CA 95052, US  
 (72) Hawkins, Jeffrey C., Redwood City, CA 94062, US  
 Sipher, Joseph K, Sunnyvale, CA 94087, US  
 Lincke, Scott, San Carlos, CA 94070, US  
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP  
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
 (62) 99925903.9 / 1 088 421

(51) **G06F 17/30** (11) **2 273 394 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 09721377.1 (22) 12.01.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) CN 2009/070106 12.01.2009  
 (87) WO 2009/114999 2009/39 24.09.2009  
 (30) 18.03.2008 CN 200810102154  
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR DOKUMENTVERARBEITUNG  
 • DOCUMENT PROCESSING METHOD, SYSTEM AND DEVICE  
 • PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DOCUMENTS  
 (71) Sursen Corp., 5th Floor North Land Plaza NO.81 Zi Zhu Yuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN  
 (72) WANG, Donglin, Beijing 100089, CN

(74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

**G06F 17/30** → (51) **G06T 7/40**

**G06F 17/30** → (51) **H04L 29/06**

**G06F 17/30** → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 273 395 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09165099.4 (22) 09.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (54) • Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm zur mehrfachen Zeitschaltsimulation eines thermodynamischen Systems  
 • A method, apparatus and computer program for multiple time stepping simulation of a thermodynamic system  
 • Procédé, appareil et programme informatique pour simulation de plusieurs pas dans le temps d'un système thermodynamique  
 (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Akhmatskaya, Elena, Chalfont St Peter Buckinghamshire SL9 9, GB  
 Reich, Sebastian, 14548 Schwielowsee, DE  
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
 Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 273 396 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09165102.6 (22) 09.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
 (54) • Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm zur mehrfachen Zeitschrittssimulation eines thermodynamischen Systems unter Verwendung von Schatten-Hamiltonians  
 • A method, apparatus and computer program for multiple time stepping simulation of a thermodynamic system using shadow hamiltonians  
 • Procédé, appareil et programme informatique pour simulation de plusieurs pas dans le temps d'un système thermodynamique utilisant des hamiltoniens d'ombre  
 (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (72) Akhmatskaya, Elena, Chalfont St Peter Buckinghamshire SL9 9, GB  
 Reich, Sebastian, 14548 Schwielowsee, DE  
 (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
 Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 273 397 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10165046.3 (22) 07.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 US 499732  
 (54) • Numerische Simulation von Luftstrom in porösen Materialien

• Numerical simulation of airflow within porous materials  
 • Simulation numérique pour la circulation d'air dans des matériaux poreux  
 (71) Livermore Software Technology Corporation, 7374 Las Positas Road, Livermore CA 94551, US  
 (72) Isheng, Yeh, Livermore, CA 94551, US  
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 273 398 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10168199.7 (22) 02.07.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 08.07.2009 FR 0954736  
 (54) • Automatisiertes Verfahren zur Simulation von Kabelverbindungen  
 • Automated method for cable simulation  
 • Procédé de création automatique de simulation de câblage  
 (71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) Baccou, Alain, 31820 Pibrac, FR  
 Marin, Patrice, 31810 Clermont le fort, FR  
 (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chrétiens SNC  
 Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

**G06F 17/50** → (51) **D04B 35/00**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 273 399 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167084.2 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 23.06.2009 US 219752 P  
 23.07.2009 US 510173  
 (54) • Middleware für eine Medizininfrastruktur  
 • Electronic backbone for medicine infrastructure  
 • Ossature électronique pour infrastructure médicale  
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 Sony DADC US Inc., 1800 North Fruitridge Avenue, Terra Haute, IN 47804, US  
 (72) Selinfreund, Richard, Terre Haute, IN 47803, US  
 Macdonald, John S., Terre Haute, IN 47803, US  
 New, Anthony C., Terre Haute, IN 47805, US  
 (74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP  
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 273 400 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10175004.0 (22) 29.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
 (30) 10.12.2007 US 12721 P  
 10.12.2007 US 12718 P  
 (54) • Verfahren und System zur Verwaltung von Gesundheitsdaten  
 • Method and system for managing health data  
 • Système et procédé de gestion de données relatives à la santé  
 (71) Bayer Healthcare LLC, Diabetes Care 555 White Plains Road, 5th Floor, Tarrytown, NY 10591-5097, US

- (72) Yao Raymond, Ossining NY 10562, US  
Kates Richard, Ridgewood CA 07450, US  
Brown Darren, Harrison NY 10528, US  
Chen Jun, Warren NJ 07059, US  
Lieber Harris, White Plains NY 10606, US  
Levin Jennifer Marie, Chicago IL60640, US  
Brauer Jacob Schieffelin, Chicago IL60625, US  
Schwartz Amy Lynn, Evanston IL60201, US  
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG BHC-CAO-LP-PL, 51368 Leverkusen, DE  
(62) 08754799.8 / 2 225 685

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 273 401 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10182242.7 (22) 07.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 07.10.2003 US 509404 P  
13.11.2003 US 519646 P  
05.12.2003 US 527583 P  
05.12.2003 US 527550 P  
20.02.2004 US 783649  
20.02.2004 US 783642  
20.02.2004 US 783641  
20.02.2004 US 783792  
20.02.2004 US 783877  
20.02.2004 US 783648  
20.02.2004 US 783640  
20.02.2004 US 783573  
31.08.2004 US 930358

- (54) • *Auswertung der Arbeitsleistung von Pflegeern basiert auf von medizinischen Vorrichtungen gesammelte Daten*  
• *Evaluation of caregivers' performance from data collected by medical devices*  
• *Évaluation de la performance de personnels soignants à partir des données collectées par des dispositifs médicaux*

- (71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US  
(72) Holland, Geoffrey N., Wadsworth, IL 60083, US  
Keely, Patrick B., Grayslake, IL 60030, US  
Pelletier, Jeff, Fox River Grove, IL 60021, US  
Moran, Charles P., Colleyville, TX 76034, US  
Silkaitis, Raymond P., Lake Forest, IL 60045, US  
Huang, John W., Hillsborough, CA 94010, US  
Rubalcaba Jr., Bernardino, Escondido, CA 92029, US  
McNeela, Martin A., Encinitas, CA 92024, US  
Haque, Imtiaz, Cupertino, CA 95014, US  
Fathallah, Marwan, Mundelein, IL 60060, US  
Dovydaitis, Vincent, III, Ashburnham, MA 01430, US  
Howard, Gary A., San Marcos, CA 92069, US  
Franz, Eric H., San Diego, CA 92127, US  
Cassidy, David, Phoenix, AZ 85048, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE  
(62) 04794684.3 / 1 704 501

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 273 402 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10182287.2 (22) 07.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 07.10.2003 US 509404 P  
13.11.2003 US 519646 P  
05.12.2003 US 527583 P  
05.12.2003 US 527550 P  
20.02.2004 US 783649  
20.02.2004 US 783642

- 20.02.2004 US 783641  
20.02.2004 US 783792  
20.02.2004 US 783877  
20.02.2004 US 783648  
20.02.2004 US 783640  
20.02.2004 US 783573  
31.08.2004 US 930358

- (54) • *Medikamentenverwaltungssystem zur Lokalisierung von medizinischen Vorrichtungen*  
• *Medication management system providing location of medical devices*  
• *Système de gestion de médicaments fournissant la position de dispositifs médicaux*

- (71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US  
(72) Holland, Geoffrey N., Wadsworth, IL 60083, US  
Keely, Patrick B., Grayslake, IL 60030, US  
Pelletier, Jeff, Fox River Grove, IL 60021, US  
Moran, Charles P., Colleyville, TX 76034, US  
Silkaitis, Raymond P., Lake Forest, IL 60045, US  
Huang, John W., Hillsborough, CA 94010, US  
Rubalcaba Jr., Bernardino, Escondido, CA 92029, US  
McNeela, Martin A., Encinitas, CA 92024, US  
Haque, Imtiaz, Cupertino, CA 95014, US  
Fathallah, Marwan, Mundelein, IL 60060, US  
Dovydaitis, Vincent, III, Ashburnham, MA 01430, US  
Howard, Gary A., San Marcos, CA 92069, US  
Franz, Eric H., San Diego, CA 92127, US  
Cassidy, David, Phoenix, AZ 85048, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE  
(62) 04794684.3 / 1 704 501

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 273 403 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10182326.8 (22) 07.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 07.10.2003 US 509404 P  
13.11.2003 US 519646 P  
05.12.2003 US 527583 P  
05.12.2003 US 527550 P  
20.02.2004 US 783649  
20.02.2004 US 783642  
20.02.2004 US 783641  
20.02.2004 US 783792  
20.02.2004 US 783877  
20.02.2004 US 783648  
20.02.2004 US 783640  
20.02.2004 US 783573  
31.08.2004 US 930358

- (54) • *Medizinische Pumpe mit Webbrowser und Webserver*  
• *Medical pump with web browser and web server*  
• *Pompe médicale avec navigateur Web et serveur Web*

- (71) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US  
(72) Holland, Geoffrey N., Wadsworth, IL 60083, US  
Keely, Patrick B., Grayslake, IL 60030, US  
Pelletier, Jeff, Fox River Grove, IL 60021, US  
Moran, Charles P., Colleyville, TX 76034, US  
Silkaitis, Raymond P., Lake Forest, IL 60045, US  
Huang, John W., Hillsborough, CA 94010, US  
Rubalcaba Jr., Bernardino, Escondido, CA 92029, US

- McNeela, Martin A., Encinitas, CA 92024, US  
Haque, Imtiaz, Cupertino, CA 95014, US  
Fathallah, Marwan, Mundelein, IL 60060, US  
Dovydaitis, Vincent, III, Ashburnham, MA 01430, US  
Howard, Gary A., San Marcos, CA 92069, US  
Franz, Eric H., San Diego, CA 92127, US  
Cassidy, David, Phoenix, AZ 85048, US  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE  
(62) 04794684.3 / 1 704 501

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 273 404 A1**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 10010797.8 (22) 14.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 14.11.2005 US 737334 P  
(54) • *Parametrisches Kalibrationsverfahren*  
• *Parametric calibration method*  
• *Procédé d'étalonnage de paramètres*  
(71) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) Carrick, James M., San Diego California 92116, US  
Kennedy, Mark R., South Burlington VT 05403, US  
Chismar, Jeffrey D., San Diego CA 92109, US  
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB  
(62) 06837620.1 / 1 955 241

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 273 405 A1**  
**H04N 7/167**

- (25) En (26) En  
(21) 09164801.4 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • *Verarbeitung von aufzeichenbarem Inhalt in einem Datenstrom*  
• *Processing recordable content in a stream*  
• *Traitement de contenu enregistrable dans un flux*  
(71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL  
(72) Wajs, Andrew Augustine, 2023 AA, Haarlem, NL  
Kill, Graham, 100125, Beijing, CN  
(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 273 406 A1**  
**H04N 5/765**

- (25) En (26) En  
(21) 09305612.5 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(54) • *Tragbare Videospeichervorrichtung*  
• *Portable video storage device*  
• *Dispositif de stockage de vidéos portable*  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) Theis, Oliver, 30655 Hannover, DE  
Georgi, Marco, 30855 Langenhagen, DE  
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 273 407 A1**  
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305649.7 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Securisation for localising a remote code using the addressee's fingerprint*  
• *Sicherung der Lokalisierung eines Fern- teilnehmercodes über den Fingerabdruck des Empfängers*  
• *Sécurisation de localisation d'un code distant à travers l'empreinte du destinataire*  
(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR  
(72) Fournier, Jacques, 13008, Marseille, FR  
Gauteron, Laurent, 13700, Marignane, FR  
Imoucha, Franck, 13390, Auriol, FR  
Charpeignet, Véronique, 83200, Toulon, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 273 408 A1**  
**G06F 15/02** **G06F 17/24**  
(25) En (26) En  
(21) 10003738.1 (22) 07.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(30) 10.06.2009 KR 20090051672  
22.06.2009 KR 20090055663  
29.06.2009 KR 20090058501  
(54) • *Mobiles Endgerät und zugehöriges Steuerungsverfahren*  
• *Mobile terminal and control method thereof*  
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*  
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) Seong, Hyun-Kyung, Guro-Gu, Seoul, KR  
Park, Moon-Hee, Geumcheon-Gu, Seoul, KR  
Hwang, Myung-Hee, Dongjak-Gu, Seoul, KR  
Bae, Eui-Hwan, Gunpo Gyeonggi-do, KR  
Kwon, Hong-Il, Pyeongtaek Gyeonggi-Do, KR  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER  
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,  
81679 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 273 409 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10007016.8 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 460003  
10.07.2009 US 460009  
10.07.2009 US 460002  
10.07.2009 US 460004  
(54) • *Interoperable Schlüsselaufbewahrung*  
• *Interoperable keychest*  
• *Keychest interoperable*  
(71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US  
(72) Robert, Arnaud, Burbank, California 91501, US  
Watson, Scott F., Marina Del Rey, California 90292, US  
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner  
Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 273 410 A1**  
**G11B 20/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10165169.3 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.06.2009 US 219060 P  
(54) • *System und Verfahren zur Software-Akti- vierung durch Digitalmedien-Fingerabdruck*  
• *System and method for software activation through digital media fingerprinting*  
• *Système et procédé pour l'activation logi- cielle par l'empreinte sur support numé- rique*  
(71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US  
(72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine, CA 92612, US  
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 273 411 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10165175.0 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 24.06.2009 US 220096 P  
(54) • *Systeme und Verfahren zur Bestimmung der Autorisierung zum Betreiben lizen- zierter Software basierend auf einem Client- Vorrichtungsfingerabdruck*  
• *Systems and methods for determining authorization to operate licensed software based on a client device fingerprint*  
• *Systèmes et procédés pour déterminer l'autorisation pour utiliser un logiciel sous licence en fonction d'une empreinte de dispositif client*  
(71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US  
(72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine, CA 92612, US  
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 273 412 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183512.2 (22) 19.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 22.02.2005 US 62731  
(54) • *Benutzerverifikation mit einer multimodalen webgestützten Schnittstelle*  
• *User verification with a multimodal web- based interface*  
• *Vérification d'un utilisateur au moyen d'un interface multimodale web*  
(71) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US  
(72) Jaramillo, David, Lake Worth, FL 33467, US  
McCobb, Gerald, Delray Beach, FL 33444, US  
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB  
(62) 06707758.6 / 1 854 039

**G06F 21/00** → (51) **G06Q 20/00**

**G06F 21/00** → (51) **H04L 9/32**

**G06F 21/00** → (51) **H04L 29/08**

**G06F 21/00** → (51) **H04M 1/66**

**G06F 21/02** → (51) **G06F 21/20**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 273 413 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10165179.2 (22) 08.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 24.06.2009 US 220114 P  
(54) • *Verwendung eines Fingerabdrucks bei einer Online- bzw. Netzwerk-Auktion*  
• *Use of a fingerprint with an on-line or networked auction*  
• *Utilisation d'une empreinte avec une enchère en ligne ou en réseau*  
(71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive, Suite 100, Irvine, CA 92612, US  
(72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine CA 92612, US  
(74) Casbon, Paul Richard, et al, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 273 414 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10183505.6 (22) 19.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(30) 22.02.2005 US 62731  
(54) • *Benutzerverifikation mit einer multimodalen webgestützten Schnittstelle*  
• *User verification with a multimodal web- based interface*  
• *Vérification d'un utilisateur au moyen d'un interface multimodale web*  
(71) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US  
(72) Jaramillo, David, Lake Worth FL 33467, US  
McCobb, Gerald, Delray Beach FL 33444, US  
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB  
(62) 06707758.6 / 1 854 039

(51) **G06F 21/20** (11) **2 273 415 A1**  
**H04L 9/32**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09734831.2 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057938 21.04.2009  
(87) WO 2009/131130 2009/44 29.10.2009  
(30) 23.04.2008 JP 2008111938  
(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYS- TEM, INFORMATIONSVERRARBEITUNGS- GERÄT, MOBILES KOMMUNIKATIONSGERÄT UND VERFAH- REN ZUR BENUTZERINFORMATIONSVERR- WALTUNG FÜR DIESE*  
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM, INFORMATION PROCESSING DEVICE, MOBILE COMMUNICATION DEVICE, AND METHOD FOR MANAGING USER INFOR- MATION USED FOR THEM*  
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMA- TIONS, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE COM- MUNICATION MOBILE ET PROCÉDÉ POUR GÉRER LES INFORMATIONS D'UTILISA- TEUR CORRESPONDANTES*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) TETSUHASHI, Hideaki, Tokyo 108-8001, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 273 416 A1**  
**G06F 21/02** **H04L 29/06**  
(25) En (26) En

(21) 09305599.4 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • Verfahren zum Verwalten eines einmaligen  
Passworts in einer tragbaren elek-  
tronischen Vorrichtung  
• Method of managing a one-time password  
in a portable electronic device  
• Procédé de gestion de mots de passe à  
usage unique dans un objet portable  
électronique

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190  
Meudon, FR

(72) Plet, Eric, 83640, Saint Zacharie, FR  
Borghino, Franck, 13111 Coudoux, FR

(51) **G06F 21/20** (11) **2 273 417 A2**

(25) En (26) En

(21) 10165172.7 (22) 08.06.2010

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

BA ME RS

(30) 23.06.2009 US 219457 P

(54) • Vorrichtungsautorisierung zur Authentifi-  
zierung eines Benutzers einen Online-  
Dienstes  
• Device authority for authenticating a user  
of an on-line service  
• Autorité de dispositif pour authentifier  
l'utilisateur d'un service en ligne

(71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive,  
Suite 100, Irvine, CA 92612, US

(72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine CA 92612,  
US

(74) Casbon, Paul Richard, et al, Lucas & Co, 135  
Westhall Road, Warringham, Surrey CR6  
9HJ, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **2 273 418 A1**  
**G06F 3/06**

(25) Ja (26) En

(21) 08873778.8 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073226 19.12.2008

(87) WO 2009/122623 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008089298

(54) • INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEIN-  
RICHTUNG  
• INFORMATION PROCESSING DEVICE  
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFOR-  
MATIONS

(71) Eugrid, Inc., Royal Palace Shibuya 204 15-  
10, Uguisudani-machi Shibuya-ku, Tokyo  
150-0032, JP

(72) IKEDA, Minoru, Funabashi-shi Chiba 274-  
0063, JP  
SHIRASUKA, Koichi, Tokyo 120-0005, JP

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183  
Wiesbaden, DE

(51) **G06G 7/48** (11) **2 273 419 A1**

**G06G 7/58** **A61P 1/00**

**A61P 37/06** **A61K 39/395**

**A61K 38/17** **G01N 33/68**

**G01N 33/50** C07K 16/28

C07K 16/24 C07K 14/715

(25) En (26) En

(21) 10184017.1 (22) 14.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(54) • Verfahren zur Behandlung und Prävention  
von Kolitis, die IL-13 und NK-T Zellen  
betrifft  
• Methods of treating and preventing colitis  
involving IL-13 and NK-T cells  
• Méthode pour le traitement et la prévention  
de la colite impliquant IL-13 et des cellules  
NK-T

(71) GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF  
AMERICA, as represented by THE SECRE-  
TARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND  
HUMAN SERVICES, National Institutes of  
Health, Office of Technology Transfer, 6011  
Executive Boulevard, Suite 325, Rockville,  
MD 20852-3804, US

BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.,  
75 Francis Street, Boston, MA 02115, US

(72) Strober, Warren, Bethesda, MD 20817, US  
Fuss, Ivan J., Bethesda, MD 20814, US

Heller, Frank, Bethesda, MD 20814, US  
Blumberg, Richard, Chestnut Hill, MA 02487,  
US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus  
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,  
DE

(62) 02742057.9 / 1 552 462

**G06G 7/58** → (51) **G06G 7/48**

(51) **G06K 1/12** (11) **2 273 420 A2**

(25) En (26) En

(21) 10010836.4 (22) 18.04.2001

(84) DE FR GB IT

(30) 18.04.2000 US 197518 P

02.11.2000 US 705007

02.11.2000 US 704653

02.11.2000 US 705206

(54) • Verfahren zum Drucken eines Kodes auf ein  
Produkt  
• Printing a code on a product  
• Impression d'un code sur un produit

(71) Laserink, 16885 W. Bernardo Drive, 212, San  
Diego, CA 92127, US

(72) Assa, Schlomo, Carlsbad, CA 92009, US  
Meyer, Steven Jerome, San Diego, CA  
92127, US

Rideout, Jeffrey Allen, Santee, CA 92071, US

(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 01929068.3 / 1 275 077

(51) **G06K 1/12** (11) **2 273 421 A2**

(25) En (26) En

(21) 10010837.2 (22) 18.04.2001

(84) DE FR GB IT

(30) 18.04.2000 US 197518 P

02.11.2000 US 705007

02.11.2000 US 704653

02.11.2000 US 705206

(54) • Verfahren zum Drucken eines Kodes auf ein  
Produkt  
• Printing a code on a product  
• Impression d'un code sur un produit

(71) Laserink, 16885 W. Bernardo Drive, 212, San  
Diego, CA 92127, US

(72) Assa, Schlomo, Carlsbad, CA 92009, US  
Meyer, Steven Jerome, San Diego, CA  
92127, US

Rideout, Jeffrey Allen, Santee, CA 92071, US

(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90  
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 01929068.3 / 1 275 077

(51) **G06K 7/00** (11) **2 273 422 A2**

**G06K 19/07** **G06K 19/10**

(25) En (26) En

(21) 10182033.0 (22) 09.07.2003

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

(30) 09.07.2002 US 394241 P

(54) • System und Verfahren zur gesicherten  
Identifizierung

• System and method for providing secure  
identification solutions

• Système et méthode pour assurer des  
identifications sécurisées

(71) Neology, Inc., 13000 Gregg Street Suite A,  
San Diego, CA 92064, US

(72) Cortina, Francisco, Martinez de Velasco,  
11000, D.F., MX

Rietzler, Manfred, 87616, Marktobendorf, DE

(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura &  
Partner Grillparzerstrasse 14, 81675  
München, DE

(62) 03762852.6 / 1 552 464

**G06K 7/00** → (51) **B41J 29/393**

(51) **G06K 7/08** (11) **2 273 423 A2**

(25) En (26) En

(21) 10162968.1 (22) 17.05.2010

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

BA ME RS

(30) 22.05.2009 JP 2009124505

(54) • Haltevorrichtung für einen Magnetkopf und  
Kartenverarbeitungsvorrichtung

• Supporting apparatus for a magnetic head  
and card processing apparatus

• Appareil de support pour tête magnétique  
et appareil de traitement de carte

(71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-  
3, Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-  
8576, JP

(72) Ishiguro, Jun, Tokyo 100-8220, JP

Nakabo, Akinobu, Tokyo 100-8220, JP

Kageyama, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP

Tadamasa, Akihiro, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G06K 7/08** → (51) **B41J 29/393**

**G06K 9/28** → (51) **B41F 33/00**

(51) **G06K 9/64** (11) **2 273 424 A1**

**G06T 7/60**

(25) En (26) En

(21) 10161524.3 (22) 29.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 499707

(54) • Automatische Zielerkennung und Erken-  
nungssystem und Verfahren

• Automated target detection and recognition  
system and method

• Détection de cible automatisée, système de  
reconnaissance et procédé

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Hamza, Rida, Morristown, NJ 07962-2245,  
US

Au, Kwong Wing, Morristown, NJ 07962-  
2245, US

Mathan, Santosh, Morristown, NJ 07962-  
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
DE45 1DZ, GB

**G06K 15/10** → (51) **B41J 2/51**

G06K 19/07 → (51) G06K 7/00

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 273 425 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10167392.9 (22) 25.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 29.06.2009 FR 0954412  
 (54) • *Verfahren zur elektrischen Verbindung von zwei Elementen*  
 • *Method of electrically connecting two elements*  
 • *Procédé de raccordement électrique de deux organes entre eux*
- (71) Oberthur Technologies, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR  
 (72) Laknin, Mourad, 35500, VITRE, FR  
 Garnier, Laurent, 35680, MOULINS, FR  
 (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 273 426 A1**  
 H01Q 1/38 H01Q 7/00  
 (25) En (26) En  
 (21) 10180439.1 (22) 04.09.2003  
 (84) DE FR GB
- (54) • *Tragbare Anzeigeeinrichtung mit einer gedruckten Mehrlagenleiterplatte*  
 • *Portable display device having a multilayer printed circuit board*  
 • *Dispositif d'affichage portable comprenant une carte imprimée multicouche*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP  
 (72) Tomita, Junji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Nose, Masaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Shingai, Tomohisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Yamagishi, Fumio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Hashimoto, Shigeru, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
 Sugimura, Yoshiyasu, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
 Yabe, Yoshikazu, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
 Kisuno, Futoshi, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
 Hirano, Takahiro, Inagi-shi Tokyo 206-8555, JP  
 Nishide, Kenzo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 Baba, Shunji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake LLP Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
 (62) 03818572.4 / 1 662 304

G06K 19/10 → (51) G06K 7/00

G06N 3/04 → (51) G05B 13/02

- (51) **G06N 7/00** (11) **2 273 427 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09275049.6 (22) 29.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (54) • *Einschätzen eines Status von mindestens einem Ziel unter Verwendung mehrerer Sensoren*  
 • *Estimating a state of at least one target using a plurality of sensors*  
 • *Évaluation de l'état d'au moins une cible utilisant plusieurs capteurs*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens London SW1Y 5AD, GB  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 428 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09003358.0 (22) 07.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (30) 07.03.2008 IT rm20080125  
 (54) • *Computersystem zur Verwaltung eines landesweiten Interventionsnetzwerks, geeignet zur Bereitstellung der Wiederherstellung von normalen Straßenverhältnissen nach Verkehrsunfällen*  
 • *Computer system, for management of a nationwide intervention network, suitable to provide the re-establishment of normal road conditions, after road accidents*  
 • *Système informatique pour la gestion de réseau d'intervention au niveau national, adapté pour fournir le rétablissement des conditions routières normales, après des accidents routiers*
- (71) Sicurezza e Ambiente S.p.A., Largo Ferruccio Mengaroni 25, 00133 Rome, IT  
 (72) Cacciotti, Angelo, 00133 Rome, IT  
 (74) Zizzari, Massimo, Studio Zizzari P.le Roberto Ardigò, 42, 00142 Roma, IT

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 429 A1**  
**A45F 5/00 G05B 19/409**  
**G06F 1/16**

- (25) De (26) De  
 (21) 09008813.9 (22) 06.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
 (54) • *Weltweit einsetzbares multimediales Kommunikations- und Unterstützungssystem für Montage, Inspektion, Wartung und Reparatüreinsätze in technischen Anlagen und Verfahren*  
 • *Globally usable multimedia communication and support system for assembling, inspecting, maintaining and repairing technical systems and method*  
 • *Système de communication et de soutien multimédia pouvant être installé partout dans le monde pour le montage, l'inspection, l'entretien et les réparations dans des installations techniques et procédé*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) Arndt, Frank, Dr., 13581 Berlin, DE  
 Brummel, Hans-Gerd, Dr., 13465 Berlin, DE  
 Heblinski, Volker, 16548 Glienicke, DE  
 Paschmann, Willi, 10965 Berlin, DE  
 Reimann, Christian, Dr., 33154 Salzkotten, DE  
 Santelmann, Holger, 33106 Paderborn-Elsen, DE  
 Schmidt, Olaf, 15370 Vogelsdorf, DE  
 Weber, Dietmar, 12687 Berlin, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 430 A1**  
 (25) En (26) En

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 430 A1**  
 (25) En (26) En

- (21) 09305607.5 (22) 26.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Planungsverfahren und System zur Synchronisation von Materialflüssen in der Batch-Verfahrensindustrie*  
 • *A scheduling method and system for synchronization of material flows in batch process industry*  
 • *Procédé et système de programmation pour la synchronisation de flux de matériel dans une industrie à processus par lots*
- (71) llog S.a.s., 9 rue de Verdun, 94250 Gentilly, FR  
 (72) Godard, Daniel, 92160, Antony, FR  
 (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Company 55, Allée Pierre Ziller, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 431 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10007106.7 (22) 09.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 US 224258 P  
 31.08.2009 US 238335 P  
 (54) • *Modellbestimmungssystem*  
 • *Model determination system*  
 • *Système de détermination de modèle*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH  
 (72) Guild, John A., Edgewater, NJ 07020, US  
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 432 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10166240.1 (22) 17.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 22.06.2009 US 488900  
 22.06.2009 US 488857  
 (54) • *Optimale Abbildung einer räumlichen Druckinfrastruktur*  
 • *Optimal mapping of a spatial print infrastructure*  
 • *Cartographie optimale d'une infrastructure d'impression spatiale*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US  
 (72) Merriam, Ray U., Rochester NY 14624, US  
 Pothos, Kirk V., Webster NY 14580, US  
 Bouchard, Guillaume, 38920 Crolles, FR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 433 A1**  
**G06Q 30/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 10167218.6 (22) 24.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 24.06.2009 US 219792 P  
 (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung eines mehrstufigen Netzwerks*  
 • *Method and system for creating a multi-level network*  
 • *Procédé et système de création d'un réseau à plusieurs niveaux*

- (71) Segal, Edo, 48 Y. L Baruch Street, 46330 Herzeliya, IL  
Seror, Benjamin, 6 Gluskin, 62157 Tel Aviv, IL
- (72) Segal, Edo, 46330 Herzeliya, IL  
Seror, Benjamin, 62157 Tel Aviv, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 434 A1**  
**G06F 15/02**

- (25) En (26) En
- (21) 10178234.0 (22) 25.04.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 01.05.2006 JP 2006128005
- (54) • *Informationsverarbeitungs-  
vorrichtung, Informationsver-  
arbeitungsverfahren, Infor-  
mationsverarbeitungsprogramm und  
mobiles Endgerät*
- *Information processing apparatus, infor-  
mation processing method, information  
processing program, and mobile terminal  
device*
- *Appareil de traitement d'informations,  
procédé de traitement d'informations,  
programme de traitement d'informations et  
dispositif de terminal mobile*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications  
Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku,  
Tokyo 108-0075, JP
- (72) Matsuzawa, Takeshi, Tokyo, JP  
Funabashi, Yoshimitsu, Tokyo, JP  
Irimajiri, Mayu, Tokyo, JP  
Imai, Atsushi, Tokyo, JP  
Muramatsu, Seiji, Tokyo, JP  
Tsuda, Takamoto, Tokyo, JP  
Hiraoka, Keiko, Tokyo, JP  
Tanigawa, Takeshi, Tokyo, JP  
Okamoto, Tomoharu, Tokyo, JP  
Adachi, Akihiko, Tokyo, JP  
Nishimura, Tatsuhiko, Tokyo, JP
- (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co  
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 07251755.0 / 1 903 450

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 435 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10182447.2 (22) 23.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE
- (30) 24.10.1997 US 63164  
10.04.1998 US 58613  
07.11.1997 US 64986
- (54) • *Elektronische Postobjekt-Synchronisation  
zwischen einem stationären Computer und  
einem mobilen Gerät*
- *Electronic mail object synchronization  
between a desktop computer and mobile  
device*
- *Synchronisation d'objets de courrier élec-  
tronique entre un ordinateur de bureau et  
un dispositif mobile*

- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft  
Way, Redmond, Washington 98052-6399,  
US
- (72) Ulrich, Bryce, Kirkland, WA 98034, US  
Discloso, Anthony, Redmond, WA 98053,  
US  
Alam, Salim, Redmond, WA 98052, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant  
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,  
London WC1X 8BT, GB
- (62) 98955057.9 / 1 025 527

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 436 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10183500.7 (22) 08.06.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (30) 09.06.2000 US 590099
- (54) • *Web-basiertes Benutzergruppensystem*
- *Web-based groupware system*
- *Système de collectifiel web*

- (71) Brokercom Inc., 155 Commerce Valley Drive,  
Thornhill, Ontario L3T 7T2, CA

- (72) Cannata, Michael J., Richmond Hill Ontario  
L3R 2R1, CA  
Powell, Matthew, Cheltenham Ontario L0P  
1C0, CA  
Lee Richard, Richmond Hill Ontario L4S 1G9,  
CA  
Ramasra, Ryan, Richmond Hill Ontario L4S  
2E1, CA  
Smith Gerald William, Newmarket Ontario  
L3X 1M5, CA

- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White &  
Farrer Bedford House, John Street London  
WC1N 2BF, GB
- (62) 01944802.6 / 1 287 476

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 273 437 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10185563.3 (22) 02.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 04.09.2001 US 946095
- (54) • *Identifikation, Kategorisierung und Integ-  
rierung für ungeplante Wartung-, Repara-  
tur- und Überholungsarbeit für  
mechanische Ausrüstung*
- *Identification, categorization, and integra-  
tion of unplanned maintenance, repair and  
overhaul work on mechanical equipment*
- *Identification, catégorisation et intégration  
de taches non planifiées de maintenance,  
de réparation et de révision relatives a un  
équipement mécanique*

- (71) Accenture Global Services GmbH, Herre-  
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Wetzter, Michael, Redwood City, CA 94065,  
US  
Garrow, Gary, R., Burbank, CA CA 91501, US  
West, David, P., II, Newnan, GA 30265, US  
Weir, Patrick, E., San Francisco, CA 94131,  
US  
Newton, Charles, P., III, Rock Hill, SC 29730,  
US  
Ashby, Gary, Sevenoaks, Kent TN13 3NE, GB
- (74) Penny, Daryl, Boulton Wade Tennant Verulam  
Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X  
8BT, GB
- (62) 02779301.7 / 1 425 692

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 273 438 A1**  
**G06F 21/00** **G06Q 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10165177.6 (22) 08.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 24.06.2009 US 220112 P
- (54) • *Verwendung eines Hardwarefingerabdrucks  
mit einem Online- bzw. Netzwerk-Zah-  
lungsautorisationssystem*
- *Use of a hardware fingerprint with an on-  
line or networked payment authorization  
system*
- *Utilisation d'une empreinte de matériel  
avec un système d'autorisation de paie-  
ment en réseau ou en ligne*

- (71) Uniloc USA, Inc., 2151 Michelson Drive,  
Suite 100, Irvine, CA 92612, US
- (72) Etchegoyen, Craig Stephen, Irvine, CA  
92612, US

- (74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135  
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6  
9HJ, GB

**G06Q 20/00** → (51) **G07F 15/00**

**G06Q 20/00** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 439 A1**  
**G06F 13/00** **G06Q 50/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09809478.2 (22) 31.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/003655 31.07.2009
- (87) WO 2010/023821 2010/09 04.03.2010
- (30) 28.08.2008 JP 2008219558
- (54) • *SYSTEM ZUR VERTEILUNG VON WERBE-  
INHALTEN, VORRICHTUNG ZUR VERTEI-  
LUNG VON WERBEINHALTEN UND  
VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON  
WERBEINHALTEN*
- *ADVERTISEMENT DISTRIBUTION SYS-  
TEM, ADVERTISEMENT DISTRIBUTION  
DEVICE, AND ADVERTISEMENT DISTRI-  
BUTION METHOD*
- *SYSTÈME DE DISTRIBUTION PUBLICI-  
TAIRE, DISPOSITIF DE DISTRIBUTION  
PUBLICITAIRE ET PROCÉDÉ DE DISTRI-  
BUTION PUBLICITAIRE*

- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa  
Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) KAMIYAMA, Yasuhiro, Tokyo 140-0002, JP  
MORITA, Masahiro, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-  
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,  
81635 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 440 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290548.8 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalten  
von technischen Informationen auf der  
Grundlage von Informationen über die  
Nutzungszufriedenheit von Diensten und/  
oder Produkten, die von Benutzern von  
Kommunikationsendgeräten geliefert wer-  
den*
- *Method and device for obtaining technical  
information according to information on  
satisfaction when using a service and/or  
product provided by communication term-  
inal users*
- *Procédé et dispositif d'obtention d'infor-  
mations techniques à partir d'informations  
de satisfaction d'utilisation de services et/  
ou produits fournies par des usagers de  
terminaux de communication*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR
- (72) Hedarchet, Stéphane, 75008 Paris, FR  
Pinault, Francis, 92270 Bois-Colombes, FR
- (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intel-  
lectual Property & Standards 54 rue La  
Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 441 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10180993.7 (22) 21.09.2000
- (84) DE FR GB
- (30) 22.09.1999 JP 26892799

- (54) • *System zur Informationsverarbeitung, tragbares Mobiltelefon und Verfahren zur Informationsverarbeitung*
- *Information processing system, hand held cellular phone and information processing method*
- *Système de traitement d'informations, téléphone portable et méthode de traitement d'informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Takaharu, Kitada, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (62) 00402614.2 / 1 087 319

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 442 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10180999.4 (22) 21.09.2000

- (84) DE FR GB
- (30) 22.09.1999 JP 26892799
- (54) • *System zur Informationsverarbeitung, tragbares Mobiltelefon und Verfahren zur Informationsverarbeitung*
- *Information processing system, hand held cellular phone and information processing method*
- *Système de traitement d'informations, téléphone portable et méthode de traitement d'informations*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Takaharu, Kitada, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (62) 00402614.2 / 1 087 319

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 443 A2**  
**B62B 3/14** **A47F 10/02**  
**G09F 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10182853.1 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.06.2005 US 694575 P  
27.07.2005 US 702831 P  
05.08.2005 US 705776 P  
01.09.2005 US 713320 P  
01.12.2005 US 291737  
01.12.2005 US 291353  
01.12.2005 US 291451  
06.03.2006 US 779635 P

- (54) • *Einkaufswagensystem für media aktivierte Anzeigen*
- *Media enabled advertising shopping cart system*
- *Système de chariot avec d'affichage activé par média*

- (71) Media Cart Holdings, Inc., 1004 N Avenue, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (72) Carpenter, Steve, Plano, TX 75074, US
- Brice, David George, Plano, TX 75074, US
- Gibbons, James E. Jr, Richmond, VA 23229, US
- Gross, Ed, Plano, TX 75025, US
- Anderson, Sean, Austin, TX 78749, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB

(62) 06774452.4 / 1 897 049

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 444 A2**  
**B62B 3/14** **A47F 10/02**  
**G09F 27/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182854.9 (22) 28.06.2006

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

- (30) 28.06.2005 US 694575 P  
27.07.2005 US 702831 P  
05.08.2005 US 705776 P  
01.09.2005 US 713320 P  
01.12.2005 US 291737  
01.12.2005 US 291353  
01.12.2005 US 291451  
06.03.2006 US 779635 P

- (54) • *Einkaufswagensystem für media aktivierte Anzeigen*
- *Media enabled advertising shopping cart system*
- *Système de chariot avec d'affichage activé par média*

- (71) Media Cart Holdings, Inc., 1004 N Avenue, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (72) Carpenter, Steve, Plano, TX 75074, US
- Brice, David George, Plano, TX 75074, US
- Gibbons, James E. Jr, Richmond, VA 23229, US
- Gross, Ed, Plano, TX 75025, US
- Anderson, Sean, Austin, TX 78749, US

- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co Chemical 235 High Holborn, London, Greater London WC1V 7LE, GB
- (62) 06774452.4 / 1 897 049

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 445 A2**  
**B62B 3/14** **A47F 10/02**  
**G09F 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10182856.4 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.06.2005 US 694575 P  
27.07.2005 US 702831 P  
05.08.2005 US 705776 P  
01.09.2005 US 713320 P  
01.12.2005 US 291737  
01.12.2005 US 291353  
01.12.2005 US 291451  
06.03.2006 US 779635 P

- (54) • *Einkaufswagensystem für media aktivierte Anzeigen*
- *Media enabled advertising shopping cart system*
- *Système de chariot avec d'affichage activé par média*

- (71) Media Cart Holdings, Inc., 1004 N Avenue, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (72) Carpenter, Steve, Plano, TX 75074, US
- Brice, David George, Plano, TX 75074, US
- Gibbons, James E. Jr, Richmond, VA 23229, US
- Gross, Ed, Plano, TX 75025, US
- Anderson, Sean, Austin, TX 78749, US

- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 06774452.4 / 1 897 049

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 273 446 A2**  
**B62B 3/14** **A47F 10/02**  
**G09F 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10182858.0 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.06.2005 US 694575 P  
27.07.2005 US 702831 P  
05.08.2005 US 705776 P  
01.09.2005 US 713320 P  
01.12.2005 US 291737  
01.12.2005 US 291353  
01.12.2005 US 291451  
06.03.2006 US 779635 P

- (54) • *Einkaufswagensystem für media aktivierte Anzeigen*
- *Media enabled advertising shopping cart system*
- *Système de chariot avec d'affichage activé par média*

- (71) Media Cart Holdings, Inc., 1004 N Avenue, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (72) Carpenter, Steve, Plano, TX 75074, US
- Brice, David George, Plano, TX 75074, US
- Gibbons, James E. Jr, Richmond, VA 23229, US
- Gross, Ed, Plano, TX 75025, US
- Anderson, Sean, Austin, TX 78749, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A Thornton & Co. 235 High Holborn, London Greater London WC1V 7LE, GB
- (62) 06774452.4 / 1 897 049

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 10/00**

**G06Q 30/00** → (51) **G06Q 20/00**

**G06Q 30/00** → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 273 447 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09735394.0 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/001879 24.04.2009
- (87) WO 2009/130912 2009/44 29.10.2009
- (30) 25.04.2008 JP 2008115261
- (54) • *SYSTEM ZUR VERFOLGUNG VON DATEN-VERWENDUNG, MANAGERVORRICHTUNG, AGENTENVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG VON DATENVERWENDUNG UND AUFEICHNUNGSMEDIUM*
- *DATA USAGE TRACKING SYSTEM, MANAGER DEVICE, AGENT DEVICE, DATA USAGE TRACKING METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
- *SYSTÈME DE SUIVI D'UTILISATION DE DONNÉES, DISPOSITIF DE GESTION, DISPOSITIF AGENT, PROCÉDÉ DE SUIVI D'UTILISATION DE DONNÉES ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) MIYAKAWA, Shinya, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 273 448 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10160756.2 (22) 22.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 24.06.2009 JP 2009149364
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ursachenanalyseunterstützung*
- *Apparatus and method for supporting cause analysis*
- *Appareil et procédé de support d'analyse de cause*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Adachi, Tetsuro, Tokyo 100-8220, JP  
Taguchi, Kentaro, Tokyo 100-8220, JP  
Naganuma, Manabu, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, D-82041 Oberhaching, DE

**G06Q 50/00** → (51) **G06Q 30/00**

**G06T 1/00** → (51) **G06F 3/033**

**G06T 1/00** → (51) **G06T 11/60**

**G06T 1/00** → (51) **G08G 1/16**

**G06T 3/00** → (51) **G09F 9/302**

- (51) **G06T 5/40** (11) **2 273 449 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10182515.6 (22) 13.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 13.09.2004 EP 04021699
- (30) 11.06.2004 US 521650 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildverarbeitung durch Histogrammausgleich*  
• *Method and Apparatus for Image Processing using Histogram Equalization*  
• *Procédé et dispositif de traitement d'image par égalisation d'histogramme*
- (71) LYNN AB, Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE
- (72) Holm, Anders, SE-247 34, Södra Sandby, SE  
Holm, Olle, SE-223 55, Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
- (62) 04021699.6 / 1 605 406

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 273 450 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 10251105.2 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 18.06.2009 JP 2009145367
- (54) • *Zielverfolgungsvorrichtung, Bildverfolgungsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung von dessen Betrieb und Digitalkamera*  
• *Target tracking apparatus, image tracking apparatus, methods of controlling operation of same, and digital camera*  
• *Appareil de suivi de cible, appareil de suivi d'images, procédés de contrôle de son fonctionnement et appareil photo numérique*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (72) Kokubun, Hideaki, Miyagi 981-3496, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06T 7/40** (11) **2 273 451 A1**  
**G06F 17/30** **H04N 1/60**

- (25) En (26) En
- (21) 10181847.4 (22) 04.07.2003
- (84) DE FR GB IT
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung einer Gruppe von Bildern*  
• *Method and apparatus for representing a group of images*  
• *Procédé et appareil pour représenter un groupe d'images*
- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB

- (84) GB
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) DE FR IT
- (72) Cieplinski, Leszek, Guildford, Surrey GU1 2UF, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 09012972.7 / 2 164 044  
07018181.3 / 1 881 455  
03254263.1 / 1 494 132

**G06T 7/60** → (51) **G06K 9/64**

**G06T 7/60** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G06T 11/60** (11) **2 273 452 A1**  
**G06T 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10009552.0 (22) 08.06.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 09.06.2000 JP 2000174142  
09.06.2000 JP 2000174150  
12.06.2000 JP 2000175874
- (54) • *Projektion seitenweiser Bilddaten*  
• *Projection of pagewise image data*  
• *Projection des données d'image par pages*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Karasawa, Toru, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Akaiwa, Shoichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP  
Nagano, Miki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 08012995.0 / 1 980 997  
01936934.7 / 1 288 865

**G06T 15/00** → (51) **A61B 5/00**

**G06T 15/10** → (51) **G09F 9/302**

**G06T 15/30** → (51) **G09F 9/302**

**G06T 17/00** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 273 453 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09164689.3 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Zutrittskontrollsystems*  
• *Method for operating an access control system*  
• *Procédé de fonctionnement d'un système de contrôle d'accès*
- (71) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Friedli, Paul, 5453, Remetschwil, CH  
Schwarzentruber, Josef, 6403, Küssnacht, CH

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 273 454 A1**  
**G06Q 30/00**

- (25) It (26) En
- (21) 09425266.5 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (54) • *Verfahren und System für die Steuerung und die Überwachung einer Verkaufsstelle*  
• *Method and system for controlling and monitoring a point of sale*  
• *Procédé et système de commande et de surveillance d'un point de vente*
- (71) Fenicia S.p.A., Piazza Cavour 3, 20121 Milano, IT
- (72) Candido, Sergio, 20121 Milan, IT
- (74) Ciceri, Fabio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **G07D 7/00** (11) **2 273 455 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10011494.1 (22) 05.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI
- (30) 06.12.1996 DE 19650759
- (54) • *Sicherheitselement*  
• *Security element*  
• *Élément de sécurité*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Böhm, Michael, 81927 München, DE  
Schmitz, Christian, 83727 Schliersee-Neuhaus, DE  
Burchard, Theodor, Dr., 83052 Bruckmühl OT Götting, DE
- (62) 05019772.2 / 1 630 751  
97952891.6 / 0 961 996

- (51) **G07D 7/00** (11) **2 273 456 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 10011495.8 (22) 05.12.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI
- (30) 06.12.1996 DE 19650759
- (54) • *Sicherheitselement*  
• *Security element*  
• *Élément de sécurité*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Böhm, Michael, 81927 München, DE  
Schmitz, Christian, 83727 Schliersee-Neuhaus, DE  
Burchard, Theodor, Dr., 83052 Bruckmühl OT Götting, DE
- (62) 05019772.2 / 1 630 751  
97952891.6 / 0 961 996

- (51) **G07D 7/12** (11) **2 273 457 A1**  
**B42D 15/10** **G07F 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10184091.6 (22) 06.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- AL LT LV MK RO
- (30) 07.12.2001 GB 0129369
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Artikel Markierung*  
• *Method and apparatus for marking articles*  
• *Procédé et appareil pour marquer des articles*

- (71) Fracture Code Corporation ApS, Amager Strandvej 390, 2. etage, 2770 Kastrup, DK
- (72) Pinchen, Stephen Paul, Kirk Langley, Derbyshire DE6 4NS, GB  
Rasmussen, Jens Jacob Juul, 2900, Hellerup, DK
- (74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 02258431.2 / 1 318 486

(51) **G07D 9/00** (11) **2 273 458 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08738900.3 (22) 26.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/055712 26.03.2008  
(87) WO 2009/118838 2009/40 01.10.2009  
(54) • *EINRICHTUNG ZUM UMGANG MIT GELD*  
• *CURRENCY HANDLING DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE MON-*  
*NAIE*  
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-  
shi Hyogo 670-8567, JP  
(72) IWAMI, Toyofumi, Himeji-shi Hyogo 670-  
8567, JP  
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer  
Bedford House, John Street London WC1N  
2BF, GB

(51) **G07F 7/00** (11) **2 273 459 A1**  
**G07F 7/06**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10167281.4 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.06.2009 FR 0954348  
(54) • *Verfahren zur automatischen Anrufweiter-*  
*leitung einer mobilen Telefoneinheit, und*  
*Vorrichtung zur Umsetzung eines solchen*  
*Verfahrens*  
• *Method for automatically distributing a*  
*mobile telephony element and device*  
*implementing such a method*  
• *Procédé de distribution automatique d'un*  
*élément de téléphonie mobile et dispositif*  
*mettant en oeuvre un tel procédé*  
(71) Société Française du Radiotéléphone, Tour  
Séquoia - La Défense 6 1, Place Carpeaux,  
92915 Paris la Défense Cedex, FR  
(72) Eskenazi, Jean-Michel, 78360 Montesson,  
FR  
(74) Lotaut, Yacine Diaw, Cabinet Schmit-Chre-  
tien 8 Place du Ponceau, 95031 Cergy  
Pontoise, FR

**G07F 7/06** → (51) **G07F 7/00**

**G07F 7/08** → (51) **G07D 7/12**

**G07F 7/08** → (51) **G07F 7/10**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 273 460 A1**  
**G07F 7/08** **G07F 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 10181857.3 (22) 06.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(27) 06.09.2005 EP 05108150  
(30) 08.09.2004 DE 102004043789  
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Begrenzung*  
*eines Bezahlvorgangs mit einem Mobil-*  
*funknetz*  
• *System and procedure for limiting the*  
*paying transaction in a mobile network*  
• *Système et procédure pour la limitation*  
*d'un processus de paiement dans un*  
*réseau mobile*  
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer  
2, 40213 Düsseldorf, DE  
(72) Schulz, Karsten, 40547 Düsseldorf, DE  
Güttner, Arndt, 40547, Düsseldorf, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse &  
Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin,  
DE  
(62) 05108150.3 / 1 635 303

**G07F 7/10** → (51) **H04L 29/08**

(51) **G07F 11/20** (11) **2 273 461 A1**  
**G07F 11/34**  
(25) De (26) De  
(21) 10166178.3 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 202009009330 U  
16.07.2009 DE 202009009743 U  
(54) • *Dosenspender*  
• *Can dispenser*  
• *Distributeur de canettes*  
(71) Gastro-Cool GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse  
6, 41564 Kaarst, DE  
(72) Machers, Christian, 41564 Kaarst, DE  
(74) Paul, Dieter-Alfred, Paul & Albrecht Paten-  
tanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18,  
41460 Neuss, DE

**G07F 11/34** → (51) **G07F 11/20**

(51) **G07F 15/00** (11) **2 273 462 A1**  
**G06Q 20/00**  
(25) De (26) De  
(21) 09008897.2 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *System zur Stromversorgung eines Elekt-*  
*rofahrzeuges auf einem Stellplatz*  
• *System to provide electricity to an electric*  
*vehicle on a parking space*  
• *Système d'alimentation en courant d'un*  
*véhicule électrique sur une place de*  
*stationnement*  
(71) SkiData AG, Untersbergstrasse 40, 5083  
Grödig/Salzburg, AT  
(72) Wass, Clemens, Dr., 5020 Salzburg, AT  
(74) Karakatsanis, Georgios, et al, Haft - Kara-  
katsanis Occamstrasse 3, 80802 München,  
DE

**G07F 19/00** → (51) **G07F 7/10**

**G08B 3/10** → (51) **G08B 17/00**

(51) **G08B 17/00** (11) **2 273 463 A1**  
**G08B 3/10** **G10K 9/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10005055.8 (22) 10.05.2005  
(84) DE FR GB

(54) • *Akustische Anzeige*  
• *Sounder*  
• *Dispositif avertisseur sonore*  
(71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki,  
2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660,  
JP  
(72) Yamano, Naoto, Gillingham, Kent ME80SA,  
GB  
Crossley, Robin, Gillingham, Kent ME80SA,  
GB  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE  
(62) 05739161.7 / 1 881 470

(51) **G08B 17/00** (11) **2 273 464 A1**  
**G08B 3/10**

(25) En (26) En  
(21) 10005056.6 (22) 10.05.2005  
(84) DE FR GB

(54) • *Akustische Anzeige*  
• *Sounder*  
• *Dispositif avertisseur sonore*  
(71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki,  
2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660,  
JP  
(72) Yamano, Naoto, Gillingham, Kent ME80SA,  
GB  
Crossley, Robin, Gillingham, Kent ME80SA,  
GB  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und  
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339  
München, DE  
(62) 05739161.7 / 1 881 470

(51) **G08B 17/10** (11) **2 273 465 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10251125.0 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.06.2009 US 489383  
(54) • *Kombination aus Rauchmelder und*  
*Beleuchtungseinheit*  
• *Combined smoke detector and lighting unit*  
• *Unité combinée d'éclairage et de détection*  
*de fumée*  
(71) Kidde Technologies Inc., 4200 Airport Drive,  
NW, Wilson, NC 27896, US  
(72) Bell, Kenneth F., Raleigh North Carolina  
27610, US  
Antolick, Robert J., Wilson North Carolina  
27893, US  
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

(51) **G08B 17/107** (11) **2 273 466 A1**  
**G05F 1/10** **H03F 3/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09736033.3 (22) 21.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057922 21.04.2009  
(87) WO 2009/131119 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008114594  
20.11.2008 JP 2008297161  
20.11.2008 JP 2008297339  
19.12.2008 JP 2008324558  
19.12.2008 JP 2008324559

(54) • *RAUCHMELDER*  
• *SMOKE SENSOR*  
• *DÉTECTEUR DE FUMÉE*  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048,  
Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686,  
JP  
(72) FUKUI, Suguru, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
HATATANI, Teruki, Kadoma-shi Osaka 571-  
8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert  
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

**G08B 21/12** → (51) **H04Q 9/00**

**G08B 25/01** → (51) **G08G 1/123**

(51) **G08B 29/14** (11) **2 273 467 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10010682.2 (22) 01.10.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 29.09.2000 DE 10048760  
30.01.2001 DE 10104330  
06.04.2001 DE 10117469  
09.05.2001 DE 10122572  
09.05.2001 US 289872 P  
10.05.2001 US 290133 P  
18.05.2001 US 291880 P  
15.08.2001 DE 10139033

- (54) • *Gaserzeuger oder Hitzeerzeuger, Rauchgaserzeuger sowie Verfahren zum Prüfen eines Gasmelders oder eines Hitzemelders*
- *Gas generator or heat generator, smoke generator and method for checking a gas detector or a heat detector*
- *Gazogène ou générateur de chaleur, générateur de fumées ainsi que procédé pour vérifier un détecteur de gaz ou de chaleur*
- (71) Tormaxx GmbH, Oppelnerstrasse 23, 41199 Mönchengladbach, DE
- (72) Koch, Hubert, 41199 Mönchengladbach, DE
- (74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei Gutenbergstraße 12, 52349 Düren, DE
- (62) 01978196.2 / 1 325 299

**G08C 19/28** → (51) **H04N 5/445**

**G08C 25/02** → (51) **H04L 1/18**

- (51) **G08G 1/005** (11) **2 273 468 A1**  
**G08G 1/123**
- (25) En (26) En
- (21) 10002247.4 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 10.07.2009 KR 20090063025
- (54) • *Verfahren zum Anrufen eines Fahrzeugs und mobiles Endgerät dafür*
- *Method of calling a vehicle and mobile terminal for the same*
- *Procédé pour appeler un véhicule et terminal mobile correspondant*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kong, Jae Young, Seoul 137-724, KR
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**G08G 1/0969** → (51) **B60W 10/08**

- (51) **G08G 1/123** (11) **2 273 469 A1**  
**G08B 25/01** **B60R 21/015**
- (25) En (26) En
- (21) 09164897.2 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zum Bewerten, Weiterleiten und Präsentieren von Verletzungsdaten der Opfer nach einem Verkehrsunfall*
- *Method for assessment, transfer and presentation human injury data after a vehicle accident*
- *Procédé d'évaluation, de transfert et de présentation de données de blessure humaine après un accident de voiture*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G08G 1/123** → (51) **G08G 1/005**

**G08G 1/137** → (51) **G01C 21/00**

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 273 470 A1**  
**B60R 21/00** **G01C 3/06**  
**G06T 1/00** **G06T 7/60**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09735411.2 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/000043 08.01.2009
- (87) WO 2009/130827 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 JP 2008113859
- (54) • *GERÄT ZUR ÜBERWACHUNG DES FAHRZEUGUMFELDES*
- *VEHICLE PERIPHERY MONITORING APPARATUS*
- *APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PÉRI-PHÉRIE DE VÉHICULE*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) NAGAOKA, Nobuharu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- HASHIMOTO, Hideki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 273 471 A1**  
**G06T 17/00**
- (25) De (26) De
- (21) 10006239.7 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 DE 102009032541
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrerassistenzsystems eines Fahrzeugs*
- *Method for operating a vehicle's driver assistance system*
- *Procédé de fonctionnement d'un système d'assistance du conducteur d'un véhicule*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Popken, Markus, 85139 Wettsetten, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

**G08G 5/06** → (51) **B64F 1/22**

**G08G 5/06** → (51) **G01C 23/00**

**G09B 9/02** → (51) **A63J 1/02**

**G09B 9/042** → (51) **A63J 1/02**

- (51) **G09C 1/00** (11) **2 273 472 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08720703.1 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/000837 31.03.2008
- (87) WO 2009/122464 2009/41 08.10.2009
- (54) • *MIT EINER SCHLÜSSELCODEGEMEINSCHAFTSFUNKTION AUSGESTATTETER CODIERER UND EINGebaUTE GERÄTE*
- *CODER EQUIPPED WITH COMMON KEY CODE FUNCTION AND BUILT-IN EQUIPMENT*

• *CODEUR ÉQUIPÉ D'UNE FONCTION DE CODE DE CLÉ COMMUNE ET ÉQUIPEMENT INCORPORÉ*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ITOH, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- OKADA, Souichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- TAKENAKA, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G09F 3/20** (11) **2 273 473 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 10006908.7 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.07.2009 DE 202009009257 U
- (54) • *Etikettenhalter*
- *Label holder*
- *Support d'étiquettes*
- (71) Heiler, Wolfgang, Osterfeld 1, 32657 Lemgo, DE
- (72) Heiler, Wolfgang, 32657 Lemgo, DE
- Heiler, Nadine, 32657 Lemgo, DE
- (74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR, Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

(51) **G09F 9/00** (11) **2 273 474 A1**  
**G02F 1/1333**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09736038.2 (22) 02.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/053836 02.03.2009
- (87) WO 2009/130945 2009/44 29.10.2009
- (30) 22.04.2008 JP 2008111061
- (54) • *ELEKTRONISCHES GEHÄUSE, ANZEIGE UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
- *ELECTRONIC PACKAGE, DISPLAY, AND ELECTRONIC DEVICE*
- *BOÎTIER ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) KITAGAWA, Kohei, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- TAKAHASHI, Nobuaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- IMAI, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- YOSHIOKA, Koichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**G09F 9/00** → (51) **G09F 9/30**

(51) **G09F 9/30** (11) **2 273 475 A1**  
**G02F 1/1333** **G09F 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09732700.1 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/057084 06.04.2009
- (87) WO 2009/128359 2009/43 22.10.2009

- (30) 17.04.2008 JP 2008108169
- (54) • *GLASLAMINAT, ANZEIGESCHIRM MIT HALTERUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASLAMINATS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANZEIGESCHIRMS MIT HALTERUNG*
- *GLASS LAMINATE, DISPLAY PANEL WITH SUPPORT, METHOD FOR PRODUCING GLASS LAMINATE AND METHOD FOR MANUFACTURING DISPLAY PANEL WITH SUPPORT*
- *STRATIFIÉ DE VERRE, PANNEAU D’AFFICHAGE AVEC SUPPORT, PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN STRATIFIÉ DE VERRE ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN PANNEAU D’AFFICHAGE AVEC SUPPORT*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) KONDO, Satoshi, Tokyo 100-8405, JP
- EBATA, Kenichi, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **2 273 476 A1**  
**B32B 17/10** **G02F 1/1333**  
**H01L 51/50** **H05B 33/02**  
**H05B 33/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09734244.8 (22) 17.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/057785 17.04.2009
- (87) WO 2009/131073 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 JP 2008114373
- 24.04.2008 JP 2008114374
- 07.11.2008 JP 2008286164

- (54) • *TRANSPARENTES SUBSTRAT*
- *TRANSPARENT SUBSTRATE*
- *SUBSTRAT TRANSPARENT*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (72) MURASHIGE, Takeshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- HATTORI, Daisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- SAKATA, Yoshimasa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- YAMAOKA, Takashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- NAGATSUKA, Tatsuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G09F 9/302** (11) **2 273 477 A1**  
**H04N 7/08** **G06T 3/00**  
**G06F 15/00** **G06T 15/10**  
**G06T 15/30** **G09F 19/12**

- (25) Es (26) En
- (21) 08718480.0 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/070044 07.03.2008
- (87) WO 2009/109674 2009/37 11.09.2009

- (54) • *DREIDIMENSIONALES VIRTUELLES GRAFIKOBJEKT UND VERFAHREN ZU SEINER ERZEUGUNG*
- *THREE-DIMENSIONAL VIRTUAL GRAPHICS OBJECT AND METHOD FOR GENERATING SAME*
- *OBJET TRIDIMENSIONNEL À GRAPHISME VIRTUEL ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CET OBJET*

- (71) Hemiri Sport Comunication, S.L., Plaza Mayor 21 Oficina 17, 28028 Leganés, Madrid, ES
- Microsistemas Lagasca, S.a., Conde de Vilches 16, 28028 Madrid, ES
- (72) SOCIAS BATET, Marcel.lí, E-28911 Madrid, ES
- RUIZ LÁZARO, Eulogio, E-28028 Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, ELZABURU S.L. P. C/ Miguel Angel, 21, 2º, 28010 Madrid, ES

**G09F 19/12** → (51) **G09F 9/302**

**G09F 27/00** → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G09G 3/00** (11) **2 273 478 A2**  
**H04M 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 10188755.2 (22) 15.11.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 09.04.2002 JP 2002106607

- (54) • *Ein elektronisches Gerät mit einem Bildschirm das in verschiedene Bereiche ist unterteilt.*
- *Electronic device having a display divided in different regions*
- *Appareil électronique ayant un dispositif d’affichage divisé en différentes régions.*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takagi, Hisamitsu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kakuguchi, Kazuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 02257908.0 / 1 353 311

(51) **G09G 3/00** (11) **2 273 479 A2**  
**H04M 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 10188756.0 (22) 15.11.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 09.04.2002 JP 2002106607

- (54) • *Ein elektronisches Gerät mit einem Bildschirm das in verschiedene Bereiche ist unterteilt.*
- *Electronic device having a display divided in different regions*
- *Appareil électronique ayant un dispositif d’affichage divisé en différentes régions.*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takagi, Hisamitsu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kakuguchi, Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Kobayashi, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (62) 02257908.0 / 1 353 311

**G09G 3/20** → (51) **G09G 3/36**

**G09G 3/34** → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 273 480 A2**  
**G09G 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 10185116.0 (22) 11.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 11.06.2001 US 296767 P
- 13.09.2001 US 318626 P
- 11.04.2002 US 371419 P
- (54) • *Einrichtung, System und Verfahren für eine Farbanzeige*
- *Device, system and method for color display*
- *Dispositif, système et procédé d’affichage en couleur*

- (71) Genoa Color Technologies Ltd., P.O. Box 12209, Herzliya 46733, IL
- (72) Ben-David, Ilan, 48611 Rosh Ha’ayin, IL
- Roth, Shmuel, 49550 Petach Tikva, IL
- Ben-Chorin, Moshe, 76251 Rehovot, IL
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- (62) 02733203.0 / 1 419 497

(51) **G09G 3/36** (11) **2 273 481 A2**  
**G09G 3/20**

- (25) En (26) En
- (21) 10185118.6 (22) 11.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 11.06.2001 US 296767 P
- 13.09.2001 US 318626 P
- 11.04.2002 US 371419 P
- (54) • *Einrichtung, System und Verfahren für eine Farbanzeige*
- *Device, system and method for color display*
- *Dispositif, système et procédé d’affichage en couleur*

- (71) Genoa Color Technologies Ltd., P.O. Box 12209, Herzliya 46733, IL
- (72) Ben-David, Ilan, 48611 Rosh Ha’ayin, IL
- Roth, Shmuel, 49550 Petach Tikva, IL
- Ben-Chorin, Moshe, 76251 Rehovot, IL
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
- (62) 02733203.0 / 1 419 497

(51) **G09G 3/36** (11) **2 273 482 A1**  
**G02F 1/133** **G09G 3/20**  
**G09G 3/34**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09742756.1 (22) 08.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/058667 08.05.2009
- (87) WO 2009/136632 2009/46 12.11.2009
- (30) 08.05.2008 JP 2008122171

- (54) • *ANZEIGESTEUEVRORRICHTUNG, -VERFAHREN UND -PROGRAMM*
- *DISPLAY CONTROL DEVICE, METHOD, AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE D’AFFICHAGE*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) INADA Tetsuji, Tokyo 108-0075, JP
- ASANO Mitsuyasu, Tokyo 108-0075, JP
- HIRAMATSU Takeshi, Tokyo 108-0075, JP
- NISHIDA Koji, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l’Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G09G 3/36** (11) **2 273 483 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10012956.8 (22) 07.07.2000
- (84) DE FR GB NL
- (30) 09.07.1999 JP 19670999
- 30.05.2000 JP 2000161257

- (54) • *Anzeigevorrichtung mit aktiver Matrix und Steuerverfahren dafür*  
• *Active matrix display device and method of driving the same*  
• *Dispositif d'affichage à matrice active et sa méthode de commande*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Yanagi, Toshihiro, Nara-shi Nara, JP  
Kawaguchi, Takafumi, Taki-gun Mie, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 00114631.5 / 1 067 506

(51) **G09G 5/00** (11) **2 273 484 A1**  
**G09G 5/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10011316.6 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.04.2004 US 566444 P  
23.09.2004 US 612571 P  
05.01.2005 US 641383 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Entfernung von unbeabsichtigten Bewegungen bei Freiraumzeigeräten*  
• *Methods and devices for removing unintentional movement in free space pointing devices*  
• *Procédés et dispositif permettant de supprimer un mouvement non intentionnel dans des dispositifs de pointage en espace libre*
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
- (72) Liberty, Matthew G., Potomac MD 20854, US  
Hunleth, Frank A., Rockville MD 20850, US
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (62) 05761047.9 / 1 743 322

(51) **G09G 5/00** (11) **2 273 485 A1**  
**H04N 5/765** **H04N 5/44**  
**H04L 12/28** **H04N 7/173**

- (25) En (26) En
- (21) 10250956.9 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 03.07.2009 JP 2009158361
- (54) • *Videoübertragungsvorrichtung und Videoempfangsvorrichtung*  
• *Video transmitter apparatus and video receiver apparatus*  
• *Appareil de transmission vidéo et appareil récepteur vidéo*

- (71) Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Kabuto, Nobuaki, Tokyo 100-8220, JP  
Ogi, Yuya, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G09G 5/02** (11) **2 273 486 A2**  
**G06F 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 10185354.7 (22) 21.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 24.03.2000 US 191908

- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Charakterisierung der Wiedergabe eines Farbmonitors*

- *Method and system for characterizing color display monitor output*  
• *Méthode et dispositif de caractérisation de la sortie d'un moniteur couleur*

- (71) VeriSign, Inc., 21355 Ridgeway Circle, Dulles, VA 20166, US
- (72) Engeldrum, Peter, Winchester, MA 01890, US  
Bernard, Peter, San Francisco, CA 94131, US  
Deutch, James, San Jose, CA 95132, US  
Mattox, Joel, Saratoga, CA 95070, US  
Hilliard, William, San Francisco, CA 94123, US  
Van Prooijen, Cornelis, Mill Valley, CA 94941, US  
Strother, Thomas, San Francisco, CA 94107, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 01302642.2 / 1 136 979

**G09G 5/08** → (51) **G09G 5/00**

(51) **G10C 3/20** (11) **2 273 487 A2**  
**G10H 1/34**

- (25) En (26) En
- (21) 10166965.3 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 25.06.2009 JP 2009151649  
25.06.2009 JP 2009151650  
25.08.2009 JP 2009194675

- (54) • *Tastaturvorrichtung*  
• *Keyboard apparatus*  
• *Appareil à clavier*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Komatsu, Akihiko, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
Yaguchi, Nariyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
Hayashi, Yoshinori, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(51) **G10H 1/34** (11) **2 273 488 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10166966.1 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 25.06.2009 JP 2009151651  
25.06.2009 JP 2009151652

- (54) • *Tastaturvorrichtung*  
• *Keyboard apparatus*  
• *Appareil à clavier*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (72) Yaguchi, Nariyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
Komatsu, Akihiko, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP  
Hayashi, Yoshinori, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

**G10H 1/34** → (51) **G10C 3/20**

**G10K 9/12** → (51) **G08B 17/00**

**G10L 13/00** → (51) **G10L 13/08**

(51) **G10L 13/08** (11) **2 273 489 A1**  
**G10L 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09728398.0 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (86) JP 2009/051867 04.02.2009
- (87) WO 2009/122773 2009/41 08.10.2009
- (30) 31.03.2008 JP 2008091803

- (54) • *SPRACHEINRICHTUNG, SPRACHSTEUERPROGRAMM UND SPRACHSTEUERVERFAHREN*  
• *SPEECH DEVICE, SPEECH CONTROL PROGRAM, AND SPEECH CONTROL METHOD*  
• *DISPOSITIF VOCAL, PROGRAMME DE COMMANDE VOCALE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE VOCALE*

- (71) SANYO Electric Techno Create Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-Chome, Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
- (72) OTANI, Kinya, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
HIROSE, Naoki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G10L 15/18** (11) **2 273 490 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 10167947.0 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 01.07.2009 US 496081
- (54) • *Thema-spezifische Sprachmodellgenerierung*  
• *Generating topic-specific language models*  
• *Génération de modèles de langage spécifiques au sujet*

- (71) Comcast Interactive Media, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
- (72) Houghton, David, Brattleboro, VT 05301, US  
Murray, Seth, Redwood City, CA 94062, US  
Simon, Sibley, Santa Cruz, CA 95065, US
- (74) Watterson, Peer Marten John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G10L 15/18** (11) **2 273 491 A1**  
**G10L 15/22**

- (25) En (26) En
- (21) 10182827.5 (22) 09.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.12.2007 US 954064

- (54) • *Bereitstellung einer natürlingsprachlichen, auf Spracheingaben basierenden Benutzerschnittstelle in einer integrierten Sprachnavigationsumgebung*  
• *Providing a natural language voice user interface in an integrated voice navigation services environment*  
• *Fourniture d'une interface utilisateur vocale en langage naturel dans un environnement de services de navigation vocale intégrés*
- (71) Voicebox Technologies, Inc., 11980 NE 24th Street, Bellevue, WA 98005, US

- (72) Kennewick, Michael R., Washington 98005, US  
Cheung, Catherine, Washington 98005, US  
Baldwin, Larry, Washington 98005, US  
Salomon, Ari, Washington 98005, US  
Tjalve, Michael, Washington 98005, US  
Guttigoli, Sheetal, Washington 98005, US  
Armstrong, Lynn, Washington 98005, US  
Di Cristo, Philippe, Washington 98005, US  
Zimmerman, Bernie, Washington 98005, US  
Menaker, Sam, Washington 98005, US
- (74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co.,  
55 Drury Lane London WC2B 5SQ, GB
- (62) 08781546.0 / 2 232 388

**G10L 15/22** → (51) **G10L 15/18**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 273 492 A2**
- (25) Ko (26) En
- (21) 09727018.5 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) KR 2009/001615 30.03.2009
- (87) WO 2009/123409 2009/41 08.10.2009
- (88) 26.11.2009
- (30) 31.03.2008 KR 20080029562  
14.04.2008 KR 20080034161  
23.03.2009 KR 20090024374
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES BITSTREAMS MIT ZUSÄTZLICHEN INFORMATIONEN FÜR EIN MEHROBJEKT-AUDIOSIGNAL**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING ADDITIONAL INFORMATION BIT STREAM OF MULTI-OBJECT AUDIO SIGNAL**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GÉNÉRATION DE FLUX DE BITS D'INFORMATION ADDITIONNELS DE SIGNAL AUDIO MULTI-OBJET**

- (71) Electronics and Telecommunications  
Research Institute, 161, Gajeong-dong  
Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) SEO, Jeong-II, Daejeon 305-728, KR  
BEACK, Seung-Kwon, Seoul 137-845, KR  
LEE, Tae-Jin, Daejeon 305-250, KR  
LEE, Yong-Ju, Daejeon 305-728, KR  
JANG, Dae-Young, Daejeon 305-768, KR  
KANG, Kyeongok, Daejeon 305-727, KR  
HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-755, KR  
KIM, Jin-Woong, Daejeon 305-761, KR  
AHN, Chieteuk, Daejeon 305-761, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

**G10L 19/00** → (51) **G10L 19/12**

- (51) **G10L 19/02** (11) **2 273 493 A1**  
**G10L 19/14** **G10L 21/02**  
**G10L 21/04**
- (25) En (26) En
- (21) 10153530.0 (22) 12.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.06.2009 US 221442 P
- (54) • **Bandbreitenerweiterungscodierer, Bandbreitenerweiterungsdecodierer und Phasencodierer**  
• **Bandwidth extension encoder, bandwidth extension decoder and phase vocoder**  
• **Encodeur d'extension de largeur de bande, décodeur d'extension de largeur de bande et vocodeur de phase**

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Nagel, Frederik, 90425 Nürnberg, DE  
Multrus, Markus, 90469 Nürnberg, DE  
Disch, Sascha, 90766 Fürth, DE  
Lecomte, Jeremie, 90489 Nürnberg, DE  
Ertel, Christian, 90571 Schwaig, DE  
Warmbold, Patrick, 91448 Emskirchen, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G10L 19/12** (11) **2 273 494 A2**  
**G10L 21/04** **G10L 19/00**  
**G10L 19/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10182529.7 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (30) 17.09.2004 JP 2004272481  
12.11.2004 JP 2004329094  
02.09.2005 JP 2005255242
- (54) • **Skalierbare Kodierungsvorrichtung, skalierbare Dekodierungsvorrichtung**  
• **Scalable encoding apparatus, scalable decoding apparatus**  
• **Appareil de codage extensible, appareil de decodage extensible**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ehara, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05783539.9 / 1 791 116

(51) **G10L 19/14** (11) **2 273 495 A1**  
**H03M 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09164705.7 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • **System zur Verarbeitung digitaler Audio-signale**  
• **Digital audio signal processing system**  
• **Système de traitement de signal audio numérique**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lundbäck, Jonas, SE-235 35, VELLINGE, SE  
Sandvall, Johannes, SE-227 31, LUND, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

**G10L 19/14** → (51) **G10L 19/02**

**G10L 21/02** → (51) **G10L 19/02**

**G10L 21/02** → (51) **H03G 1/04**

**G10L 21/04** → (51) **G10L 19/02**

**G10L 21/04** → (51) **G10L 19/12**

**G11B 5/73** → (51) **B32B 27/36**

**G11B 5/78** → (51) **B32B 27/36**

**G11B 7/0045** → (51) **G11B 7/007**

**G11B 7/005** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/0065** (11) **2 273 496 A1**  
**G11B 7/007**
- (25) En (26) En
- (21) 09305591.1 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • **Verfahren zum Auffinden von Synchronisierungsmarkierungen**  
• **Method for retrieving synchronization marks**  
• **Procédé de récupération de marques de synchronisation**
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Malki, Oliver, 78176 Fuetzen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 273 497 A1**  
**G11B 7/125** **G11B 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 09012295.3 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 24.06.2009 JP 2009149295
- (54) • **Mehrschichtige optische Platte und Aufzeichnungsverfahren dafür**  
• **Multilayered optical disc and its recording method**  
• **Disque optique multicouches et son procédé d'enregistrement**
- (71) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Miyamoto, Harukazu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
Kurokawa, Takahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 273 498 A1**  
**G11B 7/26** **G11B 7/0045**  
**G11B 7/005** **G11B 7/09**

- (25) En (26) En
- (21) 09305593.7 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • **Kompatible optisches Aufzeichnungsmedium**  
• **Compatible optical recording medium**  
• **Support d'enregistrement optique compatible**
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Weckbecker, Meik, 78054 Villingen-Schwenningen, DE  
Przygodda, Frank, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **2 273 499 A2**  
**G11B 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10172097.7 (22) 13.04.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 14.04.2005 JP 2005116466
- (54) • **Speichermedium, Wiedergabeverfahren und Aufzeichnungsverfahren**

- *Storage medium, reproducing method, and recording method*
  - *Support de stockage, procédé de reproduction et procédé d'enregistrement*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
 (72) Ando, Hideo, Tokyo 105-8001, JP  
 Morita, Seiji, Tokyo 105-8001, JP  
 Takazawa, Koji, Tokyo 105-800, JP  
 Ootera, Yasuaki, Tokyo 105-8001, JP  
 Morishita, Naoki, Tokyo 105-8001, JP  
 Umezawa, Kazuyo, Tokyo 105-800, JP  
 (74) Henkel, Feiler & Hänzeler, Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE  
 (62) 06112637.1 / 1 724 765

**G11B 7/007** → (51) **G11B 7/0065**

---

**G11B 7/09** → (51) **G11B 7/007**

---

**G11B 7/125** → (51) **G11B 7/007**

---

**G11B 7/24** → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/246** (11) **2 273 500 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10167884.5 (22) 30.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
 (30) 30.06.2009 JP 2009155935  
 (54) • *Simultane Zwei-Photon Absorptions-Aufzeichnungs-Wiedergabe-Verfahren, und simultane Aufzeichnungsmaterial zur Verwendung darin*  
 • *Simultaneous two-photon absorption recording-reproduction method, and simultaneous two-photon absorption recording material for use therein*  
 • *Procédé d'enregistrement/reproduction d'absorption simultanée de deux photons et matériau d'enregistrement d'absorption simultanée de deux photons pour une utilisation dans ledit procédé*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP  
 (72) Akiba, Masaharu, Kanagawa, JP  
 Takahashi, Eri, Kanagawa, JP  
 Takizawa, Hiroo, Kanagawa, JP  
 Ishida, Toshio, Kanagawa, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G11B 7/26** (11) **2 273 501 A1**  
**G11B 23/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09163672.0 (22) 24.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (54) • *Masterplatte mit einer PTM-Schicht und einer Nickelgrundschrift*  
 • *Master disc having a PTM layer and a nickel undercoat*  
 • *Disque maître doté d'une couche PTM et sous-couche de nickel*
- (71) Singulus Mastering B.V., Marinus van Meelweg 2, 5657 EN Eindhoven, NL  
 (72) van Seggelen, Winand, 5657 EN Eindhoven, NL  
 Tossaint, Jeroen, 5657 EN Eindhoven, NL  
 Wijn, Joep, 5657 EN Eindhoven, NL  
 El Majdoubi, Hamid, 5657 EN Eindhoven, NL  
 Tacken, Roland, 5657 EN Eindhoven, NL

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- G11B 7/26** → (51) **G11B 7/007**
- 
- G11B 19/02** → (51) **G11B 27/10**
- 
- G11B 20/00** → (51) **G06F 21/00**
- 
- G11B 20/10** → (51) **G06F 1/00**
- 
- G11B 20/10** → (51) **G11B 27/34**
- 
- G11B 20/10** → (51) **H04N 13/04**

- (51) **G11B 20/12** (11) **2 273 502 A1**  
**G06F 3/06** **G06F 9/445**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10184105.4 (22) 26.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.09.2003 EP 03103354  
 (54) • *Verfahren und System zur Abrufung von Daten von einem Informationsträger*  
 • *Method and system for retrieving data from an information carrier*  
 • *Procédé et système pour recherche de données sur un support d'information*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) Fontijn, Wilhelmus, F., J., 5600 AE, Eindhoven, NL  
 (74) Coops, Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL  
 (62) 04744839.4 / 1 665 026

**G11B 20/12** → (51) **G11B 27/10**

---

**G11B 23/00** → (51) **G11B 7/26**

---

**G11B 27/00** → (51) **G11B 27/34**

- (51) **G11B 27/10** (11) **2 273 503 A2**  
**G11B 19/02** **G11B 20/12**  
**G11B 27/30** **G11B 27/34**  
**H04N 5/445** **H04N 5/85**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10177713.4 (22) 19.08.1998  
 (84) DE FR GB  
 (30) 22.08.1997 JP 22625397  
 (54) • *Aufzeichnungsmedium und Menüsteuerung*  
 • *Recording medium and menu control*  
 • *Milieu d'enregistrement et commande de menu*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Setogawa, Toshiaki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 Nakagawa, Ayato, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 Oda, Tsuyoshi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
 (74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
 (62) 05077168.2 / 1 615 222  
 98306659.8 / 0 898 279

- G11B 27/30** → (51) **G11B 27/10**
- 
- (51) **G11B 27/34** (11) **2 273 504 A1**  
**G11B 20/10** **G11B 27/00**  
**H04N 5/76**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09742606.8 (22) 24.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
 (86) JP 2009/001890 24.04.2009  
 (87) WO 2009/136481 2009/46 12.11.2009  
 (30) 09.05.2008 JP 2008123555  
 (54) • *INHALTSWIEDERGABEVORRICHTUNG*  
 • *CONTENT REPRODUCTION DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE CONTENU*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) TANIKAWA, Kentaro, Osaka 540-6207, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 27/34** → (51) **G11B 27/10**

---

(51) **G11C 5/14** (11) **2 273 505 A1**  
**G11C 17/14** **G11C 17/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09008690.1 (22) 02.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
 (30) 25.06.2009 US 491247  
 (54) • *E-Fuse-Vorrichtung zur Steuerung der erforderlichen Bezugsspannung zum Programmieren/zum Lesen des E-Fuse-Makros in einer integrierten Schaltung über eine Schaltungsvorrichtung in der selben integrierten Schaltung*  
 • *E-fuse apparatus for controlling reference voltage required for programming/reading E-fuse macro in an integrated circuit via switch device in the same integrated circuit*  
 • *Appareil de fusible électrique pour contrôler la tension de référence requise pour programmer/lire la macro de fusible électrique dans un circuit intégré via un dispositif de commutation dans le même circuit intégré*
- (71) MediaTek Inc., No.1, Dusing Road 1st Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW  
 (72) Liu, Chia-Hsien, Taichung City, TW  
 Huang, Rei-Fu, Hsinchu City, TW  
 Chen, Chien-Chung, Hsinchu City, TW  
 Jao, Che-Yuan, Hsinchu City, TW  
 (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **G11C 7/16** (11) **2 273 506 A1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10185640.9 (22) 30.06.1998  
 (84) DE ES FR NL  
 (30) 01.07.1997 DE 19727938  
 (54) • *Aufnahme-, Verarbeitungs- und Übertragungsvorrichtung zum Speichern, Verarbeiten und Übertragen von Audio-Signalen*  
 • *Recording, processing and transfer device for storing, processing and transferring audio signals*  
 • *Dispositif d'enregistrement, de traitement et de transmission pour le stockage, le traitement et la transmission de signaux audio*
- (71) MAYAH Communications GMBH, Am Soeldnermoos 17, 85399 Hallbergmoos, DE  
 (72) Wiese, Detlef, 85354, Freising, DE  
 Rimkus, Jörg, 24943, Flensburg, DE  
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
 (62) 05003651.6 / 1 531 554  
 98939562.9 / 0 993 704

(51) **G11C 11/56** (11) **2 273 507 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10185592.2 (22) 11.12.1997  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE

- AL MK  
(30) 11.12.1997 US 975919  
(54) • *Speichervorrichtung mit programmierbarer nichtflüchtiger Multibitspeicherzelle und Vorrichtung zum Abgrenzen von Speicherzuständen der Zelle*  
• *Memory apparatus including programmable non-volatile multi-bit memory cell, and apparatus for demarcating memory states of the cell*  
• *Dispositif de mémoire avec cellule de mémoire nonvolatile programmable multi-bit et dispositif de démarcation des états de mémorisation de la cellule*  
(71) BTG International Inc, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US  
(72) Banks, Gerald J., Fremont, CA 94539, US  
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, Awapapent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
(62) 06118606.0 / 1 715 490  
01126898.4 / 1 211 692  
97952391.7 / 1 032 938

**G11C 17/14** → (51) **G11C 5/14**

**G11C 17/18** → (51) **G11C 5/14**

**G21C 17/017** → (51) **G01N 27/82**

(51) **G21C 21/02** (11) **2 273 508 A1**  
**B65G 47/28**  
(25) En (26) En  
(21) 09008856.8 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS  
(54) • *Isolieranlage und zugehöriges Isolierverfahren*  
• *Isolating plant and associated isolating method*  
• *Installation d'isolation et procédé d'isolation associé*  
(71) Advanced Nuclear Fuels GmbH, Am Seitenkanal 1, 49809 Lingen, DE  
(72) Janning, Hermann, 49809 Lingen, DE  
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G21G 1/02** (11) **2 273 509 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168515.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 10.07.2009 US 458399  
(54) • *Verfahren zur Erzeugung festgelegter Aktivitäten innerhalb einer Targethaltevorrichtung*  
• *Method of generating specified activities within a target holding device*  
• *Procédé de génération d'activités spécifiées à l'intérieur d'un dispositif de support de cible*  
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US  
(72) Allen, Melissa, Wilmington, NC 28412, US  
Russell II, William Earl, Wilmington, NC 28405, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01B 1/04** (11) **2 273 510 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168350.6 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 07.07.2009 CN 200910304083  
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines leitfähigen Films mit elektrischer Anisotropie, leitfähige Platte und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Method for making a conductive film exhibiting electric anisotropy, conductive plate and method for making the same*  
• *Procédé pour fabriquer un film conducteur présentant une anisotropie électrique, plaque conductrice et son procédé de fabrication*  
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Taipei, TW  
(72) Wu, Jeah-Sheng, Chu-Nan 350, TW  
Cheng, Jia-Shyong, Chu-Nan 350, TW  
Chao, Chih-Han, Chu-Nan 350, TW  
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01B 1/04** (11) **2 273 511 A1**  
**B32B 7/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10168768.9 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 08.07.2009 CN 200910304130  
(54) • *Leitfähige Platte und Herstellungsverfahren dafür*  
• *Conductive plate and method for making the same*  
• *Plaque conductrice et son procédé de production*  
(71) Chimei InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Taipei, TW  
(72) Chang, Chih-Chieh, 350, Chu-Nan Taipei, TW  
Tsai, Chung-Wei, 350, Chu-Nan Taipei, TW  
Wu, Jeah-Sheng, 350, Chu-Nan Taipei, TW  
Cheng, Jia-Shyong, 350, Chu-Nan Taipei, TW  
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H01B 1/12** (11) **2 273 512 A2**  
**H01L 51/30**  
(25) De (26) De  
(21) 10008590.1 (22) 18.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (30) 17.12.2005 DE 102005060473  
(54) • *Konjugierte Polymere enthaltend Triarylamin-arylvinylen-einheiten, deren Darstellung und Verwendung*  
• *Conjugated polymers comprising triarylamine-arylenevinylene units, synthesis and use of the same*  
• *Polymères conjugués tannat des blocs de trisaryleneamine-arylene vinylene, leur représentation et utilisation*  
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Buesing, Arne Dr., 65929 Frankfurt am Main, DE  
Ludemann, Aurélie Dr., 60322 Frankfurt am Main, DE  
Scheurich, René Peter Dr., 64846 Gross-Zimmern, DE  
(62) 06818653.5 / 1 961 016

**H01B 3/30** → (51) **C08F 255/00**

(51) **H01F 1/053** (11) **2 273 513 A1**  
**B22F 9/04** **C22C 33/02**  
**C22C 38/00** **H01F 1/08**  
**H01F 41/02**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09727377.5 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/001448 30.03.2009  
(87) WO 2009/122709 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008089914  
(54) • *SINTERMAGNET DES R-T-B-TYPS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *R-T-B-TYPE SINTERED MAGNET AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *AIMANT FRITTÉ DE TYPE R-T-B ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*  
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP  
(72) KUNIYOSHI, Futoshi, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP  
ISHII, Rintaro, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01F 1/053** → (51) **H01F 41/02**

**H01F 1/08** → (51) **H01F 1/053**

**H01F 1/08** → (51) **H01F 41/02**

(51) **H01F 13/00** (11) **2 273 514 A2**  
**H02K 15/03**  
(25) En (26) En  
(21) 10168227.6 (22) 02.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 499823  
(54) • *In-situ-Magnetiseur und Magnetisierungsverfahren für einen Dauermagnet*  
• *In-situ magnetizer and method of magnetizing a permanent magnet*  
• *Dispositif d'aimantation in-situ et procédé d'aimantation d'un aimant permanent*  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Hemmelmann, Jan Erich, 81667 Munich, DE  
Waszak, Michal-Wolfgang, 85405 Nandlstadt, Bavaria, DE  
Bertoncelli, Tiziana, 85748 Munchen, DE  
Fiseni, Alexander Felix, 80801 Munchen, DE  
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**H01F 17/00** → (51) **H01Q 1/52**

**H01F 27/36** → (51) **H01Q 1/52**

(51) **H01F 41/02** (11) **2 273 515 A1**  
**B22F 1/02** **B22F 3/00**

- B22F 3/22**  
**H01F 1/053**  
**H02K 15/03**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09731775.4 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) JP 2009/057530 14.04.2009  
(87) WO 2009/128458 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 JP 2008105759  
(54) • **PERMANENTMAGNET UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES PERMANENTMAGNETEN**  
• **PERMANENT MAGNET AND PROCESS FOR PRODUCING PERMANENT MAGNET**  
• **AIMANT PERMANENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AIMANT PERMANENT**
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(72) OZEKI, Izumi, Osaka 567-8680, JP  
KUME, Katsuya, Osaka 567-8680, JP  
NAKAYAMA, Junichi, Osaka 567-8680, JP  
FUKUDA, Yuuki, Osaka 567-8680, JP  
HOSHINO, Toshinobu, Osaka 567-8680, JP  
HORIO, Tomokazu, Osaka 567-8680, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01F 41/02** (11) **2 273 516 A1**  
**H01F 1/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09732952.8 (22) 14.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS  
(86) JP 2009/057531 14.04.2009  
(87) WO 2009/128459 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 JP 2008105760  
(54) • **PERMANENTMAGNET UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES PERMANENTMAGNETEN**  
• **PERMANENT MAGNET AND PROCESS FOR PRODUCING PERMANENT MAGNET**  
• **AIMANT PERMANENT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AIMANT PERMANENT**
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(72) OZEKI, Izumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
KUME, Katsuya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
NAKAYAMA, Junichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
FUKUDA, Yuuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
HOSHINO, Toshinobu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
HORIO, Tomokazu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01F 41/02** → (51) **H01F 1/053**

- (51) **H01G 4/015** (11) **2 273 517 A1**  
**H01G 13/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10167297.0 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (30) 06.07.2009 US 498025  
(54) • **Formbarer Kondensator mit Kurzschlussfestigkeit**  
• **Shapeable short-resistant capacitor**  
• **Condensateur façonnable et anti court-circuit**
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
(72) Taylor, Ralph S., Noblesville, IN 46060, US  
Myers, John D., Kokomo, IN 46902, US  
Baney, William J., Kokomo, IN 46901, US  
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Legal Staff 64, avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **H01G 4/35** (11) **2 273 518 A2**  
**A61N 1/375**

- (25) En (26) En  
(21) 10182737.6 (22) 03.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 07.09.2000 US 657123  
(54) • **Kondensator mit integrierter EMI-Filter und Gleichspannungsblockierung**  
• **Internally grounded feedthrough filter capacitor with improved ground plane design for human implant and other applications**  
• **Condensateurs avec filtres d'interférences électromagnétiques et blocage de courant continu**
- (71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clarence, New York 14031, US  
(72) Brendel, Richard L., Carson City, NV 89706, US  
Stevenson, Robert A., Canyon County, CA 91387, US  
(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE  
(62) 01118707.7 / 1 191 556

**H01G 9/20** → (51) **C09B 57/00**

**H01G 13/00** → (51) **H01G 4/015**

- (51) **H01H 1/12** (11) **2 273 519 A1**  
**H01H 1/50**  
**H01H 19/08**  
**H01H 19/10**
- (25) It (26) En  
(21) 09425265.7 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS  
(54) • **Schaltvorrichtung, insbesondere zur Erzeugung von Rückmeldungssignalen, wie Positions- und/oder Grenzstoppsignale**  
• **Switch device, particularly for generating feedback signals, such as position and/or limit stop signals**  
• **Dispositif de commutation, en particulier pour la génération de signaux de retour, tels une position ou des signaux d'arrêt**
- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR  
(72) Silvano, Cavalli, 40030 Creda (BO), IT  
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

**H01H 1/26** → (51) **H01H 13/803**

**H01H 1/50** → (51) **H01H 1/12**

**H01H 3/10** → (51) **H01H 9/22**

- (51) **H01H 9/00** (11) **2 273 520 A2**  
**H01H 59/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10168517.0 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 500212  
(54) • **Wandlerlaststufenschalter mit MEMS-Technologie**  
• **Transformer on-load tap changer using mems technology**  
• **Transformateur sur changeur de prise de charge utilisant la technologie mems**
- (71) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Fujita, Lincoln Mamoru, Roanoke, VA 24153, US  
Subramanian, Kanakasabapathi, Clifton Park, NY 12065, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01H 9/22** (11) **2 273 521 A1**  
**H01H 3/10**

- (25) En (26) En  
(21) 10012831.3 (22) 15.11.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 14.11.2003 US 714433  
(54) • **Türöffnungssensor für Schaltersicherungseinheit**  
• **Fuse block with integral door sensing rotary disconnect**  
• **Détecteur d'ouverture de porte pour module de commutation à coupe-circuit fusible**
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, 10, Mayfield Heights, OH 44124, US  
(72) Houck, Theodore John III, Milwaukee, WI 53211, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 04027116.5 / 1 531 484

**H01H 13/70** → (51) **G06F 3/023**

- (51) **H01H 13/803** (11) **2 273 522 A1**  
**H01H 13/85**  
**H01H 1/26**  
**H01H 13/807**  
**H03K 17/94**
- (25) En (26) En  
(21) 10178446.0 (22) 16.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU  
(54) • **Tastensystem für Kommunikationsvorrichtung**  
• **Key system for communication device**  
• **Système de touches pour dispositif de communications**
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA  
Rak, Roman, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA  
Fyke, Steven, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA  
Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE  
(62) 08155970.0 / 1 953 781  
05104072.3 / 1 727 173

**H01H 13/807** → (51) **H01H 13/803**

**H01H 13/85** → (51) **H01H 13/803**

**H01H 19/08** → (51) **H01H 1/12**

**H01H 19/10** → (51) **H01H 1/12**

**H01H 19/56** → (51) **H01H 1/12**

(51) **H01H 21/00** (11) **2 273 523 A1**  
**B67D 7/10**

(25) De (26) De  
(21) 10006938.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 31.07.2009 DE 102009035792  
08.07.2009 DE 202009009323 U

(54) • *Betätigungseinrichtung*  
• *Actuating device*  
• *Dispositif d'actionnement*

(71) Schmitz, Jörg, Stütting 22a, 58256 Ennepetal, DE  
(72) Schmitz, Jörg, 58256 Ennepetal, DE  
(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwälte Stahm - Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

(51) **H01H 31/00** (11) **2 273 524 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10161962.5 (22) 05.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032540  
(54) • *Erdungsschalter insbesondere für eine Mittelspannungsschaltanlage*  
• *Earthing switch, in particular for a medium voltage switching assembly*  
• *Sectionneur de terre, notamment pour une installation de commutation moyenne tension*

(71) AREVA Energietechnik GmbH, Rathenausstrasse 2, 93001 Regensburg, DE  
(72) Nafz, Manfred, 93051 Regensburg, DE  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H01H 33/02** (11) **2 273 525 A1**  
**H01H 33/56** **H02B 13/045**

(25) De (26) De  
(21) 09011746.6 (22) 15.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 20.05.2009 DE 102009022106  
(54) • *Elektrischer Leistungsschalter*  
• *High voltage switch*  
• *Commutateur de puissance électrique*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH  
(72) Saxl, David, 8046 Zürich, CH  
Amberg, Markus, 63791 Karlstein, DE  
(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF-IP Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

**H01H 33/56** → (51) **H01H 33/02**

(51) **H01H 71/50** (11) **2 273 526 A1**  
**H01H 3/00**

(25) En (26) En  
(21) 10012925.3 (22) 29.09.2005  
(84) DE FR  
(30) 30.09.2004 US 955458

(54) • *Not-Aus-Relais-Kombination*  
• *Emergency stop relay combination*  
• *Relais d'arrêt d'urgence*  
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, 10, Mayfield Heights, OH 44124, US  
(72) Miller, James Peter, Waukesha, WI 51186, US  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 05021343.8 / 1 643 528

(51) **H01J 1/304** (11) **2 273 527 A1**  
**H01J 29/04** **H01J 31/12**

(25) En (26) En  
(21) 10165187.5 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 JP 2009161326

(54) • *Elektronenausgabevorrichtung, Elektronenstrahlvorrichtung mit der Elektronenausgabevorrichtung und Bildanzeigevorrichtung*  
• *Electron-emitting device, electron beam apparatus using the electron-emitting device, and image display apparatus*  
• *Dispositif émettant des électrons, appareil de faisceau d'électrons utilisant le dispositif émettant des électrons, et appareil d'affichage d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Sumiya, Toshiharu, Tokyo 146-8501, JP  
Azuma, Hisanobu, Tokyo 146-8501, JP  
Suwa, Takanori, Tokyo 146-8501, JP  
Taniguchi, Hiroto, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01J 1/62** → (51) **C08K 3/08**

**H01J 29/04** → (51) **H01J 1/304**

**H01J 31/12** → (51) **H01J 1/304**

(51) **H01J 37/20** (11) **2 273 528 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738779.9 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058261 27.04.2009  
(87) WO 2009/133842 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117547  
(54) • *ÜBERTRAGUNGSELEKTRONENMIKROSKOP UND VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG EINER PROBE*  
• *TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE, AND METHOD OF OBSERVING SPECIMEN*  
• *MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE À TRANSMISSION ET PROCÉDÉ D'OBSERVATION D'UN ÉCHANTILLON*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8717, JP  
(72) NAKAZAWA Eiko, Ibaraki 312-8504, JP  
KOBAYASHI Hiroyuki, Ibaraki 312-8504, JP  
KUWABATA Susumu, Osaka 565-0871, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 273 529 A2**  
(25) En (26) En

(21) 10250215.0 (22) 09.02.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(30) 06.07.2009 KR 20090061176

(54) • *Elektrodenvorrichtung und Vorrichtung zur Plasmaerzeugung*  
• *Electrode device and apparatus for generating plasma*  
• *Dispositif d'électrode et appareil de génération de plasma*

(71) Tes Co., Ltd., 640-1 Bunji, Jeil-ri Yangji-myeon, Cheoin-gu Yongin Si, Gyeonggi-Do 449-825, KR

(72) Chung, Woo-Young, Yongin Si, Gyeonggi-Do, 446-746, KR  
Ko, Hee-Jin, Seongnam Si, Gyeonggi-Do, 463-030, KR

(74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H01J 49/04** (11) **2 273 530 A1**  
**G01N 30/72** **G01N 1/22**

(25) It (26) En  
(21) 10168609.5 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 IT T020090513  
13.05.2010 IT T020100399

(54) • *Gasprobennahmeverrichtung und Gasanalysegerät*  
• *GC-MS analysis apparatus*  
• *Dispositif de prise d'échantillons de gaz et Analyseur de gaz*

(71) Varian SPA, Via Varian No. 54, 10040 Leini' (TO), IT  
(72) Correale, Raffaele, 10134, Torino, IT  
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **H01J 49/04** (11) **2 273 531 A1**  
**G01N 30/72** **G01N 1/22**

(25) It (26) En  
(21) 10168632.7 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 IT T020090513  
13.05.2010 IT T020100399

(54) • *Gasprobennahmeverrichtung und Gasanalysegerät*  
• *Gas sampling device and gas analyzer employing the same.*  
• *Dispositif de prise d'échantillons de gaz et Analyseur de gaz*

(71) Varian SPA, Via Varian No. 54, 10040 Leini' (TO), IT  
(72) Correale, Raffaele, 10134, Torino, IT  
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

**H01J 49/34** → (51) **H01J 49/42**

(51) **H01J 49/42** (11) **2 273 532 A1**  
**H01J 49/34**

(25) En (26) En  
(21) 10184107.0 (22) 29.03.1996  
(84) CH DE FR GB IT LI NL  
(30) 31.03.1995 GB 9506695

(54) • *Massenspektrometer*  
• *Mass spectrometer*  
• *Spectromètre de masse*

- (71) Thermo Finnigan LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, CA 95134, US  
(72) Makarov, Alexander, 28213, Bremen, DE  
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
(62) 02023244.3 / 1 298 700  
96909214.7 / 0 818 054

**H01J 61/12** → (51) **H01J 65/00**

**H01J 61/20** → (51) **H01J 61/88**

**H01J 61/34** → (51) **H01J 61/88**

- (51) **H01J 61/88** (11) **2 273 533 A1**  
**H01J 61/20** **H01J 61/34**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09725098.9 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/001365 26.03.2009  
(87) WO 2009/119100 2009/40 01.10.2009  
(30) 27.03.2008 JP 2008082819  
(54) • METALLHALOGENIDLAMPE UND BELEUCHTUNGSGERÄTE MIT METALLHALOGENIDLAMPE  
• METAL HALIDE LAMP, AND LIGHTING EQUIPMENT EMPLOYING METAL HALIDE LAMP  
• LAMPE D HALOGÉNURE MÉTALLIQUE ET ÉQUIPEMENT D ÉCLAIRAGE L UTILISANT

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) KANAZAWA, Yukiya, c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
KAKISAKA, Shunsuke c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H01J 65/00** (11) **2 273 534 A1**  
**H01J 61/12** **F21V 9/08**  
**F21V 9/16**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09728158.8 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/056800 01.04.2009  
(87) WO 2009/123258 2009/41 08.10.2009  
(30) 02.04.2008 JP 2008096554  
27.08.2008 JP 2008217557  
(54) • ULTRAVIOLETTZERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG DAMIT  
• ULTRAVIOLET GENERATION DEVICE AND LIGHTING DEVICE USING SAME  
• DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'ULTRAVIOLETS ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE L'UTILISANT

- (71) Toyama Prefecture, 1-7, Shinsogawa, Toyama-shi Toyama 930-8501, JP  
(72) MATSUMOTO, Kazunori, Imizu-shi Toyama 939-0311, JP  
TAIRA, Yuki, Toyama-shi Toyama 939-2303, JP  
(74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (51) **H01J 65/04** (11) **2 273 535 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168754.9 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 KR 20090063182  
(54) • Elektrodenloses Beleuchtungssystem  
• Electrodeless lighting system  
• Système d'éclairage sans électrode  
(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR  
(72) Kim, Jeongwon, Seoul, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H01L 21/027** → (51) **G03F 7/004**

**H01L 21/203** → (51) **H01L 21/205**

- (51) **H01L 21/205** (11) **2 273 536 A1**  
**C23C 16/34** **H01L 21/203**  
**H01L 33/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09718583.9 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/054310 06.03.2009  
(87) WO 2009/113458 2009/38 17.09.2009  
(30) 13.03.2008 JP 2008064111  
(54) • GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, GRUPPE-III-NITRIDHALBLEITERLEUCHTBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND LAMPE  
• GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND LAMP  
• DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR AU NITRURE DU GROUPE III ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR AU NITRURE DU GROUPE III ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET LAMPE

- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP

- (72) MIKI, Hisayuki, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP  
YOKOYAMA, Yasunori, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

**H01L 21/28** → (51) **H01L 21/314**

**H01L 21/28** → (51) **H01L 21/8238**

**H01L 21/301** → (51) **B23K 26/38**

- (51) **H01L 21/304** (11) **2 273 537 A1**  
**B24B 37/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09731910.7 (22) 13.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/057457 13.04.2009  
(87) WO 2009/128430 2009/43 22.10.2009  
(30) 15.04.2008 JP 2008105697  
11.11.2008 JP 2008288644

- (54) • POLIERLÖSUNG FÜR METALLFILME UND DIESE VERWENDENDEN POLIERVERFAHREN  
• POLISHING SOLUTION FOR METAL FILMS AND POLISHING METHOD USING THE SAME  
• SOLUTION DE POLISSAGE POUR FILMS MÉTALLIQUES ET PROCÉDÉ DE POLISSAGE L'UTILISANT

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

- (72) HAGA, Kouji, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP

- FUKASAWA, Masato, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP

- NAKAGAWA, Hiroshi, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP

- MISHIMA, Kouji, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01L 21/312** → (51) **C23C 16/40**

- (51) **H01L 21/314** (11) **2 273 538 A2**  
**H01L 29/51** **H01L 21/28**  
**H01L 21/335** **H01L 29/49**  
**H01L 29/788** **H01L 21/316**  
**H01L 29/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10184650.9 (22) 17.11.2006

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

- (30) 30.11.2005 US 292399

- (54) • Dielektrische Schnittstelle für eine Gruppe III-V-Halbleitervorrichtung  
• Dielectric interface for group III-V semiconductor device

- Interface diélectrique pour dispositif semi-conducteur du groupe III-V

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) Brask, Justin, K, Portland, OR 97229, US  
Datta, Suman, Beaverton, OR 97006, US

- Doczy, Mark, L, Beaverton, OR 97006, US  
Blackwell, James, M, Portland, OR 97201, US

- Metz, Matthew, V, Hillsboro, OR 97124, US  
Kavalieros, Jack, T., Portland, OR 97229, US

- Chau, Robert, S, Beaverton, OR 97007, US

- (74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (62) 06837855.3 / 1 955 366

- (51) **H01L 21/316** (11) **2 273 539 A1**  
**H01L 21/66**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09735085.4 (22) 24.03.2009

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

AL BA RS

- (86) JP 2009/001281 24.03.2009  
(87) WO 2009/130847 2009/44 29.10.2009

- (30) 25.04.2008 JP 2008115672

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OXIDFILMS FÜR SILICIUMWAFER  
• METHOD FOR FORMATION OF OXIDE FILM FOR SILICON WAFER

- PROCÉDÉ PERMETTANT DE FORMER UN FILM D' OXYDE POUR UNE TRANCHE DE SILICIUM

- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

- (72) OHTSUKI, Tsuyoshi, Annaka-shi Gunma 379-0196, JP

TOBE, Satoshi, Annaka-shi Gunma 379-0196, JP  
MIZUSAWA, Yasushi, Annaka-shi Gunma 379-0196, JP  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H01L 21/334** → (51) **H01L 29/861**

**H01L 21/335** → (51) **H01L 21/314**

**H01L 21/335** → (51) **H01L 29/778**

(51) **H01L 21/336** (11) **2 273 540 A2**  
**H01L 29/786**  
(25) En (26) En  
(21) 10168749.9 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 JP 2009163076  
09.06.2010 JP 2010131676  
(54) • Feldeffekttransistor und Verfahren zur Herstellung des Feldeffekttransistoren  
• Field-effect transistor and method for fabricating field-effect transistor  
• Transistor à effet de champ et procédé de fabrication d'un transistor à effet de champ  
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP  
(72) Abe, Yukiko, Tokyo 143-8555, JP  
Ueda, Naoyuki, Tokyo 143-8555, JP  
Nakamura, Yuki, Tokyo 143-8555, JP  
Sone, Yuji, Tokyo 143-8555, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/861**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 273 541 A1**  
**H01L 23/29**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10169157.4 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 FR 0954846  
(54) • Siliziumchip für Flip-Chip-Montage mit Vorderseite und Hinterseite bedeckt mit einem gefüllten Harz  
• Silicon chip for flip-chip mounting with front and back faces covered with a filled resin  
• Puce de silicium à montage en surface par connexion à billes avec faces avant et arrière recouvertes d'une résine chargée  
(71) STMicroelectronics (Tours) SAS, 16, rue Pierre et Marie Curie, 37100 Tours, FR  
(72) Serre, Christophe, 37540 Saint Cyr Sur Loire, FR  
Barreau, Laurent, 37130 Cinq Mars la Pile, FR  
Jarry, Vincent, 37390 La Membrolle Sur Choisisle, FR  
Hougron, Patrick, 37210 Parçay Meslay, FR  
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 21/60** (11) **2 273 542 A2**  
**H01L 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10183247.5 (22) 14.12.2001  
(84) DE FR GB IT  
(54) • Elektronische Halbleitervorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung

• Semiconductor electronic device and method of manufacturing thereof  
• Dispositif semiconducteur électronique et procédé pour sa fabrication  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT  
(72) Tiziani, Roberto, 20014 Nerviano (Milano), IT  
Passagrilli, Carlo, 20047 Brugherio (Milano), IT  
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT  
(62) 01830768.6 / 1 320 129

(51) **H01L 21/60** (11) **2 273 543 A2**  
**H01L 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10183287.1 (22) 14.12.2001  
(84) DE FR GB IT  
(54) • Elektronische Halbleitervorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung  
• Semiconductor electronic device and method of manufacturing thereof  
• Dispositif semiconducteur électronique et procédé pour sa fabrication  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT  
(72) Tiziani, Roberto, 20014 Nerviano (Milano), IT  
Passagrilli, Carlo, 20047 Brugherio (Milano), IT  
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT  
(62) 01830768.6 / 1 320 129

(51) **H01L 21/60** (11) **2 273 544 A2**  
**H01L 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10183317.6 (22) 14.12.2001  
(84) DE FR GB IT  
(54) • Elektronische Halbleitervorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung  
• Semiconductor electronic device and method of manufacturing thereof  
• Dispositif semiconducteur électronique et procédé pour sa fabrication  
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza MI, IT  
(72) Tiziani, Roberto, 20014 Nerviano (Milano), IT  
Passagrilli, Carlo, 20047 Brugherio (Milano), IT  
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT  
(62) 01830768.6 / 1 320 129

(51) **H01L 21/60** (11) **2 273 545 A1**  
**H01L 23/485** H01L 25/065  
H01L 21/98  
(25) En (26) En  
(21) 09164943.4 (22) 08.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • Verfahren zur Einsatzverbindung und dadurch erhaltene Vorrichtung  
• Method for insertion bonding and device thus obtained  
• Procédé d'insertion de liaison et dispositif ainsi obtenu  
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8A - bus 5105, 3000, BE  
(72) Beyne, Eric, 3001, Leuven, BE  
Limaye, Paresch, 3000, Leuven, BE  
(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, DenK IP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE

**H01L 21/66** → (51) **H01L 21/316**  
(51) **H01L 21/68** (11) **2 273 546 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165092.9 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • Verfahren zur Freisetzung einer Komponente aus einem wärme lösbaren Band  
• Method for releasing a component from a thermal release tape  
• Procédé de libération d'un composant à partir d'un ruban à détachement thermique  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) Verhelst, Bas, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H01L 21/68** → (51) **H01L 23/544**

**H01L 21/768** → (51) **H01L 29/861**

(51) **H01L 21/8238** (11) **2 273 547 A2**  
**H01L 21/28** **H01L 29/49**  
(25) En (26) En  
(21) 10011429.7 (22) 18.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(30) 12.06.2003 US 459998  
(54) • Gate-induzierte Verdehnung zur Leistungsverbesserung einer CMOS Halbleiter-Vorrichtung  
• Gate-induced strain for performance improvement of a cmos semiconductor apparatus  
• Tension induite par la grille pour améliorer les performances d'un dispositif mos complémentaire  
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd. M/S: RNB4-150, Santa Clara, CA 95052, US  
(72) Hoffmann, Thomas, Santa Clara, CA 95052-8119, US  
Cea, Stephen, Hillsboro OR 97127, US  
Giles, Martin, Portland, OR 97229, US  
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 04755988.5 / 1 631 989

**H01L 23/00** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/00** → (51) **H01L 23/58**

**H01L 23/29** → (51) **H01L 21/56**

**H01L 23/31** → (51) **H01L 29/778**

**H01L 23/36** → (51) **H05K 9/00**

**H01L 23/485** → (51) **H01L 21/60**

**H01L 23/498** → (51) **B81B 7/00**

(51) **H01L 23/544** (11) **2 273 548 A2**  
**B81C 3/00** **H01L 21/68**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168442.1 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 FR 0954779  
(54) • *Temporärer Trägerwafer, die Sichtfenster einhält*  
• *Handle wafer with viewing windows*  
• *Plaquette poignée présentant des fenêtres de visualisation*  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) Souriau, Jean-Charles, 38120 Saint-Egreve, FR  
Caplet, Stéphane, 38360 Sassenage, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 23/58** (11) **2 273 549 A1**  
**H01L 23/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10168897.6 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 499546  
(54) • *Unterdrückung von Brüchen in zertrennten integrierten Schaltungen*  
• *Suppressing fractures in diced integrated circuits*  
• *Suppression de fractures dans des circuits intégrés découpés*  
(71) Lsi Corporation, 1621 Barber Lane M/S D-106 Legal, Milpitas, California 95035, US  
(72) Bachman, Mark A., Sinking Springs, PA 19608, US  
Osenbach, John W., Kutztown, PA 19530, US  
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H01L 23/66** (11) **2 273 550 A2**  
**H01P 3/08** **H01Q 15/00**  
**H05K 1/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10175620.3 (22) 15.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(30) 15.12.2005 US 751095 P  
(54) • *Verstärktes Substrat mit Metamaterialien*  
• *Enhanced substrate using metamaterials*  
• *Substrat amélioré à l'aide de métamatériaux*  
(71) Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd., No. 8, Li-Hsin Rd. 6, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu, 300-77, TW  
(72) Wyland, Chris, San Jose, CA 95131, US  
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL  
(62) 06842564.4 / 1 964 174

**H01L 27/00** → (51) **H01L 51/50**

**H01L 27/142** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 27/146** → (51) **H01L 31/107**

(51) **H01L 27/148** (11) **2 273 551 A1**  
**H04N 5/335**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09724745.6 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055809 24.03.2009  
(87) WO 2009/119573 2009/40 01.10.2009  
(30) 25.03.2008 JP 2008078598  
(54) • *RÖHRENLOSE ABBILDUNGSEINRICHTUNG*  
• *SOLID-STATE IMAGING DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEUR*  
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126 Ichino 1 chome Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
(72) SUZUKI, Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
YONETA, Yasuhito, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
OTSUKA, Shinya, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
MURAMATSU, Masaharu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01L 27/15** → (51) **B41J 2/45**

(51) **H01L 29/06** (11) **2 273 552 A2**  
**H01L 29/12**  
(25) En (26) En  
(21) 10012530.1 (22) 29.03.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 30.03.2001 US 280676 P  
15.01.2002 US 349206 P  
(54) • *Verfahren zur herstellung nanostrukturen und nanodrähten und durch diese verfahren hergestellte anordnungen*  
• *Methods of fabricating nanostructures and nanowires and devices fabricated therefrom*  
• *Méthodes de fabrication de nanostructures et nanofils et dispositifs ainsi obtenus*  
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US  
(72) Majumdar, Arun, Orinda CA 94563, US  
Shakouri, Ali, Santa Cruz CA 95064, US  
Sands, Timothy, D., West Lafayette IN 47906, US  
Yand, Peidong, Berkeley CA 94703, US  
Mao, Samuel, S., Castro Valley CA 94552, US  
Russo, Richard, E., Walnut Creek CA 94598, US  
Feick, Henning, Kensington CA 94707, US  
Weber, Eicke, R., Oakland CA 94611, US  
Huang, Michael, Los Angeles CA 90034, US  
Yan, Haoquan, Albany CA 94710, US  
Wu, Yiyang, Albany CA 94710, US  
Fan, Rong, El Cerrito CA 94530, US  
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE  
(62) 02757706.3 / 1 374 309

**H01L 29/12** → (51) **H01L 29/06**

**H01L 29/205** → (51) **H01L 29/778**

**H01L 29/417** → (51) **H01L 29/861**

**H01L 29/43** → (51) **H01L 29/778**

**H01L 29/49** → (51) **H01L 21/314**

**H01L 29/49** → (51) **H01L 21/8238**

**H01L 29/51** → (51) **H01L 21/314**

(51) **H01L 29/778** (11) **2 273 553 A2**  
**H01L 21/335** **H01L 29/205**  
**H01L 29/43** **H01L 23/31**  
H01L 29/20 H01L 29/51  
H01L 23/29

(25) En (26) En  
(21) 10185047.7 (22) 30.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.06.2004 US 584687 P  
30.11.2004 EP 04447267  
(54) • *AlGaIn/GaN Hemt Anordnungen*  
• *A method for fabricating AlGaIn/GaN HEMT devices*  
• *Dispositifs HEMT en AlGaIn/GaN*  
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE  
(72) Germain, Marianne, B-4000 Liege, BE  
Derluyn, Joff, B-1000 Brussel, BE  
Leys, Maarten, NL-5642 NT Eindhoven, NL  
pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE  
(74) 05447155.2 / 1 612 866

**H01L 29/78** → (51) **H01L 29/861**

**H01L 29/786** → (51) **H01L 21/336**

**H01L 29/788** → (51) **H01L 21/314**

(51) **H01L 29/861** (11) **2 273 554 A1**  
**H01L 21/334** **H01L 21/768**  
**H01L 29/78** **H01L 29/417**  
**H01L 21/336** H01L 29/06  
H01L 29/423

(25) En (26) En  
(21) 10182553.7 (22) 08.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 23.05.2001 US 864436  
(54) • *Vertikale Metall-Oxid-Halbleiter-Feldefekt-diode*  
• *Vertical metal oxide semiconductor field-effect diode*  
• *Diode à effet de champ verticale métal-oxyde-semi-conducteur*  
(71) Integrated Discrete Devices, LLC, 3198 Airport Loop Drive, Suite A2, Costa Mesa, CA 92626, US  
(72) Metzler, Richard, Mission Viejo, CA 92692, US  
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB  
(62) 02734352.4 / 1 393 382

(51) **H01L 31/0203** (11) **2 273 555 A2**  
**H01L 31/0232** **H04N 5/225**

(25) En (26) En  
(21) 10165967.0 (22) 16.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(27) 16.09.2003 PCT/IB03/03920  
(30) 17.09.2002 EP 02078852  
01.10.2002 EP 02079107  
01.10.2002 EP 02079106  
(54) • *Kameragerät*  
• *Camera device*  
• *Dispositif de caméra*  
(71) Anteryon B.V., Zwaanstraat 2a, 5651 CA Eindhoven, NL  
(72) Wolterink, Edwin M., 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
Dohmen, Gerardus M., 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
Sander, Aloysius F.M., 5656 AA, EINDHOVEN, NL

Van Der Sijde, Arjen G., 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
De Bruin, Leendert, 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
Groot, Erik H., 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
Van Arendonk, Anton P.M., 5656 AA, EINDHOVEN, NL  
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven, NL  
(62) 03797440.9 / 1 543 564

**H01L 31/0203** → (51) **H01L 33/00**

**H01L 31/0232** → (51) **H01L 31/0203**

(51) **H01L 31/0236** (11) **2 273 556 A2**  
**H01L 31/05** **H01L 31/052**  
**H01L 31/068** **H01L 31/18**  
(25) En (26) En  
(21) 10184614.5 (22) 29.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(30) 29.11.2000 AU PR174800  
(54) • *Vorrichtung umfassend eine Anordnung schmaller Solarzellen.*  
• *Device comprising an arrangement of narrow solar cells*  
• *Dispositif comprenant un arrangement de cellules solaires étroites.*  
(71) Transform Solar Pty Ltd., Level 45 Australia Square 264-278 George Street, Sydney, NSW 2000, AU  
(72) Weber, Klaus Johannes, Aranda, Australian Capital Territory ACT 2614, AU  
Blakers, Andrew William, Aranda, Australian Capital Territory ACT 2614, AU  
(74) Train, Matthew, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
(62) 01998992.0 / 1 342 259

**H01L 31/028** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 31/0352** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 31/0368** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 31/0376** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 31/0392** → (51) **C04B 35/589**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 273 557 A2**  
(25) It (26) En  
(21) 10425234.1 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 IT RM20090352  
(54) • *Photovoltaisches Stromversorgungsmo-  
dulsystem und zugehöriges photovoltaisches Modul*  
• *Power supply photovoltaic module system and related photovoltaic module*  
• *Système de module photovoltaïque d'alimentation électrique et module photovoltaïque correspondant*  
(71) BITRON S.p.A., Corso Principe Oddone, 18, 10122 Torino, IT  
(72) Promutico, Fabrizio, 10122 Torino, IT  
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H01L 31/04** (11) **2 273 558 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09730405.9 (22) 26.02.2009

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

(86) JP 2009/053523 26.02.2009  
(87) WO 2009/125628 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 JP 2008100497  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLARBATTERIEZELLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARBATTERIE-MODULS UND SOLARBATTERIEMODUL*  
• *SOLAR BATTERY CELL MANUFACTURING METHOD, SOLAR BATTERY MODULE MANUFACTURING METHOD, AND SOLAR BATTERY MODULE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLULE DE BATTERIE SOLAIRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MODULE DE BATTERIE SOLAIRE ET MODULE DE BATTERIE SOLAIRE*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) FUNAKOSHI, Yasushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01L 31/04** (11) **2 273 559 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09734038.4 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058163 24.04.2009  
(87) WO 2009/131212 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115981  
(54) • *SOLARZELLE*  
• *SOLAR CELL*  
• *CELLULE SOLAIRE*  
(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP  
(72) WATAI, Miwa, Sammu Chiba 289-1226, JP  
SAITO, Kazuya, Sammu Chiba 289-1226, JP  
KOMATSU, Takashi, Sammu Chiba 289-1226, JP  
IDE, Yoshio, Sammu Chiba 289-1226, JP  
ASARI, Shin, Sammu Chiba 289-1226, JP  
MIZUNO, Yusuke, Sammu Chiba 289-1226, JP  
SHIMIZU, Miho, Sammu Chiba 289-1226, JP  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H01L 31/04** (11) **2 273 560 A1**  
**B32B 27/30**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738764.1 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/058208 24.04.2009  
(87) WO 2009/133827 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117485  
(54) • *BESCHICHTUNG FÜR EINE SOLARZELLEN-RÜCKSEITENFOLIE SOWIE RÜCKSEITENFOLIE DAMIT*  
• *LAMINATE FOR SOLAR BATTERY BACK-SHEET, AND BACK-SHEET COMPRISING THE SAME*  
• *STRATIFIÉ POUR FEUILLE ARRIERE D'UNE BATTERIE SOLAIRE ET FEUILLE ARRIERE LE COMPRENANT*  
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(72) HAYASHI, Mikine, Tokyo 101-8101, JP  
AZUMA, Kouichirou, Tokyo 101-8101, JP  
MORI, Motoyoshi, Tokyo 101-8101, JP  
MURAKAMI, Masahiro, Ena-shi Gifu 509-7126, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H01L 31/04** → (51) **H01M 14/00**

**H01L 31/042** → (51) **G01N 21/66**

**H01L 31/042** → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 273 561 A1**  
H02G 3/16  
(25) En (26) En  
(21) 09165077.0 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • *Thermische Montage von Elektronik auf ein Photovoltaikpaneel*  
• *Thermally mounting electronics to a photovoltaic panel*  
• *Montage thermique d'un élément électronique sur un panneau photovoltaïque*  
(71) OJA-Services, Keizerstraat 121, 2584 BD 'S Gravenhage, NL  
(72) Oldenkamp, Hendrik, 2584 RS, 's-Gravenhage, NL  
de Jong, Irene Johanna, 2584 BD, 's-Gravenhage, NL  
(74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

**H01L 31/05** → (51) **H01L 31/0236**

**H01L 31/052** → (51) **H01L 31/0236**

**H01L 31/068** → (51) **H01L 31/0236**

(51) **H01L 31/072** (11) **2 273 562 A2**  
H01L 31/032  
(25) En (26) En  
(21) 10012446.0 (22) 12.01.2007  
(84) DE ES IT  
(30) 16.01.2006 JP 2006007130  
01.08.2006 JP 2006209716  
(54) • *Dotierung und Bandlückenkontrolle von Halbleitern auf Basis von Eisensulfid und dessen Anwendung als photovoltaisches Element*  
• *Doping of iron sulfide based semiconductors, its band-gap control and application as photovoltaic device*  
• *Dopage et contrôle de bande d'énergie interdite de semi-conducteur à base de sulfure de fer et un tel convertisseur photoélectrique*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) Nasuno, Yoshiyuki, Kashihara-shi Nara-ken, JP  
Kohama, Noriyoshi, Katsuragi-shi Nara-ken, JP  
Nishimura, Kazuhito, Katsuragi-shi Nara-ken, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE  
(62) 07000616.8 / 1 808 902

(51) **H01L 31/075** (11) **2 273 563 A2**  
**H01L 31/18** **H01L 31/0368**  
**H01L 31/0376**

(25) En (26) En  
(21) 10160268.8 (22) 19.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 07.07.2009 KR 20090061681

- (54) • *Photovoltaikvorrichtung und Herstellungs-  
verfahren dafür*
- *Photovoltaic device and manufacturing  
method thereof*
- *Dispositif photovoltaïque et son procédé de  
fabrication*

(71) KISCO, Sinchon-dong 70, Changwon-si  
Gyeongsangnam-do 641-370, KR

(72) Myong, Seung-Yeop, 156-831, Seoul, KR

(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via  
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 31/075** (11) **2 273 564 A2**  
**H01L 31/18** **H01L 27/142**  
**H01L 31/028** **H01L 31/0352**  
**H01L 31/0368** **H01L 31/0376**  
**H01L 31/20**

(25) En (26) En

(21) 10160303.3 (22) 19.04.2010

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

AL BA ME RS

(30) 03.07.2009 KR 20090060742

- (54) • *Photovoltaikvorrichtung und Herstellungs-  
verfahren dafür*
- *Photovoltaic device and manufacturing  
method thereof*
- *Dispositif photovoltaïque et son procédé de  
fabrication*

(71) KISCO, Sinchon-dong 70, Changwon-si  
Gyeongsangnam-do 641-370, KR

(72) MYONG, Seung-Yeop, 156-831, Seoul, KR

(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via  
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 31/107** (11) **2 273 565 A1**  
**H01L 27/146**

(25) Ja (26) En

(21) 09731141.9 (22) 30.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/056523 30.03.2009

(87) WO 2009/125688 2009/42 15.10.2009

(30) 11.04.2008 JP 2008104052

- (54) • **PHOTOELEKTRISCHE WANDLERANORD-  
NUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-  
LUNG UND FESTKÖRPER-  
BILDGEBERANORDNUNG**
- **PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE,  
METHOD FOR MANUFACTURING THE  
SAME, AND SOLID STATE IMAGING  
DEVICE**
- **DISPOSITIF DE CONVERSION PHOTOÉ-  
LECTRIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION  
DE CELUI-CI, ET DISPOSITIF D'IMAGERIE  
À SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho  
Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP  
National Institute of Advanced Industrial  
Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki  
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) MIYAZAKI, Kenichi, Kyoto-shi Kyoto 615-  
8585, JP  
MATSUSHIMA, Osamu, Kyoto-shi Kyoto  
615-8585, JP  
NIKI, Shigeru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-  
8568, JP  
SAKURAI, Keiichiro, Tsukuba-shi Ibaraki  
305-8568, JP

ISHIZUKA, Shogo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-  
8568, JP

(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise  
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte  
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

**H01L 31/12** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H01L 31/18** (11) **2 273 566 A1**

(25) De (26) De

(21) 09008537.4 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Lage-  
fixieren eines Lötverbinders auf einer  
Solarzelle*
- *Device and method to fix the position of a  
solder connector to a solar cell*
- *Dispositif et procédé de fixation de position  
d'un assembleur par soudage sur une  
cellule solaire*

(71) Feintool Intellectual Property AG, Industrier-  
ing 8, 3250 Lyss, CH

(72) Nowak, Andreas, Dipl.-Ing., 16341 Panketal,  
DE

(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz  
Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37,  
12489 Berlin, DE

(51) **H01L 31/18** (11) **2 273 567 A1**  
**B21F 1/02** **B23K 3/08**

(25) De (26) De

(21) 09008542.4 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Recken  
von Lötband*
- *Method and device for stretching solder  
wire*
- *Procédé et dispositif destinés à la tension  
d'une bande de soudage*

(71) Feintool Intellectual Property AG, Industrier-  
ing 8, 3250 Lyss, CH

(72) Nowak, Andreas, 16341 Panketal, DE

(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz  
Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37,  
12489 Berlin, DE

**H01L 31/18** → (51) **C04B 35/589**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/0236**

**H01L 31/18** → (51) **H01L 31/075**

**H01L 31/20** → (51) **H01L 31/075**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 273 568 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 09737619.8 (22) 06.03.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/000238 06.03.2009

(87) WO 2009/132508 2009/45 05.11.2009

(30) 30.04.2008 CN 200810094414

- (54) • **WEISSLICHT-LED UND LAMPE MIT  
WEISSLICHT-LED**
- **WHITE LIGHT LED AND LAMP OF THE  
WHITE LIGHT LED**
- **LED À LUMIÈRE BLANCHE ET LAMPE  
COMPOTANT LA LED À LUMIÈRE  
BLANCHE**

(71) Zhejiang Manelux Lighting Co., Ltd., 1-8,  
Muchang Road Industrial Function Area  
Xindeng Town, Fuyang, Zhejiang 311404, CN

(72) GUO, Bangjun, Zhejiang 310012, CN  
LOU, Mane, Zhejiang 310012, CN

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

(51) **H01L 33/00** (11) **2 273 569 A2**  
**C30B 29/16**

(25) En (26) En

(21) 10011746.4 (22) 16.02.2004

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

(30) 24.02.2003 JP 2003046552

12.03.2003 JP 2003066020

15.05.2003 JP 2003137916

- (54) • *B-Ga203-lichtemittierende Vorrichtung und  
Herstellungsverfahren dafür*
- *Beta-Ga203 light-emitting device and its  
manufacturing method*
- *Dispositif luminescent comprenant beta-  
Ga203 et son procédé de fabrication*

(71) Waseda University, 104, Totsuka-machi 1-  
chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8050, JP

(72) Ichinose, Noboru, Tokyo, JP

Shimamura, Kiyoshi, Tokyo, JP

Aoki, Akzuo, Tokyo, JP

Garcia Villora, Encanacion Antonia, Tokyo,  
JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert  
Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München,  
DE

(62) 04711454.1 / 1 598 450

(51) **H01L 33/00** (11) **2 273 570 A1**  
**H01L 31/0203**

(25) En (26) En

(21) 10174929.9 (22) 03.09.2003

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

(30) 05.09.2002 JP 2002259482

13.05.2003 JP 2003133874

- (54) • *Halbleiteranordnung*
- *Semiconductor device*
- *Dispositif à semiconducteurs*

(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-  
naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601,  
JP

(72) Asakawa, Hideo, Anan-shi Tokushima 774-  
8601, JP

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

(62) 03019596.0 / 1 396 891

(51) **H01L 33/00** (11) **2 273 571 A2**  
**H01S 5/34** **H01S 5/323**

(25) En (26) En

(21) 10180069.6 (22) 10.03.1999

(84) BE DE ES FI FR GB IT NL

(30) 12.03.1998 JP 6023398

25.05.1998 JP 16145298

06.10.1998 JP 28434598

17.11.1998 JP 32628198

08.12.1998 JP 34876298

25.12.1998 JP 36829498

29.01.1999 JP 2304899

29.01.1999 JP 2304999

- (54) • *Eine nitrid-Halbleitervorrichtung*
- *A nitride semiconductor device*
- *Dispositif semiconducteur en nitrure*

(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kami-  
naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601,  
JP

(72) Tanizawa, Koji, Tokushima 774-8601, JP  
Mitani, Tomotsugu, Tokushima 774-8601,  
JP

Nakagawa, Yoshinori, Tokushima 774-8601, JP  
Takagi, Hironori, Tokushima 774-8601, JP  
Marui, Hiromitsu, Tokushima 774-8601, JP  
Fukuda, Yoshikatsu, Tokushima 774-8601, JP  
Ikegami, Takeshi, Tokushima 774-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 99907886.8 / 1 063 711

**H01L 33/00** → (51) **C08K 3/08**

**H01L 33/00** → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 33/04** (11) **2 273 572 A2**  
**H01L 33/12** **H01L 33/32**  
(25) En (26) En  
(21) 10180040.7 (22) 10.03.1999  
(84) BE DE ES FI FR GB IT NL  
(30) 12.03.1998 JP 6023398  
25.05.1998 JP 16145298  
06.10.1998 JP 28434598  
17.11.1998 JP 32628198  
08.12.1998 JP 34876298  
25.12.1998 JP 36829498  
29.01.1999 JP 2304899  
29.01.1999 JP 2304999  
(54) • Nitrid-Halbleitervorrichtung  
• A nitride semiconductor device  
• Dispositif à semiconducteur de nitrure  
(71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP  
(72) Tanizawa, Koji, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Mitani, Tomotsugu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Nakagawa, Yoshinori, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Takagi, Hironori, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Marui, Hiromitsu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Fukuda, Yoshikatsu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
Ikegami, Takeshi, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 99907886.8 / 1 063 711

**H01L 33/12** → (51) **H01L 33/04**

(51) **H01L 33/32** (11) **2 273 573 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 10750561.2 (22) 09.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(86) JP 2010/001653 09.03.2010  
(87) WO 2010/103804 2010/37 16.09.2010  
(30) 11.03.2009 JP 2009058272  
(54) • NITRIDHALBLEITERELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• NITRIDE SEMICONDUCTOR ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME  
• ÉLÉMENT À SEMI-CONDUCTEUR NITRURE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) OYA, Mitsuaki, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
YOKOGAWA, Toshiya, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

YAMADA, Atsushi, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
KATA, Ryou, c/o Panasonic Corporation IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01L 33/32** → (51) **H01L 33/04**

(51) **H01L 33/40** (11) **2 273 574 A2**  
**H01L 33/42**  
(25) De (26) De  
(21) 10182208.8 (22) 16.03.2001  
(84) DE FR GB  
(30) 26.05.2000 DE 10026255  
26.04.2000 DE 10020464  
(54) • Lumineszenzdiodenchip auf der Basis von GaN und Verfahren zum Herstellen eines Lumineszenzdiodenbauelements mit einem Lumineszenzdiodenchip auf der Basis von GaN  
• Light-emitting diode chip on a GaN basis and method for producing a light-emitting diode component with a light-emitting diode chip on a GaN basis  
• Puce à diodes luminescentes à base de GaN et procédé de fabrication d'un composant à diodes luminescentes doté d'une puce à diode luminescente à base de GaN  
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE  
(72) Bader, Stefan, 93080, Pentling - Matting, DE  
Hahn, Berthold, 93155, Hemau, DE  
Härle, Volker, 93164, Laaber, DE  
Lugauer, Hans-Jürgen, 93161, Sinzing, DE  
Mundbrod-Vangerow, Manfred, 89335, Oxenbronn, DE  
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE  
(62) 01931364.2 / 1 277 241

**H01L 33/50** (11) **2 273 575 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10185808.2 (22) 09.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK  
(30) 18.06.2003 AT 9482003  
(54) • Weisse LED-Lichtquelle  
• White LED light source  
• Source lumineuse à DEL blanche  
(71) Ledon Lighting Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf, AT  
(72) Leising, Günther, 8042, Graz, AT  
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE  
(62) 04741759.7 / 1 820 220

**H01L 35/32** → (51) **F02G 5/02**

**H01L 35/34** → (51) **F02G 5/02**

**H01L 51/30** → (51) **C08K 3/08**

**H01L 51/30** → (51) **H01B 1/12**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 273 576 A1**  
**H01L 27/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10181384.8 (22) 23.05.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 26.12.2001 KR 20010085101  
(54) • Organische elektrolumineszente Anzeigevorrichtung

• Organic electroluminescent display device  
• Dispositif d'affichage électroluminescent organique  
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Lee, Joon-bae, Gyeonggi-do, KR  
Park, Chang-won, Gyeonggi-do, KR  
Park, Jin-woo, Gyeonggi-do, KR  
Shin, Dong-chan, Gyeonggi-do, KR  
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB  
(62) 02253653.6 / 1 324 405

**H01L 51/50** (11) **2 273 577 A1**  
**H05B 33/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09727212.4 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/055782 24.03.2009  
(87) WO 2009/122960 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008090689  
(54) • ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG  
• ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF  
• ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION  
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) MORISHIMA, Shinichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP  
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01L 51/50** (11) **2 273 578 A1**  
**H05B 33/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 09727356.9 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/055780 24.03.2009  
(87) WO 2009/122958 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008090683  
(54) • BESCHICHTUNGSLÖSUNG ZUR BILDUNG EINER ZWISCHENSCHICHT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZELEMENTS UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT  
• COATING SOLUTION FOR FORMATION OF INTERMEDIATE LAYER, METHOD FOR PRODUCTION OF ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT, AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT  
• ENDUIT LIQUIDE DESTINÉ À LA FORMATION D'UNE COUCHE INTERMÉDIAIRE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE  
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP  
(72) MORISHIMA, Shinichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047, JP

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

**H01L 51/50** → (51) **C08G 73/00**

**H01L 51/50** → (51) **G09F 9/30**

**H01L 51/50** → (51) **H05B 33/24**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 273 579 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165256.0 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Verkapselung einer flexiblen optoelektronischen mehrschichtigen Struktur*  
• *A method of encapsulating a flexible optoelectronic multi-layered structure*  
• *Procédé d'encapsulation de structure multicouche optoélectronique flexible*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 AE Eindhoven, NL  
(72) Van de Weijer, Peter, 5591 PW Heeze, NL Van Mol, Antonius Maria Bernardus, 5658 HC Eindhoven, NL Tanase, Cristina, 5581 CG Waalre, NL  
(74) Hatzmann, Martin, Vereinigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**H01L 51/52** → (51) **C09D 183/04**

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/12**

**H01M 2/02** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 2/02** → (51) **H03K 17/96**

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/30**

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 2/06** → (51) **H01M 2/30**

(51) **H01M 2/08** (11) **2 273 580 A2**  
**H01M 10/04**

(25) En (26) En  
(21) 10179197.8 (22) 03.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.05.2005 US 677512 P  
(54) • *Bipolare wiederaufladbare elektrochemische Batterie*  
• *Bi-polar rechargeable electrochemical battery*  
• *Pile électrochimique bipolaire rechargeable*

(71) Ogg, Randy, 28005 NW 46th Avenue, Newberry, FL 32669, US  
Smith, David Russel, 3915 Reseda Road, Waterford, MI 48329, US  
Park, David Fraser, 8712 Thendra Boulevard, Clarkston, MI 48348, US  
(72) Ogg, Randy, Newberry, FL 32669, US  
Smith, David Russel, Waterford, MI 48329, US  
Park, David Fraser, Clarkston, MI 48348, US  
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE  
(62) 06752095.7 / 1 878 083

**H01M 2/08** → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 273 581 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10168783.8 (22) 07.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 US 223593 P  
(54) • *Sperrmechanismus für eine Abdeckung für ein Gehäuse einer elektronischen Vorrichtung*  
• *Locking mechanism for a cover for a housing of an electronic device*  
• *Mécanisme de verrouillage pour le couvercle d'un boîtier de dispositif électronique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Moskowitz, Douglas Wayne, Sunrise, FL 33323, US  
Scipio, Sophia, Sunrise, FL 33323, US  
Mas, Jean-Charles, Sunrise, FL 33323, US  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H01M 2/10** (11) **2 273 582 A1**  
**H01M 10/50**

(25) Es (26) En  
(21) 10380089.2 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 07.07.2009 ES 200930247 U  
(54) • *Stromversorgungseinheit für Antrieb von Automobilen*  
• *Electrical power-supply unit for the propulsion of automobiles*  
• *Unité d'alimentation électrique pour la propulsion d'automobiles*

(71) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, ES  
(72) Castella Daga, Santiago, 08760 Martorell Barcelona, ES  
Cortercero Montanes, Rafael Luis, 08760 Martorell Barcelona, ES  
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H01M 2/10** (11) **2 273 583 A1**

(25) Ja (26) En  
(21) 09730781.3 (22) 19.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/001254 19.03.2009  
(87) WO 2009/125544 2009/42 15.10.2009  
(30) 11.04.2008 JP 2008103901  
(54) • *RECHTECKIGE VERSCHLOSSENE BATTERIE UND BATTERIEMODUL DAMIT*  
• *SEALED RECTANGULAR BATTERY AND BATTERY MODULE USING SAME*  
• *BATTERIE RECTANGULAIRE SCELLÉE DE MANIÈRE ÉTANCHE ET MODULE DE BATTERIE L'UTILISANT*

(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP  
(72) TSUTSUMI, Kazuo, Kobe-shi Hyogo 652-0884, JP  
NISHIMURA, Kazuya, Kobe-shi Hyogo 652-0884, JP  
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H01M 2/12** (11) **2 273 584 A1**  
**H01M 10/052** **H01M 2/02**

(25) En (26) En  
(21) 10167851.4 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 06.07.2009 KR 20090061331  
(54) • *Lithiumionen-Batterie*  
• *Lithium ion battery*  
• *Batterie au lithium-ion*

(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Kwak, Yoontai, Gyeonggi-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**H01M 2/14** → (51) **F16J 15/12**

**H01M 2/16** → (51) **C03C 13/00**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 273 585 A1**  
**H01M 2/22** **H01M 2/34**  
**H01M 6/50**

(25) En (26) En  
(21) 10251225.8 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 223862 P  
19.05.2010 US 783513  
(54) • *Batteriepack*  
• *Battery pack*  
• *Bloc-batteries*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Park, Kyung-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Taor, Simon Edward William, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 2/20** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/20**

**H01M 2/22** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 2/26** → (51) **H01M 14/00**

(51) **H01M 2/30** (11) **2 273 586 A1**  
**H01M 2/04** **H01M 2/06**  
**H01M 2/34**

(25) Ja (26) En  
(21) 09735187.8 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058214 24.04.2009  
(87) WO 2009/131228 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008114940  
31.07.2008 JP 2008197378  
08.08.2008 JP 2008206416  
08.08.2008 JP 2008206417  
(54) • *AKKUMULATOR*  
• *STORAGE BATTERY*  
• *BATTERIE RECHARGEABLE*

(71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
(72) NAKAYAMA, Yasuhide, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
HOJO, Eiji, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP

UMETANI, Hirofumi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
SHIOTA, Masashi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
OHSAKI, Shin, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
EGAMI, Shinichi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP  
(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **H01M 2/34** (11) **2 273 587 A1**  
**H01M 2/04** **H01M 10/42**  
(25) En (26) En  
(21) 10167890.2 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 224392 P  
25.11.2009 US 626582  
(54) • *Wiederaufladbare Batterie*  
• *Rechargeable battery*  
• *Batterie rechargeable*  
(71) SB LiMotive Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR  
Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Hyo-Seob, Gyeonggi-do, KR  
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01M 2/34** (11) **2 273 588 A1**  
**H01M 2/20** **H01M 2/22**  
**H01M 2/02**  
(25) En (26) En  
(21) 10251214.2 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 06.07.2009 US 223302 P  
16.06.2010 US 817120  
(54) • *Batteriepack und Herstellungsverfahren für dieses Batteriepack*  
• *Battery pack and manufacturing method for the same*  
• *Bloc-batterie et son procédé de fabrication*  
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Seongjoon, Lee, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
Youngho, Kim, Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR  
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 2/34** → (51) **H01M 2/20**

**H01M 2/34** → (51) **H01M 2/30**

**H01M 4/50** → (51) **H01M 6/16**

(51) **H01M 4/86** (11) **2 273 589 A1**  
**H01M 8/02** **H01M 8/10**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09723722.6 (22) 06.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/001034 06.03.2009  
(87) WO 2009/119017 2009/40 01.10.2009  
(30) 24.03.2008 JP 2008076830

(54) • *MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG UND BRENNSTOFFZELLE*  
• *MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY AND FUEL CELL*  
• *ENSEMBLE ÉLECTRODE À MEMBRANE ET PILE À COMBUSTIBLE*

(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
(72) MATSUOKA, Koji, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP  
(74) Merkau, Bernhard, et al, Glawe, Delfs. Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **2 273 590 A1**  
**H01M 4/96**

(25) Ja (26) En  
(21) 09726486.5 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/056838 26.03.2009  
(87) WO 2009/123274 2009/41 08.10.2009  
(30) 01.04.2008 JP 2008094906  
(54) • *BRENNSTOFFZELLE*  
• *FUEL CELL*  
• *PILE À COMBUSTIBLE*  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  
Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP  
(72) TADOKORO, Kenichiro, Tokyo 100-8071, JP  
MIZUKAMI, Kazumi, Tokyo 100-8071, JP  
IJIMA, Takashi, Tokyo 100-8071, JP  
SAWADA, Hideaki, Tokyo 100-8071, JP  
HADA, Tomohiro, Tokyo 101-0021, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **2 273 591 A2**  
**H01M 4/88** **H01M 8/10**  
**C25B 9/10** **H01M 4/92**

(25) En (26) En  
(21) 10013185.3 (22) 25.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 30.03.2005 EP 05006903  
(54) • *Tinte zur Herstellung von Katalysatorschichten*  
• *Ink for producing catalyst layers*  
• *Encre pour la production des couches catalytiques*

(71) UMICORE AG & CO. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE  
(72) Behl, Walter, 63825 Blankenbach, DE  
Lopez, Marco, 60433 Frankfurt, DE  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE  
(62) 06723730.5 / 1 872 425

**H01M 4/86** → (51) **H01M 8/12**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/88** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 4/90** → (51) **H01M 8/16**

**H01M 4/92** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 4/96** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 6/12** → (51) **F16J 15/12**

(51) **H01M 6/16** (11) **2 273 592 A1**  
**H01M 4/50**

(25) Ja (26) En  
(21) 10761448.9 (22) 08.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS  
(86) JP 2010/002569 08.04.2010  
(87) WO 2010/116744 2010/41 14.10.2010  
(30) 10.04.2009 JP 2009096219  
(54) • *LITHIUMBATTERIE*  
• *LITHIUM BATTERY*  
• *BATTERIE AU LITHIUM*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) MORIGAKI, Kenichi, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 6/50** → (51) **H01M 2/20**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 273 593 A2**  
**H01M 8/24**

(25) En (26) En  
(21) 10012866.9 (22) 09.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 29.12.2003 CN 200310121596  
(54) • *Dichtungsanordnung zum Abdichten von Separatorplatten eines Brennstoffzellenstapels*  
• *Sealing structure for sealing separator plates of fuel cell modules*  
• *Structure d'étanchéité pour rendre étanche des plaques de séparateur de modules de piles à combustible*

(71) Asia Pacific Fuel Cell Technologies, Ltd., 4F, 22, Ke-Dung 3 Road, Chunan, Miaoli 350, TW  
(72) Ys Yang, Jefferson, CA 92869, US  
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE  
(62) 04016256.2 / 1 553 652

**H01M 8/02** → (51) **F16J 15/12**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 4/86**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/12**

**H01M 8/02** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 273 594 A1**  
**C01B 3/38** **H01M 8/04**  
**H01M 8/24** **H01M 8/12**

(25) Ja (26) En  
(21) 09726175.4 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055869 24.03.2009  
(87) WO 2009/119616 2009/40 01.10.2009  
(30) 26.03.2008 JP 2008080825  
26.03.2008 JP 2008080830  
28.08.2008 JP 2008219253  
28.08.2008 JP 2008219254

(54) • *REFORMER, ZELLENSTAPELEINRICHTUNG, BRENNSTOFFZELLENMODUL UND BRENNSTOFFZELLEINRICHTUNG*  
• *REFORMER, CELL STACK DEVICE, FUEL CELL MODULE, AND FUEL CELL DEVICE*

- REFORMEUR, DISPOSITIF D'EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE, MODULE DE PILE À COMBUSTIBLE, ET DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) NAKAMURA, Mitsuhiro, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
- ONO, Takashi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, D-80538 München, DE

**H01M 8/06** → (51) **H01M 8/24**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 273 595 A1**  
**H01M 4/86** **H01M 8/02**
- (25) En (26) En  
(21) 10251110.2 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 30.06.2009 JP 2009154597  
26.04.2010 JP 2010100489
- (54) • Festoxidbrennstoffzelle  
• Solid oxide fuel cell  
• Pile à combustible d'oxyde solide
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho, Nagoya 467-8530, JP
- (72) Ohmori, Makoto, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**H01M 8/12** → (51) **H01M 8/06**

**H01M 8/12** → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/16** (11) **2 273 596 A2**  
**H01M 4/90** **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10179483.2 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.11.2003 US 517626 P  
31.08.2004 US 931147
- (54) • Immobilisierte Enzyme in Biokathoden  
• Immobilized enzymes in biocathodes  
• Enzymes immobilisées dans des biocathodes
- (71) St. Louis University, 3635 Vista Avenue Grand Boulevard, St Louis, MO 63110-0250, US
- (72) Minteer, Shelley D., Pacific, MO 63069-2661, US
- Topcagic, Sabina, St. Louis, MO 63123-4455, US
- Treu, Becky, St. Peters, MO 63376-3772, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 04821605.5 / 1 680 833

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 273 597 A1**  
**H01M 8/06** **H01M 8/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09723668.1 (22) 24.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/055868 24.03.2009

- (87) WO 2009/119615 2009/40 01.10.2009
- (30) 26.03.2008 JP 2008080830  
26.06.2008 JP 2008167409  
29.07.2008 JP 2008194585  
28.08.2008 JP 2008219253  
28.08.2008 JP 2008219254  
26.11.2008 JP 2008300726
- (54) • BRENNSTOFFBATTERIEMODUL UND BRENNSTOFFBATTERIEANORDNUNG  
• FUEL BATTERY MODULE AND FUEL BATTERY DEVICE  
• MODULE DE BATTERIE DE PILES À COMBUSTIBLE ET DISPOSITIF DE BATTERIE DE PILES À COMBUSTIBLE
- (71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) NAKAMURA, Mitsuhiro, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
- ONO, Takashi, Kirishima-shi Kagoshima 899-4312, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 273 598 A1**  
**H01M 4/88** **H01M 8/02**  
**H01M 8/12**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09725111.0 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (86) JP 2009/056188 26.03.2009
- (87) WO 2009/119771 2009/40 01.10.2009
- (30) 26.03.2008 JP 2008080794
- (54) • STAPELSTRUKTUR FÜR EINEN FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENSTAPEL, FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENSTAPEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• STACK STRUCTURE FOR SOLID EXIDE FUEL CELL STACK, SOLID OXIDE FUEL CELL STACK, AND PRODUCTION METHOD FOR THE SAME  
• STRUCTURE D'EMPILEMENT POUR EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE, EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Japan Fine Ceramics Center, 4-1, Mutsuno 2-chome Atsuta-ku, Nagoya-shi Aichi 456-8587, JP
- Fco Corporation, 53 Oyama-cho Nakagawa-ku Nagoya-shi, Aichi 454-0051, JP
- (72) SUDA, Seiichi, Nagoya-shi Aichi 456-8587, JP
- JONO, Kaori, Nagoya-shi Aichi 456-8587, JP
- HASHIMOTO, Fumio, Nagoya-shi Aichi 454-0051, JP
- HASHIMOTO, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 454-0051, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/06**

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 273 599 A1**  
**H01M 10/28** **H01M 10/0525**  
**H01M 10/0587** **H01M 10/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09252730.8 (22) 04.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 11.09.2009 US 241768 P  
08.07.2009 US 223857 P  
04.09.2009 US 554504  
25.11.2009 US 626157
- (54) • Sekundärbatterie und Herstellungsverfahren dafür  
• Secondary battery and method of manufacturing  
• Batterie secondaire et son procédé de fabrication
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Daekyu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 273 600 A1**  
**H01M 10/28** **H01M 10/0525**  
**H01M 10/0587** **H01M 10/12**
- (25) En (26) En  
(21) 09252737.3 (22) 04.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 08.07.2009 US 223857 P  
04.09.2009 US 554504  
11.09.2009 US 241768 P  
25.11.2009 US 626157
- (54) • Sekundärbatterie und Herstellungsverfahren dafür  
• Secondary battery and method of making secondary battery  
• Batterie secondaire et son procédé de fabrication
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Daekyu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01M 10/04** (11) **2 273 601 A1**  
**H01M 10/28** **H01M 10/0525**  
**H01M 10/0587** **H01M 10/12**
- (25) En (26) En  
(21) 10251224.1 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (30) 08.07.2009 US 223857 P  
04.09.2009 US 554504  
11.09.2009 US 241768 P  
04.12.2009 EP 09252730  
04.12.2009 EP 09252737  
25.11.2009 US 626157  
20.05.2010 KR 20100047292
- (54) • Sekundärbatterie und Herstellungsverfahren dafür  
• Secondary battery  
• Batterie secondaire et son procédé de fabrication
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Daekyu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Taor, Simon Edward William, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/08**

**H01M 10/052** → (51) **H01M 2/12**

**H01M 10/0525** → (51) **H01M 10/04**

**H01M 10/0587** → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 10/12** (11) **2 273 602 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10012506.1 (22) 16.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

AL HR LT LV MK  
(30) 18.09.2003 AU 2003905086  
(54) • *Hochleistungsfähige Energiespeichereinrichtungen*  
• *High performance energy storage devices*  
• *Accumulateurs d'énergie possédant une capacité élevée*

(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(62) 04761297.3 / 1 665 446

**H01M 10/12** → (51) **H01M 10/04**

**H01M 10/28** → (51) **H01M 10/04**

**H01M 10/42** → (51) **H01M 2/34**

**H01M 10/50** → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01M 14/00** (11) **2 273 603 A1**  
**H01L 31/04** **H01L 31/042**  
**H01M 2/08** **H01M 2/26**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738737.7 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058010 22.04.2009  
(87) WO 2009/133800 2009/45 05.11.2009  
(30) 30.04.2008 JP 2008118478  
(54) • *PIGMENTSENSIBILISIERTE SOLARBATTE-RIE*  
• *PIGMENT-SENSITIZED SOLAR BATTERY*  
• *BATTERIE SOLAIRE SENSIBILISÉE AUX PIGMENTS*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(72) HASEGAWA, Yuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

IGARASHI, Kazumasa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

HIWATASHI, Kenichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-0041, JP

MASUYAMA, Naoto, Tokyo 104-8165, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 14/00** (11) **2 273 604 A1**  
**H01L 31/04** **H01M 2/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 09742642.3 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/054751 12.03.2009

(87) WO 2009/136517 2009/46 12.11.2009

(30) 08.05.2008 JP 2008122445

(54) • *FARBSTOFFSENSIBILISIERTE SOLARZELLE*  
• *DYE-SENSITIZED SOLAR CELL*  
• *CELLULE SOLAIRE À COLORANT*

(71) NOK Corporation, 12-15 Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP

(72) UDA, Toru, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0042, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01P 1/20** → (51) **H01P 7/00**

**H01P 3/08** → (51) **H01L 23/66**

(51) **H01P 5/10** (11) **2 273 605 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10181791.4 (22) 07.04.2004  
(84) DE SE

(54) • *Kompakt Balun zur Ablehnung den gemeinsamen elektromagnetischer Modus*  
• *Compact balun for rejecting common mode electromagnetic fields*  
• *Balun compacte pour refuser le mode commun des champs électromagnétiques*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) Essenwanger, Kenneth A., Walnut, 91789, CA 91789, US

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(62) 04821964.6 / 1 735 870

(51) **H01P 7/00** (11) **2 273 606 A1**  
**H01P 1/20** **H03H 5/02**  
**H03H 7/01** **H03H 7/42**

(25) Ja (26) En  
(21) 09746346.7 (22) 11.05.2009

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

AL BA RS  
(86) JP 2009/002037 11.05.2009

(87) WO 2009/139139 2009/47 19.11.2009

(30) 12.05.2008 JP 2008124301  
12.05.2008 JP 2008124302

22.07.2008 JP 2008188110  
18.08.2008 JP 2008209636

08.10.2008 JP 2008261457

(54) • *LINKSGERICHTETER RESONATOR UND LINKSGERICHTETER FILTER DAMIT*  
• *LEFT-HANDED RESONATOR AND LEFT-HANDED FILTER USING THE SAME*  
• *LASER À SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TAMURA, Massaya, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H01Q 1/02** (11) **2 273 607 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10251120.1 (22) 21.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 25.06.2009 US 492038

(54) • *Vorrichtung und System zur Heizung einer Satellitenreflektorantenne*  
• *Apparatus and systems for heating a satellite antenna reflector*  
• *Dispositif et système pour le chauffage d'une antenne à réflecteur de satellite*

(71) Eldon Technology Limited, Becksides Design Centre Millennium Business Park Station Road, Steeton, Keighley BD20 6QW, GB

(72) Stephens, Mark Benedict, Keighley, BD20 5TH West Yorkshire, GB

(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road London WC1X 8PL, GB

(51) **H01Q 1/12** (11) **2 273 608 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10167723.5 (22) 29.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 JP 2009162239

(54) • *Fahrzeugglasantenne*  
• *Vehicle glass antenna*  
• *Antenne de pare-brise de véhicule*

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP

(72) Oka, Hidetoshi, Japan 108-6321, JP

Mizukami, Hikaru, Tokyo 108-6321, JP

(74) Strobel, Wolfgang, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 1/22** → (51) **H01Q 13/22**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 273 609 A1**  
**H01Q 1/38** **H01Q 5/00**  
**H01Q 1/22** **H01Q 21/30**

(25) En (26) En  
(21) 09164926.9 (22) 08.07.2009

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

(54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit Wickelantennenanordnung mit Zuführarmauszug und zugehörige Verfahren*  
• *Mobile wireless communications device including wrap-around antenna assembly with feed arm extension and related methods*  
• *Dispositif de communication mobile sans fil incluant un ensemble d'antenne disposé sur un substrat enroulé avec une extension du coude d'alimentation et procédés associés*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Ayatollahi, Mina, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA

Man, Ying Tong, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA

Qi, Yihong, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

Jarmuszewski, Perry, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 1/24** → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01Q 1/36** (11) **2 273 610 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10185339.8 (22) 20.09.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(54) • *Mehrstufige Antennen*  
• *Multilevel antennae*  
• *Antenne multi niveau*

(71) Fractus, S.A., Avda. Alcalde Barnils 64-68 Edificio TESTA Modulo C3 Parque Empresarial Sant Joan, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES

(72) Puente Baliarda, Carles, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES

Borja Borau, Carmen, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES  
Anguera Pros, Jaume, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES  
Soler Castany, Jordi, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES  
(62) 08164491.6 / 2 083 475  
05000379.7 / 1 526 604  
99974041.8 / 1 223 637

**H01Q 1/36** → (51) **H01Q 1/38**  
**H01Q 1/36** → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 273 611 A1**  
**H01Q 1/36** **H01Q 9/04**  
**H01Q 5/00** **H01Q 1/24**  
**H01Q 9/40** **H01Q 21/30**  
(25) En (26) En  
(21) 10180818.6 (22) 22.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(54) • *Mehrband-monopolantenne für ein Mobilfunkgerät*  
• *Multi-band monopole antenna for a mobile communications device*  
• *Antenne unipolaire multibande pour dispositif de communications mobile*  
(71) Fractus, S.A., Avda. Alcalde Barnils 64-68 Edificio TESTA Modulo C3 Parque Empresarial Sant Joan, 08190 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES  
(72) Sanz, Alfonso, 08015 Barcelona, ES  
Puente, Carles, 08036 Barcelona, ES  
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES  
(62) 02808265.9 / 1 586 133

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 273 612 A2**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09729372.4 (22) 07.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/001786 07.04.2009  
(87) WO 2009/125963 2009/42 15.10.2009  
(88) 21.01.2010  
(30) 08.04.2008 KR 20080032418  
(54) • *ANTENNE AUF DER BASIS EINER DIELEKTROMAGNETISCHEN VERBUNDSTRUKTUR MIT EINEM PERIODISCHEN GITTER*  
• *ANTENNA BASED ON A DIELECTRO-MAGNETIC COMPOSITE STRUCTURE HAVING A PERIODIC LATTICE*  
• *ANTENNE BASÉE SUR UNE STRUCTURE COMPOSITE FERRITE-DIÉLECTRIQUE FORMANT UN MOTIF RÉTICULÉ*  
(71) EMW Co., Ltd., 680-3 Gojan-dong, Namdong-gu, Incheon 405-819, KR  
(72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-060, KR  
SUNG, Won Mo, Siheung-si Gyeonggi-do 429-450, KR  
Ji, Jeong Keun, Seoul 133-756, KR  
(74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 1/24**  
**H01Q 1/38** → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 1/52** (11) **2 273 613 A1**  
**H01F 17/00** **H01F 27/36**

(25) En (26) En  
(21) 09164749.5 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Layout einer magnetischen Abschirmung, Halbleiterbauelement und Anwendung*  
• *Magnetic shield layout, semiconductor device and application*  
• *Disposition de bouclier magnétique, dispositif semi-conducteur et application*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) Nazarian, Alexé Levan, 5656 AE, Eindhoven, NL  
Tiemeijer, Lukas Frederik, 5656 AE, Eindhoven, NL  
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **H01Q 3/26** (11) **2 273 614 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10251208.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 499765  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Feldkalibrierung einer Phasensarray-Antenne*  
• *Method and apparatus for phased array antenna field recalibration*  
• *Procédé et appareil pour le ré-étalonnage du champ d'une antenne de réseau phasé*  
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US  
(72) Webb, Kenneth M., North Hills California 91343, US  
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 5/01** → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 273 615 A1**  
**H01Q 1/38**  
(25) En (26) En  
(21) 10184169.0 (22) 22.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.07.2003 US 488796 P  
(54) • *Interne antenne mit schlitzten*  
• *Internal antenna with slots*  
• *Antenne interne avec fentes*  
(71) Psion Teklogix Inc., 2100 Meadowvale Boulevard, Mississauga, ON L5N 7J9, CA  
(72) Chirila, Laurian Petru, Waterdown Ontario LOR 2H6, CA  
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE  
(62) 04737993.8 / 1 629 569

**H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 9/40** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 9/42** → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01Q 13/08** (11) **2 273 616 A1**  
**H01Q 1/24** **H01Q 1/36**

**H01Q 5/01** **H01Q 9/42**  
**H01Q 21/30** **H04B 1/38**

(25) En (26) En  
(21) 10010962.8 (22) 22.09.2006  
(84) DE FR GB  
(30) 25.10.2005 JP 2005309345  
(54) • *Mehrband-Antennenvorrichtung und Kommunikationsendgerät*  
• *Multi-band antenna device and communication terminal apparatus*  
• *Dispositif d'antenne multi-bande et appareil de terminal de communication*  
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Ishimiya, Katsunori, Tokyo, JP  
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 06798247.0 / 1 950 833

(51) **H01Q 13/22** (11) **2 273 617 A1**  
**H01Q 1/22** **H01Q 23/00**

(25) En (26) En  
(21) 10005573.0 (22) 28.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.06.2009 US 185245 P  
29.09.2009 US 246618 P  
31.03.2010 US 751550  
(54) • *Verfahren und System zum Konfigurieren einer Leckwellenantenne unter Nutzung von elektromechanischen Mikrosystemen*  
• *Method and system for configuring a leaky wave antenna utilizing micro-electro mechanical systems*  
• *Procédé et système pour configurer une antenne d'onde de fuite utilisant des systèmes mécaniques micro-électromécaniques*  
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US  
(72) Rofougaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA 92657, US  
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

**H01Q 15/00** → (51) **H01L 23/66**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/38**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01R 4/20** (11) **2 273 618 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168965.1 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 FR 0954741  
(54) • *Anschlussvorrichtung zum crimpen ein elektrisches Kabel und Herstellungsverfahren für eine solche Vorrichtung*  
• *Crimping connection device for electrical cable and method for producing a such device*  
• *Dispositif de connexion à sertir pour câble électrique et procédé de fabrication d'un tel dispositif*  
(71) Mecatractron, Route d'Objat, 19230 Arnac Pompadour, FR  
(72) Gery, Eric, 19350 Conceze, FR

Jeambrun, Jérôme, 19230 Arnac Pompadour, FR  
(74) Lepelletier-Beaufond, François, et al, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01R 9/05** (11) **2 273 619 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10168394.4 (22) 05.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 FR 0954701  
(54) • *Gebogener coaxialer Anschluss und sein Zusammenbauverfahren*  
• *Coaxial elbow connector and its assembly method*  
• *Connecteur coaxial coudé et son procédé d'assemblage*

(71) RADIALL, 101, rue Philibert Hoffmann, 93116 Rosny-Sous-Bois, FR  
(72) Annequin, Sébastien, 38500 Voiron, FR  
Chavanne, Christophe, 38500 Voiron, FR  
(74) Leszczynski, André, NONY & ASSOCIES 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **H01R 12/24** (11) **2 273 620 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09736003.6 (22) 24.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055765 24.03.2009  
(87) WO 2009/130963 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115803  
(54) • *ELEKTRISCHER STECKERVERBINDER*  
• *ELECTRIC CONNECTOR*  
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE*  
(71) Tyco Electronics Japan G.K., 3-5-8, Hisamoto, Takatsu-ku Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP  
(72) KODAIRA, Yoshihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8535, JP  
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01R 13/03** (11) **2 273 621 A1**  
**C25D 5/50** **C25D 7/00**  
**H01R 43/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 09721349.0 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055359 18.03.2009  
(87) WO 2009/116602 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 JP 2008072547  
19.03.2008 JP 2008072548  
(54) • *ANSCHLUSS FÜR EINEN VERBINDER UND PROZESS ZUM HERSTELLEN DES ANSCHLUSSES FÜR EINEN VERBINDER*  
• *TERMINAL FOR CONNECTOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE TERMINAL FOR CONNECTOR*  
• *BORNE POUR CONNECTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LA BORNE POUR CONNECTEUR*

(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP  
(72) KITAGAWA, Shuichi, Tokyo 100-8322, JP  
MITOSE, Kengo, Tokyo 100-8322, JP  
KOBAYASHI, Yoshiaki, Tokyo 100-8322, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **H01R 13/03** (11) **2 273 622 A1**  
**C25D 5/50** **C25D 7/00**  
**H01R 43/16**

(25) Ja (26) En  
(21) 09723255.7 (22) 18.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/055358 18.03.2009  
(87) WO 2009/116601 2009/39 24.09.2009  
(30) 19.03.2008 JP 2008072545  
19.03.2008 JP 2008072546

(54) • *METALLMATERIAL FÜR EINEN VERBINDER UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG DES METALLMATERIALS FÜR EINEN VERBINDER*  
• *METALLIC MATERIAL FOR CONNECTOR AND PROCESS FOR PRODUCING THE METALLIC MATERIAL FOR CONNECTOR*  
• *MATÉRIAU MÉTALLIQUE POUR CONNECTEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATÉRIAU MÉTALLIQUE POUR CONNECTEUR*

(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP

(72) KITAGAWA, Shuichi, Tokyo 100-8322, JP  
MITOSE, Kengo, Tokyo 100-8322, JP  
KOBAYASHI, Yoshiaki, Tokyo 100-8322, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **H01R 13/11** (11) **2 273 623 A1**  
**H01R 13/18** **H01R 13/631**  
**H01R 13/66**

(25) De (26) De  
(21) 10006617.4 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032103  
(54) • *Leistungsteil für einen Motor eines Flurförderzeugs*  
• *Power element for an engine of an industrial truck*  
• *Élément de puissance pour le moteur d'un chariot de manutention*

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Schuldt, Thomas, 22179 Hamburg, DE  
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

**H01R 13/18** → (51) **H01R 13/11**

(51) **H01R 13/20** (11) **2 273 624 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251144.1 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 GB 0911742  
(54) • *Stecker- und Buchsenanordnung für modulares Netzwerk*  
• *Plug and socket arrangement for modular network*  
• *Agencement de prise et de douille pour réseau modulaire*

(71) Hager Engineering Limited, Hortonwood 50, Telford, Shropshire TF1 4FT, GB  
(72) Smith, Nick, Telford TF1 7FT, GB

Appleton, John, Telford Shropshire TF1 7FT, GB

(74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

**H01R 13/514** → (51) **H01R 13/71**

**H01R 13/52** → (51) **F04D 19/04**

(51) **H01R 13/533** (11) **2 273 625 A1**  
H01R 13/52 H01R 13/66  
(25) En (26) En  
(21) 10184982.6 (22) 19.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.09.2004 US 951155  
(54) • *Robuste und abnehmbare elektronische Vorrichtung*  
• *Rugged, removable, electronic device*  
• *Dispositif électronique robuste et amovible*

(71) Lockheed Martin Corporation, 1701 West Marshall Drive, Grand Prairie, TX 75051, US

(72) Zauber, Vonn, A., Southlake, TX 76092, US  
(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(62) 05858420.2 / 1 797 622

(51) **H01R 13/627** (11) **2 273 626 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10006753.7 (22) 30.06.2010  
(84) DE ES FR GB IT

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032147  
(54) • *Sicherungseinrichtung*  
• *Safety device*  
• *Dispositif de sécurisation*

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE  
(72) Reibke, Heinz, 32105 Bad Salzuflen, DE  
Sprenger, Dennis, 32805 Horn - Bad Meinberg, DE

**H01R 13/631** → (51) **H01R 13/11**

**H01R 13/658** → (51) **H01R 24/78**

**H01R 13/66** → (51) **H01R 13/11**

(51) **H01R 13/71** (11) **2 273 627 A1**  
**H01R 13/514** **H01R 31/06**  
(25) En (26) En  
(21) 09179487.5 (22) 16.12.2009

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

AL BA RS  
(30) 10.07.2009 US 224665 P  
(54) • *Elektrisches Ladegerät*  
• *Electrical charger*  
• *Chargeur électrique*

(71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA  
(72) Youssefi-Shams, Kasra, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
Simoes, Felipe, Oliveira, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA  
Aldana, Leonardo, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H01R 24/78** (11) **2 273 628 A1**  
**H01R 13/658**  
(25) En (26) En

(21) 10184521.2 (22) 29.05.1998  
(84) DE FR GB  
(30) 30.05.1997 JP 14150597  
(54) • *Steckverbinder hoher Dichte*  
• *High density connector*  
• *Connecteur à haute densité*  
(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP  
(72) Akama, Junichi, Tokyo 141-8630, JP Hamazaki, Masahiro, Tokyo 141-8630, JP Miyazawa, Hideo, Tokyo 141-8630, JP  
(74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB  
(62) 98304270.6 / 0 881 718

**H01R 31/06** → (51) **H01R 13/71**

**H01R 43/16** → (51) **H01R 13/03**

(51) **H01S 3/0915** (11) **2 273 629 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09733460.1 (22) 16.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/057671 16.04.2009  
(87) WO 2009/128510 2009/43 22.10.2009  
(30) 17.04.2008 JP 2008107782  
(54) • *LASEROSZILLATOR*  
• *LASER OSCILLATOR*  
• *OSCILLATEUR LASER*  
(71) Electra Holdings Co., Ltd., 2-7-1, Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-0006, JP  
Yoshida, Kunio, 18-8, Kayashimaminami-machi, Neyagawa-shi Osaka 572-0825, JP  
(72) YOSHIDA, Kunio, Neyagawa-shi Osaka 572-0825, JP  
YABE, Takashi, Tokyo 114-0013, JP  
UCHIDA, Shigeaki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0847, JP  
OHKUBO, Tomomasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0053, JP  
KATO, Kiyoshi, Chitose-shi, Hokkaido 0660027, JP  
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01S 5/14** (11) **2 273 630 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10178660.6 (22) 30.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(27) 30.06.2004 EP 04740481  
(54) • *Abstimmbarer Laser mit thermisch geregeltem externen Resonator*  
• *Thermally controlled external cavity tuneable laser*  
• *Laser accordable à cavité externe à commande thermique*  
(71) PGT Photonics S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT  
(72) Rossi, Giacomo Antonio, 20126 Milano, IT Rampulla, Alberto, 27100 Pavia, IT  
(74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT  
(62) 04740481.9 / 1 761 980

(51) **H01S 5/183** (11) **2 273 631 A2**  
H01S 5/10  
(25) En (26) En  
(21) 10163569.6 (22) 21.05.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 11.06.2009 KR 20090051949  
(54) • *Laserdiode und Druckkopf mit der Laserdiode*  
• *Laser diode and printhead including the laser diode*  
• *Diode laser et tête d'impression incluant la diode laser*  
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Postech Academy-Industry- Foundation, Pohang University of Science and Technology San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, KR  
(72) Choi, An-sik, Gyeonggi-do, KR  
Kwon, O-dae, Seoul, KR  
Yoo, Jae-hwan, Gyeonggi-do, KR  
Kim, Young-chun, Seoul, KR  
Chae, Kwang-hyun, Busan Metropolitan city, KR  
Kim, Chang-hoon, Busan Metropolitan city, KR  
Shin, Mi-hyang, Busan Metropolitan city, KR  
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

**H01S 5/323** → (51) **H01L 33/00**

**H01S 5/34** → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01T 13/44** (11) **2 273 632 A2**  
**F02P 23/04**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10012339.7 (22) 13.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 12.09.2003 FR 0310766  
(54) • *Plasma generierende Zündkerze mit eingebauter Spule*  
• *Plasma generating spark plug with integrated inductance*  
• *Bougie de génération de plasma à inductance intégrée*  
(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
(72) Agneray, André, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
Jaffrezic, M. Xavier, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(62) 04292188.2 / 1 515 408

**H02B 1/03** → (51) **G01R 11/04**

(51) **H02B 1/30** (11) **2 273 633 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10167027.1 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 DE 102009032055  
(54) • *Anordnung zum Verbinden zweier Elektro-schränke und Elektroschrank zur Aufnahme von Elektroinstallationsgeräten*  
• *Assembly for connecting two electrical cabinets and cabinet for holding electrical devices*  
• *Agencement de liaison de deux armoires électriques et armoire électrique destinée à recevoir des appareils d'installation électriques*  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kandlbinder, Max, 93142, Maxhütte-Haidhof, DE

**H02B 1/30** → (51) **G02B 6/44**

**H02B 13/045** → (51) **H01H 33/02**

(51) **H02B 13/065** (11) **2 273 634 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10161964.1 (22) 05.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 DE 102009032539  
(54) • *Elektrische Schaltanlage, insbesondere Mittelspannungsschaltanlage*  
• *Electric switch assembly, in particular medium voltage medium voltage switching assembly*  
• *Installation de commutation électrique, notamment installation de commutation moyenne tension*  
(71) AREVA Energietechnik GmbH, Rathenaus-trasse 2, 93001 Regensburg, DE  
(72) Narin, Güven, 60388 Frankfurt, DE  
Zimmerer, Rudolf, 93192 Wald, DE  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **H02G 3/00** (11) **2 273 635 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10251145.8 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 GB 0911741  
(54) • *Modulares Netzwerk zur Verteilung und Steuerung von elektrischem Strom*  
• *Modular network for distribution and control of electrical power*  
• *Réseau modulaire pour la distribution et le contrôle de la puissance électrique*  
(71) Hager Engineering Limited, Hortonwood 50, Telford, Shropshire TF1 4FT, GB  
(72) Smith, Nick, Telford TF1 7FT, GB  
Appleton, John, Telford, Shropshire TF1 7FT, GB  
(74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H02G 3/04** (11) **2 273 636 A1**  
**H02G 3/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10290305.1 (22) 08.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 09.07.2009 FR 0903396  
(54) • *Verlängerungszubehörteil eines Teilstücks einer Ablaufrinne*  
• *Accessory for extending a conduit section*  
• *Accessoire de prolongement d'un tronçon de goutte*  
(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR  
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR  
(72) Bellanger, Jérôme, 72650 Saint Saturnin, FR  
Buard, Yvon, 53600 Voutre, FR  
Jarry, Patrice, 72140 Mont Saint Jean, FR  
(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

(51) **H02G 3/04** (11) **2 273 637 A2**  
**H02G 3/08**  
(25) De (26) De  
(21) 10006175.3 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032460  
06.02.2010 DE 102010007046  
(54) • *Anordnung zur rauchgasdichten Durch-  
führung eines Langformteils durch eine  
Wand*  
• *System for exhaust gas sealing of a long  
part through a wall*  
• *Dispositif destiné au passage étanche aux  
gaz de combustion d'un élément longitu-  
dinal à travers un mur*  
(71) Kaiser GmbH & Co. KG, Ramsloh 4, 58579  
Schalksmuehle, DE  
(72) Schlegel, Torsten, 58515 Lüdenscheid, DE  
Kaiser, Burkard, 58509 Lüdenscheid, DE  
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt  
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **H02G 3/04** (11) **2 273 638 A2**  
**H02G 3/06**  
(25) De (26) De  
(21) 10006229.8 (22) 16.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 11.07.2009 DE 202009009498 U  
(54) • *Klammer für Kabelkanäle zur Kaschierung  
von Schnittkanten*  
• *Clip for cable channels for laminating cut  
edges*  
• *Pince pour canaux de câble destinée à  
masquer des bords de coupe*  
(71) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716  
Heltersberg, DE  
(72) Schnurr, Richard, 66957 Vinningen, DE  
Mattfeld, Thiemo, 66484 Winterbach/Pfalz,  
DE  
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller,  
Westring 17, 76829 Landau, DE

**H02G 3/06** → (51) **H02G 3/04**

(51) **H02G 3/08** (11) **2 273 639 A2**  
**H02G 3/12**  
(25) De (26) De  
(21) 10006177.9 (22) 15.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 DE 102009032451  
22.11.2009 DE 102009053892  
(54) • *Elektrische Installationsdose*  
• *Electric installation socket*  
• *Boîtier d'installation électrique*  
(71) Kaiser GmbH & Co. KG, Ramsloh 4, 58579  
Schalksmuehle, DE  
(72) Schlegel, Torsten, 58515 Lüdenscheid, DE  
Kaiser, Burkard, 58509 Lüdenscheid, DE  
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt  
Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

**H02G 3/08** → (51) **G02B 6/44**

**H02G 3/08** → (51) **H02G 3/04**

(51) **H02G 3/10** (11) **2 273 640 A2**  
(25) De (26) De  
(21) 10006160.5 (22) 15.06.2010

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

(30) 08.07.2009 DE 202009009353 U  
(54) • *Geräteträger für Sockelleistenkanäle*  
• *Device for baseboard channels*  
• *Support d'outils pour canaux de plinthes  
rainurées*  
(71) Tehalit GmbH, Seeburgstrasse 37, 67716  
Heltersberg, DE  
(72) Schnurr, Richard, 66957 Vinningen, DE  
Pfeifer, Christoph, 67707 Schopp, DE  
(74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller,  
Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

**H02G 3/12** → (51) **H02G 3/08**

**H02G 3/22** → (51) **F16L 5/00**

(51) **H02G 5/06** (11) **2 273 641 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165015.0 (22) 09.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Isolierungsabstandshalter für eine gas-  
isolierte Vorrichtung und Herstellungsver-  
fahren dafür*  
• *Insulation spacer for a gas insulated device  
and method of producing same*  
• *Espaceur d'isolation pour dispositif d'iso-  
lation gazeuse et son procédé de produc-  
tion*  
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,  
8050 Zürich, CH  
(72) Sologuren-Sanchez, Diego, CH-5430 Wet-  
tingen, CH  
Keller, Markus, CH-8057 Zürich, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG  
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown  
Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

**H02G 9/02** → (51) **F16L 1/23**

(51) **H02H 3/00** (11) **2 273 642 A2**  
**H02H 7/26**  
(25) En (26) En  
(21) 10163827.8 (22) 11.02.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(30) 12.02.1999 US 119855 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-  
schen Neukonfiguration eines Stromver-  
teilungssystems mit verbessertem Schutz*  
• *Method and apparatus for automated  
reconfiguration of an electric power dis-  
tribution system with enhanced protection*  
• *Procédé et appareil pour la reconfiguration  
automatique d'un système de distribution  
d'alimentation électrique avec protection  
améliorée*  
(71) S&C Electric Company, 6601 North Ridge  
Boulevard, Chicago, Illinois 60626-3904, US  
98019, US  
Berkowitz, Donald, S., Redmond, 98052, US  
Bik, Witold, El Cerrito, 94530, US  
Maloney, Michael A., Woodinville, 98072, US  
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,  
70047 Stuttgart, DE  
(62) 00917633.0 / 1 151 517

**H02H 3/05** → (51) **H02H 7/26**

(51) **H02H 7/122** (11) **2 273 643 A1**  
**H04N 5/63**

(25) En (26) En  
(21) 08101539.8 (22) 16.12.2000  
(84) DE ES FR GB IT TR  
BA

(27) 16.12.2000 EP 00127637  
(30) 30.12.1999 DE 19964049  
(54) • *Schutzschaltung für Stromversorgungs-  
einheit und entsprechende Stromversor-  
gungseinheit*  
• *Protection circuit for a power supply unit  
and respective power supply unit*  
• *Circuit de protection pour unité d'alimen-  
tation et unité d'alimentation correspon-  
dante*  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,  
92130 Issy-les-Moulineaux, FR  
(72) Kizmann, Eugen, 78052 Villingen-Schwen-  
ningen, DE  
Louvel, Jean-Paul, 78086 Brigachtal, DE  
Koegel, Reinhard, 78086 Brigachtal, DE  
(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson  
OHG European Patent Operations Karl-Wie-  
chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE  
(62) 00127637.7 / 1 113 557

(51) **H02H 7/26** (11) **2 273 644 A1**  
**H02H 3/05** **G06F 11/20**  
**G06F 13/10** **H02J 13/00**  
H02H 1/00  
(25) En (26) En  
(21) 09164725.5 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(54) • *Automatisierungssystem für eine Verteiler-  
station mit Schutzfunktionen*  
• *Substation automation system with pro-  
tection functions*  
• *Système d'automatisation de sous-station  
avec fonctions de protection*  
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050  
Zürich, CH  
(72) Werner, Thomas, 5404 Baden, CH  
Tournier, Jean-Charles, 5404 Baden, CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG  
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown  
Boveri Strasse 6, CH-5400 Baden, CH

**H02H 7/26** → (51) **H02H 3/00**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 273 645 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10165087.7 (22) 07.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 459875  
(54) • *Systemsteuerung durch Verwendung von  
Phasenverschiebungssignalisierung*  
• *System control by use of phase rotation  
signaling*  
• *Contrôle de système par l'utilisation de la  
signalisation de la rotation de phase*  
(71) Astronics Advanced Electronic Systems  
Corp., 9845 Willows Road NE, Redmond,  
WA 98052, US  
(72) Jouper, Jeffrey A., Renton, Washington  
98059, US  
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentan-  
wälte Destouchesstrasse 68, 80796  
München, DE

(51) **H02J 3/01** (11) **2 273 646 A2**  
**H02J 3/18**  
(25) De (26) De

- (21) 10182942.2 (22) 07.09.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 13.09.1999 DE 19943847  
27.04.2000 DE 10020635  
(54) • Verfahren zur Blindleistungsregelung sowie Vorrichtung zur Erzeugung elektrischer Energie in einem elektrischen Netz  
• Method for reactive power compensation and apparatus for power generation in an electricity grid  
• Procédé pour la compensation de puissance réactive et dispositif de production d'énergie électrique dans un réseau électrique  
(71) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE  
(62) 05108809.4 / 1 610 435  
00960619.5 / 1 224 721

- (51) **H02J 3/14** (11) **2 273 647 A2**  
**G06F 1/26**  
(25) En (26) En  
(21) 10012857.8 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 03.06.2005 GB 0511361  
(54) • Aufs Versorgungsnetz reagierende Regelungseinrichtung  
• Grid responsive control device  
• Dispositif de commande réagissant au réseau  
(71) Responsiveload Ltd., 1 Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB  
(72) Hirst, David, Brighton BN1 4SG, GB  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 06754058.3 / 1 891 724

- (51) **H02J 3/14** (11) **2 273 648 A2**  
**G06F 1/26**  
(25) En (26) En  
(21) 10013210.9 (22) 01.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 03.06.2005 GB 0511361  
(54) • Aufs Versorgungsnetz reagierende Regelungseinrichtung  
• Grid responsive control device  
• Dispositif de commande réagissant au réseau  
(71) Responsiveload Ltd., 1 Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB  
(72) Hirst, David, Brighton BN1 4SG, GB  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB  
(62) 06754058.3 / 1 891 724

**H02J 3/18** → (51) **H02J 3/01**

- (51) **H02J 3/42** (11) **2 273 649 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09165236.2 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(54) • Verfahren zur Synchronisierung einer elektrischen Maschine mit einem elektrischen Gitter und Anordnung einer elektrischen Maschine und elektrisches Gitter

- Method for synchronising an electric machine with an electric grid and arrangement of an electric machine and an electric grid  
• Procédé de synchronisation d'une machine électrique avec un réseau électrique et agencement d'une machine électrique et réseau électrique  
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH  
(72) Schütte, Thomas, 5417 Untersiggenthal, CH Hug, Roland, 8852 Altendorf, CH

- (51) **H02J 7/02** (11) **2 273 650 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10006433.6 (22) 21.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 07.07.2009 JP 2009160360  
(54) • Kontaktlose Stromempfangsvorrichtung, Stromempfangsverfahren für die kontaktlose Stromempfangsvorrichtung und kontaktloses Stromversorgungssystem  
• Contactless power receiving apparatus, power receiving method for contactless power receiving apparatus and contactless power supplying system  
• Appareil de réception d'alimentation sans contact, procédé de réception d'alimentation sans contact et système de fourniture d'alimentation sans contact  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Kozakai, Osamu, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H02J 13/00** → (51) **H02H 7/26**

- (51) **H02K 1/06** (11) **2 273 651 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09008832.9 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • Elektrische Maschine  
• Electric machine  
• Machine électrique  
(71) Dietz-motoren GmbH & Co. KG, Eisenbahnstrasse 67, 73265 Dettingen/Teck, DE  
(72) Barth, Andreas, 74538 Rosengarten, DE Strauß, Bernd, 72800 Eningen, DE  
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

- (51) **H02K 1/14** (11) **2 273 652 A1**  
**H02K 7/18** **F03D 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10011184.8 (22) 31.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 17.11.1999 DK 165599  
(54) • Generator, Statorbaueinheit für den Generator und Verwendung des Generators in einem Windrad  
• Generator, stator module for a generator and use of the generator in a windmill  
• Générateur, module de stator pour un générateur et utilisation de ce générateur dans une éolienne  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Rasmussen, Peter, 5700 Svendborg, DK

- Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK  
(62) 00914063.3 / 1 173 915

**H02K 1/18** → (51) **H02K 5/128**

- (51) **H02K 1/20** (11) **2 273 653 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10162234.8 (22) 07.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 02.07.2009 DE 102009031548  
(54) • Ständer für eine elektrische Maschine  
• Stand for an electric machine  
• Support pour une machine électrique  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Seibicke, Frank, 14822, Borkheide, DE

**H02K 1/22** → (51) **H02K 5/128**

**H02K 1/27** → (51) **H02K 5/128**

**H02K 1/27** → (51) **H02K 19/10**

- (51) **H02K 3/50** (11) **2 273 654 A2**  
**H02K 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10167755.7 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 30.06.2009 JP 2009154527  
(54) • Elektrische Drehmaschine und Herstellungsverfahren dafür  
• Rotating electric machine and manufacturing method thereof  
• Machine électrique tournante et son procédé de fabrication  
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP  
(72) Mori, Yoshimi, Ibaraki 312-8503, JP Ueda, Toshiaki, Ibaraki 312-8503, JP Ohmori, Takahiro, Ibaraki 312-8503, JP Ichikawa, Kohei, Ibaraki 312-8503, JP Nakayama, Kenichi, Ibaraki 312-8503, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H02K 5/128** (11) **2 273 655 A1**  
**H02K 1/18** **H02K 1/22**  
**H02K 1/27**

- (25) De (26) De  
(21) 09008831.1 (22) 07.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(54) • Elektrische Maschine  
• Electric machine  
• Machine électrique  
(71) Dietz-motoren GmbH & Co. KG, Eisenbahnstrasse 67, 73265 Dettingen/Teck, DE  
(72) Barth, Andreas, 74538 Rosengarten, DE Strauß, Bernd, 72800 Eningen, DE  
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE

(51) **H02K 7/00** (11) **2 273 656 A2**  
**H02K 7/20**

- (25) En (26) En  
(21) 10251222.5 (22) 08.07.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 499292

- (54) • *Integrierte Erreger und Hauptgeneratorstufen für einen gewickelten Feldgenerator*
- *Nested exciter and main generator stages for a wound field generator*
- *Excitateur intégré et étages de générateur principal pour un générateur de champ bobiné*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Himmelmann, Richard A., Beloit, WI 53511, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H02K 7/18** → (51) **H02K 1/14**

**H02K 7/20** → (51) **H02K 7/00**

**H02K 15/00** → (51) **H02K 3/50**

**H02K 15/03** → (51) **H01F 13/00**

**H02K 15/03** → (51) **H01F 41/02**

(51) **H02K 16/02** (11) **2 273 657 A1**  
**H02K 21/12** **H02K 41/03**  
**H02P 25/06**

(25) Ja (26) En

(21) 09733208.4 (22) 18.02.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/052780 18.02.2009

(87) WO 2009/128287 2009/43 22.10.2009

(30) 14.04.2008 JP 2008105058

- (54) • *ELEKTROMOTOR*
- *ELECTRIC MOTOR*
- *MOTEUR ÉLECTRIQUE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) OYA, Satoyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

KASAOKA, Kota, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ABE, Noriyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

AKUTSU, Shigemitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H02K 19/10** (11) **2 273 658 A2**  
**H02K 1/27**

(25) En (26) En

(21) 10180893.9 (22) 29.09.1999

(84) CH DE FR GB IT LI

(30) 29.09.1998 JP 27577798

29.09.1998 JP 27592298

30.09.1998 JP 27841298

29.09.1998 JP 27579798

26.02.1999 JP 5120199

- (54) • *Rotierende Maschine vom Reluktanz-Typ mit Permanentmagneten*
- *Reluctance type rotating machine with permanent magnets*
- *Machine tournante du type à réluctance avec aimants permanents*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Sakai, Kazuto, Minato-ku, Tokyo, JP  
Arata, Masanori, Minato-ku, Tokyo, JP  
Takabatake, Mikio, Minato-ku, Tokyo, JP  
Hashidate, Yoshio, Minato-ku, Tokyo, JP  
Kurosawa, Ryoichi, Minato-ku, Tokyo, JP  
Nakazawa, Yosuke, Minato-ku, Tokyo, JP  
Tokumasu, Tadashi, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 07013887.0 / 1 837 981  
99119045.5 / 0 991 166

**H02K 21/12** → (51) **H02K 16/02**

**H02K 41/03** → (51) **H02K 16/02**

(51) **H02M 3/07** (11) **2 273 659 A1**

(25) En (26) En

(21) 09165145.5 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalt von Informationen zur Bestimmung des Punktes maximaler Leistung einer Stromquelle*
- *Method and an apparatus for obtaining information enabling the determination of the maximum power point of a power source*
- *Procédé et appareil pour obtenir des informations activant la détermination du point d'alimentation maximum d'une source d'alimentation*

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL  
Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) Buiatti, Gustavo, 35708 Rennes Cedex 07, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5 Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H02M 3/335** (11) **2 273 660 A1**

(25) En (26) En

(21) 09172544.0 (22) 08.10.2009

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

AL BA RS

(30) 22.05.2009 TW 98117075

- (54) • *Piezoelektrischer Netzanschlussrichter*
- *Piezoelectric power supply converter*
- *Convertisseur piézoélectrique d'alimentation électrique*

(71) Midas Wei Trading Co., Ltd., 9F, No. 33 Sec. 2 Roosevelt Road, Taipei, Taiwan, CN  
Champion Elite Company Limited, Skelton Building Road Town, Tortola, VG

(72) Wei, Tao-Chin, 111, Taipei City, TW

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 273 661 A1**

**H02M 7/48** **H02P 6/08**

**H02P 27/08**

(25) Ja (26) En

(21) 09731707.7 (22) 16.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/055014 16.03.2009

(87) WO 2009/128312 2009/43 22.10.2009

(30) 18.04.2008 JP 2008108897

- (54) • *UMSETZERSTEUERVERFAHREN*
- *CONVERTER CONTROL METHOD*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KAWASHIMA, Reiji, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 273 662 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 09725689.5 (22) 02.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/000934 02.03.2009

(87) WO 2009/119010 2009/40 01.10.2009

(30) 28.03.2008 JP 2008088548

- (54) • *STROMWANDLEREINRICHTUNG*
- *POWER CONVERSION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CONVERSION DE PUISSANCE*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) SARUWATARI, Hirotsuka, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

KOKURA, Takeshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

SHIMATANI, Keisuke, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

YOSHISAKA, Keiichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H02M 7/48** → (51) **H02M 7/12**

**H02M 7/48** → (51) **H05K 9/00**

(51) **H02M 7/487** (11) **2 273 663 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10305755.0 (22) 07.07.2010

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

BA ME RS

(30) 07.07.2009 FR 0954694

- (54) • *Vorrichtung zur Umwandlung einer Gleichstrom-Eingangsspannung in eine Wechselstrom-Ausgangsspannung, und Steuerverfahren eines Schalters an einer solchen Vorrichtung*
- *Device for converting a direct input voltage to an alternating output voltage, and control method of a switch for such a device*
- *Dispositif de conversion d'une tension continue d'entrée en une tension alternative de sortie, et procédé de commande d'un interrupteur d'un tel dispositif*

(71) Convertteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) Gollentz, Bernard, 68360 Soultz, FR

Flury, Guy, 68210 Balschwiller, FR

Terrien, Franck, 90000 Belfort, FR

Leleu, Emmanuel, 70400 Chalonnvillars, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02M 7/493** (11) **2 273 664 A1**

(25) En (26) En

(21) 09008844.4 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *PWM-Steuerungsgerät und Verfahren dafür*  
• *PWM control device and driving method thereof*

• *Dispositif de commande PWM et son procédé de commande*

(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Road, Hsin-Tien Taipei-Hsien, TW

(72) Liao, Tse-Hsine, Taipei-Hsien, TW  
Hung, Ju-Yi, Taipei-Hsien, TW

(74) Brandenburger, Karin, Brandenburger & Liu Schiller Strasse 30, 80336 München, DE

(51) **H02P 1/02** (11) **2 273 665 A2**  
**H02P 25/02**

(25) En (26) En

(21) 10006801.4 (22) 01.07.2010

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

BA ME RS

(30) 09.07.2009 JP 2009162556

(54) • *Steuereinheit und Steuerungsverfahren für Permanentmagnetsynchronmotor*

• *Control unit and control method for permanent magnet synchronous motor*

• *Unité de commande et procédé de commande pour moteur synchrone à aimant permanent*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Sumita, Satoshi, Tokyo 100-8220, JP  
Tobari, Kazuaki, Tokyo 100-8220, JP

Aoyagi, Shigehisa, Tokyo 100-8220, JP  
Maeda, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H02P 3/14** → (51) **D01H 4/14**

**H02P 6/08** → (51) **H02M 7/12**

**H02P 6/08** → (51) **H02P 21/00**

**H02P 6/24** → (51) **D01H 4/14**

**H02P 9/04** → (51) **F03D 9/00**

(51) **H02P 21/00** (11) **2 273 666 A1**  
**B60L 9/18** **B60W 10/08**  
**B60W 20/00** **H02P 6/08**  
**H02P 27/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08873416.5 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/073321 22.12.2008

(87) WO 2009/116216 2009/39 24.09.2009

(30) 18.03.2008 JP 2008069572

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGS*

• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING VEHICLE*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) YAMAKAWA, Toshifumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
HANADA, Hideto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HAYASHI, Kazuhito, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

SUHAMA, Masayoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HASHIMOTO, Toshiya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 273 667 A2**  
**H02P 21/04**

(25) En (26) En

(21) 10168439.7 (22) 05.07.2010

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

BA ME RS

(30) 06.07.2009 JP 2009159897

(54) • *Motorsteuereinheit und Fahrzeuglenkvorrichtung*

• *Motor control unit and vehicle steering apparatus*

• *Unité de commande de moteur et appareil de direction de véhicule*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Kariatsumari, Yuji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Komatsu, Hayato, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H02P 21/00**

→ (51) **G01M 13/04**

(51) **H02P 21/04** (11) **2 273 668 A2**  
**H02P 21/14**

(25) En (26) En

(21) 10168843.0 (22) 08.07.2010

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

BA ME RS

(30) 10.07.2009 JP 2009164047

(54) • *Motorensteuergerät und elektrisches Servolenkungssystem*

• *Motor controller and electric power steering system*

• *Contrôleur de moteur et système à direction assistée électrique*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Mikamo, Satoru, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Sakai, Atsuo, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H02P 21/04**

→ (51) **H02P 21/00**

**H02P 21/14**

→ (51) **H02P 21/04**

**H02P 25/02**

→ (51) **H02P 1/02**

**H02P 25/06**

→ (51) **H02K 16/02**

(51) **H02P 25/08** (11) **2 273 669 A1**

(25) De (26) De

(21) 09006767.9 (22) 20.05.2009

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

AL BA RS

(54) • *Frequenzrichter für einen schaltbaren Reluktanzmotor und mechatronisches System*

• *Inverter for a switched reluctance motor and mechatronic system*

• *Convertisseur de fréquence d'un moteur à réluctance commutée et système de mecatronique*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Sammoud, Hefedh, Dr.-Ing., 8090 Kelibia, TN

Rode, Peter, Dr., 53881 Euskirchen, DE

Kiefer, Andreas, 53115 Bonn, DE

Schaefer, Klaus, 53489 Sinzig, DE

(51) **H02P 25/22** (11) **2 273 670 A1**

(25) De (26) De

(21) 09165163.8 (22) 10.07.2009

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

(54) • *Leistungsantriebssystem mit einer mehrere Wicklungssysteme enthaltende Drehfeldmaschine und zugehöriges Verfahren zum Betrieb bzw. zur Steigerung der Betriebsverfügbarkeit des Leistungsantriebssystem*

• *Electrical drive system with rotary field electrical machine containing multiple winding systems and method for operation and increase of availability*

• *Système d'entraînement de puissance doté d'un moteur multi-phase et procédé correspondant pour le fonctionnement et l'augmentation de la disponibilité*

(71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstraße 80, 90482 Nürnberg, DE

(72) Heidrich, Peter, 90480, Nürnberg, DE

(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwältin Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

**H02P 27/04**

→ (51) **H02P 21/00**

**H02P 27/08**

→ (51) **H02M 7/12**

(51) **H02P 29/00** (11) **2 273 671 A2**

(25) De (26) De

(21) 10162911.1 (22) 17.05.2010

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

BA ME RS

(30) 09.07.2009 DE 102009032432

(54) • *Ermittlung einer Motortemperatur*

• *Determination of a motor temperature*

• *Détermination de la température d'un moteur*

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

(72) Nolte, Uwe, 30890, Barsinghausen, DE

Krause, Uwe, 30982, Pattensen, DE

Sonntag, Guido, 30989, Gehrden, DE

**H03F 1/07**

→ (51) **H03F 1/32**

(51) **H03F 1/32** (11) **2 273 672 A1**  
**H03F 1/07** **H03F 3/21**  
**H03F 3/60**

(25) Ja (26) En

(21) 08738821.1 (22) 25.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055526 25.03.2008

(87) WO 2009/118824 2009/40 01.10.2009

- (54) • VERZERRUNGSARMER VERSTÄRKER UND DOHERTY-VERSTÄRKER MIT VERZERRUNGSARMEM VERSTÄRKER
  - LOW DISTORTION AMPLIFIER AND DOHERTY AMPLIFIER USING LOW DISTORTION AMPLIFIER
  - AMPLIFICATEUR À FAIBLE DISTORSION ET AMPLIFICATEUR DOHERTY UTILISANT CELUI-CI
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) YAMAUCHI, Kazuhisa, Tokyo 100-8310, JP  
NOTO, Hifumi, Tokyo 100-8310, JP  
INOUE, Akira, Tokyo 100-8310, JP  
HAMADA, Tomokazu, Tokyo 100-8310, JP  
NAKAYAMA, Masatoshi, Tokyo 100-8310, JP  
HORIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

H03F 3/08 → (51) G08B 17/107

H03F 3/21 → (51) H03F 1/32

H03F 3/60 → (51) H03F 1/32

- (51) **H03G 1/04** (11) **2 273 673 A1**  
**G10L 21/02** **H03G 3/20**  
**H03G 7/06** **H04R 3/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 09730605.4 (22) 10.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/057361 10.04.2009  
(87) WO 2009/125840 2009/42 15.10.2009  
(30) 10.04.2008 JP 2008102232
- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUDIOSIGNALVERARBEITUNG UND VERFAHREN ZUR AUDIOSIGNALVERARBEITUNG
- AUDIO SIGNAL PROCESSING DEVICE AND AUDIO SIGNAL PROCESSING METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAUX AUDIO
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) URATA, Shigefumi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H03G 3/20** (11) **2 273 674 A2**  
**H03G 3/30**
- (25) En (26) En  
(21) 10177214.3 (22) 15.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.02.2001 US 269623 P  
21.12.2001 US 34734

- (54) • Direktumwandlungs-Empfängerarchitektur
- Direct conversion receiver architecture
- Architecture de récepteur de conversion directe

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Li, Tao, 10041 Beijing, CN  
Holenstein, Christian, San Diego, CA 92103, US  
Kang, Injup, San Diego, CA 92130, US  
Walker, Brett C., San Diego, CA 92131, US  
Peterzell, Paul E., San Diego, CA 92131, US  
Challa, Raghu, San Diego, CA 92128, US  
Severson, Matthew L., Oceanside, CA 92057, US

- Raghupathy, Arun, San Diego, CA 92126, US  
Sih, Gilbert C., San Diego, CA 92129, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 02709570.2 / 1 402 631

H03G 3/20 → (51) H03G 1/04

H03G 3/30 → (51) H03G 3/20

H03G 7/06 → (51) H03G 1/04

H03H 5/02 → (51) H01P 7/00

- (51) **H03H 7/01** (11) **2 273 675 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10167045.3 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (30) 23.06.2009 US 489921  
12.01.2010 US 686272  
12.01.2010 US 686137  
17.02.2010 US 707568

- (54) • Geschaltete Umlenkschaltkreise zur Minimierung der Wärme eines implantierten Kupfers und/oder zur Bereitstellung eines EMI-Schutzes in einer hochenergetischen elektromagnetischen Feldumgebung
- Switched diverter circuits for minimizing heating of an implanted lead and/or providing EMI protection in a high power electromagnetic field environment
- Circuits déroutés commutés pour minimiser le réchauffement d'une dérivation implantée et/ou pour fournir une protection contre les EMI dans un environnement de champ électromagnétique haute puissance

- (71) Greatbatch Ltd., 10000 Wehrle Drive, Clarence, New York 14031, US

- (72) Johnson, Robert Shawn, North Tonawanda, NY 14120, US  
Dabney, Warren S., Orchard Park, NY 14127, US  
Stevenson, Robert A., Canyon Country, CA 91387, US  
Williams, Christopher Michael, Lancaster, NY 14086, US  
Moschiano, Holly Noelle, Lancaster, NY 14086, US  
Brainard, Scott, Columbia Heights, MN 55421, US

- Kaiser, Daniel Robert, Plymouth, MN 55447, US  
Halperin, Henry R., Pikesville, MD 21208, US  
Lardo, Albert C., Baltimore, MD 21287, US
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

H03H 7/01 → (51) H01P 7/00

H03H 7/06 → (51) H03M 3/02

H03H 7/42 → (51) H01P 7/00

H03H 11/04 → (51) H03M 3/02

- (51) **H03H 11/12** (11) **2 273 676 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10158086.8 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS
- (30) 27.03.2009 US 413454

- (54) • Filterung mittels einer Signalunterdrückungsfunktion
  - Filter shaping using a signal-cancellation function
  - Filtrage à l'aide d'une fonction de suppression de signal
- (71) Quellan, Inc., 2880 Lakeside Drive Suite 250, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Hahn, Wilhelm Steffen, Los Altos, CA 94024, US  
Chen, Wei, Newark, CA 94560, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälté Sollner Straße 36, 81479 München, DE

- (51) **H03H 11/24** (11) **2 273 677 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10075483.7 (22) 31.05.2005

- (84) DE FR GB IT
- (30) 06.05.2005 US 123752  
01.06.2004 US 575980 P

- (54) • Breitbandige Eingangsdämpfungsschaltung für eine Messprobe
- Wide bandwidth attenuator input circuit for a measurement probe
- Circuit d'entrée atténuateur à très large bande pour une sonde de mesure

- (71) Tektronix, Inc., 14150 SW Karl Braun Drive P.O. Box 500, M/S 50-LAW, Beaverton, Oregon 97077-0001, US

- (72) Pollock, Ira G, Hillsboro Oregon 97123, US  
Hagerip, William A, Portland Oregon 97229, US

- Chastain, Paul G, Portland Oregon 97229-8814, US  
Law, William Q, Beaverton Oregon 97007, US

- (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (62) 05253338.7 / 1 605 588

H03J 7/26 → (51) H04B 10/148

- (51) **H03K 17/94** (11) **2 273 678 A2**  
**F24C 7/08**
- (25) De (26) De  
(21) 10010498.3 (22) 30.04.2002

- (84) CH DE IT LI
- (30) 07.07.2001 DE 10133135

- (54) • Stelleinheit für Gargeräte
- Control device for cooking appliance
- Dispositif de commande pour appareil de cuisson

- (71) Electrolux Professional AG, Centralstrasse 43, 6210 Sursee, CH

- (72) Schütz, Friedrich, 4800 Zofingen, CH

- (74) Hochmuth, Jürgen, C/o Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Group Intell. Property, 90327 Nürnberg, DE

- (62) 02009715.0 / 1 273 851

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 273 679 A1**  
**H01M 2/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10168564.2 (22) 06.07.2010

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

- BA ME RS
- (30) 07.07.2009 FR 0954703

- (54) • Heimsender vom Typ Steuerpunkt und vom Sensortyp für die kapazitive Erkennung
- Home-automation transmitter of the control point type and sensitive type with capacitive detection
- Emetteur domotique de type point de commande et de type sensitif à détection capacitive

- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR  
(72) Gigout, Fabrice, 74190, PASSY, FR  
Deshayes, Jean-Christophe, 74800, SAINT-PIERRE-EN-FAUCIGNY, FR  
Mathieu, Jérôme, 74960, CRAN-GEVRIER, FR  
(74) Novaimo, B.P. 50038, 74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

**H03K 17/96** → (51) **G06F 3/02**

- (51) **H03L 7/099** (11) **2 273 680 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290490.3 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *System und Verfahren zur Linearisierung des Bereichs eines digital gesteuerten Oszillators*  
• *System and method for linearising the gain of a digitally controlled oscillator*  
• *Système et procédé pour la linéarisation du gain d'un oscillateur à commande numérique*  
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) Ridgers, Timothy John, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
Phillippe, Pascal, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
Jean, Patrick, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H03M 1/16** (11) **2 273 681 A2**  
H03M 1/56  
(25) En (26) En  
(21) 10167433.1 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 06.07.2009 US 497923  
(54) • *System und Verfahren zur Analog-Digital-Wandlung*  
• *System and method for analog-to-digital conversion*  
• *Système et procédé pour la conversion analogique-numérique*  
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US  
(72) Veeder, Kenton T, Winthrop, MA 02152, US  
Harris, Micky Randall, Winthrop, MA 02152, US  
Chen, Leonard P, Santa Barbara, CA 93109, US  
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H03M 3/02** (11) **2 273 682 A1**  
**H03H 7/06** **H03H 11/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 09738590.0 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (86) JP 2009/001162 16.03.2009  
(87) WO 2009/133653 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117349

- (54) • *INTEGRATOR, RESONATOR UND ÜBER-ABTASTUNGS-A/D-WANDLER*  
• *INTEGRATOR, RESONATOR, AND OVER-SAMPLING A/D CONVERTER*  
• *INTEGRATEUR, RÉSONATEUR ET CONVERTISSEUR ANALOGIQUE/NUMÉRIQUE DE SURÉCHANTILLONNAGE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) DOSHO, Shiro, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
MORIE, Takashi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
MATSUKAWA, Kazuo, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
MITANI, Yosuke, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
TAKAYAMA, Masao, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H03M 5/08** → (51) **G06F 13/42**

**H03M 5/12** → (51) **G06F 13/42**

**H03M 7/04** → (51) **G10L 19/14**

**H03M 7/30** → (51) **G06F 9/44**

**H03M 7/30** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H03M 13/00** (11) **2 273 683 A2**  
**H04L 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10178955.0 (22) 03.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(30) 03.07.2002 US 393457 P  
26.07.2002 US 398760 P  
15.08.2002 US 403812 P  
25.10.2002 US 421505 P  
29.10.2002 US 421999 P  
04.11.2002 US 423710 P  
15.01.2003 US 440199 P  
14.02.2003 US 447641 P  
20.03.2003 US 456220 P  
09.05.2003 US 469356 P  
24.06.2003 US 482112 P  
24.06.2003 US 482107 P

- (54) • *Encodierung und Decodierung von Low Density Parity Check (LDPC) Codes*  
• *Encoding and decoding of low density parity check (LDPC) codes*  
• *Codage et décodage de codes LDPC (Low Density Parity Check)*

- (71) DTVG LICENSING, INC, 2230 East Imperial Highway, El Segundo CA 90245, US  
(72) Eroo, Mustafa, Germantown, MD 20874, US  
Sun, Feng-Wen, Germantown, MD 20874, US  
Lee, Lin-Nan, Potomac, MD 20854, US  
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(62) 03763495.3 / 1 413 059

- (51) **H04B 1/18** (11) **2 273 684 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10165906.8 (22) 14.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 23.06.2009 JP 2009148973  
(54) • *Vorrichtung zur drahtlosen Kommunikation*

- *Wireless communication apparatus*  
• *Appareil de communication sans fil*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Egawa, Hiroyuki, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP  
Shimizu, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 273 685 A2**

- (25) En (26) En  
(21) 10003130.1 (22) 24.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 15.05.2009 US 466854  
(54) • *Drahtlose RF-Vorrichtung, die eine Infrarotbake zur Anwesenheitserkennung beinhaltet*  
• *RF wireless device including an infrared beacon for presence detection*  
• *Dispositif RF sans fil incluant une balise à infrarouges pour la détection de présence*  
(71) Crestron Electronics, Inc., 15 Volvo Road, Rockleigh NJ 07647, US  
(72) Feldstein, George, Cresskill, NJ 07626-1707, US  
(74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 273 686 A2**  
**H04M 1/02** **G01S 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 10010728.3 (22) 24.02.2004  
(84) DE FR GB  
(30) 25.02.2003 JP 2003048091  
(54) • *Nachrichtengerät*  
• *Communication device*  
• *Dispositif de communications*  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Takahashi, Yoshihisa, Tokyo 108-0075, JP  
Muto, Takayasu, Tokyo 108-0075, JP  
Sanmiya, Jason, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Haines, Miles John L.S., et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 04251002.4 / 1 453 214

**H04B 1/38** → (51) **H01Q 13/08**

**H04B 1/38** → (51) **H04M 1/02**

**H04B 1/69** → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 273 687 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09008615.8 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (54) • *Mehrweg-Taktverfolgung und -beeinträchtigungsmodellierung zur Verbesserung der G-Rake-Empfängerleistung in Mobilitätsszenarien*  
• *Multi-path timing tracking and impairment modeling for improved rake receiver performance in mobility scenarios*  
• *Suivi de synchronisation de trajets multiples et modelage des défauts pour une performance améliorée de récepteur GRAKE dans des scénarios de mobilité*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE  
(72) Niewczas, Jaroslaw Marek, 05-420 Josefow, PL  
Brüninghaus, Karsten, 38259 Salzgitter, DE  
(74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 273 688 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10014054.0 (22) 24.06.2002  
(84) DE FR GB  
(30) 25.06.2001 JP 2001190658

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Demodulation von Spreizspektrumsignalen  
• Spread spectrum signal demodulating method and apparatus  
• Appareil et procédé de démodulation de signal à spectre étendu

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
(72) Tanaka, Katsuyuki, Tokyo 108-00075, JP  
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB  
(62) 02743699.7 / 1 401 113

(51) **H04B 1/707** (11) **2 273 689 A2**  
**H04W 52/04** **H04J 13/16**

(25) En (26) En  
(21) 10182350.8 (22) 27.06.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(30) 30.06.1995 US 775 P  
(54) • CDMA Sender  
• CDMA transmitter  
• Emetteur à AMRC

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Lomp, Gary R., Centerport, NY 11721, US  
Kowalski, John, Camas, WA 98607, US  
Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY 11050, US  
Silverberg, Avi, Commack, NY 11725, US  
Regis, Robert E., Huntington, NY 11743, US  
Luddy, Michael, Bayville, NY 11579, US  
Marra, Alexander, New York, NY 10956, US  
Jacques, Alexander, New York, NY 11754, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE  
(62) 02005246.0 / 1 213 845  
96923527.4 / 0 835 593

**H04B 1/707** → (51) **H04J 99/00**

**H04B 1/707** → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04B 1/713** (11) **2 273 690 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10184156.7 (22) 19.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(30) 19.04.2005 US 672575 P  
16.06.2005 US 691755 P  
22.08.2005 US 209246

(54) • Sprungfrequenzdesign für IFDMA, LFDMA und OFDMA Systemen  
• Frequency hopping design for IFDMA, LFDMA and OFDMA systems  
• Conception à sauts de fréquence destinée à des systèmes FDMA à support unique  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Palanki, Ravi, San Diego, CA 92121-1714, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 06750828.3 / 1 875 625

(51) **H04B 7/04** (11) **2 273 691 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 09730069.3 (22) 13.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/000269 13.03.2009  
(87) WO 2009/124452 2009/42 15.10.2009  
(30) 07.04.2008 CN 200810035767

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND KOOPERATION BEIM SENDEN EINES ABWÄRTSSTRECKENSIGNALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM  
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AND COOPERATING WITH TRANSMITTING DOWNLINK SIGNAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER ET COOPÉRER AVEC UN SIGNAL DE LIAISON DESCENDANTE DE TRANSMISSION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) ZHU, Xiaolong, Shanghai 201206, CN  
CAI, Liyu, Shanghai 201206, CN  
WU, Keying, Shanghai 201206, CN  
YANG, Hongwei, Shanghai 201206, CN  
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

**H04B 7/04** → (51) **H04J 99/00**

**H04B 7/04** → (51) **H04W 72/14**

**H04B 7/15** → (51) **H04L 12/56**

**H04B 7/15** → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 273 692 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09290542.1 (22) 06.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS

(54) • Virtuelle Polarsatellitenbodenstation für Erdbeobachtungssatelliten mit niedriger Umlaufbahn basierend auf einem geostationären Satelliten mit einer über einem Erdpol ausgerichteten Antenne  
• Virtual polar satellite ground station for low orbit earth observation satellites based on a geostationary satellite pointing an antenna over an earth pole  
• Station au sol satellite polaire virtuelle pour satellites à orbite basse basés sur un pointage de satellite géostationnaire d'une antenne sur un pôle de la terre  
(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75216 Paris Cedex 16, FR  
(72) Agnew, Martin, Stansted Mounfitchet, Essex CM24 8JD, GB  
Hegyi, akos, 80798 München, DE  
Kinsella, Francis, Emsworth, Hampshire PO10 7RT, GB  
Renouard, Laurent, 31320 Vieille-Toulouse, FR

(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 273 693 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168863.8 (22) 08.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 US 223878 P  
07.07.2010 US 831958

(54) • Steuerung der Stärke einer interferenzbeständigen Satellitenverbindung durch Verwendung eines abwärts Bakesignals  
• Interference resistant satellite link power control using downlink beacon  
• Commande de puissance de liaison satellitaire résistant aux interférences par utilisation d'un signal balise descendant.

(71) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US  
(72) Miller, Mark J., Vista, CA 92084, US  
Irvine, David, Carlsbad, CA 92009, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 273 694 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10169099.8 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 224345 P  
07.07.2010 US 831966

(54) • Interferenzbeständige Steuerung der Stärke einer Satellitenverbindung durch aufwärts Geräuschemessung  
• Interference resistant satellite link power control using uplink noise measurements  
• Commande de puissance de liaison par satellite résistant à l'interférence par mesure de bruit montant.

(71) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US  
(72) Miller, Mark J., Vista, CA 92084, US  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **2 273 695 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10169105.3 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 09.07.2009 US 224439 P  
07.07.2010 US 831942

(54) • Vorverbesserung der Übertragungsfrequenz für Satellitenendgeräte  
• Transmit frequency precorrection for satellite terminals  
• Précorrection de fréquence de transmission pour terminaux de satellite.

(71) ViaSat Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad CA 92009, US  
(72) Irvine, David, Carlsbad, CA 92009, US  
Martin, Timothy J., Carlsbad, CA 92009, US  
Miller, Mark J., Vista, CA 92084, US  
(74) Birken, Lars, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **H04B 7/212** (11) **2 273 696 A2**  
**H04L 1/16** **H04W 4/00**  
**H04L 1/18**

(25) En (26) En  
(21) 10180234.6 (22) 01.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.06.2004 US 578712 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum dynamischen Zuteilen von H-ARQ-Prozessen*  
• *Method and apparatus for dynamically allocating H-ARQ processes*  
• *Procédé et appareil d'affectation dynamique des processus H-ARQ*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US
- (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 05755762.1 / 1 754 321

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 273 697 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10011085.7 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.12.2004 US 638932 P
- (54) • *Verfahren zur Kommunikation eines Rahmens mit einer Mehrzahl von Modulationsarten*  
• *Method of communicating a frame having a plurality of modulation schemes*  
• *Procédé pour la communication d'un trame avec une pluralité des schémas de modulation*
- (71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Agrawal, Avneesh, San Diego CA 92121-1714, US  
Khandekar, Aamod, San Diego CA 92121-1714, US  
Sutivong, Arak, San Diego CA 92121-1714, US  
Gorokhov, Alexei, San Diego CA 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 05856108.5 / 1 847 039

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 273 698 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10011086.5 (22) 22.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 22.12.2004 US 638932 P
- (54) • *Verfahren zur Kommunikation eines Rahmens mit einer Mehrzahl von Modulationsarten*  
• *Method of communicating a frame having a plurality of modulation schemes*  
• *Procédé pour la communication d'un trame avec une pluralité des schémas de modulation*
- (71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Agrawal, Avneesh, San Diego CA 92121-1714, US  
Khandekar, Aamod, San Diego CA 92121-1714, US  
Sutivong, Arak, San Diego CA 92121-1714, US  
Gorokhov, Alexei, San Diego CA 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 05856108.5 / 1 847 039

**H04B 10/12** → (51) **H04B 10/142**

- (51) **H04B 10/142** (11) **2 273 699 A1**  
**H04B 10/26** **H04B 10/12**

- (25) En (26) En  
(21) 09305621.6 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren zur bidirektionalen Übertragung von Signalen und Sende- bzw. Empfangsgerät dafür*  
• *A method for bidirectional transmission of signals, and a transceiver therefor*  
• *Procédé de transmission bidirectionnelle de signaux et émetteur-récepteur correspondant*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Veith, Gustav, 75378 Bad Liebenzell, DE  
Templ, Wolfgang, 74372 Sersheim, DE
- (74) Kleinbub, Oliver, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 10/145** (11) **2 273 700 A1**  
**H04B 10/148**

- (25) En (26) En  
(21) 09290491.1 (22) 25.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Optische Doppelpolarisation-Bursts zum Empfangen eines kohärenten Burstmodus-Empfängers mit schneller Adaption*  
• *Dual-polarization optical bursts for reception by a coherent burst mode receiver with fast adaption*  
• *Rafales optiques à double polarisation pour la réception d'un récepteur en mode rafale doté d'une adaptation rapide*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Charlet, Gabriel, 91190 Villiers Le Bacle, FR  
Salsi, Massimiliano, 75013 Paris, FR
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 273 701 A1**

- (25) En (26) En  
(21) 09290523.1 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (54) • *Optischer Burstmodus-Empfänger zur Kohärenzerkennung mit einem Puffer und einem zusätzlichen Signalverarbeitungsabschnitt zur Bestimmung von anfänglichen Empfangsparametern*  
• *An optical burst-mode coherent-detection receiver having a buffer and an additional signal processing portion for determining initial reception parameters*  
• *Récepteur de détection cohérente en mode rafale optique doté d'un tampon et d'une partie de traitement de signaux supplémentaires pour déterminer les paramètres de réception initiaux*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Zami, Thierry, 91300 Massy, FR  
Salsi, Massimiliano, 75013 Paris, FR
- (74) Reichl, Wolfgang, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 273 702 A1**  
**H04J 14/02** **H04L 25/14**

- (25) En (26) En  
(21) 09290524.9 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Adaptives optisches Übertragungsgerät*  
• *Adaptive optical transmission equipment*  
• *Équipement adaptatif de transmission optique*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Charlet, Gabriel, 91190 Villiers Le Bacle, FR  
Morea, Annalisa, 91400 Orsay, FR
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

- (51) **H04B 10/148** (11) **2 273 703 A1**  
**H03J 7/26** **H04L 27/38**

- (25) En (26) En  
(21) 10166871.3 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 24.06.2009 JP 2009150124
- (54) • *Kohärente digitale Empfangsvorrichtung*  
• *Digital coherent receiving apparatus*  
• *Appareil de réception cohérent numérique*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Koizumi, Nobukazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Tanimura, Takahito, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakamura, Koji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Nakayama, Noriyasu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London, Greater London WC1V 7JH, GB

**H04B 10/148** → (51) **H04B 10/145**

**H04B 10/26** → (51) **H04B 10/142**

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 273 704 A2**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10168581.6 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 EP 09164691
- (54) • *Funktionstestverfahren eines Signal-Sender-/Empfänger-Schaltkreises*  
• *Method for testing the operation of a circuit transmitting and receiving signals*  
• *Procédé de test de fonctionnement d'un circuit émetteur-récepteur de signaux*
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Descombes, Arthur, 3210 Kerzers, CH  
Pittorino, Tindaro, 2074 Marin-Epagnier, CH
- (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H04B 17/00** (11) **2 273 705 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 09164691.9 (22) 06.07.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(54) • *Funktionstestverfahren eines Signal-Sender-/Empfänger-Schaltkreises*  
 • *Method for testing the operation of a circuit transmitting and receiving signals*  
 • *Procédé de test de fonctionnement d'un circuit émetteur-récepteur de signaux*

(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH  
 (72) Descombes, Arthur, 3210 Kerzers, CH  
 Pittorino, Tindaro, 2074 Marin-Epagnier, CH  
 (74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**H04H 20/62** → (51) **H04N 7/173**

**H04H 60/27** → (51) **H04N 7/173**

**H04H 60/72** → (51) **H04N 7/173**

**H04J 1/00** → (51) **H04W 16/14**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 273 706 A1**  
**H04L 12/56** **H04L 12/24**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09290522.3 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (54) • *Synchronisationspaketverzögerungsveränderungsabschwächung*  
 • *Synchronization packet-delay-variation dampening (SPD)*  
 • *Amortissement de variation de retard de paquets de synchronisation*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Bui, Dinh Thai, 92290 Chatenay-Malabry, FR  
 Le Pallec, Michel, 91300 Massy, FR  
 (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **H04J 11/00** (11) **2 273 707 A1**  
**H04L 1/18** **H04W 28/04**  
**H04W 72/04**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09728778.3 (22) 30.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/056477 30.03.2009  
 (87) WO 2009/123101 2009/41 08.10.2009  
 (30) 03.04.2008 JP 2008097464  
 (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND EMPFANGSVERFAHREN*  
 • *TRANSMISSION DEVICE, RECEPTION DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, TRANSMISSION METHOD, AND RECEPTION METHOD*  
 • *DISPOSITIF DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION, SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) YOSHIMOTO, Takashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

YAMADA, Ryota, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 SHIMEZAWA, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 OKAMOTO, Naoki, fOsaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**H04J 11/00** → (51) **H04J 99/00**

**H04J 11/00** → (51) **H04W 72/04**

**H04J 13/16** → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 273 708 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09290515.7 (22) 30.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (54) • *System und Verfahren zur Übertragung optischer Signale*  
 • *System and method for transmitting optical signals*  
 • *Système et procédé pour la transmission de signaux optiques*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) Marcerou, Jean-François, 91620 Nozay, FR  
 Laval, Carine, 91620 Nozay, FR  
 Dupont, Sébastien, 91620 Nozay, FR  
 (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04J 14/02** → (51) **H04B 10/148**

(51) **H04J 99/00** (11) **2 273 709 A1**  
**H04B 1/707** **H04B 7/04**  
**H04J 11/00**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 09738753.4 (22) 24.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) JP 2009/058168 24.04.2009  
 (87) WO 2009/133816 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 JP 2008119287  
 (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, EMPFANGSGERÄT UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*  
 • *COMMUNICATION SYSTEM, RECEPTION DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*  
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
 (72) YAMADA, Ryota c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP  
 YOSHIMOTO, Takashi c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP  
 SHIMEZAWA, Kazuyuki c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 273 710 A1**  
**H04L 1/18**

(25) En (26) En  
 (21) 09368022.1 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung der HSDPA-Downlink-Übertragungsgeschwindigkeit, die von einem Teilnehmergerät empfangen wird*  
 • *Process for controlling the HSDPA downlink data rate received by a user equipment*  
 • *Procédé de contrôle du taux de données en liaison descendante HSDPA reçu par un équipement utilisateur*

(71) ST-Ericsson (France) SAS, 12 Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR  
 (72) Thierion, Philippe, 06130 Grasse, FR  
 (74) Schuffenecker, Thierry, Cabinet Thierry Schuffenecker 120, Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 273 711 A1**  
**H04L 1/20**

(25) En (26) En  
 (21) 10006493.0 (22) 22.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
 GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
 MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 25.06.2009 JP 2009150442  
 (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung und drahtloses Kommunikationsverfahren*  
 • *Wireless communication apparatus and wireless communication method*  
 • *Appareil et procédé de communication sans fil*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
 (72) Yamada, Tsutomu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 Okura, Yoshinori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 Sato, Yoshihito, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 Takada, May, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP  
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

**H04L 1/00** → (51) **H03M 13/00**

**H04L 1/16** → (51) **H04B 7/212**

**H04L 1/16** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 273 712 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10011887.6 (22) 21.03.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR

(30) 21.03.2005 US 86957  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Aufwärtsstreckendatenübertragungsverlässlichkeit in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
 • *Method and apparatus for improving data transmission reliability in a wireless communications system*  
 • *Procédé et appareil pour améliorer la fiabilité de transmission de données dans un système de communications sans fil*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
 (72) Jain, Avinash, San Diego, CA 92121-1714, US  
 Lundby, Stein A., San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London  
SW1H 0RJ, GB  
(62) 06739340.5 / 1 867 091

(51) **H04L 1/18** (11) **2 273 713 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10179019.4 (22) 18.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 18.02.2003 US 448269 P  
06.03.2003 US 452790 P  
14.05.2003 US 470770 P  
21.08.2003 US 646955

(54) • *Verfahren zur geplanten und autonomen  
Datenübertragung und Rückquittierung*  
• *Scheduled and autonomous transmission  
and acknowledgement*  
• *Transmission et acquittement programmés  
et autonomes*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,  
US

(72) Chen, Tao, La Jolla, CA 92037-4016, US  
Tiedemann, Edward G. Jr., Concorn, MA  
01742, US

(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5  
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 04712339.3 / 1 595 355

(51) **H04L 1/18** (11) **2 273 714 A2**  
**G08C 25/02**

(25) En (26) En  
(21) 10182408.4 (22) 05.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR

(30) 07.05.2004 US 568931 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuweisen  
von hybrid-automatischen Wiederholungs-  
anforderungsprozessen*  
• *Method and apparatus for assigning  
hybrid-automatic repeat request processes*  
• *Procédé et dispositif d'attribution d'opéra-  
tions de demande automatique de répeti-  
tion hybride*

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-  
TION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza  
Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE  
19810, US

(72) Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US  
Zhang, Guodong, Syosset, NY 11791, US

(74) Nordin, Magnus, et al, Awapatent AB P.O.  
Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 05745242.7 / 1 747 634

**H04L 1/18** → (51) **H04B 7/212**

**H04L 1/18** → (51) **H04J 11/00**

**H04L 1/18** → (51) **H04L 1/00**

**H04L 1/18** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 1/20** → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 273 715 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168544.4 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 499151

(54) • *Mehrweg-Datenstrom in einem drahtlosen  
Netz*

• *Multipath data streaming over a wireless  
network*  
• *Envoi de données en continu sur des  
chemins multiples dans un réseau sans fil*

(71) Dejero Labs Inc., 180 King Street South Suite  
140, Waterloo ON N2J 1P8, CA

(72) Frusina, Bogdan, Kitchener Ontario N2E 3N3,  
CA  
Horvath, Akos, Kitchener Ontario N2H 0A1,  
CA

(74) Olsen, Henrik Bagger, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04L 5/00** (11) **2 273 716 A1**  
**H04W 72/04**

(25) En (26) En  
(21) 09008571.3 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zuweisung  
mehrerer Unterkanäle zu mehreren End-  
geräten*

• *Apparatus and method for allocating a  
plurality of subchannels to a plurality of  
terminals*

• *Appareil et procédé d'attribution de plu-  
sieurs sous-canaux à plusieurs terminaux*

(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th  
Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku  
Tokyo 100-6150, JP

(72) Guthy, Christian, 80803 München, DE  
Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE  
Dietl, Guido, 80805 München, DE

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

**H04L 5/00** → (51) **H04W 72/14**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 273 717 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09733693.7 (22) 24.04.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/001903 24.04.2009

(87) WO 2009/130917 2009/44 29.10.2009

(30) 24.04.2008 JP 2008113530

(54) • *KNOTENVORRICHTUNG UND PROGRAMM*  
• *NODE DEVICE AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE NOEUD ET LOGICIEL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP

(72) IWAO, Tadashige, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
MASUBUCHI, Kentaro, Kawasaki-shi Kana-  
gawa 211-8588, JP

NAKAJIMA, Chiaki, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
IKEMOTO, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

KOGA, Syunsuke, Fukuoka-shi Fukuoka 814-  
8588, JP

TAKAHASHI, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **2 273 718 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10251007.0 (22) 28.05.2010

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

BA ME RS

(30) 24.06.2009 US 456909

(54) • *Erzeugung eines kryptographischen  
Schlüssels mittels eines gespeicherten  
Eingabewerts und eines gespeicherten  
Zählwerts*

• *Cryptographic key generation using a  
stored input value and a stored count value*

• *Génération de clés cryptographiques utili-  
sant une valeur d'entrée et une valeur de  
comptage stockée*

(71) Intel Corporation (INTEL), 2200 Mission  
College Blvd, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Nemiroff, Daniel, Folsom CA 95630, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &  
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H04L 9/08** → (51) **H04W 12/04**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 273 719 A2**  
**G06F 21/00**

(25) En (26) En  
(21) 10182443.1 (22) 28.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(30) 28.01.2003 US 443505 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum sicheren  
Gewähren eines Zugriffs auf und der  
Benutzung eines Zieldienstes unter Ein-  
beziehung eines Fahrzeugs mit einem  
Sicherheitssteuervergät*

• *A method and an apparatus for securely  
controlling access and use related to a  
target service involving a vehicle having a  
security controller*

• *Procédé et appareil pour l'accès assuré et  
l'utilisation d'un service de but invoquant  
un véhicule ayant une unité de contrôle de  
sécurité*

(71) Cellport Systems, Inc., 4900 Pearl East  
Circle, Suite 201E, Boulder, CO 80301, US

(72) Spaur, Charles W, Aurora, CO 80014, US  
Kennedy, Patrick J, Boulder, CO 80304, US  
Braitberg, Michael F, Boulder, CO 80302, US  
Fuchs, Axel, Park Ridge, IL 60068-2921, US  
Klingenstein, Nate, Boulder, CO 80304-3143,  
US

Lee, Lane, Boulder, CO 80301, US

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(62) 04706066.0 / 1 590 917

**H04L 9/32** → (51) **G06F 21/20**

**H04L 12/00** → (51) **G06F 11/20**

(51) **H04L 12/10** (11) **2 273 720 A1**  
(25) En (26) En

(21) 09447031.7 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Elektronisches Gerät beinhaltend LED  
indikatoren und Energiesparverfahren bei  
einem elektronischen Gerät*

• *An electronic device comprising LED  
indicators and an aenergy saving method  
at an electronic device*

• *Dispositif électronique comprenant des  
indicateurs du type LED et procédé d'éco-  
nomie d'énergie dans un dispositif élec-  
tronique*

(71) Thomson Telecom Belgium, Prins Boudé-  
wijnlaan 47, 2650 Edegem, BE

(72) Van Oost Koen, 2650 Edegem, BE  
De Smedt, Alex, 2650 Edegem, BE  
(74) Berthier, Karine, Thomson multimedia, 46  
quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billan-  
court, FR

(51) **H04L 12/14** (11) **2 273 721 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09745385.6 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/071096 31.03.2009  
(87) WO 2009/138001 2009/47 19.11.2009  
(30) 13.05.2008 CN 200810098129

(54) • *VERFAHREN, ZENTRALISIERTES  
STEUERGERÄT UND SYSTEM FÜR  
DIENSTABRECHNUNGSVERFAHREN*  
• *METHOD, CENTRALIZED CONTROL  
DEVICE AND SYSTEM FOR SERVICE  
ACCOUNTING*  
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF DE CONTRÔLE  
CENTRALISÉ ET SYSTÈME DE COMPTA-  
BILITÉ DE SERVICE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHANG, Yongcang, Longgang District  
Shenzhen 518129, CN  
REN, Yijun, Longgang District Shenzhen  
518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technol-  
ogies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04L 12/18** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 273 722 A1**  
**H04L 12/28**  
(25) Ko (26) En  
(21) 09754900.0 (22) 30.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/001601 30.03.2009  
(87) WO 2009/145435 2009/49 03.12.2009  
(30) 31.03.2008 US 40784 P  
01.09.2008 KR 20080085910

(54) • *UPNP-GERÄT ZUR VERHINDERUNG VON  
NETZWERKADRESSENKONFLIKTEN BEI  
DIREKTZUGÄNGEN UND ENTSPRECHEN-  
DES VERFAHREN*  
• *UPNP DEVICE FOR PREVENTING NET-  
WORK ADDRESS CONFLICT IN CONSID-  
ERATION OF REMOTE ACCESS AND  
METHOD THEREOF*  
• *DISPOSITIF UPNP PERMETTANT D'EM-  
PÊCHER UN CONFLIT D'ADRESSES  
RÉSEAU EN CAS D'ACCÈS À DISTANCE ET  
PROCÉDÉ CORRESPONDANT*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-  
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
442-742, KR  
(72) CHO, Seong-Ho, Yongin-si Gyeonggi-do  
446-712, KR  
HAN, Se-Hee, Yongin-si Gyeonggi-do 446-  
712, KR  
MAENG, Je-Young, Yongin-si Gyeonggi-do  
446-712, KR  
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard  
Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 273 723 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 09008746.1 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren und hierarchisches Kommuni-  
kationsnetzwerk zur adaptiven Steuerung  
von Netzwerkressourcen*  
• *Method and hierarchical communication  
network for adaptive control of network  
resources*  
• *Procédé et réseau de communication  
hiérarchique destinés à la commande  
adaptative de ressources de réseau*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee  
140, 53113 Bonn, DE

(72) Lange, Christoph, 10318 Berlin, DE  
Gladisch, Andreas, 13129 Berlin, DE

(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe  
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187  
Wiesbaden, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 273 724 A1**  
**G06F 9/46**

(25) En (26) En  
(21) 09009034.1 (22) 10.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Anordnung und Verfahren zur Datenüber-  
tragung in einem Netzwerk mittels einem  
baumstrukturierten Format*  
• *An arrangement and a method to transfer  
data in a network using a tree structure  
format*  
• *Agencement et procédé pour transférer des  
données dans un réseau par moyen d'un  
format avec structure arborescente*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Thangiah, Leny, 560075 Bangalore, IN

(51) **H04L 12/24** (11) **2 273 725 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10006569.7 (22) 24.06.2010

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

BA ME RS

(30) 08.07.2009 US 499188

(54) • *Systeme und Verfahren zur Selbstorgani-  
sierung von Netzwerken mittels dynami-  
scher Regeln und Situationssemantik*  
• *Systems and methods for self-organizing  
networks using dynamic policies and  
situation semantics*  
• *Systèmes et procédés d'auto-organisation  
de réseaux en utilisant des politiques  
dynamiques et sémantiques de situation*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), S-  
164 83 Stockholm, SE

(72) Soulihi, Said, Saint Constant J5A 2K5, CA  
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH  
Patent Department Ericsson Allee 1, 52134  
Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 273 726 A1**  
**H04L 29/08**

(25) En (26) En  
(21) 10185293.7 (22) 12.07.2006

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

(30) 20.07.2005 US 700745 P  
25.04.2006 KR 20060037263

(54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur  
Bereitstellung von Ereignisinformationen*

• *Apparatus, method and system for pro-  
viding event information*  
• *Appareil, procédé et système pour mettre à  
disposition des informations d'événement*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,  
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si  
Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Yoon, Hyun-sik, Seoul, KR  
Kim, Yoon-soo, Gyeonggi-do, KR

(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al,  
Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517  
GK Den Haag, NL

(62) 06253662.8 / 1 746 766

**H04L 12/24** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 12/24** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/24** → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 273 727 A1**  
**H04L 12/56**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10164666.9 (22) 01.06.2010

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

BA ME RS  
(30) 25.06.2009 FR 0954361

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computer-  
program für die Ermittlung von Service-  
Verfügbarkeit in einem Kommunikations-  
netz*

• *Method for obtaining service availability  
information in a communication network,  
apparatus and corresponding computer  
program*

• *Procede d'obtention d'une information  
representative d'une disponibilité d'un  
réseau de communication, dispositif et  
programme d'ordinateur correspondant*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015  
Paris, FR

(72) Cauchie, Grégory, 92160 Antony, FR  
Capelle, Marc, 91380 Chilly-Mazarin, FR

Fourneau, Frédéric, 93210 La Plaine Saint  
Denis, FR

(74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole  
Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes  
Cedex 7, FR

**H04L 12/26** → (51) **G06F 11/30**

**H04L 12/28** → (51) **G05B 19/042**

**H04L 12/28** → (51) **G09G 5/00**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56**

**H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/28** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04L 12/42** (11) **2 273 728 A1**  
(25) Ja (26) En

(21) 08874020.4 (22) 27.11.2008

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

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/071519 27.11.2008

(87) WO 2009/130817 2009/44 29.10.2009

(30) 25.04.2008 JP 2008114767

(54) • *PAKETTRANSFEREINRICHTUNG*  
• *PACKET TRANSFER DEVICE*  
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE PAQUETS*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP  
(72) NONAKA, Naomichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
- (51) **H04L 12/46** (11) **2 273 729 A1**  
**H04L 12/56** **H04L 29/08**  
(25) Ja (26) En  
(21) 10767043.2 (22) 19.04.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA ME RS  
(86) JP 2010/056949 19.04.2010  
(87) WO 2010/122986 2010/43 28.10.2010  
(30) 20.04.2009 JP 2009102047  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATIONS-RATENEINSTELLUNG, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATIONS-RATENEINSTELLUNG, INHALTSFILTERUNGSSYSTEM, STEUERPROGRAMM FÜR DIE VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATIONS-RATENEINSTELLUNG UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**  
• **COMMUNICATION RATE SETTING APPARATUS, METHOD OF CONTROLLING COMMUNICATION RATE SETTING APPARATUS, CONTENT FILTERING SYSTEM, COMMUNICATION RATE SETTING APPARATUS CONTROL PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM**  
• **APPAREIL DE RÉGLAGE DE DÉBIT DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPAREIL DE RÉGLAGE DE DÉBIT DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE FILTRAGE DE CONTENU, PROGRAMME DE COMMANDE D'APPAREIL DE RÉGLAGE DE DÉBIT DE COMMUNICATION, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT APTE À ÊTRE LU PAR ORDINATEUR**  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) OSHIMA, Toshiharu, Osaka 545-8522, JP  
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London Greater London SW1H 0RJ, GB
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 730 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08733879.4 (22) 02.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(86) CN 2008/000665 02.04.2008  
(87) WO 2009/121207 2009/41 08.10.2009  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN DES ZUGANGS EINES BENUTZERENDGERÄTS IN EINEM FEST-ZUGANGSNETZ**  
• **A METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING THE ACCESS OF USER TERMINAL IN A FIXED ACCESS NETWORK**  
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER L'ACCÈS D'UN TERMINAL UTILISATEUR DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS FIXE**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) BIN, Fanxiang, Shanghai 201206, CN  
MA, Songwei, Shanghai 201206, CN  
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 731 A1**  
**H04W 4/24**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09729181.9 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/056820 01.04.2009  
(87) WO 2009/123265 2009/41 08.10.2009  
(30) 03.04.2008 JP 2008097336  
(54) • **DATENRELAISVORRICHTUNG UND DATENRELAISVERFAHREN**  
• **DATA RELAY DEVICE AND DATA RELAY METHOD**  
• **DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DONNÉES ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES**  
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatcho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) OKU, Makoto, Tokyo 100-6150, JP  
MIZUGUCHI, Noriko, Tokyo 100-6150, JP  
TSUDA, Masayuki, Tokyo 100-6150, JP  
(74) Viering, Hans-Martin, et al, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 732 A1**  
**H04B 7/15** **H04W 40/02**  
**H04W 84/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09734953.4 (22) 27.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/001924 27.04.2009  
(87) WO 2009/130918 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 JP 2008115023  
(54) • **KNOTENVORRICHTUNG UND -PROGRAMM**  
• **NODE DEVICE AND PROGRAM**  
• **DISPOSITIF DE NOEUD ET LOGICIEL**  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) IWAO, Tadashige, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
MASUBUCHI, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
NAKAJIMA, Chiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
IKEMOTO, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
KOGA, Syunsuke, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP  
TAKAHASHI, Yuji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 733 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09735736.2 (22) 23.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) CN 2009/070950 23.03.2009  
(87) WO 2009/129712 2009/44 29.10.2009  
(30) 21.04.2008 CN 200810066670  
(54) • **VERFAHREN, MEDIENGATEWAY UND SYSTEM ZUR MELDUNG DES SITZUNGS-STATUS**  
• **METHOD, MEDIA GATEWAY AND SYSTEM FOR SESSION STATE REPORTING**  
• **PROCÉDÉ, PASSERELLE MEDIA ET SYSTÈME DE COMPTE RENDU DE L'ÉTAT D'UNE SESSION**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) YANG, Weiwei, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 734 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09753475.4 (22) 25.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) CN 2009/071946 25.05.2009  
(87) WO 2009/143757 2009/49 03.12.2009  
(30) 28.05.2008 CN 200810098271  
(54) • **NACHFRAGEWAHLVERFAHREN, ROUTER UND NETZWERKSYSTEM**  
• **QUERIER VOTE METHOD, ROUTER AND NETWORK SYSTEM**  
• **PROCÉDÉ DE SONDAGE D'INTERROGATEUR, ROUTEUR ET SYSTÈME DE RÉSEAU**  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) ZHAO, Dahe, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 735 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09179731.6 (22) 17.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
AL BA RS  
(30) 30.06.2009 US 495095  
(54) • **Redundante Pseudokabel für Border-Gateway-Patrol-basierte virtuelle private Ortsnetzdienst-Multihoming-Umgebungen**  
• **Redundant pseudowires for border gateway patrol-based virtual private local area network service multi-homing environments**  
• **Pseudo-fils redondants pour environnements à rattachement multiple de services de réseaux locaux privés virtuels basés sur Border Gateway Patrol**  
(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US  
(72) Kothari, Bhupesh, San Jose, CA 95130, US  
Aggarwal, Rahul, San Francisco, CA 94122, US  
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 273 736 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290501.7 (22) 29.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(54) • **Verfahren zur Verwaltung einer Verkehrsbelastung**  
• **Method of managing a traffic load**  
• **Procédé de gestion d'une charge de trafic**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Lautenschläger, Wolfram, Dr., 74343 Sachsenheim, DE

(74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlau - Lohrenz  
Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 273 737 A1**

(25) En (26) En  
(21) 09290504.1 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Messungsbasierte Ressourcenzugangssteuerung*
- *Measurement-based resource access control*
- *Contrôle de l'accès aux ressources d'après les mesures*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Hublet, Christiaan, 9080 Lochristi, BE  
Rogiest, Wouter, 9000 Gent, BE

(74) Anderlini, Alain, et al, Alcatel-Lucent Bell NV  
Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 273 738 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10158644.4 (22) 31.03.2010

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

AL BA ME RS

(30) 23.06.2009 US 490093

- (54) • *Erkennung der Pfadmaximalübertragungseinheitsgröße*
- *Discovering path maximum transmission unit size*
- *Découverte de la taille de l'unité de transmission maximale de trajet*

(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Thathapudi, Timothy, 560008 Bangalore, IN  
Satyanarayana, Srinivasa, Mysore, IN

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP,  
120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 273 739 A1**  
**G06F 13/00**

(25) En (26) En  
(21) 10184222.7 (22) 08.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 09.11.2001 US 37729

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Datenpaketen durch die Benutzung von einem DSP*
- *Method and apparatus for creating a packet using a digital signal processor*
- *Procédé et système de création d'un paquet au moyen d'un processeur de signal numérique*

(71) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, Plano, Texas 75024, US

(72) Demars, Alan, Santa Maria, CA 93455, US  
Harding-Jones, William Paul, Bracknell Berkshire, RG12, GB

(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(62) 02780605.8 / 1 449 333

(51) **H04L 12/56** (11) **2 273 740 A2**  
**H04L 12/28** **H04W 74/02**

(25) En (26) En  
(21) 10185805.8 (22) 04.08.2004

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

(30) 08.08.2003 US 493937 P  
22.12.2003 US 744318

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden drahtloser Signale auf mehreren Frequenzkanälen in einem frequenzagilen Netzwerk*
- *Method and apparatus for transmitting wireless signals on multiple frequency channels in a frequency agile network*
- *Procédé et appareil de transmission de signaux sans fil sur des canaux multifréquences dans un réseau agile en fréquence*

(71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Li, Qinghua, Pleasanton, CA 94566, US  
Sandhu, Sumeet, San Jose, CA 95134, US

(74) Rummeler, Felix, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 04779945.7 / 1 692 825

**H04L 12/56** → (51) **H04J 3/06**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/26**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/46**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 273 741 A1**

(25) Es (26) En  
(21) 08873314.2 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000733 24.11.2008

(87) WO 2009/112601 2009/38 17.09.2009

(30) 14.03.2008 ES 200800754

- (54) • *VERBESSERTES CODIERUNGS- UND DECODIERUNGSVERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG UND SCHÄTZUNG MEHRERER GLEICHZEITIGER KANÄLE*

• *IMPROVED ENCODING AND DECODING METHOD FOR THE TRANSMISSION AND ESTIMATION OF MULTIPLE SIMULTANEOUS CHANNELS*

• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE CODAGE ET DE DÉCODAGE POUR LA TRANSMISSION ET L'ESTIMATION DE MULTIPLES CANAUX SIMULTANÉS*

(71) Diaz Fuente, Vicente, Parque Científico Tecnológico De la Universidad de Alcalá (Tecnocalca) Edificio ZYE, 28805 Alcalá de Henares (Madrid), ES

(72) Diaz Fuente, Vicente, 28805 Alcalá de Henares (Madrid), ES

(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP  
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **2 273 742 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10014083.9 (22) 10.08.2006

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

AL BA HR MK RS

(30) 12.08.2005 US 707673 P  
24.07.2006 US 492605

- (54) • *Kanalschätzung für drahtlose Kommunikation*

• *Channel estimation for wireless communication*

• *Estimation de canal pour communication sans fil*

(71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US

(72) Luo, Tao, San Diego California 92122, US  
Damjanovic, Aleksandar, Del Mar California 92014, US

Malladi, Durga, Prasad, San Diego California 92128, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 06801274.9 / 1 913 745

(51) **H04L 25/03** (11) **2 273 743 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10011621.9 (22) 22.12.2005

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

(30) 22.12.2004 US 20342

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodiererauswahl in Kommunikationssystemen*
- *Methods and apparatus for decoder selection in communication systems*
- *Procédés et appareil pour la sélection de décodeur dans des systèmes de communication*

(71) Qualcomm Incorporated(1/3), 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US

(72) Julian, David Jonathan, San Diego CA 92121-1714, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 05855323.1 / 1 834 457

**H04L 25/14** → (51) **H04B 10/148**

**H04L 27/06** → (51) **H04L 27/38**

**H04L 27/34** → (51) **G06F 13/42**

(51) **H04L 27/38** (11) **2 273 744 A1**  
**H04L 27/06**

(25) De (26) De  
(21) 09008763.6 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bestimmen eines Datensymbols in einem amplitudenmodulierten Empfangssignal*
- *Device and method for determining a data symbol in an amplitude modulated reception signal*
- *Dispositif et procédé de détermination d'un symbole de données dans un signal de réception modulé en amplitude*

(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE

(72) Burnic, Admir, 47269 Duisburg, DE  
Jung, Peter, Prof. Dr. habil, 47051 Duisburg, DE

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

**H04L 27/38** → (51) **H04B 10/148**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 273 745 A1**

(25) Zh (26) En  
(21) 09745422.7 (22) 13.05.2009

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

AL BA RS

(86) CN 2009/071787 13.05.2009

(87) WO 2009/138038 2009/47 19.11.2009

(30) 15.05.2008 CN 200810028117

20.11.2008 CN 200810181513

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM, ENSTPRECHENDES GERÄT UND KOMMUNIKATIONS- ENDGERÄT ZUM BEREITSTELLEN VON MBMS DIENSTEN*

- *METHOD, SYSTEM, CORRESPONDING APPARATUS AND COMMUNICATION TERMINAL FOR PROVIDING MBMS SERVICE*
  - *PROCÉDÉ, SYSTÈME, APPAREIL ET TERMINAL DE COMMUNICATION CORRESPONDANTS DESTINÉS À FOURNIR UN SERVICE MBMS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHONG, Jianfeng, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
ZHU, Dongming, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
CHENG, Shumin, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
WANG, Xiao, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
WANG, Geng, Longgang District Shenzhen 518129, CN  
LI, Jincheng, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 746 A1**  
**H04L 29/08** **H04L 12/28**
- (25) En (26) En  
(21) 09290496.0 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Altgeräten*  
• *Method to control legacy devices*  
• *Procédé pour contrôler des dispositifs existants*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Liekens, Werner Marie, 2860 Sint-Katelijne-Waver, BE  
Van Leeuwen, Tom, 9000 Gent, BE  
Justen, Pascal Marie Edouard Julien, 1150 Sint-Pieters-Woluwe, BE  
Vermoesen, Luc, 2880 Bornem, BE  
Van Bogaert, Bruno, 1030 Schaarbeek, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 747 A1**  
**H04W 8/26** **H04W 80/04**
- (25) En (26) En  
(21) 09290513.2 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (54) • *Kommunikation von IPv6-Paketen über ein mobiles Netzwerk, das IPv4 unterstützt*  
• *Communication of IPv6 packets across a mobile network supporting IPv4*  
• *Communication de paquets IPv6 dans un réseau mobile supportant IPv4*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Melia, Telemaco, 91620 Nozay, FR  
Mongazon-Cazavet, Bruno, 91620 Nozay, FR
- (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 748 A1**  
**H04L 12/24**
- (25) En (26) En  
(21) 09305663.8 (22) 09.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung einer in einen gesicherten elektronischen Token eingebetteten Anwendung*  
• *Method of managing an application embedded in a secured electronic token*  
• *Procédé de gestion d'une application embarquée dans un dispositif électronique sécurisé*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Gallas, Frederic, 13400 Aubagne, FR  
Amiel, Patrice, 13290 Aix-les-Milles, FR  
Berard, Xavier, 13950 Cadolive, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 749 A1**  
**H03M 7/30**
- (25) En (26) En  
(21) 10011444.6 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2006 US 830545 P  
11.07.2007 US 776374
- (54) • *Verfahren und gerät zur optimierung von sigcomp udvm leistung*  
• *Method and apparatus for optimization of sigcomp UDVM performance*  
• *Procédé et appareil d'optimisation de performances udvm sigcomp*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Krimerman, Michael, San Diego CA 92121-1714, US  
Malamant, Igor, San Diego CA 92121-1714, US  
Rubens Grinblat, Noa, San Diego CA 92121-1714, US
- (74) Hohgardt, Martin, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (62) 07812835.2 / 2 050 248

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 750 A2**  
**H04L 12/56** **H04L 1/18**
- (25) En (26) En  
(21) 10012440.3 (22) 17.03.2003
- (84) DE FI FR GB SE
- (30) 13.08.2002 US 64747
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Zeitgebern nach einer RLC Rücksetzung oder Wiederherstellung in einem drahtlosen Kommunikationssystem*  
• *Method for handling timers after an RLC reset or re-establishment in a wireless communications system*  
• *Procédé de traitement des horloges après une réinitialisation ou un rétablissement RLC dans un système de communications sans fil*
- (71) Innovative Sonic Limited, P.O. Box 957 offshore incorporations centre Road Town, Tortola, VG
- (72) Wu, Frank Chih-Hsiang, Shindian City Taipei, TW
- (74) Görz, Ingo, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
- (62) 07000930.3 / 1 777 861  
03005944.8 / 1 389 886

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 751 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10165880.5 (22) 14.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 19.06.2009 US 488264
- (54) • *System und Verfahren für die verbesserte browserinterne Benachrichtigung*  
• *System and method for improved in-browser notification*  
• *Système et procédé pour la notification améliorée au sein d'un navigateur*
- (71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) Mody, Nirmal, Lansdale, PA 19446, US  
Avirneni, Srin, Chester Spring, PA 19425, US  
Van Lieu, Brian, Marlton, NJ 08053, US
- (74) Watterson, Peer Marten John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 752 A2**  
**H04L 12/28** **H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 10177108.7 (22) 03.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.01.2004 GB 0400080  
29.06.2004 US 878609
- (54) • *Steuerung von Datensitzungen in einem Kommunikationssystem*  
• *Controlling data sessions in a communication system*  
• *Sessions de données de contrôle dans un système de communication*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Räsänen, Juha A, 02660, Espoo, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 05702178.4 / 1 702 450

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 273 753 A2**  
**H04L 12/56**
- (25) En (26) En  
(21) 10183457.0 (22) 01.12.1999
- (84) DE FR GB
- (30) 03.12.1998 US 205041  
02.03.1999 US 260785
- (54) • *Bereitstellung gewünschter Dienstrichtlinien an Teilnehmer, die auf das Internet zugreifen*  
• *Providing desired service policies to subscribers accessing internet*  
• *Fourniture de politiques de services souhaitées à des abonnés ayant accès à Internet*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
- (72) Alles, Anthony, SUNNYVALE, CA CA 94560, US  
Lin, Arthur, SAN RAMON, CA CA 94583, US  
Pillalamarri, Prasad, PALO ALTO, CA CA 94301, US  
Hendrick, Kent, H., NEWARK, CA CA 94560, US  
Daly, Thomas, SAN CARLOS, CA CA 94070, US  
Mullenex, David, Foster City, CA CA94404, US  
Shetty, Suhas, A., SAN JOSE, CA CA 95135, US
- (74) Borton, Claire, et al, Scott & York 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(62) 10173618.9 / 2 252 019  
99964015.4 / 1 068 574

(51) **H04L 29/06** (11) **2 273 754 A2**  
**G06F 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 10184767.1 (22) 21.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(30) 07.04.2000 US 545078

(54) • *Interaktives Zugangsportal zum Liefern von Interaktivem Browsen und Auf-Wunsch-Mehrfachausendung*

• *A conversational portal for providing conversational browsing and multimedia broadcast on demand*

• *Portail interactif de fourniture d'accès interactif à l'Internet et diffusion de multi-média à la demande*

(71) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US

(72) Maes, Stephan H., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(62) 01000062.8 / 1 143 679

(51) **H04L 29/06** (11) **2 273 755 A1**  
**H04W 12/08** **H04W 48/08**

(25) En (26) En  
(21) 10189501.9 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.10.2007 US 978363 P  
01.02.2008 US 25686 P  
13.06.2008 US 61537 P  
06.10.2008 US 246388

(54) • *Bereitstellung von Netzwerkknoten*

• *Provisioning communication nodes*

• *Fourniture de noeuds de communication*

(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Gupta Rajarshi, San Diego, CA 92121-1714, US

Palanigounder, Anand, San Diego, CA 92121-1714, US

Ulupinar, Faith, San Diego, CA 92121-1714, US

Horn, Gavin B., San Diego, CA 92121-1714, US

Agashe, Parag A., San Diego, CA 92121-1714, US

Chen, Jen Mei, San Diego, CA 92121-1714, US

Deshpande, Manoj M., San Diego, CA 92121-1714, US

Balasubramanian, Srinivasan, San Diego, CA 92121-1714, US

Nanda, Sanjiv, San Diego, CA 92121-1714, US

Song, Osok, San Diego, CA 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(62) 08837923.5 / 2 198 585

**H04L 29/06** → (51) **G06F 21/20**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/14**

**H04L 29/06** → (51) **H04N 7/173**

**H04L 29/06** → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 273 756 A1**  
**H04L 12/18**

(25) Zh (26) En  
(21) 09745390.6 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) CN 2009/071455 24.04.2009

(87) WO 2009/138006 2009/47 19.11.2009

(30) 16.05.2008 CN 200810111878

12.09.2008 CN 200810212087

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR MEDIEN-ABSPIELSTEUERUNG UND METADATENAUFSÜHRUNGSEINHEIT*

• *METHOD AND SYSTEM FOR MEDIA PLAYING CONTROL AND METADATA EXECUTION UNIT*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE DE LECTURE DE MÉDIAS ET UNITÉ D'EXÉCUTION DE MÉTADONNÉES*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) ZHANG, Ni, Longgang District Shenzhen 518129, CN

ZHANG, Dewen, Longgang District Shenzhen 518129, CN

SHI, Youzhu, Longgang District Shenzhen 518129, CN

QI, Baojian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 273 757 A1**  
**G06Q 20/00** **H04W 12/06**

H04W 88/02

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09305596.0 (22) 24.06.2009

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

(54) • *Fernkonfigurationsverfahren eines mobilen Endgeräts in einem Telekommunikationsnetz*

• *Method for remotely configuring a mobile terminal in a telecommunications network*

• *Procédé de configuration à distance d'un terminal mobile d'un réseau de télécommunications*

(71) Gemalto SA, Intellectual Property Dpt 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Fine, Jean-Yves, 13006 Marseille, FR

Botuha, Stéphane, 83140 Six Fours les plages, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 273 758 A1**  
**G06F 21/00** **G07F 7/10**

(25) En (26) En  
(21) 09305662.0 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(54) • *Verfahren zum Senden von Nachrichten an eine in einen gesicherten elektronischen Token eingebetteten Anwendung*

• *Method of sending messages to an application embedded in a secured electronic token*

• *Procédé d'envoi de messages à une application embarquée dans un dispositif électronique sécurisé*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Gallas, Frederic, 13400 Aubagne, FR

Mathian, Nicolas, 13400 Aubagne, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 273 759 A1**  
**H04L 29/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10162984.8 (22) 17.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 24.06.2009 FR 0903062

(54) • *Optimierte Datenreplikation in Peer-to-Peer-Netzen*

• *Optimised data replication in peer-to-peer networks*

• *Réplication optimisée dans un réseau pair-à-pair*

(71) Alcatel Lucent, IP&S 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(72) Tombroff, Dimitri, 91620 Nozay, FR

(74) Chaffraix, Sylvain, 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes Paris, FR

**H04L 29/08** → (51) **G06F 9/50**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/24**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/46**

**H04L 29/08** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 29/08** → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 273 760 A1**  
**H04L 29/08** **H04M 3/493**

(25) De (26) De  
(21) 09008737.0 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(54) • *Verfahren zur Umwandlung einer ersten Identifikationsinformation in eine zweite Identifikationsinformation, Schnittstellenanordnung für ein Kommunikationsnetzwerk und Kommunikationsnetzwerk mit einer Umwandlungsinstanz*

• *Method for converting initial identification information to a second identification format, interface assembly for a communication network and communication network with a conversion instance*

• *Procédé de conversion d'une première information d'identification en une seconde information d'identification, agencement d'interface pour un réseau de communication et réseau de communication doté d'une instance de conversion*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Mildner, Frank, 64331 Weiterstadt, DE

Fleischhauer, Karsten, 64297 Darmstadt, DE

Franze, Elke, 64380 Roßdorf, DE

(74) Schwöbel, Karl T., Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 273 761 A1**  
**G06F 3/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 10164864.0 (22) 03.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(30) 26.06.2009 FR 0954371

- (54) • *Zugriff auf Inhalt eines verteilten Datenspeichersystems*
- *Access to a content of a distributed data storage system*
- *Accès à un contenu d'un système de stockage distribué*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Folonneau, Anthony, 35700 Rennes, FR

(51) **H04L 29/12** (11) **2 273 762 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10177058.4 (22) 17.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK  
 (30) 23.12.2003 US 746584  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen einer Benutzerschnittstelle zur Konfiguration, Steuerung beziehungsweise Überwachung eines Dienstes*
- *Method and apparatus for advertising a user interface for configuring, controlling and/or monitoring a service*
  - *Procédé et appareil pour la publicité d'une interface utilisateur pour la configuration, le contrôle et/ou le suivi d'un service*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed  
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
 (62) 04781564.2 / 1 698 150

**H04L 29/12** → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/14** (11) **2 273 763 A1**  
**H04L 29/06**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10165857.3 (22) 14.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
 (30) 26.06.2009 FR 0954366  
 (54) • *System und Verfahren zur Detektion von Verbindungsverlust zwischen einem Gateway und einem Anwendungsdienst*
- *System and method for detecting connection loss between a gateway and an application service*
  - *Système et procédé de détection d'une perte de liaison entre une passerelle de communication et un service applicatif*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) Bouvet, Bertrand, 22700 Perros-Guirec, FR Gustin, Emmanuel, 22700 Saint Quay Perros, FR  
 (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**H04M 1/00** → (51) **G06F 3/033**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 764 A1**  
**G06F 1/16** **H04M 1/23**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10185700.1 (22) 19.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Tragbares Kommunikationsgerät mit verschiebbarem Bildschirm/Gehäuseelement*
- *Handheld mobile communication device with moveable display/cover member*

- *Appareil de communication mobile avec un affichage/couvercle coulissant*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Ladouceur, Norman M., Waterloo Ontario N2T 1A2, CA Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06117526.1 / 1 881 680

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 765 A1**  
**H01L 31/12**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 09728891.4 (22) 04.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) JP 2009/054078 04.03.2009  
 (87) WO 2009/122848 2009/41 08.10.2009  
 (30) 03.04.2008 JP 2008097332  
 (54) • *OPTISCHE KOMMUNIKATIONSSTRUKTUR*
- *OPTICAL COMMUNICATION STRUCTURE*
  - *STRUCTURE DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (71) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP  
 (72) NAKAGAWA, Hiroshi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP  
 ISODA, Takeshi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP  
 SASADA, Kosuke, Yao-shi Osaka 581-0071, JP  
 (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 766 A1**  
**H04B 1/38**

- (25) Zh (26) En  
 (21) 09733145.8 (22) 15.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) CN 2009/071268 15.04.2009  
 (87) WO 2009/127148 2009/43 22.10.2009  
 (30) 17.04.2008 CN 200810066595  
 (54) • *MIKROFONSTRUKTUR FÜR EIN MOBIL-TELEFON*
- *MICROPHONE STRUCTURE FOR MOBILE PHONE*
  - *STRUCTURE DE MICROPHONE POUR TELEPHONE MOBILE*
- (71) TCL Communication Technology Holdings Ltd., 15/F, TCL Tower, Gaoxin Nanyi Road Nanshan District Shenzhen Guangdong 518057, CN  
 (72) LU, Xusheng, Guangdong 518057, CN WANG, Huiyao, Guangdong 518057, CN  
 (74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 767 A1**  
**H05K 7/18**

- (25) Zh (26) En  
 (21) 09733243.1 (22) 13.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) CN 2009/071252 13.04.2009  
 (87) WO 2009/127146 2009/43 22.10.2009  
 (30) 15.04.2008 CN 200810066642

- (54) • *SCHIEBESCHIENENSTRUKTUR EINES MOBILTELEFONS MIT SCHIEBESCHLIESSUNG UND IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SLIDING RAIL STRUCTURE OF SLIDING CLOSURE MOBILE PHONE AND ITS IMPLEMENTING METHOD*
- *STRUCTURE DE GLISSIÈRE DE TÉLÉPHONE MOBILE À FERMETURE COULISSANTE ET SON PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE*
- (71) TCL Communication Technology Holdings Ltd., 15/F, TCL Tower, Gaoxin Nanyi Road Nanshan District Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (72) CHEN, Wei, Guangdong 518057, CN
- (74) Brachmann, Roland W., von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstraße 12A, D-81675 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 768 A2**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10000201.3 (22) 12.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 06.07.2009 KR 20090061313  
 27.08.2009 KR 20090079958  
 (54) • *Mobiles Endgerät mit kippbarem Gleitmodul*
- *Mobile terminal having a slide-tilt module*
  - *Terminal mobile pourvu d'un mécanisme de coulissement-inclinaison*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR  
 (72) Jung, Jae-Jun, Seoul, KR  
 Lee, Jong-Hwan, Gyeonggi-Do, KR

- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 769 A2**  
**E05D 11/10**

- (25) En (26) En  
 (21) 10002176.5 (22) 03.03.2010  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA ME RS  
 (30) 25.06.2009 KR 20090057254  
 22.09.2009 KR 20090089770  
 (54) • *Faltbares mobiles Endgerät*
- *Foldable mobile terminal*
  - *Terminal mobile pliable*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
 (72) Kim, Chi-Young, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR  
 Seong, Jun-Yeob, Yangcheon-Gu Seoul, KR  
 Kim, Byoung-Chul, Gangseo-Gu Seoul, KR  
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 273 770 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10151163.2 (22) 20.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 AL BA RS  
 (30) 09.07.2009 TW 98123182

- (54) • *Elektronisches Gerät und halbautomatischer Schiebemechanismus davon*
- *Electronic device and semi-auto sliding mechanism thereof*

• *Dispositif électronique et mécanisme cou-  
lissant semi-automatique correspondant*  
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road  
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Liao, Yu-Jing, 330, Taoyuan City, Taoyuan  
County, TW  
Yeh, Ying-Hao, Taoyuan City, Taoyuan  
County 330, TW  
Cheng, Ying-Yen, Taoyuan City, Taoyuan  
County 330., Taoyua, TW  
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,  
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325  
Frankfurt am Main, DE

**H04M 1/02** → (51) **G06F 3/033**

**H04M 1/02** → (51) **H04B 1/38**

**H04M 1/23** → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 273 771 A1**  
**H04M 1/725** **H04L 12/24**  
(25) En (26) En  
(21) 09290505.8 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(54) • *Verfahren zur Unterstützung eines Notrufs*  
• *Method to support an emergency call*  
• *Procédé d'assistance pour un appel d'ur-  
gence*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Cristallo, Geoffrey, 1080 Molenbeek, BE  
Lespire, Valerie, 2000 Antwerp, BE  
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel-  
Lucent Bell N.V. Intellectual Property  
Department Copernicuslaan 50, 2018  
Antwerpen, BE

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 273 772 A2**  
**H04M 1/725**  
(25) En (26) En  
(21) 10167778.9 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 KR 20090062930  
10.07.2009 KR 20090062931  
(54) • *Verfahren zum Senden und Empfangen von*  
*Daten in einem mobilen Endgerät und*  
*mobiles Endgerät damit*  
• *Method for transmitting and receiving data*  
*in mobile terminal and mobile terminal*  
*using the same*  
• *Procédé de transmission et de réception de*  
*données dans un terminal mobile et*  
*terminal mobile l'utilisant*  
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,  
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR  
(72) Cho, Hyeyoun, Seoul 153-801, KR  
Yeo, Byungsang, Seoul 153-801, KR  
Cho, Seongyoon, Seoul 153-801, KR  
Yun, Yeerang, Seoul 153-801, KR  
Song, Yoomee, Seoul 153-801, KR  
Lee, Dongseok, Seoul 153-801, KR  
(74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la  
Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04M 1/66** (11) **2 273 773 A2**  
**G06F 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10166802.8 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.06.2009 DK 200900763  
(54) • *Kombinationsschloss*  
• *Combination lock*  
• *Cadenas à combinaison*  
(71) Excellent Systems A/S, Mollevej 2, 8544  
Morke, DK  
(72) Frederiksen, Ole, 8543 Hornslet, DK  
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens  
Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/2745**

**H04M 1/73** → (51) **G02F 1/13357**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 273 774 A1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 10164961.4 (22) 04.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 25.06.2009 FR 0954329  
(54) • *Verbindungswunschbenachrichtigungsver-  
fahren*  
• *Call setup request notification method*  
• *Procédé de notification d'une demande*  
*d'établissement d'appel*  
(71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015  
Paris, FR  
(72) Piéto, Loïc, 22300 Rospez, FR  
Poppleton, Marc, 22140 Tonquedec, FR  
Godest, Jean-Pierre, 22300 Lannion, FR

**H04M 11/00** → (51) **G06F 1/00**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 273 775 A2**  
**G06F 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 10178243.1 (22) 27.04.2005  
(84) DE FR GB NL  
(30) 27.04.2004 JP 2004132008  
(54) • *Rechner-Peripheriegeräte*  
• *Peripherals of computer*  
• *Périphériques d'ordinateur*  
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-  
chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP  
(72) Watanabe, Yuichi, Tokyo 108-8551, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-  
strasse 8, 80333 München, DE  
(62) 05103466.8 / 1 592 221

(51) **H04N 1/41** (11) **2 273 776 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 08720702.3 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) JP 2008/000836 31.03.2008  
(87) WO 2009/122463 2009/41 08.10.2009  
(54) • *BILDDATENKOMPRIMIERUNGSVORRICH-  
TUNG, DEKOMPRIMIERUNGSVORRICH-  
TUNG, KOMPRIMIERUNGSVERFAHREN,  
DEKOMPRIMIERUNGSVERFAHREN UND  
PROGRAMM*  
• *IMAGE DATA COMPRESSION APPAR-  
ATUS, DECOMPRESSION APPARATUS,  
COMPRESSION METHOD, DECOMPRES-  
SION METHOD, AND PROGRAM*  
• *APPAREIL DE COMPRESSION DE DON-  
NÉES D'IMAGE, APPAREIL DE DÉCOM-  
PRESSION, PROCÉDÉ DE COMPRESSION,  
PROCÉDÉ DE DÉCOMPRESSION ET PRO-  
GRAMME*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) ODAGIRI, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake  
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High  
Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04N 1/60** → (51) **G06T 7/40**

**H04N 5/217** → (51) **H04N 5/335**

**H04N 5/225** → (51) **F21S 2/00**

**H04N 5/225** → (51) **H01L 31/0203**

**H04N 5/225** → (51) **H04N 5/76**

(51) **H04N 5/235** (11) **2 273 777 A2**  
**H04N 5/345**  
(25) En (26) En  
(21) 10183718.5 (22) 10.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Bilderfas-  
sungssystems*  
• *Method of controlling an image capturing*  
*system*  
• *Procédé de commande d'un système de*  
*capture d'images*  
(71) Active Optics Pty. Ltd., c/o BRI Ferrier (NSW)  
Pty Ltd Level 13, 1 Castlereagh Street,  
Sydney, NSW 2000, AU  
(72) Wajs, Andrew Augustine, NSW-2023, AA  
Haarlem, NL  
(74) Murgitroyd, Ian George, et al, Murgitroyd  
and Company 165-169 Scotland Street,  
Glasgow G5 8PL, GB  
(62) 05749974.1 / 1 883 902

**H04N 5/238** → (51) **F21S 2/00**

(51) **H04N 5/335** (11) **2 273 778 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10184121.1 (22) 27.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 28.07.2000 US 221856 P  
(54) • *Genaue Übertragungsfunktionssteuerung*  
*einer MOS-Bildaufnahmevorrichtung mit*  
*erweitertem Dynamikbereich*  
• *Precise MOS imager transfer function*  
*control for expanded dynamic range ima-  
ging*  
• *Commande précise de fonction de transfert*  
*d'imageur MOS pour imagerie à gamme*  
*dynamique étendue*  
(71) Melexis Tessenderlo NV, Transportstraat 1,  
3980 Tessenderlo, BE  
(72) Lee, Hae-Seung, Bedford, MA 01730, US  
Sodini, Charles G., Belmont, MA 02178, US  
Fife, Keith G., Stanford, CA 94305, US  
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP  
bvba Pastoor Ceulemansstraat 3, B-3191  
Schiplaken (Hever), BE  
(62) 01955012.8 / 1 305 939

(51) **H04N 5/335** (11) **2 273 779 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10184289.6 (22) 28.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(30) 30.08.1999 JP 24266599  
(54) • *Festkörper-Bildaufnahmevorrichtung,*  
*Ansteuerverfahren dafür und Videokame-  
rasystem*

- *Solid-state image pickup device, method of driving the same and camera system*
  - *Dispositif d'analyse d'image, son procédé d'attaque et système de caméra*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP  
 (72) Suzuki, Ryoji, TOKYO 108-0075, JP  
 Ueno, Takahisa, TOKYO 108-0075, JP  
 Shiono, Koichi, TOKYO 108-0075, JP  
 Yonemoto, Kazuya, TOKYO 108-0075, JP  
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR  
 (62) 00955056.7 / 1 149 487

(51) **H04N 5/335** (11) **2 273 780 A2**  
**H04N 5/217** H04N 5/32

- (25) En (26) En  
 (21) 10184554.3 (22) 25.02.1997  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (30) 26.02.1996 JP 3813596  
 17.02.1997 JP 323597

- *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Ansteuerungsmethode dafür*
  - *Photoelectric conversion apparatus and driving method of the apparatus*
  - *Appareil de conversion photoélectrique et méthode de contrôle de celui-ci*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
 (72) Kaifu, Noriyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
 (62) 09150753.3 / 2 051 507  
 97301220.6 / 0 792 065

**H04N 5/335** → (51) **H01L 27/148**

**H04N 5/345** → (51) **H04N 5/235**

**H04N 5/44** → (51) **G09G 5/00**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 273 781 A1**  
**G06F 3/048**

- (25) En (26) En  
 (21) 10166983.6 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 23.06.2009 KR 20090055806  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige eines elektrischen Programmführers*  
 • *Method and apparatus for displaying electric program guide*  
 • *Procédé et appareil d'affichage d'un guide de programme électrique*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (72) Kang, Young Seok, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 273 782 A1**  
**G08C 19/28** **H04N 7/16**  
**H04L 29/08** **H04L 12/28**

- (25) En (26) En  
 (21) 10178772.9 (22) 11.02.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (30) 13.07.2001 US 905396  
 (54) • *Handgerät mit einer Browsersapplikation*  
 • *A hand held device having a browser application*  
 • *Dispositif portable doté d'une application de navigation*

- (71) Universal Electronics Inc., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US  
 (72) Hayes, Patrick H, Mission Viejo, CA 92691, US  
 Huang, Steve, Placentia, CA 92870, US  
 Wang, William Weidong, Tustin, CA 92780, US  
 Yuh, Han-Sheng, Walnut, CA 91789, US  
 Lim, Christian Jonathan, Cypress, CA 90630, US  
 Presseau, Joyce, Laguna Beach, CA 92651, US  
 (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB  
 (62) 02706246.2 / 1 410 623

(51) **H04N 5/445** (11) **2 273 783 A2**  
**H04N 5/45**

- (25) En (26) En  
 (21) 10183957.9 (22) 14.03.1997  
 (84) BE DE ES FR GB IT  
 (27) 14.03.1997 EP 06076059  
 (30) 15.03.1996 US 13371 P  
 (54) • *Kombination eines Videokassettenrekorderindex mit einer elektronischen Programmführung*  
 • *Combination of VCR index and EPG*  
 • *Index vidéo combiné à un guide de programmes électronique*
- (71) Gemstar Development Corporation, 6911 Hollywood Boulevard 12th Floor, Los Angeles CA 90028, US  
 (72) Yuen, Henry C., Redondo Beach, CA 90278, US  
 Mankovitz, Roy, Encino, CA 91316, US  
 Kwoh, Daniel S., La Canada-Flintridge, CA 91011, US  
 Leung, Elsie Y., South Pasadena, CA 91030, US  
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB  
 (62) 06076059.2 / 1 686 797  
 97915090.1 / 0 888 688

**H04N 5/445** → (51) **G11B 27/10**

**H04N 5/45** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 5/63** → (51) **H02H 7/122**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 273 784 A1**  
**H04N 5/225** **H04N 5/91**  
**H04N 101/00**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 09733828.9 (22) 14.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 AL BA RS  
 (86) JP 2009/057485 14.04.2009  
 (87) WO 2009/131034 2009/44 29.10.2009  
 (30) 25.04.2008 JP 2008116056  
 (54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND VERFAHREN*  
 • *IMAGE RECORDING DEVICE AND METHOD*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'IMAGE*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP  
 (72) NAKAMURA, Satoshi, Kurokawa-gun Miyagi 981-3496, JP  
 MISAWA, Takeshi, Kurokawa-gun Miyagi 981-3496, JP  
 WATANABE, Mikio, Kurokawa-gun Miyagi 981-3496, JP

- NAKAMARU, Fumio, Kurokawa-gun Miyagi 981-3496, JP  
 ENDO, Hisashi, Kurokawa-gun Miyagi 981-3496, JP  
 (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H04N 5/76** → (51) **G11B 27/34**

**H04N 5/765** → (51) **G06F 21/00**

**H04N 5/765** → (51) **G09G 5/00**

**H04N 5/85** → (51) **G11B 27/10**

**H04N 5/85** → (51) **H04N 13/04**

**H04N 5/91** → (51) **H04N 5/76**

**H04N 5/92** → (51) **H04N 13/04**

**H04N 7/08** → (51) **G09F 9/302**

**H04N 7/15** → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04N 7/16** (11) **2 273 785 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 09737674.3 (22) 23.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
 (86) CN 2009/071417 23.04.2009  
 (87) WO 2009/132564 2009/45 05.11.2009  
 (30) 30.04.2008 CN 200810094991  
 (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR ABSPIELSTEUERUNG*  
 • *PLAY CONTROLLING METHOD, DEVICE AND SYSTEM*  
 • *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMANDE DE LECTURE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 (72) ZHANG, Ni, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
 SHI, Youzhu, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
 MAO, Lingzhi, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
 ZHANG, Dewen, Longgang District 518129 Shenzhen, CN  
 (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04N 7/16** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 7/167** (11) **2 273 786 A1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 10167198.0 (22) 24.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 26.06.2009 FR 0954372  
 (54) • *Kontrolle des Zugangs zu digitalen Inhalten*  
 • *Access control to digital content*  
 • *Contrôle d'accès à un contenu numérique*
- (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
 (72) GUIJONNET, Chantal, 35510 Cesson-Sevigne, FR  
 FEVRIER, Pierre, 35250 St Sulpice la Forêt, FR  
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 7/167** → (51) **G06F 21/00**

**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 273 787 A2**  
**H04N 7/24** **G06F 17/30**  
**H04L 29/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10182668.3 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2004 US 973657
- (54) • *Bildskalierungsanordnung*  
• *Image scaling arrangement*  
• *Agencement de mise à l'échelle d'images*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) Marriott, Greg, Honolulu, HI 96825, US  
Boettcher, Jesse, San Jose, CA 95125, US  
Dowdy, Thomas, Sunnyvale, CA 94087, US  
Heller, David, Los Altos, CA 94024, US  
Miller, Jeff, Mountain View, CA 94040, US  
Robbin, Jeffrey L, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05824296.7 / 1 805 991

(51) **H04N 7/173** (11) **2 273 788 A2**  
**H04N 7/167**

- (25) En (26) En
- (21) 10184334.0 (22) 14.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 09.11.2006 KR 20060110739  
29.08.2006 US 840715 P
- (54) • *Dienstverteilungsvorrichtung und Verfahren*  
• *Service distribution apparatus and method*  
• *Appareil et procédé de distribution de services*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Rhim, Eun-Hee, Gyeonggi-do 443-400, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 09160868.7 / 2 096 867  
07793496.6 / 2 057 841

(51) **H04N 7/173** (11) **2 273 789 A1**  
**H04H 20/62** **H04H 60/27**  
**H04H 60/72** **H04W 4/04**  
**H04W 4/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09738672.6 (22) 23.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/055677 23.03.2009
- (87) WO 2009/133735 2009/45 05.11.2009
- (30) 28.04.2008 JP 2008117607
- (54) • *INFORMATIONSAUSGABEVORRICHTUNG AN BORD EINES FAHRZEUGS SOWIE VERFAHREN ZUR AUSGABE VON VIDEO-DATEN FÜR EINE INFORMATIONSAUSGABEVORRICHTUNG AN BORD EINES FAHRZEUGS*  
• *IN-VEHICLE INFORMATION PROVIDING DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING VIDEO DATA OF IN-VEHICLE INFORMATION PROVIDING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE FOURNITURE D INFORMATION EMBARQUÉ ET PROCÉDÉ DESTINÉ À FOURNIR LES DONNÉES VIDÉO D UN TEL DISPOSITIF DE FOURNIR D INFORMATIONS EMBARQUÉ*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MORIMOTO, Kazunari, Tokyo 100-8310, JP  
OKI, Masao, Tokyo 100-8310, JP  
SHIGEEDA, Tetsuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**H04N 7/173** → (51) **G09G 5/00**

(51) **H04N 7/18** (11) **2 273 790 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08873933.9 (22) 26.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/073781 26.12.2008
- (87) WO 2009/127113 2009/43 22.10.2009
- (30) 14.04.2008 CN 200810090183
- (54) • *ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND ENDGERÄT ZUM VERWENDEN VERSCHIEDENER ÜBERWACHUNGSGENAUIGKEITEN*  
• *A MONITORING METHOD AND TERMINAL OF ADOPTING DIFFERENT MONITORING PRECISION*  
• *PROCÉDÉ ET TERMINAL DE SURVEILLANCE CAPABLES D ADOPTER DIFFÉRENTES PRÉCISIONS DE SURVEILLANCE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) TONG, Qingyi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**H04N 7/18** → (51) **B60R 1/00**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 273 791 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09180579.6 (22) 23.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.06.2009 US 187282 P  
18.09.2009 KR 20090088698
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Geräten und Abstimmvorrichtung*  
• *Method of controlling devices and tuner device*  
• *Procédé de commande de dispositifs et dispositif de réglage*
- (71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Kim, Taek Soo, 451-731, Gyeonggi-do, KR  
Shin, Chi Ho, 451-731, Gyeonggi-do, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**H04N 7/24** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 273 792 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10180743.6 (22) 16.09.2005
- (84) DE GB
- (30) 16.09.2004 JP 2004270123  
08.08.2005 JP 2005229618

(54) • *Videobeurteilungsvorrichtung, Vorrichtung zur Bestimmung der Rahmengeschwindigkeit, Videoverarbeitungsvorrichtung, Videobeurteilungsverfahren und Videobeurteilungsprogramm*

- *Video evaluation device, frame rate determination device, video process device, video evaluation method, and video evaluation program*
- *Dispositif d'évaluation vidéo, dispositif de détermination de la fréquence d'image, dispositif de procédé vidéo, procédé d'évaluation de vidéo et programme d'évaluation de vidéo*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Sadaatsu, Tokyo 100-6150, JP  
Boon, Choong Seng, Tokyo 100-6150, JP  
Horikoshi, Tsutomu, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 09170074.0 / 2 124 452  
05020284.5 / 1 638 338

(51) **H04N 7/36** (11) **2 273 793 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10187156.4 (22) 08.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 09.01.2002 JP 2002001983  
12.07.2002 JP 2002204714  
28.11.2002 JP 2002346062
- (54) • *Bewegungsvektorcodierungsverfahren und Bewegungsvektordecodierungsverfahren*  
• *Motion vector coding method and motion vector decoding method*  
• *Procédé de codage et procédé de décodage de vecteur de mouvement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP  
Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 10169922.1 / 2 249 570  
03700472.8 / 1 439 713

(51) **H04N 7/36** (11) **2 273 794 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10187162.2 (22) 08.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (30) 09.01.2002 JP 2002001983  
12.07.2002 JP 2002204714  
28.11.2002 JP 2002346062
- (54) • *Bewegungsvektorcodierungsverfahren und Bewegungsvektordecodierungsverfahren*  
• *Motion vector coding method and motion vector decoding method*  
• *Procédé de codage et procédé de décodage de vecteur de mouvement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP  
Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 10169919.7 / 2 249 574  
03700472.8 / 1 439 713

(51) **H04N 7/36** (11) **2 273 795 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10187172.1 (22) 08.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 09.01.2002 JP 2002001983  
12.07.2002 JP 2002204714  
28.11.2002 JP 2002346062
- (54) • *Bewegungsvektorcodierungsverfahren und Bewegungsvektordecodierungsverfahren*  
• *Motion vector coding method and motion vector decoding method*  
• *Procédé de codage et procédé de décodage de vecteur de mouvement*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kondo, Satoshi, Osaka 540-6207, JP  
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP  
Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP  
Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 10169919.7 / 2 249 574  
03700472.8 / 1 439 713

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 273 796 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10165085.1 (22) 07.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 09.06.2009 FR 0953801
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung*  
• *Method and device for coding*  
• *Dispositif et procédé pour le codage*
- (71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) Poullaouec, Ronan, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR  
Pasquier, Frédéric, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR  
Ducloux, Xavier, 92443 Issy-Les-Moulineaux, FR
- (74) Lorette, Anne, Technicolor 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

**H04N 9/04** → (51) **F21S 2/00**

- (51) **H04N 13/04** (11) **2 273 797 A1**  
**G11B 20/10** **H04N 5/85**  
**H04N 5/92**
- (25) Ja (26) En  
(21) 10758504.4 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA ME RS
- (86) JP 2010/055134 24.03.2010  
(87) WO 2010/113730 2010/40 07.10.2010  
(30) 03.04.2009 JP 2009091162  
03.03.2010 JP 2010046030
- (54) • *INFORMATIONSVARBEITUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*  
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*  
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATION, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATION ET PROGRAMME CORRESPONDANT*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KOBAYASHI Yoshiyuki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H04N 101/00** → (51) **H04N 5/76**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **2 273 798 A1**  
**G08B 21/12**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 10169075.8 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 10.07.2009 FR 0954840
- (54) • *Überwachung eines Schwimmbadparks*  
• *Monitoring of a fleet of pools*  
• *Suivi d'un parc de piscines*
- (71) Klereo, 5 rue du Chant des Oiseaux, 78360 Montesson, FR
- (72) Duchamp, Lionel, 74540 Gruffy, FR  
Saaid, Omar, 78600 Maison Laffite, FR  
Boutet, Jean-Marc, 78230 Le Pecq, FR
- (74) Novaimo, B.P. 50038, 74802 La Roche-sur-Foron Cedex, FR

**H04R 3/04** → (51) **H03G 1/04**

- (51) **H04R 7/20** (11) **2 273 799 A1**  
**G06F 3/01**
- (25) En (26) En  
(21) 09164676.0 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (54) • *Elektronische Vorrichtung, die eine bewegliche berührungsempfindliche Eingabe enthält, und Verfahren zu deren Steuerung*  
• *Electronic device including a moveable touch-sensitive input and method of controlling same*  
• *Dispositif électronique incluant un dispositif d'entrée tactile mobile sensible au toucher et procédé de contrôle correspondant*
- (71) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Faubert, Perry Allan, Kitchener Ontario N2A 4M1, CA  
Griffin, Jason Tyler, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 273 800 A1**  
**H04R 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 10178795.0 (22) 07.12.2005
- (84) CH DE DK LI
- (54) • *Hörgerät mit einer virtuellen Schallquelle*  
• *Hearing device with virtual sound source*  
• *Appareil de correction auditive avec une source sonore virtuelle*
- (71) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) Glatt, Raoul, 8032, Zürich, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
- (62) 05026707.9 / 1 796 427

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 273 801 A2**
- (25) En (26) En  
(21) 10184032.0 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 14.11.2000 DK 200001702
- (54) • *Hörhilfegerät mit Fehlerschutz bei der Datenspeicherung*  
• *A hearing aid with error protected data storage*  
• *Prothèse auditive avec stockage de données protégé contre les erreurs*

- (71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (72) Troelsen, Casper Kruger, 3660 Stenløse, DK  
Mortensen, René, 1725 København V, DK
- (74) Jakobsen, Gert Hoey, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevelods Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (62) 01204315.4 / 1 206 163

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 273 802 A1**
- (25) En (26) En  
(21) 10177331.5 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 01.06.2005 EP 05804871  
(30) 01.06.2004 US 576194 P  
09.12.2004 US 635041 P  
04.02.2005 US 650334 P  
06.05.2005 US 123658
- (54) • *Funksitzungsübertragung im Verbindungszustand in drahtlosen Kommunikationssystemen*  
• *Connected-state radio session transfer in wireless communication systems*  
• *Transfert de session radio à l'état connecté dans des systèmes de radiocommunications*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Tinnakorn-Srisuphap, Peerapol, San Diego, CA 92126, US  
Agashe, Parag Arun, San Diego, CA 92128, US  
Mohanty, Bibhu P., San Diego, CA 92122, US  
Bender, Paul E., San Diego, CA 92122, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE
- (62) 05804871.1 / 1 757 156

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 273 803 A1**
- (25) Ja (26) En  
(21) 08752212.4 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058202 28.04.2008  
(87) WO 2009/133599 2009/45 05.11.2009
- (54) • *VERBINDUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSE BASISSTATION UND DRAHTLOSES ENDGERÄT*  
• *METHOD FOR PROCESSING CONNECTION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, WIRELESS BASE STATION, AND WIRELESS TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE CONNEXION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE SANS FIL ET TERMINAL SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) TAJIMA, Yoshiharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
OBUCHI, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
TANAKA, Yoshihori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
KAWASAKI, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
OHTA, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
SUGIYAMA, Katsumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 273 804 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08773199.8 (22) 16.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(86) CN 2008/071661 16.07.2008  
(87) WO 2009/111931 2009/38 17.09.2009  
(30) 12.03.2008 CN 200810007378  
(54) • TRÄGERHERSTELLUNGSVERFAHREN UND  
SYSTEM AUF DER BASIS VON HANDOVER  
• BEARER ESTABLISHMENT METHOD AND  
SYSTEM BASED ON HANDOVER  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTABLISSE-  
MENT DE SUPPORT BASÉS SUR UN  
TRANSFERT

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South  
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,  
Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) LIU, Lin, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Frie-  
denstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

**H04W 4/00** → (51) **H04B 7/212**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 273 805 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09825728.0 (22) 01.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072585 01.07.2009  
(87) WO 2010/054553 2010/20 20.05.2010  
(30) 14.11.2008 CN 200810171865  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
LOKALISATION EINES BENUTZERBEREI-  
CHES  
• A USER REGION LOCATING METHOD AND  
EQUIPMENT  
• ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ DE LOCALI-  
SATION DE ZONE D'UTILISATEUR

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian Longgang  
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN  
(72) ZHOU, Wen, Shenzhen Guangdong 518129,  
CN  
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner  
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse  
33, 80331 München, DE

**H04W 4/02** → (51) **H04W 48/16**

**H04W 4/04** → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04W 4/06** (11) **2 273 806 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10006740.4 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 29.06.2009 US 221094 P  
(54) • Verfahren zur Verwaltung des Empfangs  
eines Multimedia-Broadcast/Multicast-  
Dienstes und zugehörige Kommunika-  
tionsvorrichtung  
• Method of managing multimedia broadcast  
multicast service reception and related  
communication device  
• Procédé de gestion de réception de service  
multidiffusion multimédia et dispositif de  
communication associé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road  
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW  
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan  
County 330, TW

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04W 4/06** → (51) **H04N 7/173**

**H04W 4/24** → (51) **H04L 12/56**

**H04W 8/18** → (51) **H04W 8/22**

(51) **H04W 8/22** (11) **2 273 807 A1**  
**H04W 8/18**

(25) Zh (26) En  
(21) 09793816.1 (22) 24.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/072425 24.06.2009  
(87) WO 2010/003341 2010/02 14.01.2010  
(30) 07.07.2008 CN 200810130557

(54) • VERFAHREN, SYSTEM, SERVER UND  
KLIENT ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER  
AUSWERTUNG RELATIVER BEDINGUN-  
GEN  
• METHOD, SYSTEM, SERVER AND CLIENT  
FOR IMPLEMENTING RELATIVE CONDI-  
TION EVALUATION  
• PROCÉDÉ, SYSTÈME, SERVEUR ET  
CLIENT DESTINÉS À METTRE EN UVRE  
UNE ÉVALUATION DE CONDITION RELA-  
TIVE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei  
Administration Building Bantian, Longgang  
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) DENG, Rong c/o Huawei Technologies Co.  
Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN  
SUN, Qian c/o Huawei Technologies Co.Ltd.,  
Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technol-  
ogies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

**H04W 8/24** → (51) **H04W 12/08**

**H04W 8/26** → (51) **H04W 12/06**

**H04W 8/28** → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04W 12/04** (11) **2 273 808 A1**  
**H04L 9/08** **H04W 36/06**  
**H04W 36/08**

(25) Ja (26) En  
(21) 09770257.5 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/061746 26.06.2009  
(87) WO 2009/157547 2009/53 30.12.2009  
(30) 27.06.2008 JP 2008169669

(54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN  
• MOBILE COMMUNICATION METHOD  
• PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE  
(71) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 36th  
floor, 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-  
ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) IWAMURA, Mikio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP  
HAPSARI, Wuri, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP  
YABUKI, Shogo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP  
ZUGENMAIER, Alf, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
6150, JP

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

(51) **H04W 12/06** (11) **2 273 809 A1**  
**H04W 8/26** **H04W 8/28**  
**H04L 29/12**

(25) En (26) En  
(21) 10167930.6 (22) 30.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 30.06.2009 ES 200930379  
(54) • Verfahren zum Ersetzen von SIM-Karten  
• Method for SIM card replacement  
• Procédé de remplacement de carte SIM  
(71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents),  
The Connection, Newbury Berkshire RG14  
2FN, GB

Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa  
no. 1, 28108 Alcobendas, ES

(84) ES  
(72) Montaner Gutierrez, Javier, E-28050, Madrid,  
ES  
Touset Rios, Miguel Angel, E-28050, Madrid,  
ES

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group  
Services Ltd. Group Legal (Patents) Voda-  
fone House The Connection, Newbury Berk-  
shire RG14 2FN, GB

(51) **H04W 12/06** (11) **2 273 810 A2**  
**H04W 4/02**

(25) De (26) De  
(21) 10175320.0 (22) 29.11.1999  
(84) AT DE FI FR GB IT  
(30) 30.11.1998 DE 19855142  
(54) • Verfahren zur Identifizierung einer mobilen  
Station  
• Method to identify a mobile station  
• Méthode d'identification d'une station  
mobile

(71) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15,  
82049 Pullach, DE  
(72) Hans, Martin, 31141, Hildesheim, DE  
Laumen, Josef, 31141, Hildesheim, DE  
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe  
Theaterstraße 16, D-80333 München, DE  
(62) 99123658.9 / 1 006 747

**H04W 12/06** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 273 811 A1**  
**H04W 8/24** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 10168630.1 (22) 06.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 07.07.2009 JP 2009160762  
(54) • Kommunikationsvorrichtung, Verfahren zur  
Steuerung der Kommunikationsvorrichtung  
und Programm  
• Communication apparatus, control method  
of communication apparatus, and program  
• Appareil de communication, méthode de  
contrôle de l'appareil de communication et  
programme

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko  
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) Goto, Fumihide, Ohta-ku Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd,  
3 The Square Stockley Park Uxbridge Mid-  
dlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H04W 12/08** (11) **2 273 812 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10182574.3 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(30) 03.03.2000 US 518776  
(54) • *Methode und Apparat für die Synchronisierung der Verschlüsselung und Dekodierung von Daten in einem Nachrichtennetz*  
• *Method and apparatus for synchronizing encryption and decryption of a data frame in a communication network*  
• *La méthode et l'appareil pour synchroniser le cryptage et le décodage de données encadrées dans un réseau de communication*  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Maggenti, Mark, San Diego, CA 92122, US  
Crockett, Douglas. M, San Diego, CA 92115, US  
Rosen, Eric, Solana Beach, CA 92075, US  
(74) Reedy, Orlaith, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE  
(62) 10161086.3 / 2 205 039  
01914640.6 / 1 260 108

**H04W 12/08** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 273 813 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10169040.2 (22) 09.07.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009164244  
(54) • *Funkstation, Sendestation und Frequenzbandteilungsverfahren*  
• *Radio station, transmitting station, and frequency band sharing method*  
• *Station de radio, station de transmission et procédé de partage de bande de fréquence*  
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) Harada, Hiroki, Tokyo 100-6150, JP  
Fujii, Hiromasa, Tokyo 100-6150, JP  
Asai, Takahiro, Tokyo 100-6150, JP  
Oya, Tomoyuki, Tokyo 100-6150, JP  
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 273 814 A1**  
**H04J 1/00** **H04W 84/02**  
**H04W 88/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09738872.2 (22) 30.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/058505 30.04.2009  
(87) WO 2009/133935 2009/45 05.11.2009  
(30) 02.05.2008 JP 2008120660  
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, KOMMUNIKATIONSGERÄT UND KOMMUNIKATIONSSYSTEMVERFAHREN*  
• *COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION DEVICE, AND COMMUNICATION METHOD*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMUNICATION, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*  
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP  
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP

- ONOE, Seizo, Tokyo 100-6150, JP  
MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP  
KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP  
TAOKA, Hidekazu, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04W 16/14** → (51) **H04W 72/04**

**H04W 16/16** → (51) **H04W 48/16**

- (51) **H04W 16/26** (11) **2 273 815 A1**  
**H04B 7/15** **H04W 52/06**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09733085.6 (22) 26.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) JP 2009/056144 26.03.2009  
(87) WO 2009/128330 2009/43 22.10.2009  
(30) 18.04.2008 JP 2008108634  
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND RELAISSTATIONSEINRICHTUNG*  
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, AND RELAY STATION DEVICE*  
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE STATION RELAIS*  
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP  
(72) TO, Shimpei, Osaka 545-8522, JP  
KUBOTA, Minoru, Osaka 545-8522, JP  
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Osaka 545-8522, JP  
NAKAMURA, Osamu, Osaka 545-8522, JP  
YOKOMAKURA, Kazunari, Osaka 545-8522, JP  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04W 24/02** (11) **2 273 816 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290494.5 (22) 26.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Hinzufügen einer neuen Funkzelle zu einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*  
• *Adding a new radio cell to a wireless communication network*  
• *Ajout d'une nouvelle cellule radio dans un réseau de communication sans fil*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Kaminski, Stephen, 73054 Eisingen, DE  
Bakker, Hajo, 71735 Eberdingen, DE  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

- (51) **H04W 28/00** (11) **2 273 817 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09799966.8 (22) 03.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (86) CN 2009/072629 03.07.2009  
(87) WO 2010/009651 2010/04 28.01.2010  
(30) 24.07.2008 CN 200810133765

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSENDEN EINER RANGINDIKATOR-INFORMATION, EMPFANGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR SENDING RANK INDICATOR INFORMATION, RECEIVING METHOD AND APPARATUS THEREOF*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENVOYER DES INFORMATIONS D INDICATEUR DE RANG, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION ET SON APPAREIL*  
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) DAI, Bo, Guangdong 518057, CN  
LIANG, Chunli, Guangdong 518057, CN  
HAO, Peng, Guangdong 518057, CN  
XIA, Shuqiang, Guangdong 518057, CN  
YU, Guanghui, Guangdong 518057, CN  
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

**H04W 28/04** → (51) **H04J 11/00**

**H04W 36/06** → (51) **H04W 12/04**

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 273 818 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09768760.2 (22) 17.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA RS  
(86) CN 2009/072322 17.06.2009  
(87) WO 2009/155835 2009/53 30.12.2009  
(30) 23.06.2008 CN 200810067995  
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ABLEITUNG EINES SCHLÜSSELS*  
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM OF KEY DERIVATION*  
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE DÉRIVATION DE CLÉ*  
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
(72) HUANG, Min, 518129 Shenzhen, CN  
CHEN, Jing, 518129 Shenzhen, CN  
ZHANG, Aiqin, 518129 Shenzhen, CN  
LIU, Xiaohan, 518129 Shenzhen, CN  
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 273 819 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290509.0 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (54) • *Verfahren zur Kommunikation zwischen Basisstationen, Basisstation und Telekommunikationsnetzwerk*  
• *A method of inter base station communication, a base station and telecommunication network*  
• *Procédé de communication entre stations de base, station de base et réseau de télécommunication*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Godin, Philippe, 78220 Viroflay, FR  
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

H04W 36/08 → (51) H04W 12/04

(51) **H04W 36/14** (11) **2 273 820 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09008568.9 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Inter-VPLMN-Übergabe über einen Über-  
gabeproxynoten*  
• *Inter-VPLMN handover via a handover  
proxy node*  
• *Transfert inter-VPLMN via un noeud de  
proxy de transfert*  
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Bachmann, Jens, 63225 Langen, DE  
Velew, Genadi, 63225 Langen, DE  
Ikeda, Shinkichi, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

H04W 36/22 → (51) H04W 48/06

(51) **H04W 36/30** (11) **2 273 821 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290588.4 (22) 24.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 30.06.2009 EP 09290525  
(54) • *Verfahren zur Verwaltung der Übergabe an  
ein drahtloses zelluläres System*  
• *Method of managing handover in a cellular  
wireless system*  
• *Procédé de gestion des transferts dans un  
système cellulaire sans fil*  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008  
Paris, FR  
(72) Fahldieck, Torsten, 71254 Ditzingen, DE  
(74) Cockayne, Gillian, Alcatel-Lucent Telecom  
Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova  
Business Park Electric Avenue, Enfield EN3  
7XU, GB

H04W 40/02 → (51) H04L 12/56

H04W 40/12 → (51) H04W 40/30

(51) **H04W 40/30** (11) **2 273 822 A1**  
**H04W 40/12** **H04W 84/18**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09735806.3 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/058024 22.04.2009  
(87) WO 2009/131160 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 JP 2008111777  
(54) • *ROUTENINFORMATIONSRÉLAISVERFAH-  
REN UND DRAHTLOSES ENDGERÄT  
DAFÜR*  
• *ROUTE INFORMATION RELAY METHOD  
AND WIRELESS TERMINAL*  
• *PROCÉDÉ DE RELAIS D'INFORMATIONS  
DE ROUTE ET TERMINAL SANS FIL*  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome  
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-  
8588, JP  
(72) IKEMOTO, Kentaro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
TAKEBAYASHI, Tomoyoshi, Kawasaki-shi  
Kanagawa 211-8588, JP

SONODA, Toshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
IDANI, Shigehiro, Kawasaki-shi Kanagawa  
211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 48/06** (11) **2 273 823 A1**  
**H04W 36/22**

(25) Ja (26) En  
(21) 09729879.8 (22) 08.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/057223 08.04.2009  
(87) WO 2009/125799 2009/42 15.10.2009  
(30) 08.04.2008 JP 2008100877  
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN,  
FUNKBASISSTATION, FUNKLEITUNGSS-  
TEUERUNGSSSTATION, AUSTAUSCHSTA-  
TION UND INTEGRATIONSVORRICHTUNG*  
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD,  
RADIO BASE STATION, RADIO LINE CON-  
TROL STATION, EXCHANGE STATION,  
AND INTEGRATION DEVICE*  
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE,  
STATION DE BASE RADIO, STATION  
DIRECTRICE DE CIRCUIT RADIO, STATION  
DE COMMUTATION ET DISPOSITIF D  
INTEGRATION*  
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-  
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP  
(72) AOYAGI, Kenichiro c/o NTT DOCOMO INC.,  
Int.Prop.Dept, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,  
JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-  
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 48/08** (11) **2 273 824 A2**  
**H04W 48/14**

(25) En (26) En  
(21) 10189503.5 (22) 07.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.10.2007 US 978363 P  
01.02.2008 US 25686 P  
13.06.2008 US 61537 P  
06.10.2008 US 246394  
(54) • *Konfigurierung eines Zugangsendgeräts  
und Zugangssteuerung*  
• *Access terminal configuration and access  
control*  
• *Configuration de terminal d'accès et com-  
mande d'accès*  
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Gupta, Rajarshi, San Diego, CA 92121-1714,  
US

Palanigounder, Anand, San Diego, CA  
92121-1714, US

Ulupinar, Faith, San Diego, CA 92121-1714,  
US

Horn, Gavin B., San Diego, CA 92121-1714,  
US

Agashe, Parag A., San Diego, CA 92121-  
1714, US

Chen, Jen Mei, San Diego, CA 92121-1714,  
US

Deshpande, Manoj M., San Diego, CA  
92121-1714, US

Balasubramanian, Srinivasan, San Diego, CA  
92121-1714, US

Nanda, Sanjiv, San Diego, CA 92121-1714,  
US

Song, Osok, San Diego, CA 92121-1714, US  
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC  
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London  
SW1H 0RJ, GB  
(62) 08837009.3 / 2 198 653

H04W 48/08 → (51) H04L 29/06

(51) **H04W 48/16** (11) **2 273 825 A2**  
**H04W 64/00** **H04W 48/18**  
**H04W 4/02** **H04W 16/16**  
**H04W 48/18** **H04W 4/02**  
**H04W 16/16**

(25) En (26) En  
(21) 10168859.6 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.10.2007 US 979799 P  
09.10.2008 US 248705  
(54) • *Lokalisierung von Femto-Zellen mit passi-  
ver Hilfe von einem Makrozellulären draht-  
losen Netzwerk*

• *Locating femto cells with passive assis-  
tance from a macro cellular wireless net-  
work*

• *Localisation de femtocellules avec une  
assistance passive à partir d'un réseau  
sans fil macrocellulaire*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse  
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Gupta, Rajarshi, San Diego, CA, 92121-1714,  
US

Gogic, Aleksandar M., San Diego, CA,  
92121-1714, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 08837296.6 / 2 210 443

(51) **H04W 48/18** (11) **2 273 826 A1**  
(25) De (26) De  
(21) 10011939.5 (22) 28.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(30) 29.07.2003 DE 10334872

(54) • *Verfahren zur gemeinsamen Nutzung eines  
Funkzugangsnetzwerkes durch mehrere  
Mobilfunkanbieter*  
• *Method for several mobile radio suppliers  
to jointly use a radio access network*  
• *Procédé pour l'utilisation conjointe d'un  
réseau d'accès radio mobile par plusieurs  
fournisseurs de téléphonie mobile*

(71) Telekom Deutschland GmbH, Landgraben-  
weg 151, 53184 Bonn, DE  
(72) Klatt, Axel, 50996 Köln, DE

(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte  
Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring  
23, 50668 Köln, DE

(62) 04741297.8 / 1 649 670

H04W 48/18 → (51) H04W 48/16

(51) **H04W 52/02** (11) **2 273 827 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290517.3 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(54) • *Interferenzabschwächung und -vermeidung  
in Femtozellen*  
• *Interference mitigation and avoidance  
within femtocells*  
• *Réduction et évitement des interférences  
dans des femtocellules*

(H04W) I.1(2)

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Conte, Alberto, 75008 Paris, FR  
Leclerc, Brice, 75008 Paris, FR  
(74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 273 828 A1**  
**H04W 88/06** **H04W 88/10**  
(25) En (26) En  
(21) 09290521.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(54) • *Energieeinsparungen für drahtlose Zugangspunkte*  
• *Power savings for wireless access points*  
• *Économies d'énergie pour points d'accès sans fil*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Balageas, Carine, 91190 Gif sur Yvette, FR  
Haratcherev, Ivaylo, 91400 Orsay, FR  
(74) Anderlini, Alain, et al, Alcatel-Lucent Bell NV  
Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

**H04W 52/04** → (51) **H04B 1/707**

**H04W 52/06** → (51) **H04W 16/26**

**H04W 52/14** → (51) **H04W 52/40**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 273 829 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 09290516.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(54) • *Femtozellanordnungen*  
• *Femtocell arrangements*  
• *Agencements de femtocellule*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Brend, Graham, Sommerset Bath BA1 7UE, GB  
Putman, Tony, Wiltshire Chippenham SN 15AQ, GB  
Sapiano, Philip, Wiltshire Corsham SN 13 9AY, GB  
Bradley, Nigel, Wiltshire Cricklade SN6 6LT, GB  
(74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

**H04W 52/38** → (51) **H04W 60/06**

- (51) **H04W 52/40** (11) **2 273 830 A1**  
**H04W 52/14** **H04W 72/04**  
(25) En (26) En  
(21) 10009789.8 (22) 15.10.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (30) 15.10.2001 US 329772 P  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum behandeln eines unausgeglichenen Kommunikationssystems*  
• *Method and apparatus for managing imbalance in a communication system*  
• *Procédé et appareil de gestion d'un déséquilibré dans un système de communication*  
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, Bldg. AS-6205, San Diego, CA 92121-1714, US

- (72) Wei, Yongbin, San Diego, California 92121, US  
Tiedemann, Edward, G., Jr., Concord, MA 01742, US  
Lundby, Stein, A., Solana Beach, CA 92075, US  
Chen, Tao, San Diego, CA 92130, US  
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 02778587.2 / 1 436 911

- (51) **H04W 52/54** (11) **2 273 831 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 08873977.6 (22) 05.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS  
(86) CN 2008/073353 05.12.2008  
(87) WO 2009/129681 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 CN 200810094545  
(54) • *VERFAHREN ZUR STÖRUNGSRANDOMISIERUNG DES PHYSISCHEN AUFWÄRTS-STRECKENSTEUERKANALS*  
• *METHOD FOR INTERFERENCE RANDOMIZATION OF PHYSICAL UPLINK CONTROL CHANNEL*  
• *PROCÉDÉ D'ÉCHANTILLONNAGE ALÉATOIRE D'INTERFÉRENCES SUR UN CANAL PHYSIQUE DE CONTRÔLE EN VOIE MONTANTE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
(72) XIA, Shuqiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
LIANG, Chunli, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
DAI, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
HAO, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN  
(74) Bokinge, Ole, et al, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

**H04W 56/00** → (51) **H04W 76/02**

**H04W 60/04** → (51) **H04W 60/06**

- (51) **H04W 60/06** (11) **2 273 832 A1**  
**H04W 52/38** **H04W 60/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09728529.0 (22) 31.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) JP 2009/056745 31.03.2009  
(87) WO 2009/123235 2009/41 08.10.2009  
(30) 31.03.2008 JP 2008093808  
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, PROGRAMM, AUSTAUSCHSTATION UND SPEZIFISCHE FUNKBASISSTATION*  
• *MOBILE COMMUNICATION METHOD, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, PROGRAM, EXCHANGE STATION AND SPECIFIC RADIO BASE STATION*  
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, PROGRAMME, STATION D'ÉCHANGE ET STATION DE BASE RADIO SPÉCIFIQUE*  
(71) NTT DOCOMO, INC., Sanno Park Tower 36th floor, 11-1, Nagata-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) MASUDA, Masafumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
AOYAGI, Kenichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

- SATO, Takaaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
YAMAMOTO, Ryoji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 273 833 A2**  
(25) En (26) En  
(21) 10168857.0 (22) 10.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 12.10.2007 US 979799 P  
09.10.2008 US 248705  
(54) • *Speichern von Standortinformationen zur Lokalisierung einer Femtozelle in einer Benutzergerätedatenbank*  
• *Storing location information to locate a femto cell at a user equipment database*  
• *Stockage d'informations pour localiser une femtocellule dans une base de données d'un utilisateur*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Gupta, Rajarshi, San Diego, CA, 92121-1714, US  
Gogic, Aleksandar M., San Diego, CA, 92121-1714, US  
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE  
(62) 08837296.6 / 2 210 443

**H04W 64/00** → (51) **H04W 48/16**

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 273 834 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09741706.7 (22) 04.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS  
(86) CN 2009/071625 04.05.2009  
(87) WO 2009/135431 2009/46 12.11.2009  
(30) 04.05.2008 CN 200810105858  
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND AUSRÜSTUNG ZUR MITTEILUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN*  
• *METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR NOTIFYING USER'S INFORMATION*  
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT POUR NOTIFIER DES DONNÉES D'UTILISATEUR*  
(71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29 Xue Yuan Road, Haidian District Beijing 100083, CN  
(72) XU, Hui, Beijing 100083, CN  
ZHANG, Juan, Beijing 100083, CN  
AI, Ming, Beijing 100083, CN  
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 68/02** (11) **2 273 835 A1**  
(25) En (26) En  
(21) 10167190.7 (22) 24.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS  
(30) 24.06.2009 KR 20090056613  
29.06.2009 KR 20090058612  
07.07.2009 KR 20090061677  
16.09.2009 KR 20090087343  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung der Paging-Steuerungsinformationen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*

- *Method and apparatus for transmitting paging control information in a wireless communication system*
  - *Appareil et procédé de transmission d'informations de contrôle d'appels dans un système de communication sans fil*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kang, Hyun-Jeong, Seoul, KR  
Taori, Rakesh, Gyeonggi-do, KR  
Son, Yeong-Moon, Gyeonggi-do, KR  
Yu, Hyun-Kyu, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 72/00** (11) **2 273 836 A1**  
(25) Zh (26) En  
(21) 09735649.7 (22) 24.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) CN 2009/071457 24.04.2009  
(87) WO 2009/129751 2009/44 29.10.2009  
(30) 25.04.2008 CN 200810105070

- *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON UPLINK-SIGNALEN*
- *METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR PROCESSING UPLINK SIGNALS*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DE LIAISON MONTANTE*

- (71) Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29 Xue Yuan Road Hai Dian District, Beijing 100083, CN
- (72) SUO, Shiqiang, Beijing 100083, CN  
WANG, Libo, Beijing 100083, CN  
PAN, Xueming, Beijing 100083, CN  
DING, Yu, Beijing 100083, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 273 837 A1**  
**H04B 1/69** **H04J 11/00**  
**H04W 72/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738739.3 (22) 22.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058025 22.04.2009  
(87) WO 2009/133802 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117878

- *BASISSTATION, MOBILE STATION UND GEMEINSAMES INFORMATIONSÜBERT-RAGUNGSVERFAHREN*
- *BASE STATION, MOBILE STATION, AND COMMON INFORMATION COMMUNICA-TION METHOD*
- *STATION DE BASE, STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION D INFORMATIONS COMMUNES*

- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP  
TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP  
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 273 838 A1**  
**H04B 1/707** **H04J 11/00**  
**H04W 16/14**

(25) Ja (26) En  
(21) 09738741.9 (22) 23.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/058044 23.04.2009  
(87) WO 2009/133804 2009/45 05.11.2009  
(30) 28.04.2008 JP 2008117879

- *BASISSTATION, MOBILE STATION UND GEMEINSAMES INFORMATIONSÜBERT-RAGUNGSVERFAHREN*
- *BASE STATION, MOBILE STATION, AND COMMON INFORMATION COMMUNICA-TION METHOD*
- *STATION DE BASE, STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION D INFORMATIONS COMMUNES*

- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP  
TANNO, Motohiro, Tokyo 100-6150, JP  
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H04W 72/04** → (51) **H04J 11/00**

**H04W 72/04** → (51) **H04L 5/00**

**H04W 72/04** → (51) **H04W 52/40**

(51) **H04W 72/14** (11) **2 273 839 A1**  
**H04B 7/04** **H04L 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 09008570.5 (22) 30.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- *Vorrichtung und Verfahren zum Auswählen eines Endgeräts*
- *Apparatus and method for selecting a terminal*
- *Appareil et procédé de sélection d'un terminal*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Guthy, Christian, 80803 München, DE  
Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE  
Dietl, Guido, 80805 München, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04W 72/14** (11) **2 273 840 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10011384.4 (22) 24.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- *Verfahren und Gerät für Datenübertragung mit hoher Datenrate und geringer Verzö-gerung*
- *Method and apparatus for high rate and low delay packet data transmissions*
- *Procédé et appareil destinés aux trans-missions de données à haut débit de paquets et aux transmissions de données à faible retard*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Lundby, Stein, A., San Diego CA 92121-1714, US  
Razoumov, Leonid, San Diego CA 92121-1714, US  
Bao, Gang, San Diego CA 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 10165007.5 / 2 219 410  
01987531.9 / 1 329 126

**H04W 72/14** → (51) **H04W 72/04**

**H04W 74/02** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 273 841 A1**

(25) En (26) En  
(21) 10006741.2 (22) 29.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 29.06.2009 US 221099 P  
28.06.2010 US 825307

- *Verfahren zur Optimierung eines Direktzu-griffskanals und zugehörige Kommunika-tionsvorrichtung*
- *Method of random access channel optimi-zation and related communication device*
- *Procédé d'optimisation de canal à accès aléatoire et dispositif de communication associé*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Chen, Te-Ming, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 74/08** (11) **2 273 842 A2**

(25) En (26) En  
(21) 10167057.8 (22) 23.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 23.06.2009 US 219391 P  
22.06.2010 US 821110

- *Verbesserung der Komponententrägeri-identifizierung in einem drahtlosen Kom-munikationssystem mit willkürlichem Zugangsverfahren*
- *Improving component carrier identification in a random access procedure in a wireless communication system*
- *Amélioration d'identification de support de composant dans une procédure d'accès aléatoire dans un système de communi-cation sans fil*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Hsu, Chia-Chun, 330, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW  
Jen, Yu-Chih, 330, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04W 76/02** (11) **2 273 843 A1**  
**H04W 56/00**

(25) Ja (26) En  
(21) 09834943.4 (22) 24.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND MOBILE STATION*
- AL BA RS  
(86) JP 2009/071434 24.12.2009  
(87) WO 2010/074145 2010/26 01.07.2010  
(30) 26.12.2008 JP 2008335048

• *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND MOBILE STATION*  
 • *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION MOBILE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatcho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
 (72) IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP  
 UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP  
 HARANO, Seigo, Tokyo 100-6150, JP  
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 80/02** (11) **2 273 844 A1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 10166998.4 (22) 23.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 23.06.2009 KR 20090055891  
 (54) • *Paketdatenübertragungs-/empfangsvorrichtung mit zwei Unterschichten*  
 • *Packet data transmitting/receiving apparatus using two sublayers*  
 • *Appareil de réception/transmission de données de paquets utilisant deux sous-couches*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR  
 (72) Park, Hyun Seo, Daejeon 305-700, KR  
 Song, Pyeong Jung, Daejeon 305-700, KR  
 Shin, Jae Sheung, Daejeon 305-700, KR  
 Kim, Kyung Sook, Daejeon 305-700, KR  
 KIM, Chang Ki, Daejeon 305-700, KR  
 Shin, Yeon Seung, Daejeon 305-700, KR  
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**H04W 84/02** → (51) **H04W 16/14**

**H04W 84/18** → (51) **H04L 12/56**

**H04W 84/18** → (51) **H04W 40/30**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 273 845 A1**  
 (25) Zh (26) En  
 (21) 09730342.4 (22) 09.04.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) CN 2009/071199 09.04.2009  
 (87) WO 2009/124502 2009/42 15.10.2009  
 (30) 10.04.2008 CN 200810066468  
 (54) • *MOBIL TELEFONVORRICHTUNG MIT VERSTECKT AUFGEHÄNGTEM MIKROFON*  
 • *MOBILE PHONE APPARATUS WITH HIDDENLY SUSPENDED MICROPHONE*  
 • *APPAREIL DE TÉLÉPHONE MOBILE AVEC MICROPHONE SUSPENDU DISSIMULÉ*

(71) TCL Communication Technology Holdings Ltd., 15/F, Tower B TCL Building Gaoxin-nanyi Road Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518067, CN  
 (72) CHEN, Wei, Guangdong 518057, CN  
 XUE, Hongxi, Guangdong 518057, CN  
 (74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

**H04W 88/06** → (51) **H04W 16/14**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 273 846 A1**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 08751915.3 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS  
 (86) JP 2008/057730 22.04.2008  
 (87) WO 2009/130758 2009/44 29.10.2009

(54) • *KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*  
 • *COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION METHOD*  
 • *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) MOTOHASHI, Kayo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 HASHIMOTO, Masanori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 TEZUKA, Yasuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 MIYAZAKI, Nao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 KUNIYOSHI, Hidekazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 88/10** (11) **2 273 847 A1**

(25) Zh (26) En  
 (21) 09741716.6 (22) 07.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (86) CN 2009/071675 07.05.2009  
 (87) WO 2009/135441 2009/46 12.11.2009  
 (30) 08.05.2008 CN 200810106093

(54) • *MULTIMODALE BASISSTATION UND TELEKOMMUNIKATIONSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *MULTI-MODE BASE STATION AND TELECOMMUNICATIONS METHOD THEREOF*  
 • *STATION DE BASE MULTIMODE ET SON PROCÉDÉ DE TÉLÉCOMMUNICATION*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) YU, Weidong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 ZHOU, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

YAO, Jianzhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN  
 PENG, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33 Postfach 33 06 09, 80331 München, DE

(51) **H05B 6/64** (11) **2 273 848 A1**

(25) En (26) En  
 (21) 10181292.3 (22) 03.02.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 03.02.2005 IT MO20050022  
 03.02.2005 IT MO20050023  
 03.02.2005 IT MO20050024

(54) • *Gerät zum Bearbeiten von Nahrungsmitteln*  
 • *Apparatus for processing food products*  
 • *Appareil de traitement de produits alimentaires*

(71) General Vending - S.P.A., Via IV Novembre, 102, 21058 Solbiate Olone, IT

(72) Amoruso, Michele, 21053, Castellanza (VA), IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(62) 06710317.6 / 1 844 453

**H05B 33/02** → (51) **G09F 9/30**

**H05B 33/02** → (51) **H05B 33/24**

**H05B 33/04** → (51) **H05B 33/24**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 273 849 A2**  
 (25) De (26) De  
 (21) 10167549.4 (22) 28.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 09.07.2009 DE 102009032407  
 22.10.2009 DE 102009050327  
 26.01.2010 DE 102010005743

(54) • *LED-Ansteuerung*  
 • *LED control*  
 • *Commande à DEL*

(71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-Simon-Ohmstrasse 50, 83301 Traunreut, DE  
 (72) Klauck, Bernd, 83129, Hölsweg, DE  
 Hofinger, Christoph, 83236, Übersee, DE  
 Härtl, Michael, 83278, Traunstein, DE  
 Meyer, Clemens, 83278, Traunstein, DE

(74) Schmidt, Steffen, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 273 850 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 10167592.4 (22) 28.06.2010  
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
 (30) 07.07.2009 US 498992  
 (54) • *Anzeige des Lebensdauerablaufs eines LED-Flugzeugnavigationslichts*  
 • *Near end-of-life indication for light emitting diode (led) aircraft navigation light*  
 • *Indication de l'approche de fin de vie pour lumière de navigation d'avion à diode électroluminescente (DEL)*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Lundberg, John, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Barnett, David, Morristown, NJ 07962-2245, US  
 Mubaslat, Saed M., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 273 851 A2**

(25) En (26) En  
 (21) 09163687.8 (22) 24.06.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
 (54) • *System und Verfahren zur Steuerung eines LED-Clusters*  
 • *System and method for controlling LED cluster*  
 • *Système et procédé pour le contrôle de grappe de DEL*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Nguyen, Viet, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

Bancken, Pascal, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
Surdeanu, Radu, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
Lammers, Matheus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
Deurenberg, Peter, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB  
(74) Burton, Nick, et al, NXP Semiconductors IP&L Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

**H05B 33/08** → (51) **F21S 10/02**

**H05B 33/10** → (51) **G09F 9/30**

**H05B 33/10** → (51) **H01L 51/50**

**H05B 33/14** → (51) **C07D 209/86**

**H05B 33/22** → (51) **C07D 209/86**

(51) **H05B 33/24** (11) **2 273 852 A1**  
**H01L 51/50** **H05B 33/02**  
**H05B 33/04** **H05B 33/28**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09735776.8 (22) 10.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057365 10.04.2009  
(87) WO 2009/131019 2009/44 29.10.2009  
(30) 22.04.2008 JP 2008111688  
(54) • **ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENTE LICHTQUELLE**  
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT LIGHT SOURCE**  
• **SOURCE DE LUMIÈRE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE**  
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP  
(72) INOUE, Hiroyasu, Tokyo 100-8246, JP  
TANIMOTO, Hirotohi, Tokyo 100-8246, JP  
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**H05B 33/28** → (51) **H05B 33/24**

**H05B 41/00** → (51) **H05B 41/288**

(51) **H05B 41/18** (11) **2 273 853 A1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 09735745.3 (22) 06.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) JP 2009/057059 06.04.2009  
(87) WO 2009/130994 2009/44 29.10.2009  
(30) 24.04.2008 JP 2008114635  
24.04.2008 JP 2008114636  
24.04.2008 JP 2008114637  
(54) • **BELEUCHTUNGSGERÄT MIT HOCHSPANNUNGSENTLADUNGSLAMPE UND LEUCHTE**  
• **HIGH VOLTAGE DISCHARGE LAMP LIGHTING DEVICE AND LIGHT FIXTURE**  
• **DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À LAMPE À DÉCHARGE À HAUTE TENSION ET APPAREIL D'ÉCLAIRAGE**  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd, 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(72) MATSUZAKI, Nobutoshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP

KAMOI, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
GORIKI, Takeshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
YAMAHARA, Daisuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 273 854 A2**  
**H05B 41/00**

(25) En (26) En  
(21) 10005221.6 (22) 19.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 24.06.2009 JP 2009150311  
(54) • **Beleuchtungsrichtung mit Hochdruckentladungslampe, Beleuchtungsbefestigung und Beleuchtungssystem, die diese verwendet**  
• **High pressure discharge lamp lighting device, illumination fixture and illumination system using thereof**  
• **Dispositif d'éclairage de lampe à décharge haute pression, appareil d'éclairage et système d'éclairage l'utilisant**  
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP  
(72) Nagata, Satoru, Kobe Hyogo 658-0082, JP  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

**H05B 41/292** → (51) **G03B 21/20**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 273 855 A2**

(25) Ko (26) En  
(21) 09718463.4 (22) 26.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS  
(86) KR 2009/000923 26.02.2009  
(87) WO 2009/110697 2009/37 11.09.2009  
(88) 12.11.2009  
(30) 03.03.2008 KR 20080019694  
(54) • **HYBRIDPLASMAERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN UND HYBRID-PLASMA VERWENDENDE ELEKTRISCH ERWÄRMTE KOCHZEINRICHTUNGEN**  
• **HYBRID PLASMA GENERATING DEVICE AND METHOD, AND ELECTRICALLY HEATED COOKING DEVICES USING HYBRID PLASMA**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PLASMA HYBRIDE ET DISPOSITIFS DE CUISSON ÉLECTRIQUE UTILISANT UN PLASMA HYBRIDE**  
(71) Lee, Byeng Chul, 814 Hyundai Park Ville 108 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR  
(72) Lee, Byeng Chul, Seoul 152-050, KR  
(74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

**H05H 1/24** → (51) **B01J 19/08**

(51) **H05H 7/18** (11) **2 273 856 A2**

(25) De (26) De  
(21) 10163085.3 (22) 18.05.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 08.07.2009 DE 102009032275

(54) • **Beschleunigeranlage und Verfahren zur Einstellung einer Partikelenergie**  
• **Accelerator assembly and method for adjusting a particle energy**  
• **Ensemble accélérateur et procédé de réglage d'une énergie des particules**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) Böning, Marc-Oliver, 90419 Nürnberg, DE

**H05K 1/02** → (51) **H01L 23/66**

**H05K 1/05** → (51) **F21K 99/00**

**H05K 1/14** → (51) **H05K 3/36**

**H05K 1/18** → (51) **F21K 99/00**

(51) **H05K 3/00** (11) **2 273 857 A1**  
**B28B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 10450105.1 (22) 22.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 22.06.2009 AT 9622009  
(54) • **Vorrichtung zum Formen oder Bearbeiten von Werkstücken**  
• **Device for forming or machining work-pieces**  
• **Dispositif destiné au formage ou au traitement de pièces à usiner**  
(71) Semlitsch, Karl-Heinz, Rosegggasse 29, 8680 Mürrzischlag, AT  
Zöttl, Andreas, Zaunergasse 4, 2491 Steinbrunn-Neue Siedlung, AT

(72) Semlitsch, Karl-Heinz, 8680 Mürrzischlag, AT  
Zöttl, Andreas, 2491 Steinbrunn-Neue Siedlung, AT  
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

**H05K 3/00** → (51) **B23K 26/10**

**H05K 3/08** → (51) **B23K 26/10**

(51) **H05K 3/36** (11) **2 273 858 A1**  
**H05K 1/14**

(25) En (26) En  
(21) 10167409.1 (22) 25.06.2010  
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS  
(30) 10.07.2009 JP 2009164034  
(54) • **Leiterplatteneinheit und elektronische Vorrichtung**  
• **Printed circuit board unit and electronic device**  
• **Unité de circuit imprimée et dispositif électronique**  
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Takada, Rie, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Tsubone, Kenichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H05K 5/00** (11) **2 273 859 A2**  
**B60R 16/023** **F16H 61/00**

(25) De (26) De  
(21) 10181790.6 (22) 13.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.06.2007 DE 102007029913
- (54) • *Verwendung eines Steuermoduls für eine in einem Automatikgetriebe verbaute Getriebebeststeuerung*
- *Use of a control module for a control unit built into an automatic gearbox*
- *Utilisation d'un module de commande pour une commande d'engrenage insérée dans une boîte de vitesse automatique*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Becker, Rolf, 72793, Pfullingen, DE  
Lammers, Christian, 70499, Stuttgart, DE  
Jerg, Juergen, 72131, Otterdingen, DE  
Wolff, Joachim, 72820, Sonnenbuehl, DE  
Hochholzer, Volker, 71292, Frieolzheim, DE  
Trescher, Ulrich, 72072, Tuebingen, DE  
Bubeck, Helmut, 71717, Beilstein, DE  
Voigtlaender, Klaus, 73117, Wangen, DE  
Benzler, Jan, 72124, Pliezhausen, DE  
Raica, Thomas, 72379, Hechingen, DE  
Kuehn, Willi, 71706, Markgroeningen, DE  
Wiesa, Thomas, 71665, Vaihingen, DE  
Krapp, Michael, 72770, Reutlingen, DE
- (62) 08759525.2 / 2 163 148

**H05K 5/02** → (51) **H05K 5/06**

- (51) **H05K 5/06** (11) **2 273 860 A1**  
**H05K 5/02** **F21V 31/03**
- (25) De (26) De
- (21) 10186637.4 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.12.2006 DE 102006061280  
16.03.2007 DE 102007012703
- (54) • *Druckausgleichselement für ein Gehäuse und Kraftfahrzeug-Elektrokomponente mit einem solchen Druckausgleichselement*
- *Pressure compensation element for a housing and electrical automotive component comprising said pressure compensation element*
- *Élément d'équilibrage de pression pour boîtier et composant électrique de véhicule à moteur comprenant un tel élément d'équilibrage de pression*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Dietrich, Jan, 77815, Buehl, DE  
Kastinger, Guenter, 76571, Gaggenau-Sulzbach, DE  
Huesges, Mario, 77830, Buehlertal, DE  
Kuderer, Alexander, 77770, Durbach, DE  
Lauk, Detlef, 77871, Renchen, DE  
Schneider, Wolfgang, 76547, Sinzheim, DE  
Dudek, Alexander, 77656, Offenburg, DE
- (62) 07821870.8 / 2 127 509

(51) **H05K 7/14** (11) **2 273 861 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 10168566.7 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (30) 06.07.2009 US 497917
- (54) • *Überformtes elektronisches Gehäuse*
- *Overmolded electronics enclosure*
- *Enceinte électronique surmoulée*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

- (72) Kaufman, Andrew P., Milwaukee, WI 53207, US  
Bodmann, Douglas R., Shaker Heights, OH 44120, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H05K 7/18** → (51) **H04M 1/02**

**H05K 7/20** → (51) **H05K 9/00**

- (51) **H05K 9/00** (11) **2 273 862 A1**  
**H01L 23/36** **H02M 7/48**  
**H05K 7/20**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09735005.2 (22) 21.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) JP 2009/001818 21.04.2009
- (87) WO 2009/130890 2009/44 29.10.2009
- (30) 24.04.2008 JP 2008113661
- (54) • *EINHEIT MIT DARIN MONTIERTEM STROMKREIS UND ANTRIEBSGERÄT*
- *UNIT WITH POWER CIRCUIT MOUNTED THEREIN, AND MOTOR DRIVE APPARATUS*
- *UNITÉ MUNIE D UN CIRCUIT DE PUISSANCE ET APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT DE MOTEUR*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) ISHIZEKI, Shinichi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP  
SATO, Toshiaki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H05K 13/02** (11) **2 273 863 A1**  
**H05K 13/04** **H05K 13/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10012562.4 (22) 30.06.2006
- (84) DE NL
- (30) 30.06.2005 JP 2005192116
- (54) • *Elektronische Bauteile-Bestückungsvorrichtung*
- *Electronic component mounting apparatus*
- *Appareil pour monter des composants électroniques*
- (71) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP
- (72) Watanabe, Akio, Gunma 373-0042, JP  
Kawai, Akihiro, Gunma 372-0011, JP  
Ono, Tetsuji, Gunma 370-0533, JP  
Kameda, Makio, Saitama 366-0801, JP  
Oyama, Kazuyoshi, Tochigi 326-0335, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (62) 06013575.3 / 1 821 589

(51) **H05K 13/02** (11) **2 273 864 A1**  
**H05K 13/04** **H05K 13/08**

- (25) En (26) En
- (21) 10012564.0 (22) 30.06.2006
- (84) DE NL
- (30) 30.06.2005 JP 2005192116
- (54) • *Elektronische Bauteile-Bestückungsvorrichtung*
- *Electronic component mounting apparatus*
- *Appareil pour monter des composants électroniques*

- (71) Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd., 1-1-1, Sakata, Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma, 370-0596, JP
- (72) Watanabe, Akio, Gunma 373-0042, JP  
Kawai, Akihiro, Gunma 372-0011, JP  
Ono, Tetsuji, Gunma 370-0533, JP  
Kameda, Makio, Saitama 366-0801, JP  
Oyama, Kazuyoshi, Tochigi 326-0335, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (62) 06013575.3 / 1 821 589

**H05K 13/04** → (51) **H05K 13/02**

**H05K 13/08** → (51) **H05K 13/02**

## I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 341 318 H04Q 7/38	(51) H04B 7/005	(11) 1 674 994 G06F 9/44	(51) G06F 13/40 H04L 12/44	(11) 1 818 513 F01L 1/30 F01L 1/18 F01L 13/00	(51) F01L 1/28 F01L 1/14 F01L 1/34
(11) 1 355 261 G06F 3/12	(51) G06K 15/02	(11) 1 677 269 G08C 23/04	(51) G08C 17/00	(11) 1 818 640	(51) F28C 1/14
(11) 1 365 469 H01M 8/02	(51) H01M 8/12 H01M 8/04	(11) 1 703 194	(51) F16L 41/06	(11) 1 826 613 G03F 7/11	(51) G03F 7/075 G03F 7/20
(11) 1 391 957	(51) H01M 8/04	(11) 1 710 928 H04W 52/26	(51) H04L 1/00	(11) 1 840 594 G01S 15/89	(51) A61B 8/08
(11) 1 434 269	(51) B41J 2/45	(11) 1 712 969 G05B 19/408	(51) G05B 19/42 B25J 9/16	(11) 1 842 448 B65D 47/42	(51) A45D 34/04
(11) 1 434 271 H01L 25/16	(51) B41J 2/45	(11) 1 713 112 H01J 61/12	(51) H01J 61/82	(11) 1 849 417 B25J 9/16	(51) A61B 17/06 G06T 7/00
(11) 1 484 783 H01J 61/44	(51) H01J 61/48 H01J 65/04	(11) 1 718 066 H04N 5/232	(51) H04N 5/33	(11) 1 850 176 G03F 1/14	(51) G03F 1/00 G01N 21/956
(11) 1 489 788	(51) H04L 12/56	(11) 1 732 110 H01L 21/02	(51) H01L 21/20	(11) 1 852 034 A45D 40/24	(51) A45D 34/04
(11) 1 496 665	(51) H04L 29/06	(11) 1 746 708	(51) H02K 5/22	(11) 1 854 931 E04B 2/70	(51) E04B 1/26
(11) 1 498 912 H03K 3/57	(51) H01F 7/18	(11) 1 746 845	(51) H04N 7/68	(11) 1 865 153 F01D 11/00	(51) F01D 5/30
(11) 1 519 594 H04L 12/56	(51) H04Q 3/00 H04Q 11/04	(11) 1 755 064	(51) G06F 21/24	(11) 1 872 895 B23P 11/00	(51) F16B 4/00
(11) 1 521 398	(51) H04L 12/24	(11) 1 757 655 C08L 75/04	(51) C08K 5/103	(11) 1 880 633	(51) A45D 34/04
(11) 1 521 486 H04L 29/06	(51) H04Q 3/00	(11) 1 762 301	(51) B03C 5/02	(11) 1 887 728	(51) G09G 3/32
(11) 1 523 197 H04N 9/31	(51) H04N 9/28	(11) 1 767 723	(51) E04F 11/18	(11) 1 889 768	(51) B60T 17/08
(11) 1 541 804 F01D 25/28	(51) F01D 5/00 B23P 19/02	(11) 1 772 617	(51) F02M 37/22	(11) 1 891 873 F16B 12/40	(51) A47B 13/06 A47B 17/00
(11) 1 571 670 G11B 27/28 G10H 1/00	(51) G11B 27/031 G06F 17/30 G10L 11/00	(11) 1 772 896 H01J 9/36	(51) H01J 61/36 H01J 5/62	(11) 1 894 636 B29B 13/02	(51) B05C 11/10
(11) 1 580 577	(51) G01T 1/29	(11) 1 773 070 H04N 7/26	(51) H04N 7/36	(11) 1 895 491 G09G 3/22	(51) G09G 3/12
(11) 1 583 273 G06F 13/18	(51) H04L 1/18	(11) 1 777 500	(51) G01C 21/36	(11) 1 900 510 B65D 81/38	(51) B32B 7/02 C09K 21/00
(11) 1 585 081 G08G 1/042	(51) G08G 1/01 G08G 1/015	(11) 1 777 673	(51) G08C 19/28	(11) 1 900 582 G05G 1/04 G05G 5/06	(51) B60T 7/10 B60T 15/04
(11) 1 586 462 B65H 7/14 B42C 19/08	(51) G06K 9/00 B42C 1/12	(11) 1 785 614 F02C 7/32 F01D 19/00 F02C 7/262	(51) F02C 7/268 F02K 1/15 F01D 15/10	(11) 1 903 187	(51) F01D 17/16
(11) 1 587 005 H04Q 7/32	(51) G06F 17/30	(11) 1 788 364 G01G 19/08 G01C 21/36	(51) G01G 19/02 G01C 21/34	(11) 1 905 885	(51) D06F 67/04
(11) 1 589 293	(51) F24F 1/00	(11) 1 791 205	(51) H01M 8/04	(11) 1 906 191 H02M 5/257	(51) G01R 19/25 H02J 3/18
(11) 1 591 432 C04B 35/195	(51) C04B 41/50 C23C 4/10	(11) 1 793 647 H04S 7/00	(51) H04R 5/04	(11) 1 914 913 H04H 60/72	(51) H04H 60/25
(11) 1 600 529	(51) C25D 17/08	(11) 1 795 629 F01D 5/00 C23C 10/08	(51) C23G 1/00 C23C 10/02	(11) 1 916 350 E04B 5/38	(51) E04B 5/18
(11) 1 605 042 G01N 33/58	(51) G01N 33/68 G01N 33/573	(11) 1 798 760 H01L 21/02	(51) H01L 21/20	(11) 1 917 918	(51) A61B 17/072
(11) 1 622 364	(51) H04N 5/232	(11) 1 801 895 H01F 10/32 C23C 14/58	(51) H01L 43/12 H01F 41/30	(11) 1 918 483 E04F 15/18	(51) E04F 15/02 E04F 15/08
(11) 1 629 860 A61M 25/01	(51) A61M 25/00	(11) 1 803 951	(51) F16C 33/14	(11) 1 921 296 F02D 41/04	(51) F02D 33/02
		(11) 1 811 810	(51) H05B 3/00	(11) 1 923 540 F02C 7/06	(51) F01D 25/18 F01M 1/02
		(11) 1 815 981	(51) B41F 13/22	(11) 1 925 921 G01G 11/00	(51) G01G 9/00 A22C 17/00

<i>G01B 11/24</i>	<i>G01F 1/86</i>	(11) 2 003 883	(51) <i>H04N 5/235</i>	(11) 2 077 246	(51) <i>B65H 37/00</i>
(11) 1 926 146	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 006 449	(51) <i>E01C 23/088</i>	<i>B65H 35/00</i>	(51) <i>B65H 23/06</i>
(11) 1 936 223	(51) <i>F16D 23/02</i>	<i>B28D 1/18</i>	<i>E21C 47/00</i>	<i>B65H 23/04</i>	<i>B29C 70/38</i>
<i>F16D 23/06</i>		(11) 2 012 256	(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) 2 081 124	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 1 936 987	(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>G06K 9/00</i>		(11) 2 083 205	(51) <i>F16L 37/088</i>
(11) 1 937 037	(51) <i>H05B 41/285</i>	(11) 2 015 323	(51) <i>H01G 4/08</i>	(11) 2 085 009	(51) <i>A47L 9/10</i>
(11) 1 939 532	(51) <i>F24C 15/14</i>	<i>H01G 4/32</i>		<i>A47L 11/33</i>	<i>A47L 9/04</i>
(11) 1 939 533	(51) <i>F24C 15/14</i>	(11) 2 015 337	(51) <i>H01H 71/04</i>	<i>A47L 5/30</i>	
(11) 1 944 668	(51) <i>G05B 19/19</i>	<i>H01H 71/46</i>		(11) 2 085 305	(51) <i>B62K 9/00</i>
<i>G05B 19/418</i>		(11) 2 017 853	(51) <i>G21D 1/00</i>	<i>B62D 7/16</i>	<i>A63H 17/26</i>
(11) 1 947 451	(51) <i>G01N 27/18</i>	<i>G21F 9/30</i>	(51) <i>G21C 19/32</i>	(11) 2 090 248	(51) <i>A61B 17/072</i>
<i>F01D 3/00</i>	(51) <i>G01N 27/18</i>	(11) 2 020 474	(51) <i>E05B 17/20</i>	(11) 2 093 708	(51) <i>G06T 1/60</i>
(11) 1 950 111	(51) <i>B60T 5/00</i>	<i>E05B 67/02</i>	(51) <i>E05B 17/04</i>	(11) 2 096 286	(51) <i>F02D 41/02</i>
<i>B60T 17/22</i>		<i>E05B 9/04</i>	<i>E05B 17/00</i>	<i>F02P 5/15</i>	<i>F02P 5/152</i>
(11) 1 953 605	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 020 485	(51) <i>F01M 13/04</i>	<i>F02D 41/14</i>	<i>B60W 30/18</i>
(11) 1 956 523	(51) <i>G06K 19/07</i>	(11) 2 020 703	(51) <i>H01R 13/41</i>	<i>F02D 41/00</i>	<i>F02D 41/12</i>
<i>H01L 27/12</i>	<i>G06F 11/16</i>	(11) 2 023 442	(51) <i>H01R 12/12</i>	(11) 2 096 713	(51) <i>H01R 4/30</i>
<i>G06F 11/18</i>		(11) 2 028 062	(51) <i>B60R 16/037</i>	<i>H01R 13/641</i>	<i>G01R 27/20</i>
(11) 1 956 736	(51) <i>H04H 60/73</i>	<i>G10L 15/26</i>		<i>G01R 31/04</i>	
<i>H04N 7/24</i>		(11) 2 028 722	(51) <i>H01R 4/66</i>	(11) 2 096 883	(51) <i>H04S 3/00</i>
(11) 1 967 257	(51) <i>B01F 3/04</i>	<i>H01R 4/04</i>	<i>H01R 43/00</i>	(11) 2 099 044	(51) <i>H01H 3/30</i>
<i>B01F 5/04</i>	<i>B01F 15/00</i>	<i>H01R 13/24</i>		<i>H01H 3/00</i>	<i>H01H 19/24</i>
<i>E03C 1/046</i>		(11) 2 031 285	(51) <i>F16K 7/20</i>	(11) 2 103 592	(51) <i>C07C 69/54</i>
(11) 1 970 624	(51) <i>F23D 3/40</i>	<i>F16K 31/06</i>		<i>C08F 220/18</i>	<i>G03F 7/039</i>
(11) 1 970 728	(51) <i>G01S 13/28</i>	(11) 2 031 569	(51) <i>G08C 23/04</i>	(11) 2 106 199	(51) <i>H05B 41/04</i>
(11) 1 970 874	(51) <i>C08L 83/07</i>	(11) 2 034 000	(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>H05B 41/282</i>	
<i>C08K 5/56</i>	<i>C08K 5/54</i>	(11) 2 034 161	(51) <i>F02D 13/02</i>	(11) 2 107 074	(51) <i>E04F 15/20</i>
(11) 1 971 197	(51) <i>H05K 13/00</i>	<i>F02B 23/10</i>	(51) <i>F02D 41/06</i>	<i>C08L 75/04</i>	<i>F16F 1/37</i>
(11) 1 972 365	(51) <i>A63G 21/22</i>	(11) 2 039 977	(51) <i>F16N 13/02</i>	(11) 2 107 386	(51) <i>G01R 31/36</i>
<i>B61B 3/00</i>	<i>B61B 7/00</i>	(11) 2 053 707	(51) <i>H01S 3/03</i>	<i>G01R 1/04</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 972 500	(51) <i>B60R 9/06</i>	<i>H01S 3/081</i>		(11) 2 107 830	(51) <i>H04R 25/02</i>
<i>B60R 9/10</i>		(11) 2 053 901	(51) <i>H05B 3/00</i>	(11) 2 110 727	(51) <i>G05B 19/42</i>
(11) 1 973 064	(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) 2 055 563	(51) <i>B60W 20/00</i>	<i>B25J 9/16</i>	
<i>G06K 9/00</i>		<i>B60K 1/02</i>	<i>B60K 6/26</i>	(11) 2 111 046	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) 1 974 629	(51) <i>A46B 9/04</i>	<i>B60K 6/365</i>	<i>B60K 6/445</i>	<i>G06T 3/00</i>	<i>G06T 7/20</i>
<i>A46B 15/00</i>	<i>A46B 17/04</i>	<i>B60K 6/547</i>	<i>F16H 3/72</i>	(11) 2 114 104	(51) <i>H04B 1/707</i>
<i>A46B 17/06</i>		(11) 2 058 522	(51) <i>F04C 29/04</i>	<i>H04W 56/00</i>	
(11) 1 976 035	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 2 058 965	(51) <i>H04H 60/65</i>	(11) 2 119 982	(51) <i>F25B 13/00</i>
(11) 1 976 037	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 2 065 167	(51) <i>B29C 65/10</i>	<i>F25B 40/00</i>	
(11) 1 978 783	(51) <i>H04R 25/02</i>	<i>B29C 65/60</i>	<i>B29C 57/04</i>	(11) 2 119 983	(51) <i>F25B 13/00</i>
(11) 1 983 640	(51) <i>H02M 5/451</i>	<i>F16L 41/08</i>	<i>F28F 9/18</i>	<i>F25B 40/00</i>	(51) <i>F25B 13/00</i>
(11) 1 986 015	(51) <i>G01R 33/09</i>	(11) 2 065 693	(51) <i>G01M 9/08</i>	(11) 2 119 984	(51) <i>F25B 13/00</i>
<i>G11B 5/39</i>		(11) 2 065 994	(51) <i>H02J 3/00</i>	<i>F25B 40/00</i>	
(11) 1 990 279	(51) <i>B65B 13/32</i>	<i>H02J 3/01</i>	<i>H02J 3/18</i>	(11) 2 120 210	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 1 994 863	(51) <i>A47H 5/14</i>	(11) 2 070 642	(51) <i>B23P 21/00</i>	<i>G06K 9/00</i>	<i>H04N 5/232</i>
<i>E06B 9/262</i>	<i>E06B 9/32</i>	<i>B23P 19/04</i>		(11) 2 124 477	(51) <i>H04R 1/10</i>
(11) 1 995 071	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 2 071 419	(51) <i>G05B 19/19</i>	(11) 2 127 992	(51) <i>B61L 5/10</i>
(11) 1 995 087	(51) <i>B60G 3/20</i>	(11) 2 072 111	(51) <i>B01D 53/62</i>	<i>B61L 7/08</i>	
<i>B60G 7/00</i>		<i>B01D 53/96</i>	<i>C01B 3/56</i>	(11) 2 131 469	(51) <i>H02J 3/14</i>
(11) 1 995 948	(51) <i>H04N 5/217</i>	(11) 2 073 182	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 138 652	(51) <i>E04G 19/00</i>
<i>H04N 5/14</i>	<i>G06T 7/20</i>	(11) 2 075 453	(51) <i>F02M 37/16</i>	(11) 2 141 364	(51) <i>F15B 1/26</i>
(11) 1 998 238	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 2 077 220	(51) <i>B62J 17/06</i>	(11) 2 141 557	(51) <i>G04B 19/247</i>
				(11) 2 141 739	(51) <i>H01L 21/677</i>

<i>H01L 21/00</i>		(11) <b>2 196 888</b>	(51) <i>G05G 9/047</i>	<i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/68</i>
(11) <b>2 141 974</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>	<i>G05G 25/02</i>		(11) <b>2 233 926</b>	(51) <i>G01N 33/574</i>
(11) <b>2 145 846</b>	(51) <i>B65G 51/01</i>	(11) <b>2 198 736</b>	(51) <i>A45D 1/28</i>	<i>A61K 38/17</i>	<i>A61K 39/00</i>
<i>A23B 7/06</i>		<i>A45D 1/04</i>	<i>A45D 2/00</i>	(11) <b>2 234 125</b>	(51) <i>H01F 7/18</i>
(11) <b>2 148 251</b>	(51) <i>G04C 3/14</i>	(11) <b>2 199 015</b>	(51) <i>B24B 7/17</i>	<i>F16F 13/26</i>	<i>F16F 15/03</i>
(11) <b>2 149 473</b>	(51) <i>B60K 35/00</i>	<i>B24B 11/06</i>	<i>B24B 13/01</i>	(11) <b>2 238 930</b>	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) <b>2 149 935</b>	(51) <i>H01R 13/20</i>	(11) <b>2 199 020</b>	(51) <i>B24D 13/04</i>	(11) <b>2 239 270</b>	(51) <i>C07K 14/78</i>
<i>H01R 13/28</i>	<i>H01R 24/18</i>	<i>B24D 13/16</i>	<i>B23C 5/02</i>	<i>C07K 5/08</i>	<i>C07K 5/10</i>
(11) <b>2 156 863</b>	(51) <i>A61P 29/00</i>	(11) <b>2 199 085</b>	(51) <i>B41J 2/165</i>	<i>A61K 38/39</i>	
<i>A61P 25/02</i>	<i>A61P 25/04</i>	(11) <b>2 199 597</b>	(51) <i>F02P 3/01</i>	(11) <b>2 239 734</b>	(51) <i>G11B 7/0065</i>
<i>A61P 25/06</i>	<i>A61K 45/06</i>	<i>F02P 23/04</i>		<i>G11B 7/09</i>	<i>G11B 7/08</i>
<i>A61K 31/196</i>	<i>A61K 31/197</i>	(11) <b>2 199 950</b>	(51) <i>G06K 9/20</i>	(11) <b>2 239 799</b>	(51) <i>H01M 2/02</i>
<i>A61K 31/136</i>	<i>A61K 31/5375</i>	(11) <b>2 202 400</b>	(51) <i>F02D 41/02</i>	<i>H01M 2/08</i>	
<i>A61K 31/381</i>	<i>A61K 31/165</i>	(11) <b>2 202 922</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>2 241 342</b>	(51) <i>A61L 29/16</i>
<i>A61K 31/137</i>		<i>H04W 52/16</i>		<i>A61L 31/16</i>	<i>A61K 31/337</i>
(11) <b>2 161 364</b>	(51) <i>D06F 39/14</i>	(11) <b>2 204 908</b>	(51) <i>H03K 17/95</i>	<i>A61K 31/436</i>	
<i>D06F 37/10</i>		<i>G01D 5/20</i>	<i>G01D 3/036</i>	(11) <b>2 241 786</b>	(51) <i>F16H 47/04</i>
(11) <b>2 161 749</b>	(51) <i>H01L 25/075</i>	(11) <b>2 206 470</b>	(51) <i>A61B 17/86</i>	<i>F16D 3/18</i>	<i>F16H 57/00</i>
(11) <b>2 161 953</b>	(51) <i>H04W 4/06</i>	<i>A61B 17/68</i>		<i>F04B 1/24</i>	<i>F16H 39/08</i>
<i>H04W 52/02</i>		(11) <b>2 210 597</b>	(51) <i>A61K 31/15</i>	(11) <b>2 242 199</b>	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) <b>2 163 298</b>	(51) <i>B01J 3/00</i>	(11) <b>2 213 412</b>	(51) <i>B24B 1/00</i>	<i>H04L 27/26</i>	
<i>G02B 7/00</i>	<i>G01N 21/15</i>	<i>B24B 7/22</i>	<i>B24B 37/04</i>	(11) <b>2 242 206</b>	(51) <i>H04L 12/26</i>
<i>B08B 17/02</i>	<i>B08B 3/02</i>	<i>B24B 53/02</i>		<i>H04L 29/08</i>	
(11) <b>2 166 415</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) <b>2 213 957</b>	(51) <i>F24H 1/16</i>	(11) <b>2 242 329</b>	(51) <i>H05B 6/06</i>
(11) <b>2 166 750</b>	(51) <i>H04N 5/335</i>	<i>F24H 9/14</i>	<i>A47J 31/54</i>	<i>H05B 3/74</i>	<i>H05B 6/12</i>
<i>H04N 9/04</i>		<i>F24H 1/10</i>		(11) <b>2 243 771</b>	(51) <i>C07C 405/00</i>
(11) <b>2 168 814</b>	(51) <i>B60Q 3/02</i>	(11) <b>2 214 462</b>	(51) <i>H05K 5/02</i>	<i>C07D 317/30</i>	<i>C07D 319/06</i>
(11) <b>2 169 893</b>	(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04N 5/64</i>	<i>H05K 7/20</i>	<i>A61K 8/37</i>	<i>A61K 8/49</i>
<i>H04L 25/02</i>		<i>H05K 9/00</i>		<i>A61K 31/22</i>	<i>A61K 31/357</i>
(11) <b>2 172 690</b>	(51) <i>F21S 4/00</i>	(11) <b>2 216 690</b>	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) <b>2 244 110</b>	(51) <i>G02B 5/122</i>
(11) <b>2 174 554</b>	(51) <i>A23D 9/06</i>	(11) <b>2 216 723</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G02B 5/124</i>	
<i>C10G 3/00</i>	<i>C10G 25/02</i>	(11) <b>2 216 838</b>	(51) <i>H01L 51/30</i>	(11) <b>2 244 195</b>	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>C10L 1/00</i>	<i>C11B 3/00</i>	(11) <b>2 221 496</b>	(51) <i>F16D 27/112</i>	(11) <b>2 246 001</b>	(51) <i>A61B 17/32</i>
<i>C10L 1/10</i>		<i>F16D 25/08</i>		(11) <b>2 248 430</b>	(51) <i>A23C 9/00</i>
(11) <b>2 174 823</b>	(51) <i>B60K 17/26</i>	(11) <b>2 224 154</b>	(51) <i>F16K 3/12</i>	<i>A23C 9/12</i>	<i>A23C 9/123</i>
<i>F16D 41/18</i>	<i>B62D 51/04</i>	(11) <b>2 224 156</b>	(51) <i>F16L 37/098</i>	<i>A23C 9/127</i>	<i>A23C 9/13</i>
<i>B62D 51/06</i>	<i>A01B 33/02</i>	(11) <b>2 224 599</b>	(51) <i>H03M 13/29</i>	<i>A23L 1/10</i>	<i>A23L 1/105</i>
(11) <b>2 175 440</b>	(51) <i>G10H 7/02</i>	(11) <b>2 224 599</b>	(51) <i>F16B 25/10</i>	<i>A01N 63/00</i>	
<i>G10H 1/057</i>	<i>G06F 12/02</i>	(11) <b>2 226 519</b>	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) <b>2 248 538</b>	(51) <i>A61L 2/10</i>
(11) <b>2 175 671</b>	(51) <i>H04S 3/02</i>	(11) <b>2 228 937</b>	(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>B23Q 11/00</i>	<i>C02F 1/32</i>
(11) <b>2 177 239</b>	(51) <i>A61L 31/10</i>	<i>H04L 1/16</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) <b>2 248 711</b>	(51) <i>B62D 15/02</i>
<i>A61L 31/14</i>	<i>A61L 31/16</i>	(11) <b>2 228 951</b>	<i>H04L 1/00</i>	(11) <b>2 249 502</b>	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) <b>2 179 753</b>	(51) <i>A61L 31/14</i>	<i>H04L 12/58</i>	(51) <i>C07K 14/385</i>	(11) <b>2 251 091</b>	(51) <i>B05B 3/04</i>
(11) <b>2 182 721</b>	(51) <i>H04N 5/33</i>	(11) <b>2 230 247</b>		(11) <b>2 251 101</b>	(51) <i>B07C 5/34</i>
<i>H04N 5/74</i>	<i>H04N 9/31</i>	<i>C07K 14/37</i>		(11) <b>2 251 270</b>	(51) <i>B65C 9/06</i>
(11) <b>2 184 218</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) <b>2 230 289</b>	(51) <i>C09K 11/02</i>	(11) <b>2 251 699</b>	(51) <i>G01P 3/44</i>
(11) <b>2 187 071</b>	(51) <i>F16B 37/06</i>	(11) <b>2 230 319</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01P 1/00</i>	<i>G01P 1/02</i>
(11) <b>2 187 352</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) <b>2 230 358</b>	(51) <i>E03D 9/03</i>	<i>F16C 33/72</i>	
(11) <b>2 192 243</b>	(51) <i>E03D 11/02</i>	(11) <b>2 233 155</b>	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) <b>2 251 779</b>	(51) <i>G06F 9/44</i>
<i>E03D 11/18</i>		(11) <b>2 233 497</b>	(51) <i>C07K 14/585</i>	(11) <b>2 252 134</b>	(51) <i>H05K 3/28</i>
(11) <b>2 192 782</b>	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) <b>2 233 572</b>	(51) <i>C12N 15/11</i>	<i>H05K 5/06</i>	
<i>H04N 7/36</i>	<i>H04N 7/46</i>	<i>C12N 15/12</i>	<i>C07K 14/47</i>	(11) <b>2 253 983</b>	(51) <i>G02B 21/00</i>
<i>H04N 7/50</i>		<i>C07K 16/32</i>	<i>A61K 31/713</i>	(11) <b>2 256 664</b>	(51) <i>G06K 7/10</i>
(11) <b>2 193 973</b>	(51) <i>B61L 19/06</i>	<i>A61K 38/00</i>	<i>A61K 39/00</i>	<i>G06K 7/14</i>	<i>B07C 3/14</i>

(11) <b>2 258 803</b> <i>C09K 8/60</i>	(51) <i>C09K 8/32</i> <i>C09K 8/64</i>	(11) <b>2 266 566</b> <i>C07D 401/00</i> <i>A61P 3/04</i> <i>A61P 3/10</i>	(51) <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 43/00</i> <i>A61P 3/06</i>	(11) <b>1 482 843</b> (87) WO 2003/070085	(51) <i>A61B 17/128</i>
(11) <b>2 259 370</b>	(51) <i>H01M 4/36</i>	(11) <b>2 267 786</b> <i>H01L 29/10</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/08</i>	(11) <b>1 484 500</b> (87) WO 2004/011797	(51) <i>F03C 1/253</i>
(11) <b>2 259 405</b> <i>H02J 9/06</i>	(51) <i>H02J 7/32</i>	(11) <b>2 267 787</b> <i>H01L 29/423</i> <i>H01L 21/336</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/40</i>	(11) <b>1 484 881</b> (87) WO 2003/077497	(51) <i>H04L 27/38</i>
(11) <b>2 260 852</b> <i>C07F 9/58</i> <i>A61K 51/04</i> <i>A61P 19/10</i> <i>C07H 19/207</i>	(51) <i>A61K 31/675</i> <i>A61K 47/48</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C07H 19/10</i>	(11) <b>2 267 951</b> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 486 056</b> (87) WO 2003/058946	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) <b>2 260 868</b> <i>A61K 39/40</i>	(51) <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 31/04</i>	(11) <b>2 268 005</b> <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>H04N 5/445</i> <i>G06F 3/048</i>	(11) <b>1 487 524</b> (87) WO 2003/077979	(51) <i>A61M 15/00</i>
(11) <b>2 261 056</b> <i>B43M 7/02</i>	(51) <i>B43M 7/00</i> <i>G11B 23/50</i>	(11) <b>2 268 027</b> <i>H04N 5/225</i>	(51) <i>H04N 7/18</i>	(11) <b>1 490 610</b> (87) WO 2003/085481	(51) <i>F16H 59/00</i>
(11) <b>2 261 251</b> <i>C08H 1/00</i>	(51) <i>C07K 14/805</i> <i>A61K 38/42</i>	(11) <b>2 269 645</b> <i>A61K 9/00</i>	(51) <i>A61K 41/00</i>	(11) <b>1 491 794</b> (87) WO 2003/087624	(51) <i>F16H 3/66</i>
(11) <b>2 261 277</b> <i>C08K 7/06</i>	(51) <i>C08K 3/00</i>	(11) <b>2 270 570</b> <i>G02B 5/10</i>	(51) <i>G02B 5/08</i>	(11) <b>1 497 737</b> (87) WO 2003/091892	(51) <i>G06F 15/16</i>
(11) <b>2 261 442</b> <i>F16F 15/02</i> <i>F16F 15/08</i> <i>F16F 9/06</i>	(51) <i>E04H 9/02</i> <i>F16F 15/023</i> <i>F16F 9/30</i>	(11) <b>2 270 607</b>	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) <b>1 500 728</b> (87) WO 2003/085181	(51) <i>D02G 3/44</i>
(11) <b>2 261 443</b> <i>F16F 15/02</i> <i>F16F 15/08</i> <i>F16F 9/06</i>	(51) <i>E04H 9/02</i> <i>F16F 15/023</i> <i>F16F 9/30</i> <i>F16F 9/00</i>	(11) <b>2 270 934</b> <i>G02F 1/35</i>	(51) <i>H01S 3/10</i> <i>H01S 3/30</i>	(11) <b>1 503 735</b> (87) WO 2003/096973	(51) <i>A61K 9/127</i>
(11) <b>2 261 694</b>	(51) <i>G01V 8/12</i>	(11) <b>2 271 151</b>	(51) <i>H04W 24/00</i>	(11) <b>1 506 397</b> (87) WO 2003/100415	(51) <i>G01N 33/48</i>
(11) <b>2 261 695</b>	(51) <i>G01V 8/12</i>	(11) <b>2 271 192</b> <i>H01M 2/34</i>	(51) <i>H05K 1/18</i> <i>H01M 10/42</i>	(11) <b>1 509 233</b> (87) WO 2003/103687	(51) <i>A61K 31/7068</i>
(11) <b>2 261 713</b> <i>G02B 6/38</i>	(51) <i>G02B 6/44</i>	<b>I.1(4)</b> • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) <b>1 510 796</b> (87) WO 2004/109243	(51) <i>G01G 19/387</i>
(11) <b>2 261 863</b>	(51) <i>G06T 15/60</i>	(11) <b>1 267 998</b> (87) WO 2001/070335	(51) <i>A61F 9/01</i>	(11) <b>1 511 408</b> (87) WO 2003/096838	(51) <i>A45F 4/02</i>
(11) <b>2 262 239</b> <i>H04N 7/088</i>	(51) <i>H04N 5/445</i> <i>G06F 17/21</i>	(11) <b>1 323 060</b> (87) WO 2002/010965	(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) <b>1 524 195</b> (87) WO 2004/009462	(51) <i>B65D 30/20</i>
(11) <b>2 262 280</b> <i>A61F 11/14</i> <i>H03G 5/16</i> <i>H03G 11/04</i> <i>H04R 3/02</i>	(51) <i>H04R 5/04</i> <i>H03G 3/30</i> <i>H03G 7/06</i> <i>H04M 3/00</i> <i>H04R 25/00</i>	(11) <b>1 372 364</b> (87) WO 2003/034798	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) <b>1 537 229</b> (87) WO 2004/011609	(51) <i>C12N 1/12</i>
(11) <b>2 263 503</b> <i>C02F 1/42</i>	(51) <i>A47J 31/60</i>	(11) <b>1 429 328</b> (87) WO 2003/019554	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) <b>1 545 672</b> (87) WO 2004/012803	(51) <i>A61M 16/06</i>
(11) <b>2 263 909</b> <i>B64D 11/06</i>	(51) <i>B60N 2/22</i>	(11) <b>1 446 103</b> (87) WO 2003/034988	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) <b>1 547 408</b> (87) WO 2004/028180	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) <b>2 264 201</b>	(51) <i>C22C 29/00</i>	(11) <b>1 459 531</b> (87) WO 2003/058376	(51) <i>H04N 7/08</i>	(11) <b>1 550 772</b> (87) WO 2004/033805	(51) <i>E02F 9/12</i>
(11) <b>2 264 519</b> <i>G02B 26/00</i>	(51) <i>G02F 1/13357</i> <i>G02B 6/00</i>	(11) <b>1 459 628</b> (87) WO 2003/045149	(51) <i>A01N 43/54</i>	(11) <b>1 552 681</b> (87) WO 2004/036896	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) <b>2 264 620</b> <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) <b>1 461 704</b> (87) WO 2003/050644	(51) <i>G06F 11/30</i>	(11) <b>1 553 901</b> (87) WO 2004/037132	(51) <i>A61F 2/44</i>
(11) <b>2 264 777</b> <i>H01L 29/06</i> <i>H01L 21/336</i> <i>H01L 21/74</i>	(51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 29/08</i> <i>H01L 21/266</i>	(11) <b>1 463 403</b> (87) WO 2003/049535	(51) <i>A01G 13/06</i>	(11) <b>1 559 387</b> (87) WO 2004/037146	(51) <i>A61F 13/56</i>
(11) <b>2 264 800</b> <i>H01L 41/083</i>	(51) <i>H01L 41/047</i> <i>C04B 35/491</i>	(11) <b>1 470 524</b> (87) WO 2003/065291	(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) <b>1 567 110</b> (87) WO 2004/047611	(51) <i>A61G 13/12</i>
(11) <b>2 264 911</b>	(51) <i>H04B 7/005</i>	(11) <b>1 481 281</b> (87) WO 2003/067312	(51) <i>G02F 1/00</i>	(11) <b>1 584 311</b> (87) WO 2004/062542	(51) <i>A61F 13/49</i>
(11) <b>2 265 050</b>	(51) <i>H04W 4/12</i>			(11) <b>1 590 888</b> (87) WO 2004/064485	(51) <i>H03M 3/00</i>
(11) <b>2 265 087</b>	(51) <i>H05B 3/74</i>			(11) <b>1 590 905</b> (87) WO 2004/066540	(51) <i>H04B 14/06</i>
				(11) <b>1 590 934</b> (87) WO 2004/066642	(51) <i>H04L 27/00</i>
				(11) <b>1 590 978</b> (87) WO 2004/077225	(51) <i>H04W 74/08</i>

(11) <b>1 595 193</b> (87) WO 2004/070509	(51) <b>H04L 9/32</b>	(11) <b>1 690 774</b> (87) WO 2005/054032	(51) <b>B62D 1/04</b>	(11) <b>1 768 011</b> (87) WO 2006/006686	(51) <b>G06F 3/01</b>
(11) <b>1 606 813</b> (87) WO 2004/084210	(51) <b>G11B 20/10</b>	(11) <b>1 694 401</b> (87) WO 2005/065769	(51) <b>B23P 15/24</b>	(11) <b>1 776 798</b> (87) WO 2006/016857	(51) <b>H04L 7/04</b>
(11) <b>1 607 379</b> (87) WO 2004/085338	(51) <b>C04B 35/01</b>	(11) <b>1 695 205</b> (87) WO 2005/048066	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>1 778 972</b> (87) WO 2006/007696	(51) <b>F03D 1/04</b>
(11) <b>1 609 070</b> (87) WO 2004/086228	(51) <b>G06F 1/00</b>	(11) <b>1 697 552</b> (87) WO 2005/059192	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 781 533</b> (87) WO 2006/019464	(51) <b>B63B 1/34</b>
(11) <b>1 615 031</b> (87) WO 2004/092725	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 702 027</b> (87) WO 2005/081715	(51) <b>C10G 11/00</b>	(11) <b>1 782 240</b> (87) WO 2006/014978	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 616 269</b> (87) WO 2004/090741	(51) <b>G06F 15/173</b>	(11) <b>1 705 226</b> (87) WO 2005/068557	(51) <b>C08L 101/00</b>	(11) <b>1 787 360</b> (87) WO 2006/020350	(51) <b>H01R 12/00</b>
(11) <b>1 616 970</b> (87) WO 2004/094681	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>1 712 525</b> (87) WO 2005/073134	(51) <b>C02F 3/12</b>	(11) <b>1 787 624</b> (87) WO 2006/019114	(51) <b>A61K 8/97</b>
(11) <b>1 618 666</b> (87) WO 2004/082147	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 713 719</b> (87) WO 2005/102915	(51) <b>C01B 6/00</b>	(11) <b>1 790 003</b> (87) WO 2006/017640	(51) <b>H01L 21/36</b>
(11) <b>1 619 693</b> (87) WO 2004/097849	(51) <b>H01B 1/06</b>	(11) <b>1 718 080</b> (87) WO 2005/081540	(51) <b>H04N 7/30</b>	(11) <b>1 790 047</b> (87) WO 2006/023202	(51) <b>H01R 13/648</b>
(11) <b>1 626 862</b> (87) WO 2004/096725	(51) <b>C01B 31/02</b>	(11) <b>1 722 496</b> (87) WO 2005/078973	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 790 122</b> (87) WO 2006/025788	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 627 116</b> (87) WO 2004/094750	(51) <b>E04F 13/06</b>	(11) <b>1 722 920</b> (87) WO 2005/074539	(51) <b>B23Q 1/00</b>	(11) <b>1 792 690</b> (87) WO 2006/022336	(51) <b>B24B 49/00</b>
(11) <b>1 627 503</b> (87) WO 2004/104740	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 723 403</b> (87) WO 2005/089137	(51) <b>G01N 11/14</b>	(11) <b>1 795 737</b> (87) WO 2006/038636	(51) <b>F02M 47/00</b>
(11) <b>1 640 898</b> (87) WO 2005/001732	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 724 725</b> (87) WO 2005/086091	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 801 871</b> (87) WO 2006/028081	(51) <b>H01L 23/29</b>
(11) <b>1 645 066</b> (87) WO 2005/004500	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>1 726 453</b> (87) WO 2005/087508	(51) <b>B42F 13/16</b>	(11) <b>1 804 398</b> (87) WO 2006/048941	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 652 124</b> (87) WO 2005/017803	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 732 943</b> (87) WO 2005/072050	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>1 810 138</b> (87) WO 2006/028662	(51) <b>G06F 15/173</b>
(11) <b>1 654 625</b> (87) WO 2005/017707	(51) <b>H04W 24/02</b>	(11) <b>1 736 568</b> (87) WO 2005/100637	(51) <b>C23F 1/08</b>	(11) <b>1 811 437</b> (87) WO 2006/046285	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(11) <b>1 658 168</b> (87) WO 2004/082916	(51) <b>B29C 45/00</b>	(11) <b>1 736 710</b> (87) WO 2005/098321	(51) <b>F24F 3/14</b>	(11) <b>1 815 165</b> (87) WO 2006/041718	(51) <b>F16H 15/26</b>
(11) <b>1 659 958</b> (87) WO 2005/016128	(51) <b>A61B 17/17</b>	(11) <b>1 736 816</b> (87) WO 2005/098521	(51) <b>G02C 13/00</b>	(11) <b>1 820 667</b> (87) WO 2006/062015	(51) <b>B60C 1/00</b>
(11) <b>1 664 175</b> (87) WO 2005/045475	(51) <b>C08K 5/07</b>	(11) <b>1 738 300</b> (87) WO 2005/104020	(51) <b>G06K 19/06</b>	(11) <b>1 825 790</b> (87) WO 2006/078150	(51) <b>A47F 3/06</b>
(11) <b>1 668 445</b> (87) WO 2005/024580	(51) <b>G06F 11/36</b>	(11) <b>1 739 472</b> (87) WO 2005/096074	(51) <b>G02C 13/00</b>	(11) <b>1 827 263</b> (87) WO 2006/068711	(51) <b>A61B 17/56</b>
(11) <b>1 670 733</b> (87) WO 2005/021434	(51) <b>C04B 7/04</b>	(11) <b>1 741 229</b> (87) WO 2005/104437	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 827 446</b> (87) WO 2006/062898	(51) <b>A61K 31/5375</b>
(11) <b>1 676 094</b> (87) WO 2005/038391	(51) <b>G01B 7/06</b>	(11) <b>1 742 792</b> (87) WO 2005/108080	(51) <b>B41F 5/16</b>	(11) <b>1 830 208</b> (87) WO 2006/057399	(51) <b>G02B 7/04</b>
(11) <b>1 677 677</b> (87) WO 2005/032369	(51) <b>A61B 5/055</b>	(11) <b>1 748 434</b> (87) WO 2005/112029	(51) <b>G11B 20/18</b>	(11) <b>1 830 943</b> (87) WO 2006/058060	(51) <b>B01D 50/00</b>
(11) <b>1 680 623</b> (87) WO 2005/038352	(51) <b>F24C 15/08</b>	(11) <b>1 751 745</b> (87) WO 2005/050625	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 832 124</b> (87) WO 2006/070993	(51) <b>H04Q 7/00</b>
(11) <b>1 682 825</b> (87) WO 2005/038354	(51) <b>F24C 15/32</b>	(11) <b>1 754 349</b> (87) WO 2006/124009	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 834 505</b> (87) WO 2006/066351	(51) <b>H04R 27/00</b>
(11) <b>1 684 962</b> (87) WO 2005/044530	(51) <b>B29B 13/08</b>	(11) <b>1 757 094</b> (87) WO 2005/120063	(51) <b>H04N 7/12</b>	(11) <b>1 836 467</b> (87) WO 2006/076110	(51) <b>G01M 3/34</b>
(11) <b>1 685 598</b> (87) WO 2005/045886	(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) <b>1 761 803</b> (87) WO 2005/114255	(51) <b>G01T 1/164</b>	(11) <b>1 839 487</b> (87) WO 2006/064910	(51) <b>A21D 2/26</b>
(11) <b>1 689 627</b> (87) WO 2005/047095	(51) <b>B60V 1/00</b>	(11) <b>1 766 159</b> (87) WO 2005/124059	(51) <b>E04G 15/06</b>	(11) <b>1 839 938</b> (87) WO 2006/059404	(51) <b>B60N 2/30</b>

(11) <b>1 841 515</b> (87) WO 2006/068787	(51) <b>B01D 53/047</b>	(11) <b>1 893 218</b> (87) WO 2007/053193	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>1 934 059</b> (87) WO 2007/038286	(51) <b>B42F 1/02</b>
(11) <b>1 844 424</b> (87) WO 2006/083532	(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>1 895 511</b> (87) WO 2006/137425	(51) <b>G10L 19/02</b>	(11) <b>1 934 827</b> (87) WO 2007/024759	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 844 571</b> (87) WO 2006/084025	(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>1 896 885</b> (87) WO 2006/116468	(51) <b>G02B 6/26</b>	(11) <b>1 939 163</b> (87) WO 2007/046338	(51) <b>C07C 37/20</b>
(11) <b>1 847 165</b> (87) WO 2006/088497	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 896 938</b> (87) WO 2007/001626	(51) <b>G06F 9/445</b>	(11) <b>1 940 669</b> (87) WO 2007/050004	(51) <b>B62D 1/184</b>
(11) <b>1 847 630</b> (87) WO 2006/085549	(51) <b>C23C 8/22</b>	(11) <b>1 898 739</b> (87) WO 2007/004998	(51) <b>A45B 19/02</b>	(11) <b>1 940 984</b> (87) WO 2007/046741	(51) <b>C09D 133/06</b>
(11) <b>1 848 103</b> (87) WO 2006/085550	(51) <b>H02N 2/18</b>	(11) <b>1 899 765</b> (87) WO 2006/130724	(51) <b>G03B 21/14</b>	(11) <b>1 941 911</b> (87) WO 2007/049732	(51) <b>A61K 45/06</b>
(11) <b>1 849 074</b> (87) WO 2006/081540	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>1 899 821</b> (87) WO 2006/133302	(51) <b>G06F 11/00</b>	(11) <b>1 942 334</b> (87) WO 2007/037252	(51) <b>G01N 21/64</b>
(11) <b>1 850 026</b> (87) WO 2006/088168	(51) <b>F16D 23/14</b>	(11) <b>1 902 342</b> (87) WO 2007/007163	(51) <b>G03B 13/16</b>	(11) <b>1 942 608</b> (87) WO 2007/029297	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 850 387</b> (87) WO 2006/082896	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 904 947</b> (87) WO 2007/011501	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 942 804</b> (87) WO 2007/034033	(51) <b>A61B 6/00</b>
(11) <b>1 854 908</b> (87) WO 2006/092941	(51) <b>C23C 26/00</b>	(11) <b>1 905 312</b> (87) WO 2006/129647	(51) <b>A23L 1/20</b>	(11) <b>1 942 903</b> (87) WO 2007/025383	(51) <b>A61K 31/55</b>
(11) <b>1 855 521</b> (87) WO 2006/091643	(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>1 908 045</b> (87) WO 2007/008147	(51) <b>G09F 3/14</b>	(11) <b>1 944 029</b> (87) WO 2007/052592	(51) <b>A61K 31/47</b>
(11) <b>1 861 488</b> (87) WO 2006/052638	(51) <b>C11D 3/395</b>	(11) <b>1 908 373</b> (87) WO 2007/013488	(51) <b>A47C 1/025</b>	(11) <b>1 944 290</b> (87) WO 2007/032556	(51) <b>C07D 215/14</b>
(11) <b>1 866 208</b> (87) WO 2006/108156	(51) <b>B65B 13/04</b>	(11) <b>1 909 703</b> (87) WO 2007/016698	(51) <b>A61F 2/00</b>	(11) <b>1 944 866</b> (87) WO 2007/052370	(51) <b>H03H 9/17</b>
(11) <b>1 868 779</b> (87) WO 2006/103649	(51) <b>B23G 1/00</b>	(11) <b>1 910 199</b> (87) WO 2007/016057	(51) <b>B65G 65/00</b>	(11) <b>1 948 087</b> (87) WO 2007/050256	(51) <b>A61F 2/24</b>
(11) <b>1 869 719</b> (87) WO 2006/110704	(51) <b>H01L 41/187</b>	(11) <b>1 910 405</b> (87) WO 2007/013083	(51) <b>C07K 7/00</b>	(11) <b>1 949 569</b> (87) WO 2007/045072	(51) <b>H04J 3/06</b>
(11) <b>1 874 628</b> (87) WO 2006/104832	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>1 911 409</b> (87) WO 2007/015463	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 951 143</b> (87) WO 2007/062128	(51) <b>A61B 19/00</b>
(11) <b>1 875 441</b> (87) WO 2006/104309	(51) <b>G06T 17/00</b>	(11) <b>1 913 954</b> (87) WO 2006/134190	(51) <b>A61K 38/39</b>	(11) <b>1 952 196</b> (87) WO 2007/053083	(51) <b>G02F 1/39</b>
(11) <b>1 875 566</b> (87) WO 2006/105249	(51) <b>H01S 5/14</b>	(11) <b>1 914 134</b> (87) WO 2006/120273	(51) <b>B60T 7/12</b>	(11) <b>1 953 463</b> (87) WO 2007/052539	(51) <b>F24F 5/00</b>
(11) <b>1 875 773</b> (87) WO 2007/129787	(51) <b>H04R 19/04</b>	(11) <b>1 916 734</b> (87) WO 2007/020876	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 953 540</b> (87) WO 2007/060925	(51) <b>G01N 27/406</b>
(11) <b>1 876 973</b> (87) WO 2006/116837	(51) <b>A61B 17/135</b>	(11) <b>1 917 144</b> (87) WO 2007/024457	(51) <b>B41F 7/30</b>	(11) <b>1 955 131</b> (87) WO 2007/068082	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 877 774</b> (87) WO 2006/100685	(51) <b>A61B 5/145</b>	(11) <b>1 918 766</b> (87) WO 2007/010764	(51) <b>G02F 1/1335</b>	(11) <b>1 955 265</b> (87) WO 2007/053117	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(11) <b>1 880 464</b> (87) WO 2006/124509	(51) <b>H02K 9/00</b>	(11) <b>1 919 002</b> (87) WO 2007/023807	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>1 955 359</b> (87) WO 2007/062498	(51) <b>H01J 49/42</b>
(11) <b>1 882 931</b> (87) WO 2006/120928	(51) <b>G01N 27/62</b>	(11) <b>1 920 385</b> (87) WO 2007/019409	(51) <b>G06K 9/36</b>	(11) <b>1 956 571</b> (87) WO 2007/063837	(51) <b>G08C 17/02</b>
(11) <b>1 884 909</b> (87) WO 2006/123612	(51) <b>G09F 9/00</b>	(11) <b>1 922 084</b> (87) WO 2008/030220	(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>1 958 068</b> (87) WO 2007/030192	(51) <b>G06F 12/02</b>
(11) <b>1 885 046</b> (87) WO 2006/121045	(51) <b>H02K 7/18</b>	(11) <b>1 922 136</b> (87) WO 2007/032849	(51) <b>B01D 59/44</b>	(11) <b>1 958 386</b> (87) WO 2007/066914	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 885 914</b> (87) WO 2006/113554	(51) <b>C25B 9/18</b>	(11) <b>1 928 941</b> (87) WO 2007/037501	(51) <b>C08J 7/04</b>	(11) <b>1 962 869</b> (87) WO 2007/071052	(51) <b>A61K 33/00</b>
(11) <b>1 886 258</b> (87) WO 2006/113904	(51) <b>G06K 9/64</b>	(11) <b>1 932 139</b> (87) WO 2007/033236	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>1 967 533</b> (87) WO 2007/077900	(51) <b>C08F 299/00</b>
(11) <b>1 892 569</b> (87) WO 2006/134920	(51) <b>G03B 21/62</b>	(11) <b>1 932 868</b> (87) WO 2007/040232	(51) <b>C08G 63/91</b>	(11) <b>1 967 989</b> (87) WO 2007/074590	(51) <b>G06K 17/00</b>

(11) <b>1 968 944</b> (87) WO 2007/069977	(51) <b>C07D 215/52</b>	(11) <b>2 009 971</b> (87) WO 2007/119571	(51) <b>H05K 3/34</b>	(11) <b>2 044 431</b> (87) WO 2008/011046	(51) <b>G01N 33/48</b>
(11) <b>1 969 443</b> (87) WO 2007/000774	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>2 010 188</b> (87) WO 2007/127867	(51) <b>A01N 55/02</b>	(11) <b>2 045 254</b> (87) WO 2008/004628	(51) <b>C07F 19/00</b>
(11) <b>1 969 579</b> (87) WO 2007/065244	(51) <b>G09F 9/30</b>	(11) <b>2 012 087</b> (87) WO 2007/125612	(51) <b>G01C 19/56</b>	(11) <b>2 047 642</b> (87) WO 2008/016726	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 972 342</b> (87) WO 2007/014970	(51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>2 013 321</b> (87) WO 2007/127836	(51) <b>C10M 105/24</b>	(11) <b>2 050 984</b> (87) WO 2007/144975	(51) <b>F16H 39/14</b>
(11) <b>1 972 610</b> (87) WO 2007/080949	(51) <b>C07C 43/13</b>	(11) <b>2 013 833</b> (87) WO 2007/117081	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 051 610</b> (87) WO 2008/021899	(51) <b>A47G 33/12</b>
(11) <b>1 973 088</b> (87) WO 2007/069306	(51) <b>G08G 1/095</b>	(11) <b>2 014 137</b> (87) WO 2007/129834	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>2 052 082</b> (87) WO 2008/103819	(51) <b>C12N 15/63</b>
(11) <b>1 973 406</b> (87) WO 2007/079147	(51) <b>A23L 1/00</b>	(11) <b>2 016 509</b> (87) WO 2007/131338	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 053 589</b> (87) WO 2008/053612	(51) <b>G09G 3/36</b>
(11) <b>1 973 727</b> (87) WO 2007/084430	(51) <b>B31B 49/04</b>	(11) <b>2 018 110</b> (87) WO 2007/121094	(51) <b>A47C 27/08</b>	(11) <b>2 054 491</b> (87) WO 2007/129775	(51) <b>C10M 169/06</b>
(11) <b>1 975 144</b> (87) WO 2007/082438	(51) <b>H05B 6/80</b>	(11) <b>2 022 349</b> (87) WO 2007/131449	(51) <b>A24F 47/00</b>	(11) <b>2 055 107</b> (87) WO 2008/023328	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>1 977 334</b> (87) WO 2007/087251	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>2 023 406</b> (87) WO 2007/141827	(51) <b>H02G 3/22</b>	(11) <b>2 056 340</b> (87) WO 2008/023756	(51) <b>H01L 21/302</b>
(11) <b>1 979 666</b> (87) WO 2007/092288	(51) <b>F16N 7/34</b>	(11) <b>2 024 053</b> (87) WO 2008/079156	(51) <b>B01D 45/12</b>	(11) <b>2 056 830</b> (87) WO 2008/025870	(51) <b>A61K 31/51</b>
(11) <b>1 982 345</b> (87) WO 2007/084880	(51) <b>H01J 27/26</b>	(11) <b>2 024 868</b> (87) WO 2007/145742	(51) <b>G06F 17/00</b>	(11) <b>2 057 078</b> (87) WO 2008/013819	(51) <b>B65D 77/06</b>
(11) <b>1 983 710</b> (87) WO 2007/091362	(51) <b>H04L 27/00</b>	(11) <b>2 025 168</b> (87) WO 2007/142564	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 057 551</b> (87) WO 2008/024269	(51) <b>G06F 15/16</b>
(11) <b>1 984 834</b> (87) WO 2007/097909	(51) <b>G06F 15/16</b>	(11) <b>2 026 077</b> (87) WO 2007/141944	(51) <b>G01P 15/18</b>	(11) <b>2 058 132</b> (87) WO 2008/026455	(51) <b>B41J 2/135</b>
(11) <b>1 984 913</b> (87) WO 2007/091847	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>2 026 939</b> (87) WO 2007/135222	(51) <b>B27K 3/08</b>	(11) <b>2 058 292</b> (87) WO 2008/026393	(51) <b>C07C 53/21</b>
(11) <b>1 986 023</b> (87) WO 2007/094259	(51) <b>G02B 3/14</b>	(11) <b>2 027 029</b> (87) WO 2007/145773	(51) <b>B65D 25/08</b>	(11) <b>2 058 472</b> (87) WO 2008/026758	(51) <b>F01B 9/08</b>
(11) <b>1 991 931</b> (87) WO 2007/100423	(51) <b>G06F 17/21</b>	(11) <b>2 028 697</b> (87) WO 2007/138696	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>2 058 848</b> (87) WO 2008/075488	(51) <b>H01L 21/337</b>
(11) <b>1 991 971</b> (87) WO 2007/103885	(51) <b>G08B 29/00</b>	(11) <b>2 028 698</b> (87) WO 2007/144944	(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) <b>2 059 498</b> (87) WO 2008/030883	(51) <b>C07C 233/00</b>
(11) <b>1 998 196</b> (87) WO 2007/100117	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>2 033 126</b> (87) WO 2007/143614	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 060 525</b> (87) WO 2008/029740	(51) <b>B65H 55/04</b>
(11) <b>1 998 646</b> (87) WO 2007/127570	(51) <b>A47C 7/02</b>	(11) <b>2 035 946</b> (87) WO 2007/142982	(51) <b>G06F 15/18</b>	(11) <b>2 060 813</b> (87) WO 2008/032626	(51) <b>F16D 1/06</b>
(11) <b>1 999 028</b> (87) WO 2007/106542	(51) <b>B65D 30/08</b>	(11) <b>2 036 231</b> (87) WO 2007/144761	(51) <b>H04H 20/00</b>	(11) <b>2 061 267</b> (87) WO 2008/029628	(51) <b>H04W 4/00</b>
(11) <b>2 001 460</b> (87) WO 2007/112433	(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>2 036 894</b> (87) WO 2008/001886	(51) <b>C07D 231/56</b>	(11) <b>2 061 481</b> (87) WO 2008/024509	(51) <b>A61K 31/7048</b>
(11) <b>2 001 752</b> (87) WO 2007/113829	(51) <b>B65D 19/18</b>	(11) <b>2 036 911</b> (87) WO 2007/141877	(51) <b>C07F 9/12</b>	(11) <b>2 061 493</b> (87) WO 2008/024103	(51) <b>A61K 38/16</b>
(11) <b>2 001 987</b> (87) WO 2007/126926	(51) <b>C11D 3/37</b>	(11) <b>2 037 804</b> (87) WO 2007/146924	(51) <b>A61B 5/04</b>	(11) <b>2 062 230</b> (87) WO 2008/024043	(51) <b>G07D 9/00</b>
(11) <b>2 008 591</b> (87) WO 2007/116957	(51) <b>A61B 8/08</b>	(11) <b>2 038 095</b> (87) WO 2008/002218	(51) <b>B26F 1/20</b>	(11) <b>2 063 324</b> (87) WO 2008/029765	(51) <b>G03H 1/02</b>
(11) <b>2 009 084</b> (87) WO 2007/114132	(51) <b>C10M 171/00</b>	(11) <b>2 040 274</b> (87) WO 2008/007695	(51) <b>H01H 3/08</b>	(11) <b>2 064 202</b> (87) WO 2007/106022	(51) <b>C07D 401/12</b>
(11) <b>2 009 131</b> (87) WO 2007/116547	(51) <b>C23C 4/10</b>	(11) <b>2 040 464</b> (87) WO 2007/145032	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>2 064 397</b> (87) WO 2008/030341	(51) <b>E04B 1/82</b>
(11) <b>2 009 364</b> (87) WO 2007/119649	(51) <b>F24F 13/30</b>	(11) <b>2 041 519</b> (87) WO 2008/001193	(51) <b>G01D 5/22</b>	(11) <b>2 064 866</b> (87) WO 2008/036931	(51) <b>H04N 7/14</b>

(11) <b>2 066 134</b> (87) WO 2008/044637	(51) <b>H04N 11/04</b>	(11) <b>2 092 479</b> (87) WO 2008/036197	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(11) <b>2 114 170</b> (87) WO 2008/100854	(51) <b>A23G 3/00</b>
(11) <b>2 066 524</b> (87) WO 2007/113831	(51) <b>B60N 2/02</b>	(11) <b>2 092 590</b> (87) WO 2008/060522	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>2 114 785</b> (87) WO 2008/106392	(51) <b>B65D 41/18</b>
(11) <b>2 066 709</b> (87) WO 2008/079905	(51) <b>C08J 3/12</b>	(11) <b>2 093 180</b> (87) WO 2008/032420	(51) <b>B65H 75/06</b>	(11) <b>2 115 288</b> (87) WO 2008/100663	(51) <b>F02G 3/00</b>
(11) <b>2 068 208</b> (87) WO 2008/041580	(51) <b>G03H 1/18</b>	(11) <b>2 093 741</b> (87) WO 2008/056806	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>2 115 634</b> (87) WO 2008/080143	(51) <b>G06F 17/30</b>
(11) <b>2 068 353</b> (87) WO 2008/044633	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(11) <b>2 095 039</b> (87) WO 2008/034088	(51) <b>F25B 9/00</b>	(11) <b>2 116 301</b> (87) WO 2008/114550	(51) <b>B01J 29/48</b>
(11) <b>2 068 610</b> (87) WO 2008/023764	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>2 096 026</b> (87) WO 2008/069341	(51) <b>B63B 11/04</b>	(11) <b>2 116 599</b> (87) WO 2008/062911	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>2 069 567</b> (87) WO 2008/038228	(51) <b>D06F 58/04</b>	(11) <b>2 096 923</b> (87) WO 2008/066789	(51) <b>A01N 55/02</b>	(11) <b>2 116 613</b> (87) WO 2009/031506	(51) <b>C12Q 1/60</b>
(11) <b>2 070 751</b> (87) WO 2008/108028	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>2 097 630</b> (87) WO 2008/082492	(51) <b>F02B 77/11</b>	(11) <b>2 117 210</b> (87) WO 2008/095406	(51) <b>H04M 3/42</b>
(11) <b>2 071 000</b> (87) WO 2008/044330	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>2 097 860</b> (87) WO 2008/064422	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(11) <b>2 117 949</b> (87) WO 2008/083141	(51) <b>B65D 43/02</b>
(11) <b>2 071 004</b> (87) WO 2008/038814	(51) <b>C09K 11/06</b>	(11) <b>2 099 549</b> (87) WO 2008/083126	(51) <b>B01D 53/02</b>	(11) <b>2 118 273</b> (87) WO 2008/087256	(51) <b>C12N 5/08</b>
(11) <b>2 074 398</b> (87) WO 2008/046034	(51) <b>G01L 7/18</b>	(11) <b>2 100 241</b> (87) WO 2008/082938	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) <b>2 118 456</b> (87) WO 2008/094110	(51) <b>F01M 5/02</b>
(11) <b>2 077 590</b> (87) WO 2008/047896	(51) <b>C07D 495/04</b>	(11) <b>2 100 253</b> (87) WO 2008/042879	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>2 119 116</b> (87) WO 2008/088113	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>2 077 929</b> (87) WO 2008/030463	(51) <b>B24B 49/00</b>	(11) <b>2 101 891</b> (87) WO 2008/069549	(51) <b>A63H 33/06</b>	(11) <b>2 119 117</b> (87) WO 2008/088114	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>2 078 522</b> (87) WO 2008/053982	(51) <b>A61K 31/191</b>	(11) <b>2 103 160</b> (87) WO 2008/088253	(51) <b>H04Q 7/36</b>	(11) <b>2 119 207</b> (87) WO 2008/085434	(51) <b>H04M 3/537</b>
(11) <b>2 079 887</b> (87) WO 2008/054285	(51) <b>E04D 13/08</b>	(11) <b>2 103 214</b> (87) WO 2008/066148	(51) <b>A01N 43/42</b>	(11) <b>2 119 257</b> (87) WO 2008/076293	(51) <b>H04W 84/02</b>
(11) <b>2 080 355</b> (87) WO 2008/055241	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>2 104 093</b> (87) WO 2008/075497	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>2 119 767</b> (87) WO 2008/091013	(51) <b>C12N 5/00</b>
(11) <b>2 080 759</b> (87) WO 2008/044337	(51) <b>C07D 401/14</b>	(11) <b>2 104 542</b> (87) WO 2008/088473	(51) <b>B01D 15/04</b>	(11) <b>2 121 286</b> (87) WO 2008/091945	(51) <b>B29C 65/48</b>
(11) <b>2 081 742</b> (87) WO 2008/017730	(51) <b>B27K 3/50</b>	(11) <b>2 104 755</b> (87) WO 2008/052168	(51) <b>C40B 30/00</b>	(11) <b>2 121 785</b> (87) WO 2008/112968	(51) <b>C08G 8/02</b>
(11) <b>2 082 633</b> (87) WO 2008/063937	(51) <b>H05K 7/02</b>	(11) <b>2 105 027</b> (87) WO 2008/088141	(51) <b>H04N 7/32</b>	(11) <b>2 123 050</b> (87) WO 2008/096964	(51) <b>H04N 7/26</b>
(11) <b>2 083 017</b> (87) WO 2008/032833	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>2 105 464</b> (87) WO 2008/087945	(51) <b>C08L 23/04</b>	(11) <b>2 123 188</b> (87) WO 2008/111276	(51) <b>A45D 40/04</b>
(11) <b>2 083 735</b> (87) WO 2008/064177	(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>2 106 677</b> (87) WO 2008/091309	(51) <b>H05H 1/36</b>	(11) <b>2 123 673</b> (87) WO 2008/049945	(51) <b>C07K 14/705</b>
(11) <b>2 084 660</b> (87) WO 2008/054664	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 107 878</b> (87) WO 2008/091128	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) <b>2 124 329</b> (87) WO 2008/068809	(51) <b>H03F 1/02</b>
(11) <b>2 085 799</b> (87) WO 2008/062620	(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>2 109 535</b> (87) WO 2008/133703	(51) <b>B32B 7/12</b>	(11) <b>2 125 483</b> (87) WO 2008/080175	(51) <b>B61L 29/30</b>
(11) <b>2 087 218</b> (87) WO 2008/066448	(51) <b>F02B 33/44</b>	(11) <b>2 109 829</b> (87) WO 2008/114144	(51) <b>H04K 1/00</b>	(11) <b>2 125 985</b> (87) WO 2008/082177	(51) <b>C09K 3/14</b>
(11) <b>2 087 505</b> (87) WO 2008/054032	(51) <b>H01J 65/04</b>	(11) <b>2 111 200</b> (87) WO 2007/085061	(51) <b>A61F 13/08</b>	(11) <b>2 127 381</b> (87) WO 2008/091136	(51) <b>H04N 7/24</b>
(11) <b>2 088 595</b> (87) WO 2008/044267	(51) <b>G11B 9/14</b>	(11) <b>2 112 207</b> (87) WO 2008/087877	(51) <b>C09D 127/18</b>	(11) <b>2 127 397</b> (87) WO 2008/091071	(51) <b>H04N 7/32</b>
(11) <b>2 089 206</b> (87) WO 2007/145732	(51) <b>B29C 45/14</b>	(11) <b>2 112 933</b> (87) WO 2008/100617	(51) <b>A61L 27/52</b>	(11) <b>2 128 177</b> (87) WO 2008/108251	(51) <b>C08F 10/06</b>
(11) <b>2 090 781</b> (87) WO 2008/069266	(51) <b>F04B 45/047</b>	(11) <b>2 114 169</b> (87) WO 2008/100853	(51) <b>A23G 3/00</b>	(11) <b>2 128 261</b> (87) WO 2008/074189	(51) <b>C12N 15/861</b>

(11) <b>2 128 616</b> (87) WO 2008/117638	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>2 157 859</b> (87) WO 2008/156757	(51) <b>A01N 43/56</b>	(11) <b>2 187 687</b> (87) WO 2009/097772	(51) <b>H04W 76/06</b>
(11) <b>2 130 115</b> (87) WO 2008/121589	(51) <b>G06F 3/02</b>	(11) <b>2 161 284</b> (87) WO 2008/132264	(51) <b>C07K 14/75</b>	(11) <b>2 188 383</b> (87) WO 2009/047760	(51) <b>C12Q 1/00</b>
(11) <b>2 130 242</b> (87) WO 2008/118124	(51) <b>H01M 8/18</b>	(11) <b>2 162 237</b> (87) WO 2009/006010	(51) <b>B05D 5/12</b>	(11) <b>2 188 850</b> (87) WO 2009/028860	(51) <b>H01L 33/00</b>
(11) <b>2 130 264</b> (87) WO 2008/113133	(51) <b>H01M 10/06</b>	(11) <b>2 164 872</b> (87) WO 2008/129124	(51) <b>C07K 16/28</b>	(11) <b>2 189 435</b> (87) WO 2009/037992	(51) <b>C07C 2/12</b>
(11) <b>2 130 671</b> (87) WO 2008/123339	(51) <b>B32B 15/06</b>	(11) <b>2 165 255</b> (87) WO 2009/008808	(51) <b>G06F 9/44</b>	(11) <b>2 190 543</b> (87) WO 2009/026309	(51) <b>A63F 9/24</b>
(11) <b>2 132 726</b> (87) WO 2008/089216	(51) <b>G09G 5/00</b>	(11) <b>2 165 940</b> (87) WO 2008/146599	(51) <b>B65D 8/04</b>	(11) <b>2 190 970</b> (87) WO 2009/021285	(51) <b>C12C 1/00</b>
(11) <b>2 133 747</b> (87) WO 2008/105293	(51) <b>G03F 7/40</b>	(11) <b>2 166 520</b> (87) WO 2008/156030	(51) <b>G08B 17/107</b>	(11) <b>2 191 506</b> (87) WO 2009/035681	(51) <b>H01L 23/28</b>
(11) <b>2 135 968</b> (87) WO 2008/111688	(51) <b>C23C 2/04</b>	(11) <b>2 167 524</b> (87) WO 2008/144556	(51) <b>C07H 21/00</b>	(11) <b>2 192 327</b> (87) WO 2009/040915	(51) <b>F16G 13/06</b>
(11) <b>2 137 323</b> (87) WO 2008/118566	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 167 679</b> (87) WO 2009/011770	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 195 018</b> (87) WO 2009/033268	(51) <b>A61K 39/08</b>
(11) <b>2 139 697</b> (87) WO 2008/128019	(51) <b>B41J 3/28</b>	(11) <b>2 171 573</b> (87) WO 2008/154088	(51) <b>G06F 7/40</b>	(11) <b>2 195 104</b> (87) WO 2009/026307	(51) <b>A63F 9/24</b>
(11) <b>2 139 899</b> (87) WO 2008/130534	(51) <b>C07D 491/22</b>	(11) <b>2 171 961</b> (87) WO 2009/014373	(51) <b>H04L 29/02</b>	(11) <b>2 197 381</b> (87) WO 2009/045478	(51) <b>A61B 18/18</b>
(11) <b>2 140 607</b> (87) WO 2008/131512	(51) <b>H04L 12/16</b>	(11) <b>2 172 496</b> (87) WO 2009/008409	(51) <b>C08F 10/14</b>	(11) <b>2 197 491</b> (87) WO 2009/032949	(51) <b>A61K 39/395</b>
(11) <b>2 140 938</b> (87) WO 2009/004843	(51) <b>B01J 29/48</b>	(11) <b>2 172 562</b> (87) WO 2009/004102	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 198 041</b> (87) WO 2009/033411	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>2 141 863</b> (87) WO 2008/126271	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>2 173 231</b> (87) WO 2009/005274	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>2 198 462</b> (87) WO 2009/078672	(51) <b>H01L 31/072</b>
(11) <b>2 142 824</b> (87) WO 2008/124002	(51) <b>F16H 3/44</b>	(11) <b>2 175 754</b> (87) WO 2009/017730	(51) <b>A43C 13/14</b>	(11) <b>2 199 863</b> (87) WO 2009/028177	(51) <b>G03G 9/087</b>
(11) <b>2 143 043</b> (87) WO 2008/137912	(51) <b>G06K 9/46</b>	(11) <b>2 176 557</b> (87) WO 2009/020533	(51) <b>F16B 19/08</b>	(11) <b>2 200 506</b> (87) WO 2009/054879	(51) <b>A61B 5/00</b>
(11) <b>2 144 166</b> (87) WO 2008/120552	(51) <b>G06F 11/22</b>	(11) <b>2 176 792</b> (87) WO 2009/006037	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 200 617</b> (87) WO 2009/032223	(51) <b>A61K 31/535</b>
(11) <b>2 145 181</b> (87) WO 2008/124916	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>2 177 993</b> (87) WO 2009/008279	(51) <b>G06F 11/34</b>	(11) <b>2 202 337</b> (87) WO 2009/051263	(51) <b>D01F 6/80</b>
(11) <b>2 148 865</b> (87) WO 2008/137408	(51) <b>C07D 231/06</b>	(11) <b>2 178 370</b> (87) WO 2009/011897	(51) <b>A01N 43/04</b>	(11) <b>2 203 050</b> (87) WO 2009/038732	(51) <b>A61K 31/135</b>
(11) <b>2 150 580</b> (87) WO 2008/124260	(51) <b>C08L 27/12</b>	(11) <b>2 182 354</b> (87) WO 2009/025396	(51) <b>G01N 33/48</b>	(11) <b>2 203 241</b> (87) WO 2010/051458	(51) <b>B01D 53/14</b>
(11) <b>2 150 954</b> (87) WO 2008/136617	(51) <b>G11B 7/14</b>	(11) <b>2 183 405</b> (87) WO 2009/006178	(51) <b>C23C 16/00</b>	(11) <b>2 204 233</b> (87) WO 2009/028093	(51) <b>B01J 19/08</b>
(11) <b>2 151 357</b> (87) WO 2008/149664	(51) <b>B60R 21/00</b>	(11) <b>2 184 303</b> (87) WO 2009/028392	(51) <b>C08F 220/36</b>	(11) <b>2 205 070</b> (87) WO 2009/045385	(51) <b>A01N 37/18</b>
(11) <b>2 152 812</b> (87) WO 2008/130538	(51) <b>C09B 67/00</b>	(11) <b>2 184 687</b> (87) WO 2009/015603	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 205 103</b> (87) WO 2009/035406	(51) <b>A23L 1/214</b>
(11) <b>2 153 273</b> (87) WO 2008/147102	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>2 185 173</b> (87) WO 2009/020565	(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>2 205 714</b> (87) WO 2009/046110	(51) <b>C12M 1/34</b>
(11) <b>2 153 731</b> (87) WO 2008/143057	(51) <b>A23J 3/16</b>	(11) <b>2 185 576</b> (87) WO 2009/038889	(51) <b>C07K 14/00</b>	(11) <b>2 207 420</b> (87) WO 2009/049246	(51) <b>A01N 37/12</b>
(11) <b>2 154 683</b> (87) WO 2008/146516	(51) <b>G11B 7/24</b>	(11) <b>2 185 723</b> (87) WO 2009/015479	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 208 131</b> (87) WO 2009/058650	(51) <b>G06F 7/00</b>
(11) <b>2 155 608</b> (87) WO 2008/140788	(51) <b>B01D 53/02</b>	(11) <b>2 185 725</b> (87) WO 2009/018576	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 208 561</b> (87) WO 2009/051046	(51) <b>B23B 27/14</b>
(11) <b>2 157 713</b> (87) WO 2008/154881	(51) <b>H04B 10/12</b>	(11) <b>2 186 522</b> (87) WO 2009/031934	(51) <b>A61K 36/00</b>	(11) <b>2 210 167</b> (87) WO 2009/052033	(51) <b>G06F 3/14</b>

(11) <b>2 211 340</b> (87) WO 2009/060577	(51) <b>G11B 7/005</b>	(11) <b>2 226 356</b> (87) WO 2009/046657	(51) <b>C08L 29/04</b>	(11) <b>2 241 885</b> (87) WO 2009/075084	(51) <b>G01N 33/53</b>
(11) <b>2 211 854</b> (87) WO 2009/051815	(51) <b>A61K 31/37</b>	(11) <b>2 226 718</b> (87) WO 2009/094827	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>2 241 918</b> (87) WO 2009/098932	(51) <b>G02B 13/00</b>
(11) <b>2 212 369</b> (87) WO 2009/066849	(51) <b>C08G 63/12</b>	(11) <b>2 227 350</b> (87) WO 2009/070352	(51) <b>B24B 5/00</b>	(11) <b>2 243 478</b> (87) WO 2009/041799	(51) <b>A61K 31/222</b>
(11) <b>2 212 370</b> (87) WO 2009/066850	(51) <b>C08G 63/127</b>	(11) <b>2 227 681</b> (87) WO 2009/088779	(51) <b>G01J 3/44</b>	(11) <b>2 243 640</b> (87) WO 2009/101841	(51) <b>B60C 23/06</b>
(11) <b>2 213 089</b> (87) WO 2009/055743	(51) <b>H01R 13/453</b>	(11) <b>2 227 801</b> (87) WO 2009/081717	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>2 245 135</b> (87) WO 2009/083975	(51) <b>C12M 1/00</b>
(11) <b>2 213 301</b> (87) WO 2009/054471	(51) <b>A61K 39/39</b>	(11) <b>2 227 899</b> (87) WO 2009/079498	(51) <b>H04N 5/335</b>	(11) <b>2 245 855</b> (87) WO 2009/093939	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>2 214 708</b> (87) WO 2009/055656	(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 229 053</b> (87) WO 2009/090670	(51) <b>A01N 33/02</b>	(11) <b>2 246 055</b> (87) WO 2009/097774	(51) <b>A61K 31/495</b>
(11) <b>2 214 714</b> (87) WO 2009/058399	(51) <b>A61K 47/00</b>	(11) <b>2 229 459</b> (87) WO 2009/076679	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>2 246 056</b> (87) WO 2009/096487	(51) <b>A61K 31/513</b>
(11) <b>2 214 844</b> (87) WO 2009/058620	(51) <b>B05B 3/06</b>	(11) <b>2 230 287</b> (87) WO 2009/088213	(51) <b>C09J 133/08</b>	(11) <b>2 246 060</b> (87) WO 2009/090970	(51) <b>A61K 35/20</b>
(11) <b>2 215 261</b> (87) WO 2009/052571	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 230 800</b> (87) WO 2009/094917	(51) <b>H04L 12/46</b>	(11) <b>2 248 814</b> (87) WO 2009/093210	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>2 215 288</b> (87) WO 2009/055844	(51) <b>C25C 7/02</b>	(11) <b>2 231 144</b> (87) WO 2009/087678	(51) <b>A61K 31/337</b>	(11) <b>2 248 816</b> (87) WO 2009/093209	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>2 217 235</b> (87) WO 2009/064486	(51) <b>A61K 31/426</b>	(11) <b>2 233 710</b> (87) WO 2009/075148	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>2 248 817</b> (87) WO 2009/093208	(51) <b>C07D 487/04</b>
(11) <b>2 217 245</b> (87) WO 2009/014491	(51) <b>A61K 31/662</b>	(11) <b>2 233 966</b> (87) WO 2009/084692	(51) <b>G02F 1/03</b>	(11) <b>2 267 047</b> (87) WO 2009/128432	(51) <b>C08F 114/26</b>
(11) <b>2 217 724</b> (87) WO 2009/062078	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 234 037</b> (87) WO 2009/072363	(51) <b>G06K 19/07</b>		
(11) <b>2 219 118</b> (87) WO 2009/076852	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 234 434</b> (87) WO 2009/100668	(51) <b>H04W 28/26</b>		
(11) <b>2 220 244</b> (87) WO 2009/062119	(51) <b>C12P 3/00</b>	(11) <b>2 234 473</b> (87) WO 2009/092134	(51) <b>A01H 5/00</b>		
(11) <b>2 221 402</b> (87) WO 2009/069759	(51) <b>D01F 8/04</b>	(11) <b>2 234 626</b> (87) WO 2009/078782	(51) <b>A61K 31/795</b>		
(11) <b>2 223 243</b> (87) WO 2009/067696	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 235 214</b> (87) WO 2009/085704	(51) <b>C12Q 1/68</b>		
(11) <b>2 223 298</b> (87) WO 2009/075476	(51) <b>G11B 7/0065</b>	(11) <b>2 235 531</b> (87) WO 2009/094779	(51) <b>G01N 33/543</b>		
(11) <b>2 223 365</b> (87) WO 2009/082956	(51) <b>H01M 2/12</b>	(11) <b>2 236 176</b> (87) WO 2009/088011	(51) <b>A63B 67/18</b>		
(11) <b>2 224 428</b> (87) WO 2009/117967	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>2 236 880</b> (87) WO 2009/094898	(51) <b>F16K 31/02</b>		
(11) <b>2 224 523</b> (87) WO 2009/081812	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 237 831</b> (87) WO 2009/089014	(51) <b>A61N 1/00</b>		
(11) <b>2 224 924</b> (87) WO 2009/055671	(51) <b>A61K 31/427</b>	(11) <b>2 238 258</b> (87) WO 2009/082747	(51) <b>C12P 19/34</b>		
(11) <b>2 224 925</b> (87) WO 2009/078794	(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>2 238 705</b> (87) WO 2009/088190	(51) <b>H04L 1/18</b>		
(11) <b>2 225 650</b> (87) WO 2009/079172	(51) <b>G06F 13/24</b>	(11) <b>2 238 985</b> (87) WO 2009/084659	(51) <b>A61K 9/08</b>		
(11) <b>2 225 842</b> (87) WO 2009/096682	(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>2 239 545</b> (87) WO 2009/090805	(51) <b>G01F 1/712</b>		
(11) <b>2 226 090</b> (87) WO 2009/078097	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>2 240 035</b> (87) WO 2009/085265	(51) <b>A23L 1/29</b>		
(11) <b>2 226 190</b> (87) WO 2009/089757	(51) <b>B32B 3/12</b>	(11) <b>2 241 569</b> (87) WO 2009/092278	(51) <b>C07D 495/04</b>		

## I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

## I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2008/015297 (51) **B05C 17/10**  
(86) EP 2007/062164 (87) 2008/06 07.02.2008

(21) 07822452.4	10.06.2010	(21) 08776052.6	01.03.2010	(21) 08798230.2	23.03.2010
(87) <b>WO 2008/046590</b>	(51) <b>B23K 37/04</b>	(87) <b>WO 2009/013756</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/027681</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>
(86) EP 2007/008975	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) IL 2008/001032	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) GB 2008/002916	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07819043.6	17.05.2010	(21) 08789708.8	20.05.2010	(21) 08788467.2	01.04.2010
(87) <b>WO 2008/061312</b>	(51) <b>H02K 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/015417</b>	(51) <b>B65D 47/32</b>	(87) <b>WO 2009/028115</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) AU 2007/001798	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) AU 2008/001077	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) JP 2007/073002	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07815600.7	23.06.2010	(21) 08772701.2	03.03.2010	(21) 07849915.9	30.03.2010
(87) <b>WO 2008/074069</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/015544</b>	(51) <b>F04C 18/356</b>	(87) <b>WO 2009/028804</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>
(86) AU 2007/001954	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2008/000254	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004445	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07845395.8	20.07.2010	(21) 08706441.6	02.03.2010	(21) 08792960.0	25.03.2010
(87) <b>WO 2008/075721</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/015550</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/028813</b>	(51) <b>B65D 83/76</b>
(86) JP 2007/074435	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) CN 2008/001316	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) KR 2008/004690	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 07850905.6	20.07.2010	(21) 08773037.0	02.03.2010	(21) 08793204.2	30.03.2010
(87) <b>WO 2008/118348</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/016625</b>	(51) <b>F25J 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/029780</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
(86) US 2008/003704	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) IL 2008/001043	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/074772	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 08727041.9	28.10.2009	(21) 08789719.5	02.03.2010	(21) 08828099.5	31.03.2010
(87) <b>WO 2008/121093</b>	(51) <b>G01S 3/16</b>	(87) <b>WO 2009/017380</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/029783</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) US 2005/033862	(87) 2008/41 09.10.2008	(86) KR 2008/004474	(87) 2009/06 05.02.2009	(86) US 2008/074778	(87) 2009/10 05.03.2009
(21) 05858812.0	27.05.2007	(21) 08792988.1	02.03.2010	(21) 08798958.8	30.03.2010
(87) <b>WO 2008/128358</b>	(51) <b>G01R 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/020922</b>	(51) <b>G06K 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/030884</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>
(86) CA 2008/000789	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) US 2008/072123	(87) 2009/07 12.02.2009	(86) GB 2008/002954	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08748191.7	24.11.2009	(21) 08797130.5	04.03.2010	(21) 08788497.9	07.04.2010
(87) <b>WO 2008/128427</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/021255</b>	(51) <b>F23B 50/12</b>	(87) <b>WO 2009/031406</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>
(86) CN 2008/000781	(87) 2008/44 30.10.2008	(86) AT 2008/000283	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/064760	(87) 2009/11 12.03.2009
(21) 08748396.2	21.11.2009	(21) 08782811.7	16.03.2010	(21) 08829462.4	07.04.2010
(87) <b>WO 2008/133052</b>	(51) <b>G01R 31/3183</b>	(87) <b>WO 2009/021552</b>	(51) <b>B01D 61/02</b>	(87) <b>WO 2009/036434</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>
(86) JP 2008/057191	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) EP 2007/058356	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/076414	(87) 2009/12 19.03.2009
(21) 08740288.9	24.11.2009	(21) 07788383.3	16.03.2010	(21) 08830928.1	15.04.2010
(87) <b>WO 2008/134678</b>	(51) <b>G02B 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/022992</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/036857</b>	(51) <b>F01K 25/06</b>
(86) US 2008/061888	(87) 2008/45 06.11.2008	(86) SG 2008/000298	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) EP 2008/006822	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08747107.4	01.12.2009	(21) 08794203.3	16.03.2010	(21) 08801624.1	13.04.2010
(87) <b>WO 2008/150098</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/023065</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/037903</b>	(51) <b>B24B 37/00</b>
(86) KR 2008/003126	(87) 2008/50 11.12.2008	(86) US 2008/007931	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) JP 2008/060460	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08766088.2	14.07.2010	(21) 08827448.5	27.01.2010	(21) 08765273.1	22.04.2010
(87) <b>WO 2008/151363</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/023122</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(87) <b>WO 2009/038455</b>	(51) <b>H01R 4/24</b>
(86) AU 2008/000834	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/009479	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) NL 2008/000206	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08756915.8	13.01.2010	(21) 08795103.4	11.03.2010	(21) 08831713.6	20.04.2010
(87) <b>WO 2008/151530</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/023371</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/038859</b>	(51) <b>B32B 7/14</b>
(86) CN 2008/070915	(87) 2008/51 18.12.2008	(86) US 2008/067048	(87) 2009/08 19.02.2009	(86) US 2008/069976	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08734270.5	15.01.2010	(21) 08827306.5	15.01.2010	(21) 08781800.1	16.02.2010
(87) <b>WO 2008/155578</b>	(51) <b>E21B 17/042</b>	(87) <b>WO 2009/024331</b>	(51) <b>A44B 11/20</b>	(87) <b>WO 2009/038973</b>	(51) <b>F01K 25/06</b>
(86) GB 2008/050464	(87) 2008/52 24.12.2008	(86) EP 2008/006829	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/075113	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08762572.9	20.01.2010	(21) 08785638.1	23.03.2010	(21) 08831680.7	15.04.2010
(87) <b>WO 2009/002799</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/025408</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/039143</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/067490	(87) 2009/01 31.12.2008	(86) KR 2007/004455	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/076611	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08825987.4	28.01.2010	(21) 07808245.0	23.03.2010	(21) 08831567.6	20.04.2010
(87) <b>WO 2009/004471</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(87) <b>WO 2009/025409</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2009/039160</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(86) IB 2008/001748	(87) 2009/02 08.01.2009	(86) KR 2007/004456	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/076651	(87) 2009/13 26.03.2009
(21) 08776323.1	03.02.2010	(21) 07808246.8	23.03.2010	(21) 08832677.2	20.04.2010
(87) <b>WO 2009/007740</b>	(51) <b>E04H 15/04</b>	(87) <b>WO 2009/025412</b>	(51) <b>B01D 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/040595</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(86) GB 2008/003119	(87) 2009/03 15.01.2009	(86) KR 2007/004534	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) IB 2007/002850	(87) 2009/14 02.04.2009
(21) 08806275.7	14.04.2010	(21) 07808324.3	23.03.2010	(21) 07848798.0	29.04.2010
(87) <b>WO 2009/010950</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/025413</b>	(51) <b>B01D 35/00</b>	(87) <b>WO 2009/040682</b>	(51)
(86) IL 2008/000825	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2007/004537	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) IB 2008/003765	(87) 2009/14 02.04.2009
(21) 08763583.5	19.02.2010	(21) 07808327.6	23.03.2010	(21) 08832987.5	27.04.2010
(87) <b>WO 2009/011495</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/025462</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/040710</b>	(51) <b>F21S 8/12</b>
(86) KR 2008/003429	(87) 2009/04 22.01.2009	(86) KR 2008/004670	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) IB 2008/053810	(87) 2009/14 02.04.2009
(21) 08766390.2	08.07.2010	(21) 08793184.6	23.03.2010	(21) 08807726.8	27.04.2010
(87) <b>WO 2009/012531</b>	(51) <b>B65D 47/30</b>	(87) <b>WO 2009/026068</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/041740</b>	(51) <b>B67D 1/08</b>
(86) AU 2008/001076	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/073003	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) JP 2008/068010	(87) 2009/14 02.04.2009
(21) 08772700.4	27.02.2010	(21) 08797787.2	17.03.2010	(21) 08833937.9	29.04.2010
(87) <b>WO 2009/013502</b>	(51) <b>B64D 45/00</b>	(87) <b>WO 2009/026332</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/042097</b>	(51) <b>E02F 9/22</b>
(86) GB 2008/002541	(87) 2009/05 29.01.2009	(86) US 2008/073663	(87) 2009/09 26.02.2009	(86) US 2008/010979	(87) 2009/14 02.04.2009

(21) 08834544.2	28.04.2010	(21) 08835536.7	05.05.2010	(21) 08806538.8	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/043187</b>	(51) <b>D04B 9/14</b>	(87) <b>WO 2009/045821</b>	(51) <b>B02C 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/047539</b>	(51) <b>B65D 5/24</b>
(86) CH 2008/000344	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/077589	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) GB 2008/003463	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08783444.6	04.05.2010	(21) 08835154.9	29.04.2010	(21) 08806591.7	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/043204</b>	(51) <b>B62M 11/18</b>	(87) <b>WO 2009/045859</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(87) <b>WO 2009/047546</b>	(51) <b>G01S 13/00</b>
(86) CN 2007/003075	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/077737	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) GB 2008/003476	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 07816688.1	03.05.2010	(21) 08835569.8	04.05.2010	(21) 08806600.6	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/043293</b>	(51) <b>G05B 19/02</b>	(87) <b>WO 2009/046142</b>	(51) <b>B25B 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/047594</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(86) CN 2008/072533	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078500	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) IB 2008/001418	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08801003.8	30.04.2010	(21) 08835127.5	04.05.2010	(21) 08762761.8	05.01.2010
(87) <b>WO 2009/043406</b>	(51) <b>F41A 21/28</b>	(87) <b>WO 2009/046240</b>	(51) <b>B65B 53/00</b>	(87) <b>WO 2009/047820</b>	(51) <b>D06F 87/00</b>
(86) EP 2008/006261	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078653	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) IT 2008/000506	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08785207.5	04.05.2010	(21) 08834870.1	07.05.2010	(21) 08790081.7	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/043590</b>	(51) <b>B02C 4/06</b>	(87) <b>WO 2009/046255</b>	(51) <b>B21C 51/00</b>	(87) <b>WO 2009/047861</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>
(86) EP 2008/008396	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078679	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) JP 2007/069952	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08835101.0	07.05.2010	(21) 08836566.3	07.05.2010	(21) 07829688.6	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/043677</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	(87) <b>WO 2009/046264</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(87) <b>WO 2009/047869</b>	(51) <b>B21H 7/00</b>
(86) EP 2008/061702	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078694	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) JP 2007/070591	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08803672.8	05.05.2010	(21) 08835033.5	07.05.2010	(21) 07830325.2	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/043688</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>	(87) <b>WO 2009/046271</b>	(51) <b>B02C 19/22</b>	(87) <b>WO 2009/047952</b>	(51) <b>F22G 3/00</b>
(86) EP 2008/061853	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078706	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) JP 2008/065291	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08803821.1	05.05.2010	(21) 08835884.1	04.05.2010	(21) 08838318.7	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/043836</b>	(51) <b>A61K 31/05</b>	(87) <b>WO 2009/046281</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/048028</b>	(51) <b>E02F 9/14</b>
(86) EP 2008/063017	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078725	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) JP 2008/068117	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08804875.6	04.05.2010	(21) 08835562.3	07.05.2010	(21) 08838201.5	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/043886</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>	(87) <b>WO 2009/046377</b>	(51) <b>A61K 38/19</b>	(87) <b>WO 2009/048034</b>	(51) <b>B23Q 16/10</b>
(86) EP 2008/063175	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) US 2008/078852	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) JP 2008/068147	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08835941.9	07.05.2010	(21) 08835928.6	05.05.2010	(21) 08838212.2	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/044319</b>	(51) <b>B41F 17/26</b>	(87) <b>WO 2009/046494</b>	(51) <b>B65D 5/12</b>	(87) <b>WO 2009/048054</b>	(51) <b>D07B 1/06</b>
(86) IB 2008/053928	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) AU 2008/001497	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) JP 2008/068222	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08807818.3	04.05.2010	(21) 08800132.6	12.05.2010	(21) 08837547.2	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/044373</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/046522</b>	(51) <b>F01K 23/00</b>	(87) <b>WO 2009/048152</b>	(51) <b>C07C 323/45</b>
(86) IB 2008/054055	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) CA 2008/001782	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) JP 2008/068522	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08807877.9	04.05.2010	(21) 08838361.7	11.05.2010	(21) 08836995.4	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/044506</b>	(51) <b>D21D 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/046700</b>	(51) <b>F04D 17/16</b>	(87) <b>WO 2009/048212</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>
(86) JP 2008/002431	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) DE 2008/001642	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) KR 2008/002411	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08836704.0	07.05.2010	(21) 08837133.1	11.05.2010	(21) 08753216.4	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/044673</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>	(87) <b>WO 2009/046731</b>	(51) <b>B07C 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/048227</b>	(51) <b>B07C 5/04</b>
(86) JP 2008/067440	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) EP 2007/008528	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) KR 2008/005505	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08836211.6	07.05.2010	(21) 07818608.7	04.05.2010	(21) 08837370.9	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/044731</b>	(51) <b>B02C 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/047263</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/048250</b>	(51) <b>A47L 23/20</b>
(86) JP 2008/067738	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) EP 2008/063457	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) KR 2008/005869	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08834742.2	04.05.2010	(21) 08837723.9	18.05.2010	(21) 08837286.7	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/044968</b>	(51) <b>B23Q 11/10</b>	(87) <b>WO 2009/047303</b>	(51) <b>A61K 31/4427</b>	(87) <b>WO 2009/048293</b>	(51) <b>D06C 11/00</b>
(86) KR 2008/000998	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) EP 2008/063553	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) KR 2008/005971	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08723036.3	07.05.2010	(21) 08837741.1	13.05.2010	(21) 08838479.7	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/045117</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/047342</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>	(87) <b>WO 2009/048351</b>	(51) <b>F04F 5/54</b>
(86) PL 2007/000085	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) EP 2008/063662	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) RU 2008/000236	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 07861000.3	04.05.2010	(21) 08838355.9	11.05.2010	(21) 08753921.9	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/045195</b>	(51) <b>B21D 39/03</b>	(87) <b>WO 2009/047350</b>	(51) <b>B23K 26/03</b>	(87) <b>WO 2009/048413</b>	(51) <b>F02D 41/24</b>
(86) US 2007/021317	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) EP 2008/063677	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) SE 2008/051129	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 07852524.3	05.05.2010	(21) 08836993.9	12.05.2010	(21) 08837743.7	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/045202</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2009/047398</b>	(51) <b>G06F 11/20</b>	(87) <b>WO 2009/048446</b>	(51) <b>F01C 1/16</b>
(86) US 2007/079921	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) FR 2008/001089	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2007/021634	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 07843503.9	29.04.2010	(21) 08837394.9	13.05.2010	(21) 07839414.5	11.05.2010
(87) <b>WO 2009/045425</b>	(51) <b>B65D 90/04</b>	(87) <b>WO 2009/047468</b>	(51) <b>D06P 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/048612</b>	(51) <b>A47L 23/18</b>
(86) US 2008/011351	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) GB 2007/003877	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2008/011647	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08836205.8	05.05.2010	(21) 07824131.2	12.05.2010	(21) 08837965.6	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/045531</b>	(51) <b>B21F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/047485</b>	(51) <b>B08B 9/093</b>	(87) <b>WO 2009/048714</b>	(51) <b>B29C 65/02</b>
(86) US 2008/011496	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) GB 2008/003379	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2008/076353	(87) 2009/16 16.04.2009
(21) 08835566.4	07.05.2010	(21) 08837821.1	11.05.2010	(21) 08838511.7	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/045661</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/047495</b>	(51) <b>B65G 11/20</b>	(87) <b>WO 2009/048867</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>
(86) US 2008/073826	(87) 2009/15 09.04.2009	(86) GB 2008/003398	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) US 2008/079049	(87) 2009/16 16.04.2009

(21) 08838552.1	11.05.2010	(21) 07866412.5	20.05.2010	(21) 08838611.5	18.05.2010
(87) <b>WO 2009/049152</b>	(51) <b>C10M 177/00</b>	(87) <b>WO 2009/050462</b>	(51) <b>B04B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/051910</b>	(51) <b>C07D 209/18</b>
(86) US 2008/079511	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) GB 2008/003502	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/075505	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08836988.9	12.05.2010	(21) 08839640.3	18.05.2010	(21) 08799278.0	18.05.2010
(87) <b>WO 2009/049200</b>	(51) <b>B23Q 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/050476</b>	(51) <b>E04F 13/18</b>	(87) <b>WO 2009/051936</b>	(51) <b>E21B 43/24</b>
(86) US 2008/079572	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) GB 2008/003518	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/077219	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08837031.7	11.05.2010	(21) 08840012.2	18.05.2010	(21) 08840622.8	13.05.2010
(87) <b>WO 2009/049551</b>	(51) <b>F24H 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/050503</b>	(51) <b>E21B 23/01</b>	(87) <b>WO 2009/051956</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>
(86) CN 2008/072662	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) GB 2008/050918	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/078374	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08840763.0	13.05.2010	(21) 08806734.3	19.05.2010	(21) 08840643.4	18.05.2010
(87) <b>WO 2009/049567</b>	(51) <b>F04D 13/06</b>	(87) <b>WO 2009/050509</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/052042</b>	(51) <b>F25J 1/00</b>
(86) CZ 2008/000127	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) GB 2008/050941	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/079702	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08839416.8	19.05.2010	(21) 08806755.8	18.05.2010	(21) 08839498.6	20.05.2010
(87) <b>WO 2009/049601</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	(87) <b>WO 2009/050531</b>	(51) <b>F24D 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/052050</b>	(51) <b>C07F 9/6558</b>
(86) DE 2008/001674	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) IB 2007/003271	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/079720	(87) 2009/17 23.04.2009
(21) 08840040.3	18.05.2010	(21) 07825535.3	19.05.2010	(21) 08840093.2	18.05.2010
(87) <b>WO 2009/049632</b>	(51) <b>E06B 9/264</b>	(87) <b>WO 2009/050534</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>	(87) <b>WO 2009/052594</b>	(51) <b>F03D 3/00</b>
(86) DK 2008/050254	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) IB 2007/004254	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) BR 2008/000080	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08801429.5	18.05.2010	(21) 07859292.0	18.05.2010	(21) 08714525.6	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/049658</b>	(51) <b>E05C 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/050554</b>	(51) <b>A61K 31/519</b>	(87) <b>WO 2009/052639</b>	(51) <b>B29C 45/53</b>
(86) EP 2007/010699	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) IB 2008/002660	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) CA 2008/001968	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 07856475.4	18.05.2010	(21) 08840003.1	20.05.2010	(21) 08842654.9	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/049751</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	(87) <b>WO 2009/050681</b>	(51) <b>E21B 33/138</b>	(87) <b>WO 2009/052699</b>	(51) <b>A41B 13/08</b>
(86) EP 2008/008039	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) IB 2008/054282	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) CN 2008/001734	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08802529.1	11.05.2010	(21) 08840005.6	19.05.2010	(21) 08841884.3	18.05.2010
(87) <b>WO 2009/049791</b>	(51) <b>C07D 215/52</b>	(87) <b>WO 2009/050733</b>	(51) <b>B44F 1/12</b>	(87) <b>WO 2009/052785</b>	(51) <b>F16F 15/123</b>
(86) EP 2008/008439	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) IN 2008/000468	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) DE 2008/001665	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08839660.1	18.05.2010	(21) 08808146.8	18.05.2010	(21) 08840920.6	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/049817</b>	(51) <b>F02D 41/06</b>	(87) <b>WO 2009/050784</b>	(51) <b>B21D 43/05</b>	(87) <b>WO 2009/052840</b>	(51) <b>F01L 1/46</b>
(86) EP 2008/008527	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2007/070164	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2007/009014	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08802841.0	13.05.2010	(21) 07829898.1	18.05.2010	(21) 07819082.4	19.05.2010
(87) <b>WO 2009/049888</b>	(51) <b>D03D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/050795</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/052908</b>	(51) <b>H02J 3/38</b>
(86) EP 2008/008771	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2007/070236	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/007629	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08838609.9	18.05.2010	(21) 07829970.8	18.05.2010	(21) 08802175.3	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/049948</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(87) <b>WO 2009/050808</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/053022</b>	(51) <b>E21B 43/013</b>
(86) EP 2008/061099	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2007/070339	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/008885	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08803212.3	11.05.2010	(21) 07830073.8	19.05.2010	(21) 08840794.5	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/049993</b>	(51) <b>E05D 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/050865</b>	(51) <b>F24F 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/053171</b>	(51) <b>F01L 1/02</b>
(86) EP 2008/062628	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2008/002850	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/062360	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08804554.7	13.05.2010	(21) 08839954.8	18.05.2010	(21) 08804312.0	27.05.2010
(87) <b>WO 2009/050030</b>	(51) <b>E21B 23/06</b>	(87) <b>WO 2009/050942</b>	(51) <b>F16B 37/04</b>	(87) <b>WO 2009/053178</b>	(51) <b>F02M 59/44</b>
(86) EP 2008/063043	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2008/065257	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/062373	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08840559.2	18.05.2010	(21) 08792767.9	20.05.2010	(21) 08804323.7	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/050098</b>	(51) <b>F04D 29/28</b>	(87) <b>WO 2009/051015</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/053200</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>
(86) EP 2008/063517	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) JP 2008/067897	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/062784	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08805167.7	18.05.2010	(21) 08839746.8	20.05.2010	(21) 08804688.3	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/050112</b>	(51) <b>E06B 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/051352</b>	(51) <b>B26F 1/44</b>	(87) <b>WO 2009/053217</b>	(51) <b>F01L 1/26</b>
(86) EP 2008/063590	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2008/005540	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/062949	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08838834.3	11.05.2010	(21) 08838896.2	18.05.2010	(21) 08804822.8	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/050165</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	(87) <b>WO 2009/051380</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(87) <b>WO 2009/053264</b>	(51) <b>E21B 23/00</b>
(86) EP 2008/063798	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) KR 2008/006032	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/063696	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08839036.4	18.05.2010	(21) 08840424.9	20.05.2010	(21) 08841506.2	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/050178</b>	(51) <b>F25J 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/051495</b>	(51) <b>E21B 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/053342</b>	(51) <b>H03M 7/30</b>
(86) EP 2008/063833	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) NO 2008/000371	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) EP 2008/064161	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08805277.4	18.05.2010	(21) 08839532.2	20.05.2010	(21) 08841889.2	27.05.2010
(87) <b>WO 2009/050221</b>	(51) <b>C07D 231/56</b>	(87) <b>WO 2009/051640</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(87) <b>WO 2009/053504</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>
(86) EP 2008/063926	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/011253	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) ES 2008/000375	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08840604.6	20.05.2010	(21) 08839971.2	13.05.2010	(21) 08775403.2	26.05.2010
(87) <b>WO 2009/050340</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/051688</b>	(51) <b>A47L 11/12</b>	(87) <b>WO 2009/053628</b>	(51) <b>C07D 277/56</b>
(86) FI 2008/050583	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/011706	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) FR 2008/051838	(87) 2009/18 30.04.2009
(21) 08840367.0	18.05.2010	(21) 08840714.3	18.05.2010	(21) 08841252.3	12.05.2010
(87) <b>WO 2009/050342</b>	(51) <b>E02B 8/06</b>	(87) <b>WO 2009/051709</b>	(51) <b>B67D 5/56</b>	(87) <b>WO 2009/053701</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
(86) FR 2007/001735	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) US 2008/011745	(87) 2009/17 23.04.2009	(86) GB 2008/003595	(87) 2009/18 30.04.2009

(21) 08843098.8	26.05.2010	(21) 08843348.7	02.06.2010	(21) 08843733.0	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053765</b>	(51) <b>E04C 2/04</b>	(87) <b>WO 2009/056142</b>	(51) <b>F04B 1/28</b>	(87) <b>WO 2009/057324</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>
(86) IB 2007/002489	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) DK 2008/000386	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/003144	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 07825030.5	26.05.2010	(21) 08844689.3	02.06.2010	(21) 08845618.1	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053796</b>	(51) <b>E21D 15/48</b>	(87) <b>WO 2009/056168</b>	(51) <b>B60B 29/00</b>	(87) <b>WO 2009/057325</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) IB 2008/002551	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2007/061707	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/003145	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08841943.7	26.05.2010	(21) 07822059.7	01.06.2010	(21) 08845749.4	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053797</b>	(51) <b>E21D 15/48</b>	(87) <b>WO 2009/056177</b>	(51) <b>D21H 17/67</b>	(87) <b>WO 2009/057498</b>	(51) <b>F24F 6/00</b>
(86) IB 2008/002554	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/005067	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/069196	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08842779.4	26.05.2010	(21) 08784535.0	01.06.2010	(21) 08843525.0	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053863</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(87) <b>WO 2009/056200</b>	(51) <b>F04C 2/107</b>	(87) <b>WO 2009/057565</b>	(51) <b>B41F 31/02</b>
(86) IB 2008/053431	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/008120	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/069479	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08807440.6	27.05.2010	(21) 08802593.7	03.06.2010	(21) 08845294.1	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053864</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(87) <b>WO 2009/056223</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/057869</b>	(51) <b>F24F 13/08</b>
(86) IB 2008/053432	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/008696	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) KR 2008/002889	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08807441.4	27.05.2010	(21) 08843514.4	03.06.2010	(21) 08753677.7	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/053909</b>	(51) <b>E04B 2/86</b>	(87) <b>WO 2009/056284</b>	(51) <b>D06N 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/057923</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>
(86) IB 2008/054346	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/009117	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) KR 2008/006334	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08842864.4	26.05.2010	(21) 08845752.8	01.06.2010	(21) 08846023.3	03.06.2010
(87) <b>WO 2009/053924</b>	(51) <b>F03B 3/12</b>	(87) <b>WO 2009/056389</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(87) <b>WO 2009/057929</b>	(51) <b>F24D 15/00</b>
(86) IB 2008/054378	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/062219	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) KR 2008/006351	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08841162.4	26.05.2010	(21) 08804180.1	03.06.2010	(21) 08843693.6	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054008</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/056394</b>	(51) <b>F04D 27/02</b>	(87) <b>WO 2009/058023</b>	(51) <b>E21B 19/16</b>
(86) IN 2008/000706	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/062399	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) NO 2008/000382	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08842472.6	26.05.2010	(21) 08804344.3	01.06.2010	(21) 08845629.8	02.06.2010
(87) <b>WO 2009/054054</b>	(51) <b>G03H 1/26</b>	(87) <b>WO 2009/056489</b>	(51) <b>F01D 17/08</b>	(87) <b>WO 2009/058127</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>
(86) JP 2007/070740	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/064415	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2007/082926	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 07830474.8	26.05.2010	(21) 08843698.5	03.06.2010	(21) 07863641.2	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054116</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/056514</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(87) <b>WO 2009/058253</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
(86) JP 2008/002966	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/064512	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/012201	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08841752.2	27.05.2010	(21) 08846170.2	01.06.2010	(21) 08844546.5	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054358</b>	(51) <b>F24F 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/056527</b>	(51) <b>F25B 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/058255</b>	(51) <b>F24H 3/06</b>
(86) JP 2008/069000	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) EP 2008/064561	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/012205	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08842288.6	26.05.2010	(21) 08844973.1	01.06.2010	(21) 08846145.4	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054597</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	(87) <b>WO 2009/056719</b>	(51) <b>F01N 3/22</b>	(87) <b>WO 2009/058279</b>	(51) <b>F02M 59/10</b>
(86) KR 2008/003981	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) FR 2008/051875	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/012243	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08778642.2	26.05.2010	(21) 08844525.9	01.06.2010	(21) 08846150.4	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054815</b>	(51) <b>F04D 29/38</b>	(87) <b>WO 2009/056725</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/058514</b>	(51) <b>E01C 15/00</b>
(86) SI 2008/000030	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) FR 2008/051894	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/078780	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08754035.7	26.05.2010	(21) 08845824.5	26.05.2010	(21) 08843696.9	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/054823</b>	(51) <b>A01N 43/50</b>	(87) <b>WO 2009/056752</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/058595</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>
(86) US 2007/022457	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) FR 2008/051932	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/080440	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 07839744.5	26.05.2010	(21) 08845992.0	01.06.2010	(21) 08845026.7	04.06.2010
(87) <b>WO 2009/055164</b>	(51) <b>E21B 33/04</b>	(87) <b>WO 2009/056785</b>	(51) <b>E04B 9/18</b>	(87) <b>WO 2009/058637</b>	(51) <b>F24F 3/00</b>
(86) US 2008/076714	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) GB 2008/003089	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/080860	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08842929.5	26.05.2010	(21) 08806248.4	01.06.2010	(21) 08844386.6	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/055637</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/056891</b>	(51) <b>E06B 9/01</b>	(87) <b>WO 2009/058965</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
(86) US 2008/081052	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) GB 2008/051025	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/081733	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08841408.1	26.05.2010	(21) 08845123.2	03.06.2010	(21) 08843617.5	02.06.2010
(87) <b>WO 2009/055785</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/056958</b>	(51) <b>F02D 41/02</b>	(87) <b>WO 2009/058992</b>	(51) <b>F01K 13/00</b>
(86) US 2008/081313	(87) 2009/18 30.04.2009	(86) IB 2008/002912	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/081772	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08841017.0	27.05.2010	(21) 08843753.8	03.06.2010	(21) 08843366.9	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/056137</b>	(51) <b>F04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/057053</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	(87) <b>WO 2009/059000</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>
(86) DK 2008/000381	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) IB 2008/054489	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/081783	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08844589.5	02.06.2010	(21) 08843713.2	02.06.2010	(21) 08844432.8	01.06.2010
(87) <b>WO 2009/056138</b>	(51) <b>F04B 53/22</b>	(87) <b>WO 2009/057065</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>	(87) <b>WO 2009/059102</b>	(51) <b>F02M 37/22</b>
(86) DK 2008/000382	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) IB 2008/054508	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/081950	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08844808.9	02.06.2010	(21) 08845312.1	01.06.2010	(21) 08846055.5	02.06.2010
(87) <b>WO 2009/056140</b>	(51) <b>F01B 25/02</b>	(87) <b>WO 2009/057307</b>	(51) <b>F24F 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/059262</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>
(86) DK 2008/000384	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/003111	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) US 2008/082170	(87) 2009/19 07.05.2009
(21) 08844259.5	02.06.2010	(21) 08844340.3	01.06.2010	(21) 08845451.7	03.06.2010
(87) <b>WO 2009/056141</b>	(51) <b>F04B 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/057323</b>	(51) <b>F24F 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/059482</b>	(51) <b>F03G 7/04</b>
(86) DK 2008/000385	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) JP 2008/003143	(87) 2009/19 07.05.2009	(86) CN 2007/071034	(87) 2009/20 14.05.2009

(21) 07817225.1	09.06.2010	(21) 08848165.0	08.06.2010	(21) 08850450.1	17.06.2010
(87) <b>WO 2009/059565</b>	(51) <b>F24H 1/48</b>	(87) <b>WO 2009/061872</b>	(51) <b>E21D 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/064203</b>	(51)
(86) CN 2008/072953	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) US 2008/082560	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) NZ 2008/000308	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847374.9	08.06.2010	(21) 08846608.1	10.06.2010	(21) 08850644.9	16.06.2010
(87) <b>WO 2009/059580</b>	(51) <b>F01D 11/12</b>	(87) <b>WO 2009/062039</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/064253</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>
(86) DE 2008/001733	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) US 2008/082807	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) SG 2007/000387	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847987.8	09.06.2010	(21) 08847288.1	08.06.2010	(21) 07835542.7	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/059597</b>	(51) <b>F16D 21/06</b>	(87) <b>WO 2009/062779</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	(87) <b>WO 2009/064284</b>	(51) <b>F16F 15/14</b>
(86) DE 2008/001837	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/062730	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2007/084431	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847669.2	12.06.2010	(21) 08804641.2	16.06.2010	(21) 07864288.1	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/059767</b>	(51) <b>F02M 27/04</b>	(87) <b>WO 2009/062888</b>	(51) <b>G02B 6/28</b>	(87) <b>WO 2009/064299</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>
(86) EP 2008/009374	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065109	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2007/084835	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08848558.6	08.06.2010	(21) 08850562.3	15.06.2010	(21) 07845093.9	16.06.2010
(87) <b>WO 2009/059855</b>	(51) <b>B60Q 1/10</b>	(87) <b>WO 2009/062895</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	(87) <b>WO 2009/064378</b>	(51) <b>F02B 63/04</b>
(86) EP 2008/063241	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065165	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/012631	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08805022.4	10.06.2010	(21) 08849112.1	15.06.2010	(21) 08849562.7	10.06.2010
(87) <b>WO 2009/059897</b>	(51) <b>F16K 15/02</b>	(87) <b>WO 2009/062922</b>	(51) <b>E05B 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/064434</b>	(51) <b>B60Q 1/00</b>
(86) EP 2008/064301	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065260	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/012738	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08846597.6	09.06.2010	(21) 08848579.2	15.06.2010	(21) 08850033.5	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/059911</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(87) <b>WO 2009/062934</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>	(87) <b>WO 2009/064544</b>	(51) <b>B64C 23/06</b>
(86) EP 2008/064580	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065329	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/078330	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08848398.7	10.06.2010	(21) 08849869.6	15.06.2010	(21) 08850663.9	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/059914</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>	(87) <b>WO 2009/062998</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) <b>WO 2009/064584</b>	(51) <b>F28D 7/16</b>
(86) EP 2008/064611	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065455	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/080458	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847652.8	09.06.2010	(21) 08850252.1	15.06.2010	(21) 08848881.2	17.06.2010
(87) <b>WO 2009/060075</b>	(51) <b>B60T 8/172</b>	(87) <b>WO 2009/063003</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/064691</b>	(51) <b>E21B 49/08</b>
(86) EP 2008/065145	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065463	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/082988	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847172.7	09.06.2010	(21) 08849168.3	15.06.2010	(21) 08848686.5	17.06.2010
(87) <b>WO 2009/060158</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2009/063026</b>	(51) <b>E05B 19/04</b>	(87) <b>WO 2009/064728</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>
(86) GB 2007/004238	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065508	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/083129	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 07824471.2	08.06.2010	(21) 08848849.9	16.06.2010	(21) 08848673.3	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/060175</b>	(51) <b>E05B 9/08</b>	(87) <b>WO 2009/063048</b>	(51) <b>B32B 27/06</b>	(87) <b>WO 2009/064732</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>
(86) GB 2008/003663	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) EP 2008/065552	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/083135	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847425.9	08.06.2010	(21) 08849695.5	16.06.2010	(21) 08849123.8	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/060186</b>	(51) <b>A61K 31/513</b>	(87) <b>WO 2009/063102</b>	(51) <b>H01L 31/048</b>	(87) <b>WO 2009/064990</b>	(51) <b>H01L 41/00</b>
(86) GB 2008/003727	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) ES 2007/070183	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/083564	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847825.0	08.06.2010	(21) 07848126.4	15.06.2010	(21) 08850872.6	15.06.2010
(87) <b>WO 2009/060353</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	(87) <b>WO 2009/063240</b>	(51) <b>C07D 409/14</b>	(87) <b>WO 2009/065098</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(86) IB 2008/054505	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) GB 2008/051058	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/083722	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08847201.4	08.06.2010	(21) 08850511.0	17.06.2010	(21) 08850225.7	17.06.2010
(87) <b>WO 2009/060398</b>	(51) <b>F04C 18/02</b>	(87) <b>WO 2009/063248</b>	(51) <b>C07D 209/14</b>	(87) <b>WO 2009/065148</b>	(51) <b>H04W 8/20</b>
(86) IB 2008/054624	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) GB 2008/051068	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) US 2008/083917	(87) 2009/21 22.05.2009
(21) 08848030.6	09.06.2010	(21) 08848767.3	16.06.2010	(21) 08848977.8	19.06.2010
(87) <b>WO 2009/060487</b>	(51) <b>F28D 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/063280</b>	(51) <b>H01F 10/193</b>	(87) <b>WO 2009/065205</b>	(51)
(86) IT 2008/000673	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) IB 2008/002852	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) BY 2008/000007	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08846385.6	08.06.2010	(21) 08850338.8	16.06.2010	(21) 08851592.9	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/060659</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/063284</b>	(51) <b>B62D 1/189</b>	(87) <b>WO 2009/065221</b>	(51) <b>H02J 15/00</b>
(86) JP 2008/065976	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) IB 2008/003032	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) CA 2008/002042	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08847566.0	10.06.2010	(21) 08849261.6	15.06.2010	(21) 08852221.4	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/060859</b>	(51) <b>B62B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/063417</b>	(51) <b>H04W 52/02</b>	(87) <b>WO 2009/065266</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>
(86) JP 2008/070118	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) IB 2008/054750	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) CN 2007/003551	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08846668.5	10.06.2010	(21) 08850999.7	17.06.2010	(21) 07845905.4	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/061222</b>	(51) <b>A61K 35/66</b>	(87) <b>WO 2009/063422</b>	(51) <b>H04W 68/02</b>	(87) <b>WO 2009/065303</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) NZ 2008/000300	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) IB 2008/054768	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) CN 2008/070273	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08846964.8	08.06.2010	(21) 08850442.8	15.06.2010	(21) 08706646.0	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/061237</b>	(51) <b>F24F 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/063562</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>	(87) <b>WO 2009/065393</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(86) RU 2008/000702	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) JP 2007/072224	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) DE 2008/001924	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08847744.3	09.06.2010	(21) 07831954.8	16.06.2010	(21) 08851861.8	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/061561</b>	(51) <b>E21B 47/08</b>	(87) <b>WO 2009/064133</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/065467</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>
(86) US 2008/078051	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) KR 2008/006727	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) EP 2008/008623	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08847925.8	08.06.2010	(21) 08849651.8	15.06.2010	(21) 08851404.7	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/061612</b>	(51) <b>F04F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/064194</b>	(51) <b>E21B 19/14</b>	(87) <b>WO 2009/065468</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) US 2008/080748	(87) 2009/20 14.05.2009	(86) NO 2008/000406	(87) 2009/21 22.05.2009	(86) EP 2008/008628	(87) 2009/22 28.05.2009

(21) 08802870.9	22.06.2010	(21) 08851070.6	07.04.2010	(21) 08852140.6	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065478</b>	(51) <b>F01L 1/047</b>	(87) <b>WO 2009/066382</b>	(51) <b>G09F 9/40</b>	(87) <b>WO 2009/066825</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>
(86) EP 2008/008878	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2007/072560	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2007/006241	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851645.5	25.06.2010	(21) 07832290.6	22.06.2010	(21) 07851232.4	24.06.2010
(87) <b>WO 2009/065512</b>	(51) <b>C25D 11/08</b>	(87) <b>WO 2009/066398</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/066848</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>
(86) EP 2008/009518	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2007/073001	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/003687	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08853034.0	22.06.2010	(21) 07849914.2	22.06.2010	(21) 08766636.8	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065626</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	(87) <b>WO 2009/066428</b>	(51) <b>H01S 5/22</b>	(87) <b>WO 2009/066852</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>
(86) EP 2008/053784	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/003286	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/004266	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08718343.0	24.06.2010	(21) 08852485.5	22.06.2010	(21) 08792840.4	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065676</b>	(51) <b>H02K 5/14</b>	(87) <b>WO 2009/066431</b>	(51) <b>H01L 21/02</b>	(87) <b>WO 2009/066859</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>
(86) EP 2008/063789	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/003329	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/005089	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852679.3	23.06.2010	(21) 08851320.5	23.06.2010	(21) 08793589.6	24.06.2010
(87) <b>WO 2009/065699</b>	(51) <b>H02P 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/066433</b>	(51) <b>H01F 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/066895</b>	(51) <b>G03F 7/028</b>
(86) EP 2008/064430	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/003337	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/006608	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851616.6	23.06.2010	(21) 08851530.9	22.06.2010	(21) 08851647.1	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065752</b>	(51) <b>H01J 61/30</b>	(87) <b>WO 2009/066436</b>	(51) <b>G09F 9/40</b>	(87) <b>WO 2009/066905</b>	(51) <b>H01L 21/32</b>
(86) EP 2008/065265	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/003347	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/006721	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851834.5	24.06.2010	(21) 08851935.0	23.06.2010	(21) 08851824.6	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065785</b>	(51) <b>C10M 105/20</b>	(87) <b>WO 2009/066479</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>	(87) <b>WO 2009/066908</b>	(51) <b>H02J 7/04</b>
(86) EP 2008/065608	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/059258	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/006744	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852525.8	22.06.2010	(21) 08753004.4	23.06.2010	(21) 08851736.2	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065803</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>	(87) <b>WO 2009/066480</b>	(51) <b>H02G 3/16</b>	(87) <b>WO 2009/066950</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>
(86) EP 2008/065667	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/059694	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) KR 2008/006865	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851896.4	22.06.2010	(21) 08764727.7	22.06.2010	(21) 08853129.8	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065811</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>	(87) <b>WO 2009/066524</b>	(51) <b>H01L 21/822</b>	(87) <b>WO 2009/066983</b>	(51) <b>H01L 21/208</b>
(86) EP 2008/065717	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/068931	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) MY 2008/000148	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852711.4	22.06.2010	(21) 08851539.0	22.06.2010	(21) 08852379.0	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065934</b>	(51) <b>C07K 14/38</b>	(87) <b>WO 2009/066537</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	(87) <b>WO 2009/066993</b>	(51) <b>H01L 21/027</b>
(86) EP 2008/066004	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/069210	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) MY 2008/000159	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852495.4	23.06.2010	(21) 08851225.6	22.06.2010	(21) 08851868.3	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/065935</b>	(51) <b>C12N 9/18</b>	(87) <b>WO 2009/066564</b>	(51) <b>H02H 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/067104</b>	(51) <b>H01L 21/302</b>
(86) EP 2008/066007	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/070097	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2007/025369	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851068.0	23.06.2010	(21) 08852152.1	22.06.2010	(21) 07862781.7	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065937</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/066573</b>	(51) <b>H01L 21/677</b>	(87) <b>WO 2009/067132</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>
(86) EP 2008/066011	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/070395	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/009031	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852323.8	24.06.2010	(21) 08852658.7	22.06.2010	(21) 08780315.1	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065938</b>	(51) <b>H01J 49/06</b>	(87) <b>WO 2009/066576</b>	(51) <b>H02P 6/16</b>	(87) <b>WO 2009/067145</b>	(51) <b>H01R 33/09</b>
(86) EP 2008/066012	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/070446	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/012524	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851125.8	24.06.2010	(21) 08852731.2	22.06.2010	(21) 08852572.0	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/065991</b>	(51) <b>F16H 48/26</b>	(87) <b>WO 2009/066631</b>	(51) <b>H01L 29/82</b>	(87) <b>WO 2009/067160</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
(86) ES 2008/070208	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/070857	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/012713	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852371.7	23.06.2010	(21) 08852059.8	23.06.2010	(21) 08851192.8	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/066061</b>	(51) <b>H01L 51/52</b>	(87) <b>WO 2009/066711</b>	(51) <b>H01L 31/04</b>	(87) <b>WO 2009/067165</b>	(51) <b>H01L 35/14</b>
(86) GB 2008/003872	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071071	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/012771	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852215.6	22.06.2010	(21) 08852766.8	23.06.2010	(21) 08852168.7	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/066084</b>	(51) <b>C07D 239/42</b>	(87) <b>WO 2009/066720</b>	(51) <b>H01L 31/052</b>	(87) <b>WO 2009/067214</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>
(86) GB 2008/003910	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071095	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/012922	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852530.8	22.06.2010	(21) 08852393.1	23.06.2010	(21) 08851063.1	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/066125</b>	(51) <b>G09F 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/066740</b>	(51) <b>H02J 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/067238</b>	(51) <b>H05K 7/10</b>
(86) IB 2007/003824	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071152	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/012981	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 07858988.4	22.06.2010	(21) 08852845.0	22.06.2010	(21) 08851381.7	26.06.2010
(87) <b>WO 2009/066267</b>	(51) <b>G01R 29/08</b>	(87) <b>WO 2009/066756</b>	(51) <b>H01H 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/067265</b>	(51) <b>H01L 23/495</b>
(86) IB 2008/054905	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071206	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/013043	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851794.1	22.06.2010	(21) 08851315.5	23.06.2010	(21) 08851458.3	24.06.2010
(87) <b>WO 2009/066275</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(87) <b>WO 2009/066768</b>	(51) <b>G03F 7/11</b>	(87) <b>WO 2009/067276</b>	(51) <b>H02J 1/00</b>
(86) IE 2008/000112	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071238	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/064869	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08852044.0	23.06.2010	(21) 08851610.9	23.06.2010	(21) 08756297.1	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/066291</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/066780</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/067341</b>	(51) <b>H04B 10/12</b>
(86) IL 2008/001525	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071269	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/082736	(87) 2009/22 28.05.2009
(21) 08851119.1	22.06.2010	(21) 08852207.3	24.06.2010	(21) 08852887.2	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/066318</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/066791</b>	(51) <b>H01L 27/32</b>	(87) <b>WO 2009/067381</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>
(86) IN 2008/000565	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) JP 2008/071480	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) US 2008/083412	(87) 2009/22 28.05.2009

(21) 08852848.4	22.06.2010	(21) 08855501.6	28.06.2010	(21) 08854906.8	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/067447</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(87) <b>WO 2009/068168</b>	(51) <b>C25D 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/068771</b>	(51) <b>F01N 3/025</b>
(86) US 2008/083914	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/009433	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) FR 2008/051983	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08851442.7	22.06.2010	(21) 08855602.2	01.07.2010	(21) 08855191.6	09.06.2010
(87) <b>WO 2009/067465</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	(87) <b>WO 2009/068191</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>	(87) <b>WO 2009/068787</b>	(51) <b>H02J 7/14</b>
(86) US 2008/083945	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/009657	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) FR 2008/052000	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08851988.9	22.06.2010	(21) 08854249.3	01.07.2010	(21) 08853531.5	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/067479</b>	(51) <b>H01L 31/052</b>	(87) <b>WO 2009/068200</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	(87) <b>WO 2009/068847</b>	(51) <b>C09K 8/508</b>
(86) US 2008/083973	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/009693	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) GB 2008/003839	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08853046.4	22.06.2010	(21) 08853403.7	29.06.2010	(21) 08854887.0	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/067641</b>	(51) <b>H01L 21/86</b>	(87) <b>WO 2009/068203</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/068859</b>	(51) <b>H04R 1/10</b>
(86) US 2008/084277	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/009755	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) GB 2008/003927	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08852689.2	22.06.2010	(21) 08853736.0	29.06.2010	(21) 08853554.7	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/067647</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/068243</b>	(51) <b>E21B 47/00</b>	(87) <b>WO 2009/068866</b>	(51) <b>H02B 1/56</b>
(86) US 2008/084299	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/009975	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) GB 2008/003935	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08852369.1	22.06.2010	(21) 08854709.6	30.06.2010	(21) 08853810.3	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067666</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	(87) <b>WO 2009/068259</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>	(87) <b>WO 2009/068908</b>	(51) <b>H01R 13/641</b>
(86) US 2008/084352	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/010021	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) GB 2008/051108	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08853107.4	22.06.2010	(21) 08853205.6	29.06.2010	(21) 08854523.1	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067688</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	(87) <b>WO 2009/068298</b>	(51) <b>A43D 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/068910</b>	(51) <b>G07F 7/10</b>
(86) US 2008/084389	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/010113	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) GB 2008/051112	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08851565.5	22.06.2010	(21) 08853600.8	29.06.2010	(21) 08855147.8	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/067721</b>	(51) <b>H01R 13/62</b>	(87) <b>WO 2009/068315</b>	(51) <b>E21B 41/00</b>	(87) <b>WO 2009/068942</b>	(51) <b>G06T 3/00</b>
(86) US 2008/084581	(87) 2009/22 28.05.2009	(86) EP 2008/010152	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IB 2008/001369	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08851772.7	22.06.2010	(21) 08853417.7	01.07.2010	(21) 08751064.0	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/067793</b>	(51) <b>H01R 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/068338</b>	(51) <b>H02K 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/068968</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) CA 2008/002062	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/062929	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IB 2008/003233	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854430.9	29.06.2010	(21) 08804806.1	28.06.2010	(21) 08853798.0	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067794</b>	(51) <b>H01R 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/068360</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2009/069046</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
(86) CA 2008/002063	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/063622	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IB 2008/054880	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854875.5	29.06.2010	(21) 08805219.6	01.07.2010	(21) 08855177.5	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067813</b>	(51) <b>A61K 38/46</b>	(87) <b>WO 2009/068363</b>	(51) <b>C09K 8/467</b>	(87) <b>WO 2009/069110</b>	(51) <b>B01D 69/02</b>
(86) CA 2008/002096	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/063771	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IE 2008/000113	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854802.9	01.07.2010	(21) 08853152.0	01.07.2010	(21) 08854140.4	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067825</b>	(51) <b>E03D 9/052</b>	(87) <b>WO 2009/068373</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2009/069115</b>	(51) <b>A61F 13/42</b>
(86) CH 2008/000397	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/064273	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IL 2008/001313	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08800443.7	30.06.2010	(21) 08854413.5	30.06.2010	(21) 08808112.0	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067864</b>	(51) <b>C08L 79/08</b>	(87) <b>WO 2009/068374</b>	(51) <b>H01L 21/60</b>	(87) <b>WO 2009/069117</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>
(86) CN 2008/071011	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/064274	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IL 2008/001509	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08748617.1	30.06.2010	(21) 08854856.5	29.06.2010	(21) 08854294.9	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/067950</b>	(51) <b>G06F 15/177</b>	(87) <b>WO 2009/068377</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	(87) <b>WO 2009/069141</b>	(51) <b>B60L 1/00</b>
(86) CN 2008/073148	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/064357	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IN 2008/000079	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08855562.8	30.06.2010	(21) 08853613.1	29.06.2010	(21) 08751414.7	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/067985</b>	(51) <b>H05K 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/068443</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/069169</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>
(86) DE 2008/001897	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/065493	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) IT 2008/000730	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08855245.0	29.06.2010	(21) 08854834.2	01.07.2010	(21) 08853841.8	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/068006</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/068525</b>	(51) <b>C08B 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/069204</b>	(51) <b>H05H 1/24</b>
(86) DE 2008/001957	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066148	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2007/072962	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08853749.3	01.07.2010	(21) 08855092.6	29.06.2010	(21) 07832684.0	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/068027</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/068571</b>	(51) <b>H01L 29/778</b>	(87) <b>WO 2009/069234</b>	(51) <b>G06F 13/14</b>
(86) DK 2007/000519	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066258	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2007/073234	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 07817915.7	29.06.2010	(21) 08854947.2	29.06.2010	(21) 07832899.4	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/068073</b>	(51) <b>H01J 65/04</b>	(87) <b>WO 2009/068583</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/069245</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>
(86) EP 2007/062784	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066272	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2008/002544	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 07822854.1	29.06.2010	(21) 08853509.1	29.06.2010	(21) 08854386.3	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/068081</b>	(51) <b>H01G 4/012</b>	(87) <b>WO 2009/068594</b>	(51) <b>B01D 53/62</b>	(87) <b>WO 2009/069248</b>	(51) <b>H01L 21/336</b>
(86) EP 2007/062874	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066294	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2008/002759	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 07847401.2	28.06.2010	(21) 08854195.8	30.06.2010	(21) 08855481.1	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/068135</b>	(51) <b>F16N 11/08</b>	(87) <b>WO 2009/068601</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2009/069250</b>	(51) <b>H01M 4/36</b>
(86) EP 2008/008514	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066312	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2008/003103	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08802836.0	30.06.2010	(21) 08855201.3	01.07.2010	(21) 08854307.9	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/068164</b>	(51) <b>H02M 3/155</b>	(87) <b>WO 2009/068658</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>	(87) <b>WO 2009/069269</b>	(51) <b>H01L 21/56</b>
(86) EP 2008/009408	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/066454	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) JP 2008/003403	(87) 2009/23 04.06.2009

(21) 08854526.4	29.06.2010	(21) 08853313.8	28.06.2010	(21) 08854163.6	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069282</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/069847</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2009/070534</b>	(51) <b>H01L 51/44</b>
(86) JP 2008/003465	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2007/007038	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084550	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08855090.0	29.06.2010	(21) 07860813.0	29.06.2010	(21) 08854780.7	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069290</b>	(51) <b>F24H 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/069848</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	(87) <b>WO 2009/070573</b>	(51) <b>G07G 1/14</b>
(86) JP 2008/003479	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2007/007040	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084660	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854490.3	01.07.2010	(21) 07860815.5	29.06.2010	(21) 08854964.7	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/069303</b>	(51) <b>G09F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/069858</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/070617</b>	(51) <b>G09F 3/18</b>
(86) JP 2008/003498	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2008/001138	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084752	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854822.7	29.06.2010	(21) 08723176.7	29.06.2010	(21) 08853188.4	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069321</b>	(51) <b>G06F 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/069864</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/070625</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(86) JP 2008/054275	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2008/002419	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084763	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08721691.7	01.07.2010	(21) 08753223.0	01.07.2010	(21) 08854232.9	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069347</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/069921</b>	(51) <b>A61K 36/65</b>	(87) <b>WO 2009/070671</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) JP 2008/064839	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2008/006920	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084853	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08853529.9	29.06.2010	(21) 08855657.6	01.07.2010	(21) 08855614.7	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069387</b>	(51) <b>H01F 17/04</b>	(87) <b>WO 2009/069931</b>	(51) <b>H01R 33/02</b>	(87) <b>WO 2009/070698</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
(86) JP 2008/068426	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) KR 2008/006953	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084901	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854180.0	30.06.2010	(21) 08855332.6	29.06.2010	(21) 08854539.7	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/069434</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(87) <b>WO 2009/070001</b>	(51) <b>H03M 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/070730</b>	(51) <b>H02J 17/00</b>
(86) JP 2008/069969	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) MY 2009/000012	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084970	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08853381.5	29.06.2010	(21) 09700047.5	01.07.2010	(21) 08855622.0	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069442</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(87) <b>WO 2009/070018</b>	(51) <b>H05K 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/070768</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>
(86) JP 2008/070184	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) NL 2008/050750	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/085041	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854665.0	29.06.2010	(21) 08855406.8	28.06.2010	(21) 08853602.4	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069480</b>	(51) <b>H02J 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/070043</b>	(51) <b>G21B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/070800</b>	(51) <b>C08J 3/24</b>
(86) JP 2008/070766	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) PH 2008/000011	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/085159	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08854749.2	29.06.2010	(21) 08854885.4	29.06.2010	(21) 08855677.4	01.07.2010
(87) <b>WO 2009/069496</b>	(51) <b>H01L 21/82</b>	(87) <b>WO 2009/070110</b>	(51) <b>D21C 11/06</b>	(87) <b>WO 2009/070810</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) JP 2008/070885	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) SE 2008/051358	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/085193	(87) 2009/23 04.06.2009
(21) 08855695.6	29.06.2010	(21) 08853627.1	29.06.2010	(21) 08854135.4	02.07.2010
(87) <b>WO 2009/069532</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>	(87) <b>WO 2009/070177</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(87) <b>WO 2009/070831</b>	(51) <b>B01D 21/24</b>
(86) JP 2008/071159	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2007/086181	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) AU 2008/001782	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08854412.7	29.06.2010	(21) 07865050.4	01.07.2010	(21) 08857529.5	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/069534</b>	(51) <b>B32B 5/32</b>	(87) <b>WO 2009/070216</b>	(51) <b>H01L 21/302</b>	(87) <b>WO 2009/070839</b>	(51) <b>B61L 29/30</b>
(86) JP 2008/071182	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/012842	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) AU 2008/001791	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08853289.0	01.07.2010	(21) 08855098.3	22.06.2010	(21) 08858006.3	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/069541</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	(87) <b>WO 2009/070275</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(87) <b>WO 2009/070841</b>	(51) <b>G06F 17/40</b>
(86) JP 2008/071199	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/013097	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) AU 2008/001794	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08854464.8	29.06.2010	(21) 08854725.2	29.06.2010	(21) 08857471.0	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/069545</b>	(51) <b>H01B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/070289</b>	(51) <b>B01J 19/08</b>	(87) <b>WO 2009/070883</b>	(51) <b>B01J 19/24</b>
(86) JP 2008/071209	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/013120	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CA 2008/002121	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08853709.7	29.06.2010	(21) 08855150.2	30.06.2010	(21) 08856291.3	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/069705</b>	(51) <b>H02K 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/070336</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	(87) <b>WO 2009/070940</b>	(51) <b>H03B 5/12</b>
(86) JP 2008/071565	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/013227	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2007/071185	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08853579.4	29.06.2010	(21) 08854251.9	29.06.2010	(21) 07846031.8	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/069710</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	(87) <b>WO 2009/070342</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/070950</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
(86) JP 2008/071575	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/013257	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2008/000590	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08854227.9	30.06.2010	(21) 08855388.8	02.07.2010	(21) 08733843.0	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069722</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/070349</b>	(51) <b>H04B 15/04</b>	(87) <b>WO 2009/070975</b>	(51) <b>H01B 17/38</b>
(86) JP 2008/071595	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/069111	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2008/001876	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08855192.4	29.06.2010	(21) 08796087.8	29.06.2010	(21) 08856782.1	23.06.2010
(87) <b>WO 2009/069725</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	(87) <b>WO 2009/070438</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(87) <b>WO 2009/070990</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) JP 2008/071604	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/083076	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2008/070998	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08853485.4	01.07.2010	(21) 08854010.9	01.07.2010	(21) 08748604.9	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/069733</b>	(51) <b>F24F 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/070472</b>	(51) <b>H02K 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/070997</b>	(51) <b>H01J 17/49</b>
(86) JP 2008/071621	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/083951	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2008/071862	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08855138.7	30.06.2010	(21) 08854382.2	29.06.2010	(21) 08783855.3	29.06.2010
(87) <b>WO 2009/069815</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/070492</b>	(51) <b>H01L 21/30</b>	(87) <b>WO 2009/071016</b>	(51) <b>H01B 13/00</b>
(86) JP 2008/071988	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084238	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) CN 2008/072913	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08853157.9	29.06.2010	(21) 08853859.0	29.06.2010	(21) 08857271.4	22.06.2010
(87) <b>WO 2009/069817</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>	(87) <b>WO 2009/070514</b>	(51) <b>H01L 21/3065</b>	(87) <b>WO 2009/071148</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>
(86) JP 2008/071992	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) US 2008/084444	(87) 2009/23 04.06.2009	(86) EP 2008/008703	(87) 2009/24 11.06.2009

(21) 08856090.9	06.07.2010	(21) 08857722.6	08.07.2010	(21) 08857092.4	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/071164</b>	(51) <b>B01J 31/04</b>	(87) <b>WO 2009/071736</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/072392</b>	(51) <b>G07G 1/12</b>
(86) EP 2008/009495	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FI 2008/000136	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/070953	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857840.6	07.07.2010	(21) 08856336.6	06.07.2007	(21) 08857880.2	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071181</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/071780</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(87) <b>WO 2009/072423</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
(86) EP 2008/009790	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052026	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/071421	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856483.6	06.07.2010	(21) 08857182.3	17.06.2010	(21) 08856249.1	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071183</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>	(87) <b>WO 2009/071783</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/072436</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>
(86) EP 2008/009839	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052063	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/071612	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856984.3	07.07.2010	(21) 08857442.1	22.06.2010	(21) 08857673.1	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/071186</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/071799</b>	(51) <b>C07D 307/84</b>	(87) <b>WO 2009/072471</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>
(86) EP 2008/009858	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052081	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/071811	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856870.4	08.07.2010	(21) 08857343.1	22.06.2010	(21) 08855924.0	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071187</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/071802</b>	(51) <b>H04W 48/18</b>	(87) <b>WO 2009/072508</b>	(51) <b>A61L 27/00</b>
(86) EP 2008/009859	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052086	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/071926	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857200.3	08.07.2010	(21) 08856674.0	22.06.2010	(21) 08857692.1	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071196</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/071828</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/072576</b>	(51) <b>A61K 31/122</b>
(86) EP 2008/009869	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052116	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072083	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857902.4	08.07.2010	(21) 08858168.1	29.06.2010	(21) 08857164.1	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071200</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/071845</b>	(51) <b>D06M 16/00</b>	(87) <b>WO 2009/072584</b>	(51) <b>H01F 27/29</b>
(86) EP 2008/009873	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) FR 2008/052137	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072098	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856287.1	08.07.2010	(21) 08856680.7	06.07.2010	(21) 08856865.4	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071203</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/071866</b>	(51) <b>C09K 8/467</b>	(87) <b>WO 2009/072605</b>	(51) <b>G06F 15/80</b>
(86) EP 2008/009876	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) GB 2008/003785	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072155	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857286.2	08.07.2010	(21) 08857710.1	06.07.2010	(21) 08857552.7	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/071247</b>	(51) <b>A23C 9/152</b>	(87) <b>WO 2009/071881</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/072622</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>
(86) EP 2008/010114	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) GB 2008/003985	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072185	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857300.1	06.07.2010	(21) 08856522.1	06.07.2010	(21) 08857475.1	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071299</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/071955</b>	(51) <b>G09F 19/14</b>	(87) <b>WO 2009/072646</b>	(51) <b>A01G 31/00</b>
(86) EP 2008/010292	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) HU 2007/000118	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072242	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857301.9	07.07.2010	(21) 07848777.4	07.07.2010	(21) 08855794.7	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071344</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/072041</b>	(51) <b>H03K 17/0814</b>	(87) <b>WO 2009/072649</b>	(51) <b>C07D 211/56</b>
(86) EP 2008/058570	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IB 2008/054987	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/072262	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08774693.9	07.07.2010	(21) 08855836.6	07.07.2010	(21) 08856665.8	09.07.2010
(87) <b>WO 2009/071364</b>	(51) <b>G08G 1/0968</b>	(87) <b>WO 2009/072100</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072680</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) EP 2008/063725	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001230	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2007/006180	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856736.7	08.07.2010	(21) 08808031.2	06.07.2010	(21) 07851175.5	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071373</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/072101</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072691</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>
(86) EP 2008/063812	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001231	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2007/006565	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08805271.7	08.07.2010	(21) 08808032.0	06.07.2010	(21) 07851536.8	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071407</b>	(51) <b>F27B 3/19</b>	(87) <b>WO 2009/072102</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072734</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(86) EP 2008/064908	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001232	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/005036	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856574.2	06.07.2010	(21) 08808033.8	06.07.2010	(21) 08793539.1	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071442</b>	(51) <b>C09K 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/072103</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072736</b>	(51) <b>G06F 3/03</b>
(86) EP 2008/065747	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001233	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/005100	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08855892.9	06.07.2010	(21) 08808034.6	06.07.2010	(21) 08793599.5	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071467</b>	(51) <b>C09C 1/30</b>	(87) <b>WO 2009/072104</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072782</b>	(51) <b>H01J 17/18</b>
(86) EP 2008/066146	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001239	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007076	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856055.2	06.07.2010	(21) 08808040.3	06.07.2010	(21) 08857761.4	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071468</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/072105</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) <b>WO 2009/072800</b>	(51) <b>A61L 2/04</b>
(86) EP 2008/066163	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) IL 2008/001241	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007126	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856768.0	06.07.2010	(21) 08808042.9	07.07.2010	(21) 08856645.0	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/071487</b>	(51) <b>C03C 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/072174</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/072801</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) EP 2008/066410	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2007/073326	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007130	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856440.6	06.07.2010	(21) 07832946.3	06.07.2010	(21) 08856083.4	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071622</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2009/072186</b>	(51) <b>G06F 9/50</b>	(87) <b>WO 2009/072808</b>	(51) <b>A61K 31/15</b>
(86) EP 2008/066778	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2007/073410	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007140	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08858162.4	08.07.2010	(21) 07850058.4	06.07.2010	(21) 08855929.9	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071662</b>	(51) <b>A61Q 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/072211</b>	(51) <b>G07D 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/072818</b>	(51) <b>G06Q 99/00</b>
(86) EP 2008/066887	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2007/073706	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007164	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08855926.5	06.07.2010	(21) 07850284.6	08.07.2010	(21) 08856340.8	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/071666</b>	(51) <b>A61L 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/072227</b>	(51) <b>H01F 38/08</b>	(87) <b>WO 2009/072852</b>	(51) <b>G06F 3/02</b>
(86) EP 2008/066896	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) JP 2008/002628	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) KR 2008/007236	(87) 2009/24 11.06.2009

(21) 08856190.7	07.07.2010	(21) 08857861.2	06.07.2010	(21) 08856387.9	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/072863</b>	(51) <b>G01R 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/073335</b>	(51) <b>G06F 15/02</b>	(87) <b>WO 2009/073775</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) MY 2008/000178	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/083307	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085511	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856080.0	07.07.2010	(21) 08856830.8	01.07.2010	(21) 08857765.5	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/072924</b>	(51) <b>A61L 2/03</b>	(87) <b>WO 2009/073353</b>	(51) <b>G06F 13/10</b>	(87) <b>WO 2009/073807</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) RU 2008/000561	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/083871	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085572	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856696.3	06.07.2010	(21) 08857643.4	01.07.2010	(21) 08855899.4	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/072949</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/073359</b>	(51) <b>H01L 23/48</b>	(87) <b>WO 2009/073858</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>
(86) SE 2008/000668	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/083920	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085731	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857530.3	07.07.2010	(21) 08856423.2	29.06.2010	(21) 08856367.1	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/072973</b>	(51) <b>G07F 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/073385</b>	(51) <b>G03H 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/073872</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) SE 2008/051398	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084220	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085773	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08856955.3	06.07.2010	(21) 08856496.8	06.07.2010	(21) 08857922.2	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/072982</b>	(51) <b>A01K 61/02</b>	(87) <b>WO 2009/073389</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/073877</b>	(51) <b>H01J 17/04</b>
(86) SG 2007/000420	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084236	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085851	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 07852289.3	08.07.2010	(21) 08858374.5	01.07.2010	(21) 08857362.1	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/072993</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2009/073408</b>	(51) <b>H04M 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/073889</b>	(51) <b>G06F 7/00</b>
(86) SI 2008/000065	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084342	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085927	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 08857187.2	06.07.2010	(21) 08856880.3	06.07.2010	(21) 08855741.8	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/073013</b>	(51) <b>G06F 15/167</b>	(87) <b>WO 2009/073417</b>	(51) <b>H01L 21/66</b>	(87) <b>WO 2009/073893</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2007/025189	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084407	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085980	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 07867684.8	08.07.2010	(21) 08856850.6	29.06.2010	(21) 08856082.6	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/073017</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/073433</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/073900</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>
(86) US 2007/026013	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084496	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) ZA 2008/000120	(87) 2009/24 11.06.2009
(21) 07867861.2	26.10.2010	(21) 08858137.6	08.07.2010	(21) 08856717.7	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/073049</b>	(51) <b>H03H 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/073457</b>	(51) <b>A61K 38/49</b>	(87) <b>WO 2009/073911</b>	(51) <b>A61K 45/00</b>
(86) US 2008/008527	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084600	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) AU 2008/001652	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08780129.6	06.07.2010	(21) 08856183.2	01.07.2010	(21) 08860639.7	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073095</b>	(51) <b>H01G 9/155</b>	(87) <b>WO 2009/073493</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/073912</b>	(51) <b>A01G 9/02</b>
(86) US 2008/013011	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/084762	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) AU 2008/001716	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08857002.3	01.07.2010	(21) 08858065.9	07.07.2010	(21) 08860525.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073130</b>	(51) <b>H01L 41/08</b>	(87) <b>WO 2009/073559</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/073945</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/013139	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085015	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2007/002262	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856508.0	01.07.2010	(21) 08857755.6	01.07.2010	(21) 07855544.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073140</b>	(51) <b>C04B 28/02</b>	(87) <b>WO 2009/073612</b>	(51) <b>A61K 36/18</b>	(87) <b>WO 2009/073950</b>	(51) <b>H04N 5/262</b>
(86) US 2008/013177	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085149	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2007/002340	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856938.9	01.07.2010	(21) 08856152.7	01.07.2010	(21) 07855620.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/073194</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/073626</b>	(51) <b>C14C 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/073956</b>	(51) <b>B65D 1/34</b>
(86) US 2008/013339	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085183	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2008/002079	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856905.8	06.07.2010	(21) 08856933.0	30.06.2010	(21) 08860299.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073207</b>	(51) <b>G06F 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/073635</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/073964</b>	(51) <b>A61B 5/22</b>
(86) US 2008/013398	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085205	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2008/002134	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856961.1	07.07.2010	(21) 08857486.8	03.07.2010	(21) 08859777.8	11.07.2010
(87) <b>WO 2009/073219</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/073664</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/073965</b>	(51) <b>A41D 23/00</b>
(86) US 2008/013439	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085270	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2008/002135	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08857850.5	06.07.2010	(21) 08857646.7	06.07.2007	(21) 08858993.2	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073221</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>	(87) <b>WO 2009/073667</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/073967</b>	(51) <b>B29C 65/34</b>
(86) US 2008/013441	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085281	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CA 2008/002141	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856053.7	07.07.2010	(21) 08855884.6	06.07.2010	(21) 08860671.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073227</b>	(51) <b>G06F 12/14</b>	(87) <b>WO 2009/073715</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/074000</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
(86) US 2008/013464	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085394	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2007/003553	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856816.7	06.07.2010	(21) 08857551.9	06.07.2010	(21) 07845907.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/073235</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/073740</b>	(51) <b>G01R 33/12</b>	(87) <b>WO 2009/074003</b>	(51) <b>H05K 13/00</b>
(86) US 2008/013506	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085428	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/000549	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856627.8	08.07.2010	(21) 08857909.9	07.07.2010	(21) 08715002.5	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/073261</b>	(51) <b>G06F 1/28</b>	(87) <b>WO 2009/073741</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/074047</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(86) US 2008/076521	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085430	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/073115	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08856972.8	06.07.2010	(21) 08858218.4	06.07.2010	(21) 08860734.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/073271</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2009/073745</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/074048</b>	(51) <b>A61L 9/20</b>
(86) US 2008/078388	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085437	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/073120	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08855760.8	08.07.2010	(21) 08857074.2	06.07.2010	(21) 08858589.8	30.06.2010
(87) <b>WO 2009/073316</b>	(51) <b>H01J 37/304</b>	(87) <b>WO 2009/073747</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/074074</b>	(51) <b>H01R 12/14</b>
(86) US 2008/083088	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) US 2008/085440	(87) 2009/24 11.06.2009	(86) CN 2008/073236	(87) 2009/25 18.06.2009

(21) 08859339.7	29.06.2010	(21) 08858588.0	13.07.2010	(21) 07850438.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074086</b>	(51) <b>H01F 27/40</b>	(87) <b>WO 2009/074678</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2009/075030</b>	(51) <b>B65H 41/00</b>
(86) CN 2008/073266	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067433	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/073914	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860568.8	06.07.2010	(21) 08859925.3	13.07.2010	(21) 07850465.1	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074121</b>	(51) <b>C02F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/074691</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/075036</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>
(86) CZ 2008/000147	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2008/067515	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/074351	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860655.3	13.07.2010	(21) 08860263.6	14.07.2010	(21) 07850837.1	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074140</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	(87) <b>WO 2009/074705</b>	(51) <b>G05D 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/075041</b>	(51) <b>G01R 1/073</b>
(86) DE 2008/002039	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) ES 2008/000779	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/074471	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858760.5	13.07.2010	(21) 08858619.3	14.07.2010	(21) 07859869.5	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/074165</b>	(51) <b>A61D 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/074719</b>	(51) <b>B65H 18/26</b>	(87) <b>WO 2009/075077</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) EP 2007/010801	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) FI 2008/050727	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003593	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 07856551.2	12.07.2010	(21) 08859224.1	13.07.2010	(21) 08858423.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074187</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2009/074762</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/075080</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>
(86) EP 2008/008720	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) GB 2008/001558	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003620	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858544.3	13.07.2010	(21) 08737169.6	13.07.2010	(21) 08859205.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074200</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	(87) <b>WO 2009/074763</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/075102</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
(86) EP 2008/009496	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) GB 2008/001559	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003687	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860043.2	13.07.2010	(21) 08737170.4	13.07.2010	(21) 08860431.9	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/074218</b>	(51) <b>C01B 3/24</b>	(87) <b>WO 2009/074764</b>	(51) <b>B65D 75/14</b>	(87) <b>WO 2009/075108</b>	(51) <b>H03F 1/02</b>
(86) EP 2008/009881	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) GB 2008/003810	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003700	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858571.6	14.07.2010	(21) 08860718.9	13.07.2010	(21) 08860594.4	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/074255</b>	(51) <b>A01G 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/074822</b>	(51) <b>B07B 1/46</b>	(87) <b>WO 2009/075110</b>	(51) <b>H01F 17/06</b>
(86) EP 2008/010257	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) GB 2008/051146	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003710	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859675.4	13.07.2010	(21) 08858678.9	13.07.2010	(21) 08858782.9	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074278</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2009/074838</b>	(51) <b>B22C 9/20</b>	(87) <b>WO 2009/075116</b>	(51) <b>G06F 11/28</b>
(86) EP 2008/010394	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2007/003846	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/003738	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860064.8	13.07.2010	(21) 07858993.4	13.07.2010	(21) 08859538.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074307</b>	(51) <b>C10G 25/00</b>	(87) <b>WO 2009/074848</b>	(51) <b>G06Q 20/00</b>	(87) <b>WO 2009/075136</b>	(51) <b>B65D 85/48</b>
(86) EP 2008/010481	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2007/055017	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/067756	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860489.7	13.07.2010	(21) 07849417.6	13.07.2010	(21) 08858769.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/074308</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>	(87) <b>WO 2009/074884</b>	(51) <b>E21B 47/09</b>	(87) <b>WO 2009/075172</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>
(86) EP 2008/010482	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/003878	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/071006	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859895.8	13.07.2010	(21) 08859656.4	19.05.2010	(21) 08859883.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074319</b>	(51) <b>C25C 3/14</b>	(87) <b>WO 2009/074916</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/075177</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
(86) EP 2008/010533	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/055054	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/071136	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859801.6	13.07.2010	(21) 08860126.5	14.07.2010	(21) 08860083.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074361</b>	(51) <b>B41F 19/06</b>	(87) <b>WO 2009/074972</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(87) <b>WO 2009/075211</b>	(51) <b>G06F 3/16</b>
(86) EP 2008/062805	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IB 2008/055274	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/071970	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08804705.5	13.07.2010	(21) 08859033.6	13.07.2010	(21) 08860728.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074382</b>	(51) <b>B23D 51/16</b>	(87) <b>WO 2009/074976</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/075213</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>
(86) EP 2008/063888	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IL 2007/001610	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/071973	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860603.3	13.07.2010	(21) 07849636.1	13.07.2010	(21) 08858528.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/074430</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	(87) <b>WO 2009/074985</b>	(51) <b>A61B 5/16</b>	(87) <b>WO 2009/075214</b>	(51) <b>B41J 2/05</b>
(86) EP 2008/065647	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IL 2008/001600	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/071994	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860455.8	13.07.2010	(21) 08858749.8	13.07.2010	(21) 08859604.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074493</b>	(51) <b>B65H 54/34</b>	(87) <b>WO 2009/074994</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/075259</b>	(51) <b>C10M 141/10</b>
(86) EP 2008/066640	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IN 2007/000588	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072321	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859775.2	14.07.2010	(21) 07870547.2	13.07.2010	(21) 08860030.9	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074572</b>	(51) <b>C10M 111/04</b>	(87) <b>WO 2009/074997</b>	(51) <b>C07D 403/02</b>	(87) <b>WO 2009/075269</b>	(51) <b>B29C 45/62</b>
(86) EP 2008/067105	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) IN 2008/000063	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072345	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860092.9	13.07.2010	(21) 08738356.8	13.07.2010	(21) 08859076.5	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074604</b>	(51) <b>H02M 3/158</b>	(87) <b>WO 2009/075009</b>	(51) <b>B65F 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/075270</b>	(51) <b>G07D 9/00</b>
(86) EP 2008/067219	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/001388	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072349	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858698.7	14.07.2010	(21) 07849821.9	13.07.2010	(21) 08859821.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074658</b>	(51) <b>C09K 8/42</b>	(87) <b>WO 2009/075012</b>	(51) <b>B66B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/075299</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>
(86) EP 2008/067352	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/073750	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072429	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858905.6	13.07.2010	(21) 07850324.0	13.07.2010	(21) 08859467.6	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074664</b>	(51) <b>C10M 141/06</b>	(87) <b>WO 2009/075019</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/075307</b>	(51) <b>C07C 65/24</b>
(86) EP 2008/067362	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/073800	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072468	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859411.4	13.07.2010	(21) 07850366.1	13.07.2010	(21) 08858922.1	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/074667</b>	(51) <b>C10M 141/06</b>	(87) <b>WO 2009/075028</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/075336</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
(86) EP 2008/067365	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2007/073876	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) JP 2008/072575	(87) 2009/25 18.06.2009

(21) 08858391.9	13.07.2010	(21) 07869066.6	13.07.2010	(21) 08859271.2	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075350</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2009/075671</b>	(51) <b>B66B 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/076071</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>
(86) JP 2008/072631	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2007/086902	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/084962	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860150.5	14.07.2010	(21) 07865439.9	13.07.2010	(21) 08860631.4	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/075352</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/075672</b>	(51) <b>B66B 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/076074</b>	(51) <b>B81B 3/00</b>
(86) JP 2008/072639	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2007/086903	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/084979	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858973.4	14.07.2010	(21) 07865440.7	13.07.2010	(21) 08858805.8	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/075398</b>	(51) <b>A41F 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/075674</b>	(51) <b>B01D 24/00</b>	(87) <b>WO 2009/076110</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) KR 2007/006492	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2007/086940	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085306	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 07851463.5	14.07.2010	(21) 07874357.2	13.07.2010	(21) 08858700.1	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075402</b>	(51) <b>C07C 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/075712</b>	(51) <b>B28B 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/076134</b>	(51) <b>F04B 37/02</b>
(86) KR 2007/006779	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/012030	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085390	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 07851741.4	13.07.2010	(21) 08859079.9	14.07.2010	(21) 08860513.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075405</b>	(51) <b>A44C 27/00</b>	(87) <b>WO 2009/075716</b>	(51) <b>H01R 13/631</b>	(87) <b>WO 2009/076151</b>	(51) <b>C10M 103/00</b>
(86) KR 2008/000095	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/012703	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085483	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08704635.5	14.07.2010	(21) 08859535.0	22.06.2010	(21) 08859099.7	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075427</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/075726</b>	(51) <b>H03G 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/076171</b>	(51) <b>E05B 73/00</b>
(86) KR 2008/003047	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013101	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085553	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08766009.8	13.07.2010	(21) 08860365.9	13.07.2010	(21) 08858535.1	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/075433</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	(87) <b>WO 2009/075761</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(87) <b>WO 2009/076203</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>
(86) KR 2008/003397	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013353	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085678	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08766359.7	13.07.2010	(21) 08858674.8	13.07.2010	(21) 08858715.9	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/075440</b>	(51) <b>B01D 33/06</b>	(87) <b>WO 2009/075766</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	(87) <b>WO 2009/076227</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) KR 2008/003636	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013368	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085721	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08766595.6	13.07.2010	(21) 08859345.4	06.07.2010	(21) 08860788.2	07.07.2010
(87) <b>WO 2009/075444</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2009/075779</b>	(51) <b>H03J 7/18</b>	(87) <b>WO 2009/076242</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>
(86) KR 2008/003780	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013401	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085759	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08778450.0	13.07.2010	(21) 08859120.1	08.07.2010	(21) 08860037.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075450</b>	(51) <b>G08G 1/0969</b>	(87) <b>WO 2009/075780</b>	(51) <b>H03J 7/18</b>	(87) <b>WO 2009/076261</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
(86) KR 2008/004405	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013402	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085796	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08792934.5	14.07.2010	(21) 08858878.5	08.07.2010	(21) 08859072.4	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/075464</b>	(51) <b>B22D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/075834</b>	(51) <b>A61B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/076262</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(86) KR 2008/005745	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013536	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085799	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859720.8	13.07.2010	(21) 08859154.0	11.07.2010	(21) 08859770.3	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/075489</b>	(51) <b>F41G 3/26</b>	(87) <b>WO 2009/075856</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>	(87) <b>WO 2009/076266</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
(86) KR 2008/007185	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/013593	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085807	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859317.3	13.07.2010	(21) 08860382.4	13.07.2010	(21) 08860314.7	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075500</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/075916</b>	(51) <b>B65G 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/076295</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) KR 2008/007257	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/071213	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085893	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859565.7	14.07.2010	(21) 08796639.6	13.07.2010	(21) 08858500.5	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/075502</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(87) <b>WO 2009/075940</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>	(87) <b>WO 2009/076324</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>
(86) KR 2008/007264	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/079851	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/085990	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859695.2	13.07.2010	(21) 08859222.5	14.07.2010	(21) 08860694.2	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075504</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(87) <b>WO 2009/075942</b>	(51) <b>B01D 53/00</b>	(87) <b>WO 2009/076366</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) KR 2008/007266	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/080261	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086087	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858390.1	13.07.2010	(21) 08858595.5	13.07.2010	(21) 08860177.8	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/075559</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/075952</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>	(87) <b>WO 2009/076374</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>
(86) MY 2008/000182	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/080917	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086111	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859184.7	13.07.2010	(21) 08860581.1	13.07.2010	(21) 08859717.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075571</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	(87) <b>WO 2009/075953</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>	(87) <b>WO 2009/076434</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>
(86) NL 2008/050784	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/081046	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086215	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08860429.3	13.07.2010	(21) 08858685.4	06.07.2010	(21) 08859012.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075577</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/075982</b>	(51) <b>C10G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/076449</b>	(51) <b>A01N 37/12</b>
(86) NL 2008/050797	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/083025	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086246	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859880.0	14.07.2010	(21) 08860115.8	13.07.2010	(21) 08859110.2	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075592</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/075995</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/076454</b>	(51) <b>C07D 275/03</b>
(86) NZ 2008/000331	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/083370	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086254	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08858622.7	13.07.2010	(21) 08859634.1	13.07.2010	(21) 08859798.4	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/075608</b>	(51) <b>C07D 201/04</b>	(87) <b>WO 2009/076060</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/076492</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(86) RU 2008/000755	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/084583	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086334	(87) 2009/25 18.06.2009
(21) 08859130.0	13.07.2010	(21) 08859183.9	13.07.2010	(21) 08858587.2	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/075670</b>	(51) <b>B66B 11/04</b>	(87) <b>WO 2009/076061</b>	(51) <b>C04B 14/06</b>	(87) <b>WO 2009/076503</b>	(51) <b>G06F 3/042</b>
(86) US 2007/086901	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/084591	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) US 2008/086374	(87) 2009/25 18.06.2009

(21) 08858567.4	13.07.2010	(21) 08862129.7	15.07.2010	(21) 08862380.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076520</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(87) <b>WO 2009/076754</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	(87) <b>WO 2009/077047</b>	(51) <b>A61F 2/04</b>
(86) US 2008/086401	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CA 2008/002165	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/009706	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860485.5	14.08.2010	(21) 08861129.8	20.07.2010	(21) 08861424.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076532</b>	(51) <b>G11C 16/26</b>	(87) <b>WO 2009/076755</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2009/077050</b>	(51) <b>B05D 1/04</b>
(86) US 2008/086436	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CA 2008/002168	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/009771	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860705.6	14.07.2010	(21) 08861241.1	20.07.2010	(21) 08861444.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076533</b>	(51) <b>B25G 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/076768</b>	(51) <b>C08L 75/04</b>	(87) <b>WO 2009/077061</b>	(51) <b>B65H 37/00</b>
(86) US 2008/086437	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CA 2008/002218	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/009988	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859828.9	13.07.2010	(21) 08863218.7	20.07.2010	(21) 08862620.5	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076552</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>	(87) <b>WO 2009/076775</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	(87) <b>WO 2009/077063</b>	(51) <b>G01G 19/03</b>
(86) US 2008/086474	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CA 2008/002259	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010001	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858573.2	13.07.2010	(21) 08863308.6	20.07.2010	(21) 08860899.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076556</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/076782</b>	(51) <b>G01N 33/36</b>	(87) <b>WO 2009/077069</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>
(86) US 2008/086481	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CH 2008/000482	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010065	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859851.1	13.07.2010	(21) 08862944.9	20.07.2010	(21) 08861987.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076576</b>	(51) <b>B08B 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/076793</b>	(51) <b>B64G 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/077071</b>	(51) <b>B60N 3/10</b>
(86) US 2008/086513	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2007/003622	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010099	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860458.2	13.07.2010	(21) 07845954.2	20.07.2010	(21) 08861805.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076583</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/076799</b>	(51) <b>B65B 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/077079</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
(86) US 2008/086533	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/070397	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010210	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859631.7	13.07.2010	(21) 08715133.8	15.07.2010	(21) 08863149.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076589</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/076800</b>	(51) <b>H03M 13/11</b>	(87) <b>WO 2009/077093</b>	(51) <b>H01F 3/14</b>
(86) US 2008/086548	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/070858	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010336	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859217.5	14.07.2010	(21) 08734215.0	15.07.2010	(21) 08862992.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076598</b>	(51) <b>A61K 31/133</b>	(87) <b>WO 2009/076837</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/077094</b>	(51) <b>A61K 8/14</b>
(86) US 2008/086581	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/073233	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010348	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858986.6	13.07.2010	(21) 08862517.3	20.07.2010	(21) 08862668.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076600</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	(87) <b>WO 2009/076838</b>	(51) <b>H03M 1/66</b>	(87) <b>WO 2009/077121</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/086589	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/073246	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010524	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859522.8	13.07.2010	(21) 08861487.0	15.07.2010	(21) 08861854.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076604</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(87) <b>WO 2009/076846</b>	(51) <b>H04W 4/22</b>	(87) <b>WO 2009/077151</b>	(51) <b>G01F 1/44</b>
(86) US 2008/086605	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) CN 2008/073295	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010649	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859623.4	14.07.2010	(21) 08862433.3	20.07.2010	(21) 08862292.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076605</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/076924</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>	(87) <b>WO 2009/077170</b>	(51) <b>G01F 1/28</b>
(86) US 2008/086607	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) DE 2008/001945	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010750	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858600.3	13.07.2010	(21) 08863252.6	20.07.2010	(21) 08862248.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076606</b>	(51) <b>B01D 21/24</b>	(87) <b>WO 2009/076931</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>	(87) <b>WO 2009/077203</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
(86) US 2008/086608	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) DE 2008/002021	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/010906	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860491.3	14.07.2010	(21) 08863187.4	20.07.2010	(21) 08861578.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076617</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>	(87) <b>WO 2009/076947</b>	(51) <b>C12P 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/077224</b>	(51) <b>H02K 1/28</b>
(86) US 2008/086636	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) DE 2008/075013	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/063928	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858714.2	14.07.2010	(21) 08861607.3	20.07.2010	(21) 08805285.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076645</b>	(51) <b>B01D 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/076974</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	(87) <b>WO 2009/077229</b>	(51) <b>C09J 175/06</b>
(86) US 2008/086696	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2007/011001	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/064085	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08858834.8	13.07.2010	(21) 07856739.3	15.07.2010	(21) 08862325.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076669</b>	(51) <b>G06F 15/16</b>	(87) <b>WO 2009/076988</b>	(51) <b>G01L 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/077261</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>
(86) US 2008/086819	(87) 2009/25 18.06.2009	(86) EP 2007/011101	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/065222	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08859483.3	14.07.2010	(21) 07866240.0	20.07.2010	(21) 08860907.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076698</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/076989</b>	(51) <b>F16H 25/24</b>	(87) <b>WO 2009/077296</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>
(86) AU 2008/001417	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2007/011105	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/066133	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08800052.6	20.07.2010	(21) 07856834.2	21.07.2010	(21) 08860952.4	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/076701</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/077000</b>	(51) <b>H01G 2/14</b>	(87) <b>WO 2009/077297</b>	(51) <b>H01H 33/664</b>
(86) AU 2008/001774	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2007/064054	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/066134	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861634.7	15.07.2010	(21) 07857685.7	20.07.2010	(21) 08861464.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076711</b>	(51) <b>C07K 14/195</b>	(87) <b>WO 2009/077018</b>	(51) <b>G01B 13/10</b>	(87) <b>WO 2009/077312</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>
(86) AU 2008/001852	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/007383	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/066498	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862933.2	20.07.2010	(21) 08801955.9	20.07.2010	(21) 08863044.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076728</b>	(51) <b>G06F 17/27</b>	(87) <b>WO 2009/077027</b>	(51) <b>F16J 15/34</b>	(87) <b>WO 2009/077317</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(86) AU 2008/001915	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/008933	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/066595	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862397.0	20.07.2010	(21) 08862137.0	20.07.2010	(21) 08861373.2	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/076746</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	(87) <b>WO 2009/077032</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(87) <b>WO 2009/077318</b>	(51) <b>B60K 6/48</b>
(86) CA 2008/002057	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/009100	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/066596	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08862743.5	20.07.2010	(21) 08861522.4	15.07.2010	(21) 08863108.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077321</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(87) <b>WO 2009/077512</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/077716</b>	(51) <b>G01F 1/58</b>
(86) EP 2008/066599	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067574	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) GB 2008/004055	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863225.2	20.07.2010	(21) 08861059.7	20.07.2010	(21) 08863066.0	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077322</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(87) <b>WO 2009/077519</b>	(51) <b>H04W 16/14</b>	(87) <b>WO 2009/077746</b>	(51) <b>D21H 19/10</b>
(86) EP 2008/066600	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067597	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) GB 2008/004145	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862024.0	20.07.2010	(21) 08862986.0	20.07.2010	(21) 08862772.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077323</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(87) <b>WO 2009/077523</b>	(51) <b>C12P 17/06</b>	(87) <b>WO 2009/077754</b>	(51) <b>G01N 9/00</b>
(86) EP 2008/066601	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067607	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) GB 2008/004165	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860981.3	20.07.2010	(21) 08862432.5	20.07.2010	(21) 08862796.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077331</b>	(51) <b>F16D 66/00</b>	(87) <b>WO 2009/077529</b>	(51) <b>H01Q 9/16</b>	(87) <b>WO 2009/077761</b>	(51) <b>A45D 1/04</b>
(86) EP 2008/066717	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067630	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) GB 2008/004178	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860993.8	20.07.2010	(21) 08861026.6	20.07.2010	(21) 08862460.6	18.07.2010
(87) <b>WO 2009/077344</b>	(51) <b>F16D 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/077538</b>	(51) <b>H01L 23/544</b>	(87) <b>WO 2009/077781</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
(86) EP 2008/066807	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067652	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) GB 2008/051168	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861107.4	20.07.2010	(21) 08861580.2	20.07.2010	(21) 08863064.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077369</b>	(51) <b>H02M 7/219</b>	(87) <b>WO 2009/077540</b>	(51) <b>B62D 21/07</b>	(87) <b>WO 2009/077798</b>	(51) <b>A47C 27/12</b>
(86) EP 2008/067004	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067661	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) HU 2008/000151	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862269.1	15.07.2010	(21) 08863157.7	20.07.2010	(21) 08861697.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077378</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	(87) <b>WO 2009/077548</b>	(51) <b>B62D 31/00</b>	(87) <b>WO 2009/077799</b>	(51) <b>G02B 23/16</b>
(86) EP 2008/067063	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067684	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) HU 2008/000152	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861389.8	20.07.2010	(21) 08863374.8	20.07.2010	(21) 08861193.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077413</b>	(51) <b>F16D 13/75</b>	(87) <b>WO 2009/077572</b>	(51) <b>G08B 25/01</b>	(87) <b>WO 2009/077816</b>	(51) <b>H03F 3/181</b>
(86) EP 2008/067272	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067797	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2007/055400	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862846.6	20.07.2010	(21) 08862333.5	20.07.2010	(21) 07870484.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077419</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/077586</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2009/077841</b>	(51) <b>B65D 77/22</b>
(86) EP 2008/067322	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067861	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/003469	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861505.9	20.07.2010	(21) 08861733.7	20.07.2010	(21) 08860979.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077425</b>	(51) <b>C22B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/077610</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	(87) <b>WO 2009/077845</b>	(51) <b>A61F 2/88</b>
(86) EP 2008/067335	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) EP 2008/067958	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/003497	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862925.8	20.07.2010	(21) 08862019.0	20.07.2010	(21) 08862103.2	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077444</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(87) <b>WO 2009/077627</b>	(51) <b>B63H 19/02</b>	(87) <b>WO 2009/077851</b>	(51) <b>C22B 15/14</b>
(86) EP 2008/067396	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) ES 2008/000245	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/003545	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862449.9	20.07.2010	(21) 08761492.1	20.07.2010	(21) 08861067.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077472</b>	(51) <b>C08K 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/077635</b>	(51) <b>A61K 36/63</b>	(87) <b>WO 2009/077877</b>	(51) <b>H04M 3/487</b>
(86) EP 2008/067484	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) ES 2008/070238	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/003941	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862607.2	20.07.2010	(21) 08863380.5	20.07.2010	(21) 08861916.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077480</b>	(51) <b>A61B 6/00</b>	(87) <b>WO 2009/077642</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/077888</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>
(86) EP 2008/067494	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050369	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/053705	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862199.0	20.07.2010	(21) 08775494.1	20.07.2010	(21) 08807638.5	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077485</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>	(87) <b>WO 2009/077646</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/077898</b>	(51) <b>H04N 5/46</b>
(86) EP 2008/067505	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050722	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/054890	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861662.8	20.07.2010	(21) 08861573.7	20.07.2010	(21) 08862161.0	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/077486</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/077649</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/077906</b>	(51) <b>A61J 17/00</b>
(86) EP 2008/067507	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050732	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055078	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863259.1	19.07.2010	(21) 08862882.1	15.07.2010	(21) 08861538.0	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077488</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/077651</b>	(51) <b>C22B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/077918</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(86) EP 2008/067510	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050735	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055160	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861028.2	19.07.2010	(21) 08861359.1	20.07.2010	(21) 08862955.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077489</b>	(51) <b>A47J 31/36</b>	(87) <b>WO 2009/077652</b>	(51) <b>C22B 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/077928</b>	(51) <b>B65D 47/06</b>
(86) EP 2008/067511	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050737	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055180	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862778.1	19.07.2010	(21) 08861606.5	20.07.2010	(21) 08862983.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077494</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/077653</b>	(51) <b>C22B 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/077933</b>	(51) <b>A47J 19/02</b>
(86) EP 2008/067529	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050738	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055192	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862047.1	20.07.2010	(21) 08863276.5	20.07.2010	(21) 08861298.1	18.07.2010
(87) <b>WO 2009/077497</b>	(51) <b>A01N 43/653</b>	(87) <b>WO 2009/077654</b>	(51) <b>C22B 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/077942</b>	(51) <b>A61F 13/505</b>
(86) EP 2008/067539	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FI 2008/050739	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055211	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862178.4	20.07.2010	(21) 08861610.7	20.07.2010	(21) 08861018.3	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077502</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>	(87) <b>WO 2009/077681</b>	(51) <b>A45F 3/20</b>	(87) <b>WO 2009/077943</b>	(51) <b>H05G 2/00</b>
(86) EP 2008/067548	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FR 2008/001388	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055221	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861947.3	15.07.2010	(21) 08862890.4	07.05.2010	(21) 08862744.3	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077508</b>	(51) <b>B29C 33/20</b>	(87) <b>WO 2009/077683</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(87) <b>WO 2009/077953</b>	(51) <b>G01N 21/39</b>
(86) EP 2008/067566	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) FR 2008/051931	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) IB 2008/055248	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08862124.8	20.07.2010	(21) 07850732.4	20.07.2010	(21) 08862213.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077972</b>	(51) <b>H01L 31/0352</b>	(87) <b>WO 2009/078093</b>	(51) <b>G10L 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/078220</b>	(51) <b>G11C 11/41</b>
(86) IB 2008/055310	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2007/074274	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/069512	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861828.5	20.07.2010	(21) 07850762.1	20.07.2010	(21) 08862863.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077981</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/078095</b>	(51) <b>H03H 7/46</b>	(87) <b>WO 2009/078225</b>	(51) <b>H01G 4/33</b>
(86) IB 2008/055347	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2007/074312	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/070003	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862443.2	20.07.2010	(21) 07850798.5	20.07.2010	(21) 08862172.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/077984</b>	(51) <b>H04W 8/00</b>	(87) <b>WO 2009/078104</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	(87) <b>WO 2009/078229</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>
(86) IB 2008/055354	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2007/074444	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/070318	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861532.3	20.07.2010	(21) 07850914.8	20.07.2010	(21) 08861983.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/077987</b>	(51) <b>B23K 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/078112</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(87) <b>WO 2009/078230</b>	(51) <b>F16H 1/16</b>
(86) IB 2008/055357	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/002041	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/070388	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860956.5	20.07.2010	(21) 08790305.0	20.07.2010	(21) 08863114.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078001</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/078116</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/078248</b>	(51) <b>G02F 1/035</b>
(86) IE 2008/000123	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003035	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/071134	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862529.8	20.07.2010	(21) 08862109.9	20.07.2010	(21) 08863328.4	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078006</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>	(87) <b>WO 2009/078117</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/078250</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(86) IL 2008/001243	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003049	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/071302	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08808044.5	20.07.2010	(21) 08861875.6	20.07.2010	(21) 08862028.1	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078011</b>	(51) <b>H04W 12/04</b>	(87) <b>WO 2009/078127</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/078262</b>	(51) <b>H01M 10/44</b>
(86) IL 2008/001622	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003452	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/071632	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861256.9	20.07.2010	(21) 08862899.5	20.07.2010	(21) 08862862.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078015</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/078133</b>	(51) <b>H04W 24/06</b>	(87) <b>WO 2009/078273</b>	(51) <b>B65G 27/24</b>
(86) IL 2008/001628	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003590	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/071873	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862631.2	20.07.2010	(21) 08861721.2	20.07.2010	(21) 08861401.1	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078020</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	(87) <b>WO 2009/078134</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(87) <b>WO 2009/078276</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>
(86) IL 2008/001634	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003602	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/071962	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862020.8	20.07.2010	(21) 08862650.2	20.07.2010	(21) 08863185.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078024</b>	(51) <b>A61J 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/078153</b>	(51) <b>C23C 16/511</b>	(87) <b>WO 2009/078281</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>
(86) IL 2008/001638	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003734	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072031	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862290.7	20.07.2010	(21) 08862994.4	20.07.2010	(21) 08861133.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078025</b>	(51) <b>H04W 8/16</b>	(87) <b>WO 2009/078163</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(87) <b>WO 2009/078283</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>
(86) IL 2008/001640	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003760	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072033	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862684.1	20.07.2010	(21) 08861061.3	20.07.2010	(21) 08861836.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078026</b>	(51) <b>G03B 21/14</b>	(87) <b>WO 2009/078164</b>	(51) <b>H04R 1/34</b>	(87) <b>WO 2009/078291</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
(86) IL 2008/001642	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003761	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072128	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861266.8	20.07.2010	(21) 08861501.8	20.07.2010	(21) 08862634.6	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078030</b>	(51) <b>A23L 1/308</b>	(87) <b>WO 2009/078171</b>	(51) <b>G01G 19/387</b>	(87) <b>WO 2009/078293</b>	(51) <b>C23C 16/448</b>
(86) IN 2008/000107	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003787	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072153	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08720135.6	20.07.2010	(21) 08862174.3	20.07.2010	(21) 08862707.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078038</b>	(51) <b>A61L 9/02</b>	(87) <b>WO 2009/078174</b>	(51) <b>B60B 35/02</b>	(87) <b>WO 2009/078298</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>
(86) IN 2008/000809	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/003811	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072259	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860920.1	06.07.2010	(21) 08861975.4	20.07.2010	(21) 08862394.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078040</b>	(51) <b>C07C 229/26</b>	(87) <b>WO 2009/078187</b>	(51) <b>F16H 61/12</b>	(87) <b>WO 2009/078302</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) IN 2008/000836	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/061474	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072275	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860967.2	20.07.2010	(21) 08777551.6	20.07.2010	(21) 08861034.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078059</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/078190</b>	(51) <b>B81C 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/078309</b>	(51) <b>C08J 9/12</b>
(86) JP 2007/001407	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/062426	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072312	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 07849837.5	15.07.2010	(21) 08791013.9	20.07.2010	(21) 08861807.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078080</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	(87) <b>WO 2009/078199</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	(87) <b>WO 2009/078310</b>	(51) <b>C23C 16/44</b>
(86) JP 2007/074142	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/065326	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072328	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 07850646.6	15.07.2010	(21) 08860945.8	15.07.2010	(21) 08862860.7	16.07.2010
(87) <b>WO 2009/078081</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/078204</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(87) <b>WO 2009/078314</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(86) JP 2007/074144	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/065695	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072366	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 07850648.2	15.07.2010	(21) 08863213.8	15.07.2010	(21) 08861696.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078087</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(87) <b>WO 2009/078212</b>	(51) <b>B60R 21/276</b>	(87) <b>WO 2009/078326</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>
(86) JP 2007/074204	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/068161	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072482	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 07850692.0	20.07.2010	(21) 08861778.2	20.07.2010	(21) 08862658.5	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078089</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2009/078214</b>	(51) <b>H01Q 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/078339</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
(86) JP 2007/074221	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/068452	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072555	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 07850709.2	20.07.2010	(21) 08862560.3	20.07.2010	(21) 08862352.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078091</b>	(51) <b>H04M 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/078217</b>	(51) <b>H04L 9/16</b>	(87) <b>WO 2009/078345</b>	(51) <b>G05F 1/10</b>
(86) JP 2007/074244	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/068945	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/072580	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08861240.3	15.07.2010	(21) 08862557.9	20.07.2010	(21) 08778511.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078348</b>	(51) <b>A61K 35/56</b>	(87) <b>WO 2009/078447</b>	(51) <b>A61K 36/75</b>	(87) <b>WO 2009/078525</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/072607	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073003	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004023	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862243.6	15.07.2010	(21) 08862403.6	20.07.2010	(21) 08778684.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078351</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>	(87) <b>WO 2009/078450</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>	(87) <b>WO 2009/078526</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072625	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073012	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004069	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862979.5	15.07.2010	(21) 08860959.9	20.07.2010	(21) 08778728.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078353</b>	(51) <b>B62D 11/18</b>	(87) <b>WO 2009/078458</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/078528</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>
(86) JP 2008/072644	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073047	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004144	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862995.1	20.07.2010	(21) 08861310.4	20.07.2010	(21) 08778802.2	18.07.2010
(87) <b>WO 2009/078355</b>	(51) <b>F04B 39/16</b>	(87) <b>WO 2009/078462</b>	(51) <b>C07H 15/10</b>	(87) <b>WO 2009/078529</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) JP 2008/072651	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073079	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004168	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861654.5	15.07.2010	(21) 08862664.3	20.07.2010	(21) 08778825.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078358</b>	(51) <b>H04W 84/12</b>	(87) <b>WO 2009/078464</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>	(87) <b>WO 2009/078530</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072662	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073098	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004240	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860962.3	21.07.2010	(21) 08862507.4	21.07.2010	(21) 08778895.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078388</b>	(51) <b>C08J 5/24</b>	(87) <b>WO 2009/078466</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/078533</b>	(51) <b>G01N 15/00</b>
(86) JP 2008/072794	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073105	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004413	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862463.0	15.07.2010	(21) 08862570.2	20.07.2010	(21) 08778950.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078390</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/078472</b>	(51) <b>H04J 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/078534</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072796	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073131	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004421	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862792.2	15.07.2010	(21) 08860947.4	20.07.2010	(21) 08778952.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078395</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/078483</b>	(51) <b>H01M 4/86</b>	(87) <b>WO 2009/078535</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) JP 2008/072823	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073191	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004429	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861020.9	20.07.2010	(21) 08861261.9	20.07.2010	(21) 08792950.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078398</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/078485</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	(87) <b>WO 2009/078536</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072830	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073225	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004440	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861450.8	20.07.2010	(21) 08862429.1	20.07.2010	(21) 08792957.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078399</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>	(87) <b>WO 2009/078490</b>	(51) <b>C07C 41/09</b>	(87) <b>WO 2009/078538</b>	(51) <b>H04L 27/02</b>
(86) JP 2008/072832	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073496	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/004970	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862026.5	20.07.2010	(21) 08861985.3	20.07.2010	(21) 08793475.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078401</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>	(87) <b>WO 2009/078495</b>	(51) <b>A61K 36/899</b>	(87) <b>WO 2009/078540</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
(86) JP 2008/072844	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) JP 2008/073885	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005025	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861317.9	20.07.2010	(21) 08861403.7	20.07.2010	(21) 08793528.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078402</b>	(51) <b>F16C 11/10</b>	(87) <b>WO 2009/078498</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>	(87) <b>WO 2009/078541</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>
(86) JP 2008/072847	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2007/006590	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005099	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862526.4	20.07.2010	(21) 07851561.6	20.07.2010	(21) 08793598.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078410</b>	(51) <b>F16F 9/54</b>	(87) <b>WO 2009/078505</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078543</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>
(86) JP 2008/072874	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/001508	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005175	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860969.8	20.07.2010	(21) 08723545.3	20.07.2010	(21) 08793660.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078415</b>	(51) <b>G01N 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/078506</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2009/078547</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) JP 2008/072886	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/002642	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005277	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861886.3	20.07.2010	(21) 08753438.4	20.07.2010	(21) 08862746.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078427</b>	(51) <b>H04W 40/14</b>	(87) <b>WO 2009/078509</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078548</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072952	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/002856	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005348	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861533.1	20.07.2010	(21) 08753651.2	20.07.2010	(21) 08862592.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078429</b>	(51) <b>G06F 17/28</b>	(87) <b>WO 2009/078512</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/078550</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) JP 2008/072955	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003163	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005372	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861858.2	20.07.2010	(21) 08766125.2	20.07.2010	(21) 08862301.2	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078432</b>	(51) <b>C07D 231/38</b>	(87) <b>WO 2009/078513</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/078551</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) JP 2008/072965	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003179	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005380	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862879.7	20.07.2010	(21) 08766141.9	20.07.2010	(21) 08793764.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078436</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	(87) <b>WO 2009/078515</b>	(51) <b>G02B 5/20</b>	(87) <b>WO 2009/078552</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) JP 2008/072972	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003222	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005389	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862813.6	21.07.2010	(21) 08766184.9	20.07.2010	(21) 08861404.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078438</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/078516</b>	(51) <b>C09D 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/078554</b>	(51) <b>H04N 5/265</b>
(86) JP 2008/072979	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003239	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005399	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862360.8	20.07.2010	(21) 08766201.1	20.07.2010	(21) 08862258.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078439</b>	(51) <b>G02B 5/04</b>	(87) <b>WO 2009/078519</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2009/078555</b>	(51) <b>H04L 27/18</b>
(86) JP 2008/072992	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003689	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005454	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861845.9	20.07.2010	(21) 08766638.4	20.07.2010	(21) 08862735.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078445</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	(87) <b>WO 2009/078521</b>	(51) <b>G11B 7/0045</b>	(87) <b>WO 2009/078556</b>	(51) <b>H04L 1/02</b>
(86) JP 2008/073000	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/003847	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/005472	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08861232.0	20.07.2010	(21) 08863017.3	20.07.2010	(21) 08861007.6	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/078563</b>	(51) <b>H04W 76/00</b>	(87) <b>WO 2009/078619</b>	(51) <b>H04B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/078689</b>	(51) <b>A63B 24/00</b>
(86) KR 2008/005999	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007326	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) LT 2008/000002	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862909.2	20.07.2010	(21) 08862458.0	20.07.2010	(21) 08753713.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078564</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078630</b>	(51) <b>H01Q 13/02</b>	(87) <b>WO 2009/078698</b>	(51) <b>G03B 17/02</b>
(86) KR 2008/006003	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007392	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) MX 2008/000175	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862195.8	20.07.2010	(21) 08862660.1	15.07.2010	(21) 08861341.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078565</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078636</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/078700</b>	(51) <b>A47J 37/04</b>
(86) KR 2008/006004	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007403	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) MX 2008/000177	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861235.3	20.07.2010	(21) 08863368.0	20.07.2010	(21) 08862323.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078566</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078641</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/078738</b>	(51) <b>B65D 17/34</b>
(86) KR 2008/006006	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007412	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) NZ 2008/000330	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861644.6	20.07.2010	(21) 08861315.3	20.07.2010	(21) 08861184.3	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078567</b>	(51) <b>H04L 29/02</b>	(87) <b>WO 2009/078648</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078743</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
(86) KR 2008/006024	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007435	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) RU 2007/000706	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863166.8	20.07.2010	(21) 08861115.7	20.07.2010	(21) 07872867.2	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078569</b>	(51) <b>H04B 7/12</b>	(87) <b>WO 2009/078651</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/078750</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>
(86) KR 2008/006048	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007443	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SE 2007/001120	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861336.9	20.07.2010	(21) 08861794.9	17.07.2010	(21) 07861086.2	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078570</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078652</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078769</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) KR 2008/006049	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007444	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SE 2007/051020	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861731.1	20.07.2010	(21) 08861791.5	17.07.2010	(21) 07861115.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078575</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078653</b>	(51) <b>H03M 13/11</b>	(87) <b>WO 2009/078781</b>	(51) <b>F16D 1/05</b>
(86) KR 2008/006292	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007448	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SE 2008/000691	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862442.4	20.07.2010	(21) 08861804.6	20.07.2010	(21) 08862364.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078576</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078655</b>	(51) <b>G01V 1/18</b>	(87) <b>WO 2009/078811</b>	(51) <b>G08C 17/02</b>
(86) KR 2008/006308	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007450	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SG 2008/000404	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861700.6	20.07.2010	(21) 08861963.0	20.07.2010	(21) 08860985.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078589</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/078659</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078814</b>	(51) <b>H01P 3/16</b>
(86) KR 2008/006738	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007459	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SG 2008/000475	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861243.7	20.07.2010	(21) 08861421.9	20.07.2010	(21) 08862965.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078595</b>	(51) <b>A45C 13/26</b>	(87) <b>WO 2009/078660</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>	(87) <b>WO 2009/078817</b>	(51) <b>B60D 1/26</b>
(86) KR 2008/006918	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007460	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SG 2008/000489	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863297.1	19.07.2010	(21) 08862910.0	20.07.2010	(21) 08862662.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078596</b>	(51) <b>H01P 3/18</b>	(87) <b>WO 2009/078661</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/078818</b>	(51) <b>B82B 1/00</b>
(86) KR 2008/006950	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007467	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) SG 2008/000490	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861279.1	15.07.2010	(21) 08860850.0	20.07.2010	(21) 08861180.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078598</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078662</b>	(51) <b>G22B 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/078835</b>	(51) <b>B60K 6/00</b>
(86) KR 2008/007047	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007469	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/025748	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863277.3	20.07.2010	(21) 08861664.4	20.07.2010	(21) 07862995.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078600</b>	(51) <b>H04B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/078664</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078848</b>	(51) <b>C09D 5/08</b>
(86) KR 2008/007125	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007479	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/087338	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862954.8	20.07.2010	(21) 08863215.3	20.07.2010	(21) 07855111.6	14.07.2010
(87) <b>WO 2009/078602</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>	(87) <b>WO 2009/078666</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/078866</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) KR 2008/007157	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007482	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/087882	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861058.9	20.07.2010	(21) 08862621.3	20.07.2010	(21) 07865791.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078603</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(87) <b>WO 2009/078669</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/078872</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>
(86) KR 2008/007161	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007488	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/087946	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861263.5	20.07.2010	(21) 08861534.9	20.07.2010	(21) 07869443.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078606</b>	(51) <b>H04B 7/155</b>	(87) <b>WO 2009/078670</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>	(87) <b>WO 2009/078874</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>
(86) KR 2008/007190	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007491	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/087985	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862104.0	20.07.2010	(21) 08862810.2	20.07.2010	(21) 07865828.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078607</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2009/078677</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/078883</b>	(51) <b>C08G 83/00</b>
(86) KR 2008/007194	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007505	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2007/089222	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862126.3	20.07.2010	(21) 08861590.1	20.07.2010	(21) 07870140.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078611</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(87) <b>WO 2009/078678</b>	(51) <b>H04N 7/24</b>	(87) <b>WO 2009/078898</b>	(51) <b>B01J 12/00</b>
(86) KR 2008/007224	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007511	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/012587	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863330.0	20.07.2010	(21) 08861162.9	20.07.2010	(21) 08862972.0	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078615</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	(87) <b>WO 2009/078679</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/078917</b>	(51) <b>C02F 1/70</b>
(86) KR 2008/007260	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007515	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/013360	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862687.4	20.07.2010	(21) 08861039.9	20.07.2010	(21) 08862127.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078618</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/078684</b>	(51) <b>B62M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/078927</b>	(51) <b>F16L 21/08</b>
(86) KR 2008/007323	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) KR 2008/007529	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/013514	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08863373.0	20.07.2010	(21) 08862305.3	19.07.2010	(21) 08861175.1	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/078928</b>	(51) <b>A63F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/079136</b>	(51) <b>B01J 29/70</b>	(87) <b>WO 2009/079273</b>	(51) <b>C08J 5/04</b>
(86) US 2008/013518	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/083627	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086057	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861674.3	15.07.2010	(21) 08861773.3	20.07.2010	(21) 08862617.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078939</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/079140</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	(87) <b>WO 2009/079290</b>	(51) <b>G06F 1/18</b>
(86) US 2008/013605	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/083825	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086181	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862501.7	20.07.2010	(21) 08862053.9	20.07.2010	(21) 08860893.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078952</b>	(51) <b>H02M 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/079141</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/079312</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>
(86) US 2008/013647	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/083826	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086317	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861268.4	15.07.2010	(21) 08863171.8	20.07.2010	(21) 08863342.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078960</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>	(87) <b>WO 2009/079154</b>	(51) <b>H01L 41/187</b>	(87) <b>WO 2009/079316</b>	(51) <b>H04W 36/30</b>
(86) US 2008/013680	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084190	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086328	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862977.9	20.07.2010	(21) 08861513.3	24.06.2010	(21) 08861036.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078985</b>	(51) <b>B32B 5/16</b>	(87) <b>WO 2009/079157</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(87) <b>WO 2009/079326</b>	(51) <b>H01Q 7/06</b>
(86) US 2008/013769	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084258	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086375	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861163.7	20.07.2010	(21) 08863306.0	15.07.2010	(21) 08862581.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/078992</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>	(87) <b>WO 2009/079163</b>	(51) <b>F16L 11/15</b>	(87) <b>WO 2009/079332</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>
(86) US 2008/013785	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084451	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086402	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861089.4	20.07.2010	(21) 08862048.9	20.07.2010	(21) 08861530.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079000</b>	(51) <b>A61K 31/535</b>	(87) <b>WO 2009/079165</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(87) <b>WO 2009/079343</b>	(51) <b>A63B 71/00</b>
(86) US 2008/013809	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084472	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086465	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861055.5	20.07.2010	(21) 08861086.0	20.07.2010	(21) 08862523.1	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079001</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(87) <b>WO 2009/079175</b>	(51) <b>G11C 29/42</b>	(87) <b>WO 2009/079348</b>	(51) <b>B60K 6/26</b>
(86) US 2008/013810	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/084708	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086502	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863080.1	20.07.2010	(21) 08863399.5	20.07.2010	(21) 08862885.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079006</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(87) <b>WO 2009/079192</b>	(51) <b>G01N 33/00</b>	(87) <b>WO 2009/079376</b>	(51) <b>G06Q 10/00</b>
(86) US 2008/013841	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085091	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086606	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861189.2	20.07.2010	(21) 08862372.3	20.07.2010	(21) 08861290.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079017</b>	(51) <b>H03H 9/05</b>	(87) <b>WO 2009/079200</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	(87) <b>WO 2009/079393</b>	(51) <b>G06Q 40/00</b>
(86) US 2008/013921	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085250	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086648	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861485.4	20.07.2010	(21) 08861714.7	15.07.2010	(21) 08860842.7	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079029</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(87) <b>WO 2009/079208</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/079419</b>	(51) <b>A01G 9/00</b>
(86) US 2008/066377	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085351	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086720	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08770547.1	20.07.2010	(21) 08861870.7	20.07.2010	(21) 08860853.4	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079030</b>	(51) <b>B68G 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/079211</b>	(51) <b>A61F 2/08</b>	(87) <b>WO 2009/079439</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>
(86) US 2008/066602	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085408	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086785	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08770746.9	18.07.2010	(21) 08862018.2	20.07.2010	(21) 08862085.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079042</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(87) <b>WO 2009/079219</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079442</b>	(51) <b>H03M 1/76</b>
(86) US 2008/076063	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085548	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086795	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08863065.2	20.07.2010	(21) 08862299.8	15.07.2010	(21) 08862506.6	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079044</b>	(51) <b>B01J 23/56</b>	(87) <b>WO 2009/079233</b>	(51) <b>C08K 7/16</b>	(87) <b>WO 2009/079446</b>	(51) <b>G06Q 50/00</b>
(86) US 2008/076747	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085660	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086801	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862891.2	14.07.2010	(21) 08862874.8	15.07.2010	(21) 08861940.8	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079065</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/079246</b>	(51) <b>G01K 7/16</b>	(87) <b>WO 2009/079472</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>
(86) US 2008/077953	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085797	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086865	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08862952.2	15.07.2010	(21) 08863236.9	20.07.2010	(21) 08862279.0	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079080</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/079252</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(87) <b>WO 2009/079476</b>	(51) <b>G11C 29/00</b>
(86) US 2008/079751	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085839	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086880	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861120.7	15.07.2010	(21) 08861504.2	20.07.2010	(21) 08862211.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079096</b>	(51) <b>H03F 3/45</b>	(87) <b>WO 2009/079257</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079478</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>
(86) US 2008/081442	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085872	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086887	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861293.2	15.07.2010	(21) 08863321.9	15.07.2010	(21) 08862374.9	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079101</b>	(51) <b>G06F 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/079262</b>	(51) <b>G09G 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/079483</b>	(51) <b>B25B 33/00</b>
(86) US 2008/081798	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085932	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086899	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861789.9	15.07.2010	(21) 08861898.8	14.07.2010	(21) 08860940.9	15.07.2010
(87) <b>WO 2009/079106</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079263</b>	(51) <b>G06F 13/00</b>	(87) <b>WO 2009/079488</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/082320	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085986	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086938	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08861033.2	20.07.2010	(21) 08861598.4	15.07.2010	(21) 08861449.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079115</b>	(51) <b>H01J 61/12</b>	(87) <b>WO 2009/079264</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079489</b>	(51) <b>C12N 5/02</b>
(86) US 2008/083011	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085991	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086939	(87) 2009/26 25.06.2009
(21) 08860991.2	20.07.2010	(21) 08860882.3	20.07.2010	(21) 08861974.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079129</b>	(51) <b>G11C 11/412</b>	(87) <b>WO 2009/079265</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(87) <b>WO 2009/079493</b>	(51) <b>B01D 47/00</b>
(86) US 2008/083531	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/085996	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/086957	(87) 2009/26 25.06.2009

(21) 08863061.1	17.07.2010	(21) 08861111.6	20.07.2010	(21) 07845975.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079494</b>	(51) <b>C08G 63/692</b>	(87) <b>WO 2009/079603</b>	(51) <b>A47C 7/72</b>	(87) <b>WO 2009/079836</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/086963	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087271	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003662	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861292.4	20.07.2010	(21) 08862038.0	18.07.2010	(21) 07845976.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079496</b>	(51) <b>C08G 63/692</b>	(87) <b>WO 2009/079606</b>	(51) <b>C12N 15/87</b>	(87) <b>WO 2009/079837</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>
(86) US 2008/086965	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087286	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003666	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08860846.8	20.07.2010	(21) 08862216.2	20.07.2010	(21) 07855707.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079500</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(87) <b>WO 2009/079618</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	(87) <b>WO 2009/079839</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
(86) US 2008/086971	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087342	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003680	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863362.3	20.07.2010	(21) 08862255.0	20.07.2010	(21) 07845983.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079506</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	(87) <b>WO 2009/079628</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(87) <b>WO 2009/079841</b>	(51) <b>H04B 7/14</b>
(86) US 2008/086993	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087454	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003682	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861867.3	20.07.2010	(21) 08861749.3	20.07.2010	(21) 07845985.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079508</b>	(51) <b>A01H 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/079629</b>	(51) <b>G01N 21/33</b>	(87) <b>WO 2009/079842</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) US 2008/086998	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087457	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003683	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861096.9	20.07.2010	(21) 08862312.9	20.07.2010	(21) 07855715.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079515</b>	(51) <b>H03M 1/06</b>	(87) <b>WO 2009/079635</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	(87) <b>WO 2009/079846</b>	(51) <b>H04M 3/432</b>
(86) US 2008/087026	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087473	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003710	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862797.1	20.07.2010	(21) 08860896.3	20.07.2010	(21) 07855730.3	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079516</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>	(87) <b>WO 2009/079653</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/079847</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>
(86) US 2008/087028	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087535	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003713	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863198.1	20.07.2010	(21) 08863214.6	20.07.2010	(21) 07855731.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079520</b>	(51) <b>B62J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079666</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/079848</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>
(86) US 2008/087044	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) US 2008/087835	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003715	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862541.3	21.07.2010	(21) 08862500.9	20.07.2010	(21) 07855733.7	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079527</b>	(51) <b>F16H 3/46</b>	(87) <b>WO 2009/079688</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/079870</b>	(51) <b>A61C 7/08</b>
(86) US 2008/087066	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) AU 2008/001862	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2007/003888	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862054.7	21.07.2010	(21) 08863672.5	22.07.2010	(21) 07855889.7	26.10.2010
(87) <b>WO 2009/079529</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(87) <b>WO 2009/079747</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	(87) <b>WO 2009/079889</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>
(86) US 2008/087069	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CA 2008/002018	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/000170	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862894.6	20.07.2010	(21) 08864505.6	21.07.2010	(21) 08706403.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079541</b>	(51) <b>C07D 405/04</b>	(87) <b>WO 2009/079755</b>	(51) <b>H04L 12/16</b>	(87) <b>WO 2009/079898</b>	(51) <b>H03F 3/20</b>
(86) US 2008/087118	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CA 2008/002188	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/000635	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862472.1	20.07.2010	(21) 08864864.7	22.07.2010	(21) 08715071.0	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/079549</b>	(51) <b>G01N 33/52</b>	(87) <b>WO 2009/079761</b>	(51) <b>H03K 17/687</b>	(87) <b>WO 2009/079904</b>	(51) <b>A01M 1/22</b>
(86) US 2008/087137	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CA 2008/002208	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/001543	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862295.6	16.07.2010	(21) 08864547.8	21.07.2010	(21) 08800541.8	13.07.2010
(87) <b>WO 2009/079550</b>	(51) <b>G11B 7/24</b>	(87) <b>WO 2009/079774</b>	(51) <b>H04L 12/16</b>	(87) <b>WO 2009/079943</b>	(51) <b>G02C 9/04</b>
(86) US 2008/087140	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CA 2008/002237	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/072482	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862714.6	20.07.2010	(21) 08864068.5	22.07.2010	(21) 08800965.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079564</b>	(51) <b>C07K 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/079808</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/079944</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>
(86) US 2008/087194	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003485	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/072838	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862063.8	20.07.2010	(21) 07845843.7	08.07.2010	(21) 08864845.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079566</b>	(51) <b>C07K 14/00</b>	(87) <b>WO 2009/079822</b>	(51) <b>A61K 35/74</b>	(87) <b>WO 2009/079946</b>	(51) <b>H01M 2/16</b>
(86) US 2008/087196	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003598	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/072889	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863173.4	20.07.2010	(21) 07845935.1	15.07.2010	(21) 08864178.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079578</b>	(51) <b>C08G 18/62</b>	(87) <b>WO 2009/079824</b>	(51) <b>H03M 13/09</b>	(87) <b>WO 2009/079950</b>	(51) <b>H04W 28/02</b>
(86) US 2008/087223	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003601	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073202	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08860933.4	20.07.2010	(21) 07855685.9	15.07.2010	(21) 08864295.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079580</b>	(51) <b>C08H 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/079829</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>	(87) <b>WO 2009/079956</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>
(86) US 2008/087229	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003650	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073290	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861352.6	20.07.2010	(21) 07845969.0	20.07.2010	(21) 08863870.5	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/079583</b>	(51) <b>D06P 1/52</b>	(87) <b>WO 2009/079830</b>	(51) <b>H04B 15/00</b>	(87) <b>WO 2009/079957</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) US 2008/087234	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003653	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073587	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862223.8	20.07.2010	(21) 07855699.0	20.07.2010	(21) 08865569.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079592</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(87) <b>WO 2009/079831</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>	(87) <b>WO 2009/079958</b>	(51) <b>G11B 5/84</b>
(86) US 2008/087249	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003654	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073603	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08862220.4	20.07.2010	(21) 07855700.6	20.07.2010	(21) 08864763.1	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079596</b>	(51) <b>D21H 19/10</b>	(87) <b>WO 2009/079833</b>	(51) <b>H04M 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/079959</b>	(51) <b>G01N 3/52</b>
(86) US 2008/087257	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003657	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073610	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08861599.2	20.07.2010	(21) 07845973.2	20.07.2010	(21) 08865265.6	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/079601</b>	(51) <b>A61K 36/73</b>	(87) <b>WO 2009/079835</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/079973</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>
(86) US 2008/087267	(87) 2009/26 25.06.2009	(86) CN 2007/003661	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) DE 2008/001992	(87) 2009/27 02.07.2009

(21) 08864024.8	21.07.2010	(21) 08864617.9	21.07.2010	(21) 08863516.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/079981</b>	(51) <b>F16H 29/04</b>	(87) <b>WO 2009/080235</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/080895</b>	(51) <b>H04W 28/08</b>
(86) DE 2008/002053	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010653	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2008/050776	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865140.1	23.07.2010	(21) 08864789.6	21.07.2010	(21) 08865684.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/079997</b>	(51) <b>F16C 33/34</b>	(87) <b>WO 2009/080277</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(87) <b>WO 2009/080898</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>
(86) DE 2008/002101	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010798	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2008/050785	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864923.1	23.07.2010	(21) 08864984.3	21.07.2010	(21) 08864534.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080039</b>	(51) <b>G02B 6/28</b>	(87) <b>WO 2009/080307</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/080899</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
(86) DK 2008/050304	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010913	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2008/050786	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865657.4	21.07.2010	(21) 08864146.9	22.07.2010	(21) 08865910.7	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080067</b>	(51) <b>G08G 1/0969</b>	(87) <b>WO 2009/080308</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2009/080951</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
(86) EP 2007/011243	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010914	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052218	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07856966.2	21.07.2010	(21) 08865702.8	21.07.2010	(21) 08865447.0	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/080083</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/080337</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/080954</b>	(51) <b>A61Q 1/06</b>
(86) EP 2007/011363	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/011004	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052221	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07857072.8	22.07.2010	(21) 08865342.3	22.07.2010	(21) 08864721.9	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/080101</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/080348</b>	(51) <b>B21D 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/080957</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
(86) EP 2007/064302	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/011017	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052225	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07857923.2	21.07.2010	(21) 08865622.8	22.07.2010	(21) 08865385.2	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/080135</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(87) <b>WO 2009/080350</b>	(51) <b>C08K 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/080967</b>	(51) <b>A61K 8/89</b>
(86) EP 2008/007360	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/011036	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052237	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08801933.6	21.07.2010	(21) 08863855.6	22.07.2010	(21) 08865451.2	06.07.2010
(87) <b>WO 2009/080149</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(87) <b>WO 2009/080390</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>	(87) <b>WO 2009/080971</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) EP 2008/009388	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/064450	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052247	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864205.3	21.07.2010	(21) 08864784.7	21.07.2010	(21) 08865405.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/080150</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(87) <b>WO 2009/080557</b>	(51) <b>G05F 3/30</b>	(87) <b>WO 2009/080972</b>	(51) <b>G01R 33/28</b>
(86) EP 2008/009389	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067402	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052248	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864634.4	21.07.2010	(21) 08865700.2	22.07.2010	(21) 08864284.8	08.07.2010
(87) <b>WO 2009/080161</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	(87) <b>WO 2009/080568</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(87) <b>WO 2009/081031</b>	(51) <b>A61B 3/16</b>
(86) EP 2008/009759	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067450	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052328	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865843.0	22.07.2010	(21) 08865762.2	22.07.2010	(21) 08863574.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/080162</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/080601</b>	(51) <b>H04W 16/26</b>	(87) <b>WO 2009/081069</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>
(86) EP 2008/009760	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067583	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FR 2008/052385	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864299.6	22.07.2010	(21) 08864105.5	20.07.2010	(21) 08864064.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/080166</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(87) <b>WO 2009/080632</b>	(51) <b>G01F 1/26</b>	(87) <b>WO 2009/081090</b>	(51) <b>B63B 45/02</b>
(86) EP 2008/009852	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067666	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/003844	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864410.9	21.07.2010	(21) 08864924.9	21.07.2010	(21) 08864961.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080175</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(87) <b>WO 2009/080713</b>	(51) <b>C08J 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/081096</b>	(51) <b>A61F 15/00</b>
(86) EP 2008/010064	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067918	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004115	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864828.2	21.07.2010	(21) 08863886.1	21.07.2010	(21) 08865202.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080177</b>	(51) <b>H01L 21/265</b>	(87) <b>WO 2009/080726</b>	(51) <b>C09J 4/06</b>	(87) <b>WO 2009/081114</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(86) EP 2008/010237	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067967	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004187	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865779.6	22.07.2010	(21) 08865899.2	22.07.2010	(21) 08864566.8	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/080189</b>	(51) <b>B60R 22/02</b>	(87) <b>WO 2009/080742</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/081116</b>	(51) <b>B60P 1/43</b>
(86) EP 2008/010327	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/067997	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/004191	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863692.3	23.07.2010	(21) 08864517.1	21.07.2010	(21) 08864436.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/080195</b>	(51) <b>C09D 123/06</b>	(87) <b>WO 2009/080765</b>	(51) <b>H04M 1/22</b>	(87) <b>WO 2009/081188</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>
(86) EP 2008/010406	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/068054	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/051183	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865565.9	21.07.2010	(21) 08863491.0	22.07.2010	(21) 08863985.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080196</b>	(51) <b>C09D 123/06</b>	(87) <b>WO 2009/080840</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(87) <b>WO 2009/081189</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>
(86) EP 2008/010407	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) ES 2007/000750	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/051184	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863663.4	21.07.2010	(21) 07866378.8	21.07.2010	(21) 08864224.4	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080207</b>	(51) <b>C09D 123/06</b>	(87) <b>WO 2009/080841</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(87) <b>WO 2009/081191</b>	(51) <b>G10K 11/178</b>
(86) EP 2008/010442	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) ES 2007/000751	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) GB 2008/051187	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863530.5	21.07.2010	(21) 07866379.6	21.07.2010	(21) 08865724.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/080208</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	(87) <b>WO 2009/080848</b>	(51) <b>F21S 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/081256</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>
(86) EP 2008/010443	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) ES 2008/000784	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/003516	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865228.4	22.07.2010	(21) 08863929.9	22.07.2010	(21) 08865735.8	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/080212</b>	(51) <b>C09D 123/06</b>	(87) <b>WO 2009/080863</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/081290</b>	(51) <b>G11C 16/04</b>
(86) EP 2008/010483	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2007/000300	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/053444	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865309.2	21.07.2010	(21) 07858324.2	21.07.2010	(21) 08807451.3	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/080213</b>	(51) <b>C08F 283/06</b>	(87) <b>WO 2009/080878</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>	(87) <b>WO 2009/081291</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) EP 2008/010492	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) FI 2008/050754	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) IB 2008/053656	(87) 2009/27 02.07.2009

(21) 08807593.2	20.07.2010	(21) 08864188.1	21.07.2010	(21) 08865106.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081300</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(87) <b>WO 2009/081549</b>	(51) <b>B32B 15/09</b>	(87) <b>WO 2009/081792</b>	(51) <b>C08F 4/6592</b>
(86) IB 2008/055104	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003826	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072826	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865176.5	20.07.2010	(21) 08865584.0	22.07.2010	(21) 08864794.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081308</b>	(51) <b>A47J 27/212</b>	(87) <b>WO 2009/081550</b>	(51) <b>H04M 3/56</b>	(87) <b>WO 2009/081793</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>
(86) IB 2008/055225	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003827	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072836	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863647.7	19.07.2010	(21) 08864621.1	21.07.2010	(21) 08863717.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081315</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/081554</b>	(51) <b>B60B 35/14</b>	(87) <b>WO 2009/081794</b>	(51) <b>C08F 4/6592</b>
(86) IB 2008/055250	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003843	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072838	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864583.3	20.07.2010	(21) 08863455.5	21.07.2010	(21) 08863542.0	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081321</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/081557</b>	(51) <b>H01Q 13/08</b>	(87) <b>WO 2009/081801</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(86) IB 2008/055288	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003854	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072900	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864591.6	20.07.2010	(21) 08865263.1	21.07.2010	(21) 08865296.1	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081322</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/081558</b>	(51) <b>C08L 67/04</b>	(87) <b>WO 2009/081807</b>	(51) <b>C25D 9/08</b>
(86) IB 2008/055295	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003855	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072938	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865284.7	20.07.2010	(21) 08863762.4	21.07.2010	(21) 08864489.3	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081325</b>	(51) <b>H01L 27/15</b>	(87) <b>WO 2009/081566</b>	(51) <b>H04Q 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/081808</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(86) IB 2008/055302	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/003881	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072945	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863873.9	20.07.2010	(21) 08865397.7	22.07.2010	(21) 08865612.9	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081350</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(87) <b>WO 2009/081596</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(87) <b>WO 2009/081809</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>
(86) IB 2008/055425	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/050082	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072946	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08863506.5	20.07.2010	(21) 08702962.5	21.07.2010	(21) 08864210.3	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081353</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(87) <b>WO 2009/081614</b>	(51) <b>C23C 26/00</b>	(87) <b>WO 2009/081813</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
(86) IB 2008/055433	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/063975	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072959	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865540.2	20.07.2010	(21) 08792172.2	21.07.2010	(21) 08865887.7	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081354</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/081618</b>	(51) <b>F21S 2/00</b>	(87) <b>WO 2009/081821</b>	(51) <b>C09J 167/00</b>
(86) IB 2008/055436	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/064742	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073005	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864527.0	21.07.2010	(21) 08864872.0	22.07.2010	(21) 08864846.4	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081376</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>	(87) <b>WO 2009/081647</b>	(51) <b>H03H 9/145</b>	(87) <b>WO 2009/081833</b>	(51) <b>C12N 1/16</b>
(86) IB 2008/055478	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/068839	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073051	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864371.3	21.07.2010	(21) 08865207.8	21.07.2010	(21) 08864240.0	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081418</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) <b>WO 2009/081648</b>	(51) <b>H05K 3/34</b>	(87) <b>WO 2009/081854</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) IN 2008/000781	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/068986	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073175	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865381.1	22.06.2010	(21) 08865382.9	22.07.2010	(21) 08863439.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081432</b>	(51) <b>A46B 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/081662</b>	(51) <b>H01P 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/081858</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>
(86) IT 2008/000374	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/070407	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073181	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08776704.2	21.07.2010	(21) 08865679.8	22.07.2010	(21) 08864823.3	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081456</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(87) <b>WO 2009/081663</b>	(51) <b>H01P 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/081874</b>	(51) <b>C08G 59/62</b>
(86) JP 2007/074492	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/070409	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073228	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07859889.3	21.07.2010	(21) 08865438.9	22.07.2010	(21) 08864052.9	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081457</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/081686</b>	(51) <b>H03H 3/02</b>	(87) <b>WO 2009/081888</b>	(51) <b>H04M 1/738</b>
(86) JP 2007/074501	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/071571	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073255	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07850936.1	21.07.2010	(21) 08863951.3	21.07.2010	(21) 08865765.5	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081471</b>	(51) <b>H01J 11/02</b>	(87) <b>WO 2009/081710</b>	(51) <b>A61H 3/00</b>	(87) <b>WO 2009/081900</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>
(86) JP 2007/074699	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072081	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073309	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07859979.2	22.07.2010	(21) 08863779.8	22.07.2010	(21) 08864108.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081472</b>	(51) <b>H04L 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/081715</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(87) <b>WO 2009/081909</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>
(86) JP 2007/074708	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072154	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073335	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07851060.9	22.07.2010	(21) 08863976.0	22.07.2010	(21) 08863904.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081474</b>	(51) <b>H05K 3/32</b>	(87) <b>WO 2009/081730</b>	(51) <b>H01M 8/16</b>	(87) <b>WO 2009/081915</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>
(86) JP 2007/074733	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072385	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073355	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07851085.6	22.07.2010	(21) 08863464.7	22.07.2010	(21) 08864091.7	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081507</b>	(51) <b>G02B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/081745</b>	(51) <b>G11C 16/02</b>	(87) <b>WO 2009/081917</b>	(51) <b>B60N 2/42</b>
(86) JP 2008/001333	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072507	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073359	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08763933.2	21.07.2010	(21) 08863564.4	10.07.2010	(21) 08863503.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081515</b>	(51) <b>C08G 18/02</b>	(87) <b>WO 2009/081752</b>	(51) <b>G02B 1/11</b>	(87) <b>WO 2009/081996</b>	(51) <b>D06P 3/54</b>
(86) JP 2008/003043	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072548	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073667	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865214.4	21.07.2010	(21) 08865261.5	21.07.2010	(21) 08865718.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/081521</b>	(51) <b>G01N 27/28</b>	(87) <b>WO 2009/081755</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/082019</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>
(86) JP 2008/003510	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072558	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073893	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865465.2	21.07.2010	(21) 08863488.6	21.07.2010	(21) 08865018.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/081528</b>	(51) <b>D06M 15/53</b>	(87) <b>WO 2009/081781</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/082023</b>	(51) <b>C08L 53/00</b>
(86) JP 2008/003683	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/072744	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) JP 2008/073900	(87) 2009/27 02.07.2009

(21) 08865895.0	22.07.2010	(21) 08779208.1	22.07.2010	(21) 08864056.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082047</b>	(51) <b>C08L 25/08</b>	(87) <b>WO 2009/082264</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>	(87) <b>WO 2009/082598</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) KR 2007/006866	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) RU 2008/000737	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/085284	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07860681.1	22.07.2010	(21) 08864692.2	21.07.2010	(21) 08864951.2	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082048</b>	(51) <b>H04W 84/00</b>	(87) <b>WO 2009/082271</b>	(51) <b>B62D 33/10</b>	(87) <b>WO 2009/082617</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>
(86) KR 2007/006905	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2007/001137	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/086056	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 07860700.9	22.07.2010	(21) 07852133.3	21.07.2010	(21) 08864219.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/082071</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/082279</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>	(87) <b>WO 2009/082639</b>	(51) <b>B05B 7/04</b>
(86) KR 2008/003641	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2007/001149	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/086774	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08766600.4	21.07.2010	(21) 07852143.2	21.07.2010	(21) 08863806.9	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/082098</b>	(51) <b>A45D 44/00</b>	(87) <b>WO 2009/082292</b>	(51) <b>F16L 3/24</b>	(87) <b>WO 2009/082683</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>
(86) KR 2008/007184	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2007/001167	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/087608	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08864333.3	22.07.2010	(21) 07852158.0	22.07.2010	(21) 08864245.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082101</b>	(51) <b>B32B 15/08</b>	(87) <b>WO 2009/082300</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(87) <b>WO 2009/082696</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>
(86) KR 2008/007242	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2007/051059	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/087722	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865028.8	21.07.2010	(21) 07861154.8	21.07.2010	(21) 08865093.2	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082104</b>	(51) <b>A47J 27/092</b>	(87) <b>WO 2009/082340</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) <b>WO 2009/082718</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>
(86) KR 2008/007293	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) SE 2008/051487	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/087849	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865490.0	21.07.2010	(21) 08864215.2	21.07.2010	(21) 08865736.6	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082111</b>	(51) <b>H04W 36/08</b>	(87) <b>WO 2009/082365</b>	(51) <b>C12N 1/14</b>	(87) <b>WO 2009/082745</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>
(86) KR 2008/007384	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) UA 2008/000069	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/088070	(87) 2009/27 02.07.2009
(21) 08865640.0	21.07.2010	(21) 08864351.5	21.07.2010	(21) 08863934.9	23.07.2010
(87) <b>WO 2009/082112</b>	(51) <b>F16H 15/04</b>	(87) <b>WO 2009/082368</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(87) <b>WO 2009/082920</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(86) KR 2008/007388	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2007/026096	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073505	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865538.6	21.07.2010	(21) 07872202.2	21.07.2010	(21) 08865997.4	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082114</b>	(51) <b>C08K 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/082393</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/082922</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>
(86) KR 2008/007433	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2007/088484	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073510	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08864194.9	22.07.2010	(21) 07869703.4	22.07.2010	(21) 08867531.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082120</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/082399</b>	(51) <b>F16F 1/362</b>	(87) <b>WO 2009/082933</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(86) KR 2008/007471	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2007/088604	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073558	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865070.0	21.07.2010	(21) 07869776.0	22.07.2010	(21) 08867179.7	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082126</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	(87) <b>WO 2009/082413</b>	(51) <b>F16H 37/00</b>	(87) <b>WO 2009/082935</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(86) KR 2008/007512	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/008306	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073571	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08864243.4	22.07.2010	(21) 08864241.8	23.07.2010	(21) 08866618.5	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/082131</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>	(87) <b>WO 2009/082440</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(87) <b>WO 2009/082936</b>	(51) <b>H04W 4/22</b>
(86) KR 2008/007539	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/013713	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073577	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08863720.2	21.07.2010	(21) 08865730.9	20.07.2010	(21) 08867173.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082143</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/082462</b>	(51) <b>A61K 47/32</b>	(87) <b>WO 2009/082937</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(86) KR 2008/007562	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/013854	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073583	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08863765.7	22.07.2010	(21) 08864516.3	21.07.2010	(21) 08868468.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082150</b>	(51) <b>G11B 5/84</b>	(87) <b>WO 2009/082470</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) <b>WO 2009/082940</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
(86) KR 2008/007582	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/013867	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073589	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08863408.4	22.07.2010	(21) 08864470.3	20.07.2010	(21) 08866027.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/082153</b>	(51) <b>H01P 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/082472</b>	(51) <b>B05B 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/082947</b>	(51) <b>H04L 27/38</b>
(86) KR 2008/007587	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/013891	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) CN 2008/073613	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08863465.4	21.07.2010	(21) 08864312.7	21.07.2010	(21) 08867462.7	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/082188</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/082495</b>	(51) <b>C22F 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/083024</b>	(51) <b>C08J 3/14</b>
(86) MY 2008/000192	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/050229	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2007/064296	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08864917.3	22.07.2010	(21) 08713540.6	21.07.2010	(21) 07857917.4	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/082192</b>	(51) <b>F16L 1/20</b>	(87) <b>WO 2009/082544</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/083056</b>	(51) <b>B60R 21/237</b>
(86) NL 2007/000328	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/081852	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/009085	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07860891.6	22.07.2010	(21) 08864511.4	21.07.2010	(21) 08867267.0	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082215</b>	(51) <b>B62J 99/00</b>	(87) <b>WO 2009/082546</b>	(51) <b>C08F 4/44</b>	(87) <b>WO 2009/083121</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>
(86) NL 2008/050825	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/082049	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010634	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08864959.5	21.07.2010	(21) 08864564.3	20.07.2010	(21) 08869118.3	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082221</b>	(51) <b>C08F 2/50</b>	(87) <b>WO 2009/082561</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	(87) <b>WO 2009/083142</b>	(51) <b>G01R 22/06</b>
(86) NL 2008/050831	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/083359	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010728	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865455.3	22.07.2010	(21) 08864749.0	22.07.2010	(21) 08869127.4	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082241</b>	(51) <b>F17D 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/082582</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>	(87) <b>WO 2009/083165</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>
(86) NO 2008/000466	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/084468	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/010815	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08863758.2	21.07.2010	(21) 08863636.0	20.07.2010	(21) 08866717.5	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/082261</b>	(51) <b>F16G 13/18</b>	(87) <b>WO 2009/082583</b>	(51) <b>C08K 3/10</b>	(87) <b>WO 2009/083282</b>	(51) <b>A62C 35/68</b>
(86) RU 2008/000385	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) US 2008/084474	(87) 2009/27 02.07.2009	(86) EP 2008/062995	(87) 2009/28 09.07.2009

(21) 08804857.4	22.07.2010	(21) 08868023.6	21.07.2010	(21) 08868846.0	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/083331</b>	(51) <b>A62C 35/68</b>	(87) <b>WO 2009/085251</b>	(51) <b>B32B 23/10</b>	(87) <b>WO 2009/085918</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(86) EP 2008/065446	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/013986	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087368	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866251.5	22.07.2010	(21) 08867009.6	20.07.2010	(21) 08866151.7	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/083428</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>	(87) <b>WO 2009/085390</b>	(51) <b>B32B 15/09</b>	(87) <b>WO 2009/085960</b>	(51) <b>F16F 15/02</b>
(86) EP 2008/067534	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/081847	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087438	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868080.6	21.07.2010	(21) 08868106.9	21.07.2010	(21) 08868166.3	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/083437</b>	(51) <b>B60R 7/02</b>	(87) <b>WO 2009/085417</b>	(51) <b>H04L 25/08</b>	(87) <b>WO 2009/085969</b>	(51) <b>C12N 5/08</b>
(86) EP 2008/067626	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/083231	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087452	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866317.4	21.07.2010	(21) 08868898.1	20.07.2010	(21) 08868306.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/083683</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(87) <b>WO 2009/085465</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/085989</b>	(51) <b>D06M 13/144</b>
(86) FR 2008/052307	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084292	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087490	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866716.7	21.07.2010	(21) 08866528.6	22.07.2010	(21) 08865989.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/083818</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/085478</b>	(51) <b>H04J 11/00</b>	(87) <b>WO 2009/086007</b>	(51) <b>A61M 25/01</b>
(86) IB 2008/054739	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084487	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087524	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08865947.9	22.07.2010	(21) 08867022.9	20.07.2010	(21) 08866111.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/083825</b>	(51)	(87) <b>WO 2009/085481</b>	(51) <b>H04W 8/26</b>	(87) <b>WO 2009/086023</b>	(51) <b>C23C 14/24</b>
(86) IB 2008/055010	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084509	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087551	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867062.5	21.07.2010	(21) 08867491.6	22.07.2010	(21) 08866178.0	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/083853</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>	(87) <b>WO 2009/085490</b>	(51) <b>H04B 7/04</b>	(87) <b>WO 2009/086063</b>	(51) <b>A45D 1/04</b>
(86) IB 2008/055283	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/084578	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087612	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866978.3	21.07.2010	(21) 08867705.9	22.07.2010	(21) 08868459.2	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/085027</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	(87) <b>WO 2009/085529</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/086068</b>	(51) <b>C08L 27/12</b>
(86) US 2007/025824	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/085118	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087620	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07867810.9	20.07.2010	(21) 08866017.0	21.07.2010	(21) 08869016.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085028</b>	(51) <b>G02B 27/18</b>	(87) <b>WO 2009/085566</b>	(51) <b>H04W 60/04</b>	(87) <b>WO 2009/086102</b>	(51) <b>H04M 1/03</b>
(86) US 2007/026142	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/085794	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087675	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 07853454.2	20.07.2010	(21) 08867950.1	20.07.2010	(21) 08868025.1	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/085097</b>	(51) <b>C08G 63/672</b>	(87) <b>WO 2009/085567</b>	(51) <b>H04W 12/06</b>	(87) <b>WO 2009/086114</b>	(51) <b>H02P 8/38</b>
(86) US 2008/013427	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/085798	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087692	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867411.4	20.07.2010	(21) 08867944.4	21.07.2010	(21) 08868274.5	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/085115</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>	(87) <b>WO 2009/085606</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(87) <b>WO 2009/086126</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
(86) US 2008/013584	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086153	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087714	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866261.4	22.07.2010	(21) 08867720.8	20.07.2010	(21) 08868068.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085116</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(87) <b>WO 2009/085612</b>	(51) <b>H04W 8/20</b>	(87) <b>WO 2009/086141</b>	(51) <b>C09J 11/06</b>
(86) US 2008/013585	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086190	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087740	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867649.9	22.07.2010	(21) 08866499.0	20.07.2010	(21) 08868988.0	21.07.2010
(87) <b>WO 2009/085125</b>	(51) <b>G05D 1/04</b>	(87) <b>WO 2009/085619</b>	(51) <b>B05D 1/02</b>	(87) <b>WO 2009/086153</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>
(86) US 2008/013672	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086268	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087758	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866007.1	20.07.2010	(21) 08867702.6	20.07.2010	(21) 08868998.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085133</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(87) <b>WO 2009/085633</b>	(51) <b>F16K 3/04</b>	(87) <b>WO 2009/086159</b>	(51) <b>H04B 1/034</b>
(86) US 2008/013717	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086399	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087766	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867750.5	20.07.2010	(21) 08866917.1	21.07.2010	(21) 08865943.8	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085158</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>	(87) <b>WO 2009/085703</b>	(51) <b>H01L 21/673</b>	(87) <b>WO 2009/086202</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
(86) US 2008/013768	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/086862	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087834	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867580.6	20.07.2010	(21) 08868185.3	21.07.2010	(21) 08867140.9	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/085183</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(87) <b>WO 2009/085770</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>	(87) <b>WO 2009/086212</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(86) US 2008/013847	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087018	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087853	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08868535.9	21.07.2010	(21) 08869068.0	20.07.2010	(21) 08868492.3	20.07.2010
(87) <b>WO 2009/085191</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/085787</b>	(51) <b>H04J 1/16</b>	(87) <b>WO 2009/086219</b>	(51) <b>H01Q 5/02</b>
(86) US 2008/013864	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087080	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087862	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867654.9	22.07.2010	(21) 08866359.6	22.07.2010	(21) 08867601.0	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085196</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2009/085791</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(87) <b>WO 2009/086220</b>	(51) <b>G05B 13/00</b>
(86) US 2008/013874	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087090	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087864	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08866949.4	22.07.2010	(21) 08866444.6	20.07.2010	(21) 08868092.1	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085212</b>	(51) <b>C12N 5/00</b>	(87) <b>WO 2009/085794</b>	(51) <b>B01D 59/44</b>	(87) <b>WO 2009/086269</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
(86) US 2008/013906	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087099	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087950	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867537.6	20.07.2010	(21) 08866344.8	21.07.2010	(21) 08867809.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085220</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(87) <b>WO 2009/085814</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	(87) <b>WO 2009/086295</b>	(51) <b>A61G 5/10</b>
(86) US 2008/013917	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087149	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088003	(87) 2009/28 09.07.2009
(21) 08867261.3	21.07.2010	(21) 08867185.4	20.07.2010	(21) 08868234.9	22.07.2010
(87) <b>WO 2009/085225</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(87) <b>WO 2009/085887</b>	(51) <b>B60N 2/06</b>	(87) <b>WO 2009/086306</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(86) US 2008/013926	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087312	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/088022	(87) 2009/28 09.07.2009

(21) 08867758.8	22.07.2010	(21) 08873145.0	20.07.2010	(21) <b>08724150.1</b>	(11) 2 271 393*
(87) <b>WO 2009/086308</b>	(51) <b>H04B 5/02</b>	(87) <b>WO 2009/110947</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(87) WO 2009/120116	
(86) US 2008/088027	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/087666	(87) 2009/37 11.09.2009	(21) <b>08724157.6</b>	(11) 2 271 402*
(21) 08868321.4	22.07.2010	(21) 08873200.3	20.07.2010	(87) WO 2009/123508	
(87) <b>WO 2009/086331</b>	(51) <b>G01N 33/48</b>	(87) <b>WO 2009/112904</b>	(51) <b>G01K 17/00</b>	(21) <b>08724331.7</b>	(11) 2 272 280*
(86) US 2008/088071	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) IB 2008/054656	(87) 2009/38 17.09.2009	(87) WO 2009/123512	
(21) 08868521.9	21.07.2010	(21) 08873252.4	20.07.2010	(21) <b>08724831.6</b>	(11) 2 271 812*
(87) <b>WO 2009/086333</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(87) <b>WO 2009/116983</b>	(51) <b>A61K 39/12</b>	(87) WO 2008/094472	
(86) US 2008/088082	(87) 2009/28 09.07.2009	(86) US 2008/013798	(87) 2009/39 24.09.2009	(21) <b>08727074.0</b>	(11) 2 272 017*
(21) 08868900.5	21.07.2010	(21) 08873481.9	20.07.2010	(87) WO 2009/116968	
(87) <b>WO 2009/086730</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(87) <b>WO 2009/116984</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	(21) <b>08733498.3</b>	(11) 2 271 826*
(86) CN 2008/001969	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/013900	(87) 2009/39 24.09.2009	(87) WO 2009/049386	
(21) 08870310.3	08.07.2010	(21) 08873514.7	22.07.2010	(21) <b>08733640.0</b>	(11) 2 271 328*
(87) <b>WO 2009/086747</b>	(51) <b>G06Q 30/00</b>	(87) <b>WO 2009/117031</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(87) WO 2009/114924	
(86) CN 2008/071001	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/087434	(87) 2009/39 24.09.2009	(21) <b>08733826.5</b>	(11) 2 271 585*
(21) 08748607.2	07.07.2010	(21) 08873484.3	20.07.2010	(87) WO 2009/132466	
(87) <b>WO 2009/087667</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(87) <b>WO 2009/117032</b>	(51) <b>G01N 33/20</b>	(21) <b>08733879.4</b>	(11) 2 273 730
(86) IN 2008/000829	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/087498	(87) 2009/39 24.09.2009	(87) WO 2009/121207	
(21) 08869620.8	13.07.2010	(21) 08873401.7	20.07.2010	(21) <b>08733888.5</b>	(11) 2 272 875
(87) <b>WO 2009/087668</b>	(51) <b>G07F 19/00</b>	(87) <b>WO 2009/148473</b>	(51) <b>G06E 1/00</b>	(87) WO 2009/121210	
(86) IN 2008/000832	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) US 2008/086729	(87) 2009/50 10.12.2009	(21) <b>08733950.3</b>	(11) 2 272 520
(21) 08870093.5	13.07.2010	(21) 08874570.8	13.07.2010	(87) WO 2009/124420	
(87) <b>WO 2009/088553</b>	(51) <b>A61K 31/137</b>	(87) <b>WO 2009/151310</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(21) <b>08734488.3</b>	(11) 2 271 969*
(86) US 2008/080811	(87) 2009/29 16.07.2009	(86) MY 2008/000187	(87) 2009/51 17.12.2009	(87) WO 2009/127173	
(21) 08869383.3	26.05.2010	(21) 08874632.6	22.07.2010	(21) <b>08735188.8</b>	(11) 2 271 913*
(87) <b>WO 2009/089708</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>			(87) WO 2009/124569	
(86) CN 2008/073409	(87) 2009/30 23.07.2009			(21) <b>08735230.8</b>	(11) 2 272 246*
(21) 08870625.4	20.07.2010			(87) WO 2009/127221	
(87) <b>WO 2009/089710</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>			(21) <b>08735574.9</b>	(11) 2 271 948*
(86) CN 2008/073419	(87) 2009/30 23.07.2009			(87) WO 2009/118048	
(21) 08870806.0	21.07.2010			(21) <b>08735864.4</b>	(11) 2 272 245*
(87) <b>WO 2009/090329</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>			(87) WO 2009/124579	
(86) FR 2008/001431	(87) 2009/30 23.07.2009			(21) <b>08736058.2</b>	(11) 2 272 216*
(21) 08870640.3	18.05.2010			(87) WO 2009/124591	
(87) <b>WO 2009/090456</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>			(21) <b>08736290.1</b>	(11) 2 271 799*
(86) IB 2008/003218	(87) 2009/30 23.07.2009			(87) WO 2009/127255	
(21) 08870920.9	21.07.2010			(21) <b>08736329.7</b>	(11) 2 271 805*
(87) <b>WO 2009/090459</b>	(51) <b>B60W 50/08</b>			(87) WO 2009/127258	
(86) IB 2008/003286	(87) 2009/30 23.07.2009			(21) <b>08736414.7</b>	(11) 2 272 207*
(21) 08870609.8	22.07.2010			(87) WO 2009/129840	
(87) <b>WO 2009/092494</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(21) <b>07858236.8</b>	(11) 2 272 234*	(21) <b>08736436.0</b>	(11) 2 271 950*
(86) EP 2008/067128	(87) 2009/31 30.07.2009	(87) WO 2009/083036		(87) WO 2009/129844	
(21) 08871561.0	15.07.2010	(21) <b>08101539.8</b>	(11) 2 273 643	(21) <b>08736476.6</b>	(11) 2 272 305*
(87) <b>WO 2009/101281</b>	(51) <b>C10L 1/02</b>	(21) <b>08712702.3</b>	(11) 2 271 412*	(87) WO 2009/129849	
(86) FR 2008/001676	(87) 2009/34 20.08.2009	(87) WO 2009/096824		(21) <b>08737411.2</b>	(11) 2 271 557*
(21) 08872496.8	20.07.2010	(21) <b>08715032.2</b>	(11) 2 272 235*	(87) WO 2009/125240	
(87) <b>WO 2009/106709</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(87) WO 2009/117844		(21) <b>08738821.1</b>	(11) 2 273 672
(86) FR 2008/001749	(87) 2009/36 03.09.2009	(21) <b>08718244.0</b>	(11) 2 272 062*	(87) WO 2009/118824	
(21) 08872824.1	20.07.2010	(87) WO 2009/118044		(21) <b>08738900.3</b>	(11) 2 273 458
(87) <b>WO 2009/106710</b>	(51) <b>A47J 43/07</b>	(21) <b>08718371.1</b>	(11) 2 272 189*	(87) WO 2009/118838	
(86) FR 2008/001750	(87) 2009/36 03.09.2009	(87) WO 2009/121394		(21) <b>08739265.0</b>	(11) 2 273 308
(21) 08872900.9	20.07.2010	(21) <b>08718480.0</b>	(11) 2 273 477	(87) WO 2009/118902	
(87) <b>WO 2009/106739</b>	(51) <b>F16C 19/52</b>	(87) WO 2009/109674		(21) <b>08741416.5</b>	(11) 2 272 173*
(86) FR 2008/001811	(87) 2009/36 03.09.2009	(21) <b>08718847.0</b>	(11) 2 271 453*	(87) WO 2009/128574	
(21) 08872765.6	22.07.2010	(87) WO 2008/114032		(21) <b>08741598.0</b>	(11) 2 272 519
(87) <b>WO 2009/108180</b>	(51) <b>A01H 5/00</b>	(21) <b>08720702.3</b>	(11) 2 273 776	(87) WO 2009/128692	
(86) US 2008/013953	(87) 2009/36 03.09.2009	(87) WO 2009/122463		(21) <b>08741675.6</b>	(11) 2 272 223*
(21) 08872766.4	21.07.2010	(21) <b>08720703.1</b>	(11) 2 273 472	(87) WO 2009/131437	
(87) <b>WO 2009/110938</b>	(51) <b>A01N 43/04</b>	(87) WO 2009/122464			
(86) US 2008/086172	(87) 2009/37 11.09.2009	(21) <b>08724037.0</b>	(11) 2 271 376*		
(21) 08873079.1	13.07.2010	(87) WO 2009/126054			

## I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) <b>08741893.5</b> (87) WO 2009/126074	(11) 2 272 172*	(21) <b>08751891.6</b> (87) WO 2009/130752	(11) 2 272 453	(21) <b>08769326.3</b> (87) WO 2009/136928	(11) 2 271 498*
(21) <b>08741946.1</b> (87) WO 2009/134205	(11) 2 271 254*	(21) <b>08751915.3</b> (87) WO 2009/130758	(11) 2 273 846	(21) <b>08769487.3</b> (87) WO 2009/134276	(11) 2 271 741*
(21) <b>08742180.6</b> (87) WO 2009/116967	(11) 2 272 018*	(21) <b>08752195.1</b> (87) WO 2009/133596	(11) 2 273 231	(21) <b>08773199.8</b> (87) WO 2009/111931	(11) 2 273 804
(21) <b>08743127.6</b> (87) WO 2009/128805	(11) 2 271 339*	(21) <b>08752212.4</b> (87) WO 2009/133599	(11) 2 273 803	(21) <b>08774950.3</b> (87) WO 2009/097906	(11) 2 272 211*
(21) <b>08743362.9</b> (87) WO 2009/134217	(11) 2 271 992*	(21) <b>08752337.9</b> (87) WO 2009/133628	(11) 2 273 285	(21) <b>08778457.5</b> (87) WO 2009/119943	(11) 2 272 056*
(21) <b>08744593.8</b> (87) WO 2009/120210	(11) 2 271 651*	(21) <b>08753333.7</b> (87) WO 2009/133977	(11) 2 271 237*	(21) <b>08779266.9</b> (87) WO 2009/131501	(11) 2 272 177*
(21) <b>08744618.3</b> (87) WO 2009/120215	(11) 2 271 611*	(21) <b>08753348.5</b> (87) WO 2009/133979	(11) 2 271 526*	(21) <b>08779292.5</b> (87) WO 2009/134174	(11) 2 272 291*
(21) <b>08745153.0</b> (87) WO 2009/123644	(11) 2 272 158*	(21) <b>08754959.8</b> (87) WO 2009/134247	(11) 2 271 719*	(21) <b>08779594.4</b> (87) WO 2009/134219	(11) 2 272 214*
(21) <b>08745974.9</b> (87) WO 2009/120223	(11) 2 271 899*	(21) <b>08754977.0</b> (87) WO 2009/134264	(11) 2 271 987*	(21) <b>08784193.8</b> (87) WO 2009/127175	(11) 2 272 116*
(21) <b>08747220.5</b> (87) WO 2009/134259	(11) 2 271 997*	(21) <b>08755090.1</b> (87) WO 2009/136914	(11) 2 271 959*	(21) <b>08784781.0</b> (87) WO 2009/132684	(11) 2 271 849*
(21) <b>08747221.3</b> (87) WO 2009/134260	(11) 2 271 998*	(21) <b>08755124.8</b> (87) WO 2009/136921	(11) 2 271 504*	(21) <b>08786723.0</b> (87) WO 2009/132712	(11) 2 271 946*
(21) <b>08747222.1</b> (87) WO 2009/134261	(11) 2 271 999*	(21) <b>08755347.5</b> (87) WO 2009/128844	(11) 2 272 226*	(21) <b>08787842.7</b> (87) WO 2009/118460	(11) 2 271 206*
(21) <b>08747264.3</b> (87) WO 2009/134263	(11) 2 271 497*	(21) <b>08755777.3</b> (87) WO 2008/144573	(11) 2 272 075*	(21) <b>08787901.1</b> (87) WO 2008/142267	(11) 2 271 336*
(21) <b>08747710.5</b> (87) WO 2009/136910	(11) 2 271 958*	(21) <b>08758334.0</b> (87) WO 2009/124559	(11) 2 271 418*	(21) <b>08794181.1</b> (87) WO 2009/134178	(11) 2 272 272*
(21) <b>08748272.5</b> (87) WO 2009/135285	(11) 2 271 840*	(21) <b>08758420.7</b> (87) WO 2009/132683	(11) 2 271 894*	(21) <b>08797526.4</b> (87) WO 2009/117016	(11) 2 271 511*
(21) <b>08749243.5</b> (87) WO 2009/132666	(11) 2 272 270*	(21) <b>08760347.8</b> (87) WO 2009/135534	(11) 2 272 297*	(21) <b>08802560.6</b> (87) WO 2010/034324	(11) 2 271 449*
(21) <b>08749255.9</b> (87) WO 2009/132668	(11) 2 272 236*	(21) <b>08761538.1</b> (87) WO 2009/133211	(11) 2 272 403	(21) <b>08830545.3</b> (87) WO 2009/034366	(11) 2 271 303*
(21) <b>08749277.3</b> (87) WO 2009/132672	(11) 2 272 243*	(21) <b>08761572.0</b> (87) WO 2009/135962	(11) 2 272 655	(21) <b>08839275.8</b> (87) WO 2009/049416	(11) 2 271 543*
(21) <b>08749350.8</b> (87) WO 2009/135500	(11) 2 272 076*	(21) <b>08762692.5</b> (87) WO 2009/136215	(11) 2 272 077*	(21) <b>08848414.2</b> (87) WO 2009/062079	(11) 2 271 442*
(21) <b>08749369.8</b> (87) WO 2009/132675	(11) 2 271 513*	(21) <b>08762975.4</b> (87) WO 2009/122234	(11) 2 271 420*	(21) <b>08850083.0</b> (87) WO 2009/063331	(11) 2 272 079*
(21) <b>08749393.8</b> (87) WO 2009/132676	(11) 2 271 891*	(21) <b>08763792.2</b> (87) WO 2009/122452	(11) 2 272 094*	(21) <b>08852927.6</b> (87) WO 2009/065624	(11) 2 271 242*
(21) <b>08749395.3</b> (87) WO 2009/132677	(11) 2 271 892*	(21) <b>08763837.5</b> (87) WO 2009/130724	(11) 2 271 970*	(21) <b>08853260.1</b> (87) WO 2009/070363	(11) 2 272 095*
(21) <b>08749400.1</b> (87) WO 2009/132678	(11) 2 271 893*	(21) <b>08763842.5</b> (87) WO 2009/130727	(11) 2 271 483*	(21) <b>08855021.5</b> (87) WO 2009/068990	(11) 2 272 192*
(21) <b>08749749.1</b> (87) WO 2009/129861	(11) 2 272 300*	(21) <b>08765903.3</b> (87) WO 2009/128581	(11) 2 272 157*	(21) <b>08858989.0</b> (87) WO 2009/075061	(11) 2 273 355
(21) <b>08749815.0</b> (87) WO 2009/132690	(11) 2 271 572*	(21) <b>08767221.8</b> (87) WO 2009/131507	(11) 2 272 275*	(21) <b>08859308.2</b> (87) WO 2009/075607	(11) 2 271 340*
(21) <b>08749816.8</b> (87) WO 2009/132691	(11) 2 271 573*	(21) <b>08767273.9</b> (87) WO 2009/123521	(11) 2 272 190*	(21) <b>08861626.3</b> (87) WO 2009/077373	(11) 2 271 878*
(21) <b>08749818.4</b> (87) WO 2009/132694	(11) 2 271 968*	(21) <b>08767501.3</b> (87) WO 2009/134225	(11) 2 271 496*	(21) <b>08862365.7</b> (87) WO 2009/076776	(11) 2 271 736*
(21) <b>08751102.8</b> (87) WO 2009/130541	(11) 2 272 206*	(21) <b>08767636.7</b> (87) WO 2009/136889	(11) 2 271 341*	(21) <b>08864370.5</b> (87) WO 2009/079716	(11) 2 271 780*
(21) <b>08751488.1</b> (87) WO 2009/107155	(11) 2 272 174*	(21) <b>08769204.2</b> (87) WO 2009/134241	(11) 2 271 531*	(21) <b>08864953.8</b> (87) WO 2009/080741	(11) 2 271 879*

(21) <b>08866036.0</b> (87) WO 2009/085587	(11) 2 271 685*	(21) <b>08874049.3</b> (87) WO 2009/130821	(11) 2 272 611	(21) <b>09008831.1</b> (21) <b>09008832.9</b>	(11) 2 273 655 (11) 2 273 651
(21) <b>08867807.3</b> (87) WO 2009/083053	(11) 2 271 439*	(21) <b>08874054.3</b> (87) WO 2009/129835	(11) 2 272 256*	(21) <b>09008841.0</b> (21) <b>09008844.4</b>	(11) 2 273 161 (11) 2 273 664
(21) <b>08868505.2</b> (87) WO 2009/083174	(11) 2 271 764*	(21) <b>08874061.8</b> (87) WO 2009/130811	(11) 2 272 811	(21) <b>09008845.1</b> (21) <b>09008856.8</b>	(11) 2 273 352 (11) 2 273 508
(21) <b>08869584.6</b> (87) WO 2009/087327	(11) 2 271 532*	(21) <b>08874088.1</b> (87) WO 2009/132501	(11) 2 272 876	(21) <b>09008870.9</b> (21) <b>09008886.5</b>	(11) 2 272 397 (11) 2 272 730
(21) <b>08869972.3</b> (87) WO 2009/088489	(11) 2 271 548*	(21) <b>08874100.4</b> (87) WO 2009/132720	(11) 2 271 534*	(21) <b>09008892.3</b> (21) <b>09008895.6</b>	(11) 2 272 338 (11) 2 272 766
(21) <b>08870825.0</b> (87) WO 2009/091443	(11) 2 271 408*	(21) <b>08874101.2</b> (87) WO 2009/132721	(11) 2 271 833*	(21) <b>09008897.2</b> (21) <b>09008898.0</b>	(11) 2 273 462 (11) 2 272 492
(21) <b>08872924.9</b> (87) WO 2009/106158	(11) 2 272 212*	(21) <b>08874111.1</b> (87) WO 2009/133569	(11) 2 271 239*	(21) <b>09008899.8</b> (21) <b>09008900.4</b>	(11) 2 272 496 (11) 2 272 493
(21) <b>08873240.9</b> (87) WO 2009/113084	(11) 2 271 647*	(21) <b>08874196.2</b> (87) WO 2009/136234	(11) 2 271 974*	(21) <b>09008901.2</b> (21) <b>09008905.3</b>	(11) 2 272 495 (11) 2 273 202
(21) <b>08873314.2</b> (87) WO 2009/112601	(11) 2 273 741	(21) <b>08874197.0</b> (87) WO 2009/136235	(11) 2 272 254*	(21) <b>09008907.9</b> (21) <b>09008922.8</b>	(11) 2 272 560 (11) 2 273 130
(21) <b>08873410.8</b> (87) WO 2009/117025	(11) 2 271 694*	(21) <b>08874199.6</b> (87) WO 2009/136237	(11) 2 271 808*	(21) <b>09008926.9</b> (21) <b>09008927.7</b>	(11) 2 272 487 (11) 2 272 384
(21) <b>08873416.5</b> (87) WO 2009/116216	(11) 2 273 666	(21) <b>08874214.3</b> (87) WO 2009/136778	(11) 2 272 990	(21) <b>09008931.9</b> (21) <b>09008934.3</b>	(11) 2 272 313 (11) 2 272 567
(21) <b>08873533.7</b> (87) WO 2009/120249	(11) 2 271 940*	(21) <b>08874224.2</b> (87) WO 2009/136830	(11) 2 272 288*	(21) <b>09008945.9</b> (21) <b>09008946.7</b>	(11) 2 272 462 (11) 2 272 458
(21) <b>08873554.3</b> (87) WO 2009/118071	(11) 2 272 269*	(21) <b>08874233.3</b> (87) WO 2009/136963	(11) 2 271 915*	(21) <b>09008947.5</b> (21) <b>09008949.1</b>	(11) 2 272 459 (11) 2 273 261
(21) <b>08873640.0</b> (87) WO 2009/118065	(11) 2 271 533*	(21) <b>09003358.0</b> (21) <b>09006767.9</b>	(11) 2 273 428 (11) 2 273 669	(21) <b>09008959.0</b> (21) <b>09008961.6</b>	(11) 2 272 396 (11) 2 273 003
(21) <b>08873644.2</b> (87) WO 2009/118070	(11) 2 272 153*	(21) <b>09007987.2</b> (21) <b>09008161.3</b>	(11) 2 272 491 (11) 2 273 338	(21) <b>09008972.3</b> (21) <b>09008991.3</b>	(11) 2 272 489 (11) 2 272 624
(21) <b>08873645.9</b> (87) WO 2009/120107	(11) 2 272 607	(21) <b>09008194.4</b> (21) <b>09008358.5</b>	(11) 2 272 579 (11) 2 272 587	(21) <b>09008992.1</b> (21) <b>09008998.8</b>	(11) 2 272 773 (11) 2 272 651
(21) <b>08873662.4</b> (87) WO 2009/118748	(11) 2 271 648*	(21) <b>09008454.2</b> (21) <b>09008537.4</b>	(11) 2 273 020 (11) 2 273 566	(21) <b>09009000.2</b> (21) <b>09009006.9</b>	(11) 2 273 261 (11) 2 272 429
(21) <b>08873677.2</b> (87) WO 2009/118063	(11) 2 271 454*	(21) <b>09008542.4</b> (21) <b>09008568.9</b>	(11) 2 273 567 (11) 2 273 820	(21) <b>09009016.8</b> (21) <b>09009023.4</b>	(11) 2 272 624 (11) 2 272 764
(21) <b>08873703.6</b> (87) WO 2009/123385	(11) 2 272 030*	(21) <b>09008570.5</b> (21) <b>09008571.3</b>	(11) 2 273 839 (11) 2 273 716	(21) <b>09009030.9</b> (21) <b>09009032.5</b>	(11) 2 272 773 (11) 2 272 452
(21) <b>08873721.8</b> (87) WO 2009/122626	(11) 2 272 208*	(21) <b>09008615.8</b> (21) <b>09008672.9</b>	(11) 2 273 839 (11) 2 273 687	(21) <b>09009073.9</b> (21) <b>09009075.4</b>	(11) 2 272 429 (11) 2 273 343
(21) <b>08873724.2</b> (87) WO 2009/123659	(11) 2 271 463*	(21) <b>09008690.1</b> (21) <b>09008737.0</b>	(11) 2 273 716 (11) 2 273 723	(21) <b>09009076.2</b> (21) <b>09009085.3</b>	(11) 2 272 764 (11) 2 273 273
(21) <b>08873743.2</b> (87) WO 2009/121387	(11) 2 271 455*	(21) <b>09008763.6</b> (21) <b>09008798.2</b>	(11) 2 273 687 (11) 2 273 744	(21) <b>09009086.5</b> (21) <b>09009088.9</b>	(11) 2 273 287 (11) 2 272 874
(21) <b>08873778.8</b> (87) WO 2009/122623	(11) 2 273 418	(21) <b>09008802.2</b> (21) <b>09008805.5</b>	(11) 2 273 505 (11) 2 273 760	(21) <b>09009088.9</b> (21) <b>09008813.9</b>	(11) 2 272 452 (11) 2 273 429
(21) <b>08873900.8</b> (87) WO 2009/128174	(11) 2 272 619	(21) <b>09008808.9</b> (21) <b>09008818.8</b>	(11) 2 273 723 (11) 2 272 945	(21) <b>09008824.6</b> (21) <b>09008824.6</b>	(11) 2 272 466 (11) 2 273 190
(21) <b>08873912.3</b> (87) WO 2009/128864	(11) 2 271 923*	(21) <b>09008808.9</b> (21) <b>09008813.9</b>	(11) 2 273 744 (11) 2 273 429		
(21) <b>08873933.9</b> (87) WO 2009/127113	(11) 2 273 790				
(21) <b>08873977.6</b> (87) WO 2009/129681	(11) 2 273 831				
(21) <b>08874014.7</b> (87) WO 2009/129870	(11) 2 272 054*				
(21) <b>08874020.4</b> (87) WO 2009/130817	(11) 2 273 728				

(21) <b>09011746.6</b>	(11) 2 273 525	(21) <b>09164689.3</b>	(11) 2 273 453	(21) <b>09165099.4</b>	(11) 2 273 395
(21) <b>09012147.6</b>	(11) 2 272 481	(21) <b>09164691.9</b>	(11) 2 273 705	(21) <b>09165102.6</b>	(11) 2 273 396
(21) <b>09012295.3</b>	(11) 2 273 497	(21) <b>09164693.5</b>	(11) 2 272 591	(21) <b>09165111.7</b>	(11) 2 273 275
(21) <b>09012711.9</b>	(11) 2 272 325	(21) <b>09164696.8</b>	(11) 2 273 152	(21) <b>09165120.8</b>	(11) 2 273 280
(21) <b>09015218.2</b>	(11) 2 272 744	(21) <b>09164705.7</b>	(11) 2 273 495	(21) <b>09165145.5</b>	(11) 2 273 659
(21) <b>09015695.1</b>	(11) 2 272 578	(21) <b>09164725.5</b>	(11) 2 273 644	(21) <b>09165161.2</b>	(11) 2 272 862
(21) <b>09015716.5</b>	(11) 2 273 304	(21) <b>09164749.5</b>	(11) 2 273 613	(21) <b>09165162.0</b>	(11) 2 272 376
(21) <b>09015718.1</b>	(11) 2 273 305	(21) <b>09164757.8</b>	(11) 2 273 288	(21) <b>09165163.8</b>	(11) 2 273 670
(21) <b>09075273.4</b>	(11) 2 273 210	(21) <b>09164767.7</b>	(11) 2 272 412	(21) <b>09165164.6</b>	(11) 2 272 969
(21) <b>09157883.1</b>	(11) 2 272 522	(21) <b>09164772.7</b>	(11) 2 272 681	(21) <b>09165184.4</b>	(11) 2 272 599
(21) <b>09162600.2</b>	(11) 2 273 192	(21) <b>09164779.2</b>	(11) 2 272 348	(21) <b>09165192.7</b>	(11) 2 272 661
(21) <b>09162669.7</b>	(11) 2 273 097	(21) <b>09164794.1</b>	(11) 2 273 353	(21) <b>09165201.6</b>	(11) 2 272 726
(21) <b>09162913.9</b>	(11) 2 273 006	(21) <b>09164800.6</b>	(11) 2 272 345	(21) <b>09165205.7</b>	(11) 2 272 417
(21) <b>09162981.6</b>	(11) 2 273 099	(21) <b>09164801.4</b>	(11) 2 273 405	(21) <b>09165225.5</b>	(11) 2 273 348
(21) <b>09163202.6</b>	(11) 2 272 893	(21) <b>09164810.5</b>	(11) 2 272 927	(21) <b>09165226.3</b>	(11) 2 273 191
(21) <b>09163349.5</b>	(11) 2 272 383	(21) <b>09164814.7</b>	(11) 2 272 563	(21) <b>09165228.9</b>	(11) 2 272 615
(21) <b>09163414.7</b>	(11) 2 273 328	(21) <b>09164821.2</b>	(11) 2 272 653	(21) <b>09165236.2</b>	(11) 2 273 649
(21) <b>09163435.2</b>	(11) 2 272 374	(21) <b>09164861.8</b>	(11) 2 272 410	(21) <b>09165245.3</b>	(11) 2 273 347
(21) <b>09163473.3</b>	(11) 2 272 846	(21) <b>09164872.5</b>	(11) 2 272 942	(21) <b>09165249.5</b>	(11) 2 273 200
(21) <b>09163519.3</b>	(11) 2 272 928	(21) <b>09164897.2</b>	(11) 2 273 469	(21) <b>09165252.9</b>	(11) 2 272 978
(21) <b>09163538.3</b>	(11) 2 272 605	(21) <b>09164902.0</b>	(11) 2 272 723	(21) <b>09165253.7</b>	(11) 2 273 325
(21) <b>09163541.7</b>	(11) 2 273 327	(21) <b>09164908.7</b>	(11) 2 272 561	(21) <b>09165254.5</b>	(11) 2 273 322
(21) <b>09163593.8</b>	(11) 2 273 329	(21) <b>09164916.0</b>	(11) 2 272 346	(21) <b>09165256.0</b>	(11) 2 273 579
(21) <b>09163672.0</b>	(11) 2 273 501	(21) <b>09164923.6</b>	(11) 2 272 777	(21) <b>09165762.7</b>	(11) 2 272 739
(21) <b>09163687.8</b>	(11) 2 273 851	(21) <b>09164926.9</b>	(11) 2 273 609	(21) <b>09169089.1</b>	(11) 2 272 482
(21) <b>09163878.3</b>	(11) 2 272 831	(21) <b>09164927.7</b>	(11) 2 273 123	(21) <b>09169249.1</b>	(11) 2 273 057
(21) <b>09164035.9</b>	(11) 2 272 553	(21) <b>09164931.9</b>	(11) 2 272 919	(21) <b>09171850.2</b>	(11) 2 272 999
(21) <b>09164041.7</b>	(11) 2 272 559	(21) <b>09164941.8</b>	(11) 2 272 922	(21) <b>09172544.0</b>	(11) 2 273 660
(21) <b>09164045.8</b>	(11) 2 272 554	(21) <b>09164943.4</b>	(11) 2 273 545	(21) <b>09174551.3</b>	(11) 2 272 795
(21) <b>09164207.4</b>	(11) 2 272 754	(21) <b>09164947.5</b>	(11) 2 272 977	(21) <b>09175405.1</b>	(11) 2 272 931
(21) <b>09164316.3</b>	(11) 2 272 818	(21) <b>09164949.1</b>	(11) 2 273 267	(21) <b>09179487.5</b>	(11) 2 273 627
(21) <b>09164464.1</b>	(11) 2 272 778	(21) <b>09164954.1</b>	(11) 2 272 576	(21) <b>09179731.6</b>	(11) 2 273 735
(21) <b>09164552.3</b>	(11) 2 272 347	(21) <b>09164990.5</b>	(11) 2 273 326	(21) <b>09180579.6</b>	(11) 2 273 791
(21) <b>09164613.3</b>	(11) 2 273 265	(21) <b>09164992.1</b>	(11) 2 272 937	(21) <b>09252730.8</b>	(11) 2 273 599
(21) <b>09164615.8</b>	(11) 2 273 272	(21) <b>09164995.4</b>	(11) 2 273 258	(21) <b>09252737.3</b>	(11) 2 273 600
(21) <b>09164626.5</b>	(11) 2 272 315	(21) <b>09165015.0</b>	(11) 2 273 641	(21) <b>09275045.4</b>	(11) 2 272 761
(21) <b>09164638.0</b>	(11) 2 272 556	(21) <b>09165017.6</b>	(11) 2 272 407	(21) <b>09275047.0</b>	(11) 2 273 334
(21) <b>09164649.7</b>	(11) 2 272 328	(21) <b>09165034.1</b>	(11) 2 273 004	(21) <b>09275049.6</b>	(11) 2 273 427
(21) <b>09164660.4</b>	(11) 2 272 667	(21) <b>09165035.8</b>	(11) 2 272 963	(21) <b>09290490.3</b>	(11) 2 273 680
(21) <b>09164661.2</b>	(11) 2 272 649	(21) <b>09165039.0</b>	(11) 2 272 377	(21) <b>09290491.1</b>	(11) 2 273 700
(21) <b>09164669.5</b>	(11) 2 272 753	(21) <b>09165047.3</b>	(11) 2 273 049	(21) <b>09290494.5</b>	(11) 2 273 816
(21) <b>09164672.9</b>	(11) 2 273 369	(21) <b>09165059.8</b>	(11) 2 272 668	(21) <b>09290496.0</b>	(11) 2 273 746
(21) <b>09164675.2</b>	(11) 2 273 249	(21) <b>09165077.0</b>	(11) 2 273 561	(21) <b>09290501.7</b>	(11) 2 273 736
(21) <b>09164676.0</b>	(11) 2 273 799	(21) <b>09165079.6</b>	(11) 2 272 428	(21) <b>09290504.1</b>	(11) 2 273 737
(21) <b>09164677.8</b>	(11) 2 272 704	(21) <b>09165090.3</b>	(11) 2 272 595	(21) <b>09290505.8</b>	(11) 2 273 771
(21) <b>09164688.5</b>	(11) 2 273 324	(21) <b>09165092.9</b>	(11) 2 273 546	(21) <b>09290509.0</b>	(11) 2 273 819

(21) <b>09290513.2</b>	(11) 2 273 747	(21) <b>09447031.7</b>	(11) 2 273 720	(21) <b>09715995.8</b>	(11) 2 271 986*
(21) <b>09290515.7</b>	(11) 2 273 708	(21) <b>09701503.6</b>	(11) 2 271 561*	(87) WO 2009/108609	
(21) <b>09290516.5</b>	(11) 2 273 829	(87) WO 2009/090563		(21) <b>09715998.2</b>	(11) 2 271 550*
(21) <b>09290517.3</b>	(11) 2 273 827	(21) <b>09701672.9</b>	(11) 2 271 639*	(87) WO 2009/106039	
(21) <b>09290521.5</b>	(11) 2 273 828	(87) WO 2009/090237		(21) <b>09716006.3</b>	(11) 2 271 622*
(21) <b>09290522.3</b>	(11) 2 273 706	(21) <b>09707766.3</b>	(11) 2 271 601*	(87) WO 2009/108657	
(21) <b>09290523.1</b>	(11) 2 273 701	(87) WO 2009/098085		(21) <b>09716515.3</b>	(11) 2 271 286*
(21) <b>09290524.9</b>	(11) 2 273 702	(21) <b>09707839.8</b>	(11) 2 271 359*	(87) WO 2009/111512	
(21) <b>09290541.3</b>	(11) 2 272 510	(87) WO 2009/100194		(21) <b>09716601.1</b>	(11) 2 271 941*
(21) <b>09290542.1</b>	(11) 2 273 692	(21) <b>09707897.6</b>	(11) 2 271 330*	(87) WO 2009/111067	
(21) <b>09290548.8</b>	(11) 2 273 440	(87) WO 2009/100118		(21) <b>09716784.5</b>	(11) 2 271 715*
(21) <b>09290560.3</b>	(11) 2 272 860	(21) <b>09709014.6</b>	(11) 2 271 868*	(87) WO 2009/110810	
(21) <b>09290561.1</b>	(11) 2 273 095	(87) WO 2009/099762		(21) <b>09716838.9</b>	(11) 2 271 821*
(21) <b>09290588.4</b>	(11) 2 273 821	(21) <b>09709367.8</b>	(11) 2 273 253	(87) WO 2009/109788	
(21) <b>09300008.1</b>	(11) 2 273 364	(87) WO 2009/098868		(21) <b>09716974.2</b>	(11) 2 271 212*
(21) <b>09305590.3</b>	(11) 2 273 378	(21) <b>09710260.2</b>	(11) 2 271 815*	(87) WO 2009/111779	
(21) <b>09305591.1</b>	(11) 2 273 496	(87) WO 2009/103055		(21) <b>09717220.9</b>	(11) 2 272 142*
(21) <b>09305593.7</b>	(11) 2 273 498	(21) <b>09710897.1</b>	(11) 2 271 746*	(87) WO 2009/109568	
(21) <b>09305596.0</b>	(11) 2 273 757	(87) WO 2009/101084		(21) <b>09717337.1</b>	(11) 2 272 061*
(21) <b>09305599.4</b>	(11) 2 273 416	(21) <b>09711526.5</b>	(11) 2 271 988*	(87) WO 2009/111276	
(21) <b>09305607.5</b>	(11) 2 273 430	(87) WO 2009/110299		(21) <b>09717443.7</b>	(11) 2 272 193*
(21) <b>09305609.1</b>	(11) 2 273 365	(21) <b>09711903.6</b>	(11) 2 273 301	(87) WO 2009/111231	
(21) <b>09305612.5</b>	(11) 2 273 406	(87) WO 2009/104718		(21) <b>09717489.0</b>	(11) 2 271 217*
(21) <b>09305621.6</b>	(11) 2 273 699	(21) <b>09711933.3</b>	(11) 2 273 264	(87) WO 2009/111262	
(21) <b>09305633.1</b>	(11) 2 272 979	(87) WO 2009/104598		(21) <b>09717614.3</b>	(11) 2 272 043*
(21) <b>09305649.7</b>	(11) 2 273 407	(21) <b>09712274.1</b>	(11) 2 272 049*	(87) WO 2009/111482	
(21) <b>09305656.2</b>	(11) 2 272 386	(87) WO 2009/105502		(21) <b>09717685.3</b>	(11) 2 272 298*
(21) <b>09305662.0</b>	(11) 2 273 758	(21) <b>09712354.1</b>	(11) 2 271 900*	(87) WO 2009/111673	
(21) <b>09305663.8</b>	(11) 2 273 748	(87) WO 2009/105399		(21) <b>09717934.5</b>	(11) 2 271 657*
(21) <b>09356039.9</b>	(11) 2 273 023	(21) <b>09712396.2</b>	(11) 2 272 247*	(87) WO 2009/111014	
(21) <b>09368022.1</b>	(11) 2 273 710	(87) WO 2009/105593		(21) <b>09717961.8</b>	(11) 2 271 832*
(21) <b>09368024.7</b>	(11) 2 273 339	(21) <b>09712769.0</b>	(11) 2 271 617*	(87) WO 2009/111223	
(21) <b>09380116.5</b>	(11) 2 273 100	(87) WO 2009/103710		(21) <b>09718463.4</b>	(11) 2 273 855
(21) <b>09380128.0</b>	(11) 2 272 700	(21) <b>09712948.0</b>	(11) 2 271 285*	(87) WO 2009/110697	
(21) <b>09380130.6</b>	(11) 2 272 939	(87) WO 2009/105182		(21) <b>09718583.9</b>	(11) 2 273 536
(21) <b>09382097.5</b>	(11) 2 272 830	(21) <b>09713374.8</b>	(11) 2 273 027	(87) WO 2009/113458	
(21) <b>09382099.1</b>	(11) 2 272 588	(87) WO 2009/103839		(21) <b>09718606.8</b>	(11) 2 271 381*
(21) <b>09401013.9</b>	(11) 2 272 664	(21) <b>09713864.8</b>	(11) 2 272 541	(87) WO 2009/114760	
(21) <b>09405109.1</b>	(11) 2 272 593	(87) WO 2009/107813		(21) <b>09718622.5</b>	(11) 2 271 807*
(21) <b>09405110.9</b>	(11) 2 272 408	(21) <b>09713876.2</b>	(11) 2 271 649*	(87) WO 2009/111863	
(21) <b>09405113.3</b>	(11) 2 273 151	(87) WO 2009/108838		(21) <b>09718681.1</b>	(11) 2 272 133*
(21) <b>09405114.1</b>	(11) 2 272 574	(21) <b>09714479.4</b>	(11) 2 271 546*	(87) WO 2009/113039	
(21) <b>09425265.7</b>	(11) 2 273 519	(87) WO 2009/106900		(21) <b>09718697.7</b>	(11) 2 272 045*
(21) <b>09425266.5</b>	(11) 2 273 454	(21) <b>09714761.5</b>	(11) 2 272 251*	(87) WO 2009/114254	
(21) <b>09425272.3</b>	(11) 2 272 598	(87) WO 2009/108818		(21) <b>09718704.1</b>	(11) 2 271 329*
(21) <b>09425276.4</b>	(11) 2 272 980	(21) <b>09714809.2</b>	(11) 2 271 355*	(87) WO 2009/114139	
		(87) WO 2009/106532		(21) <b>09718705.8</b>	(11) 2 271 737*
		(21) <b>09714946.2</b>	(11) 2 271 437*	(87) WO 2009/112843	
		(87) WO 2009/106968		(21) <b>09718733.0</b>	(11) 2 271 583*
		(21) <b>09715042.9</b>	(11) 2 271 366*	(87) WO 2009/112476	
		(87) WO 2009/108652		(21) <b>09718745.4</b>	(11) 2 271 706*
		(21) <b>09715463.7</b>	(11) 2 271 791*	(87) WO 2009/113027	
		(87) WO 2009/106837		(21) <b>09718790.0</b>	(11) 2 272 048*
		(21) <b>09715934.7</b>	(11) 2 272 918	(87) WO 2009/114308	
		(87) WO 2009/107502		(21) <b>09718805.6</b>	(11) 2 272 180*
		(21) <b>09715970.1</b>	(11) 2 272 271*	(87) WO 2009/113766	
		(87) WO 2009/108523		(21) <b>09718828.8</b>	(11) 2 271 819*
				(87) WO 2009/112530	

(21) <b>09718914.6</b> (87) WO 2009/113551	(11) 2 272 867	(21) <b>09720283.2</b> (87) WO 2009/114641	(11) 2 271 669*	(21) <b>09721700.4</b> (87) WO 2009/116767	(11) 2 272 302*
(21) <b>09718944.3</b> (87) WO 2009/114549	(11) 2 271 373*	(21) <b>09720284.0</b> (87) WO 2009/114543	(11) 2 271 772*	(21) <b>09721740.0</b> (87) WO 2009/115445	(11) 2 271 551*
(21) <b>09718958.3</b> (87) WO 2009/114627	(11) 2 272 044*	(21) <b>09720329.3</b> (87) WO 2009/112804	(11) 2 271 448*	(21) <b>09721749.1</b> (87) WO 2009/115782	(11) 2 271 661*
(21) <b>09719046.6</b> (87) WO 2009/113282	(11) 2 273 002	(21) <b>09720354.1</b> (87) WO 2009/112014	(11) 2 271 633*	(21) <b>09721776.4</b> (87) WO 2009/117445	(11) 2 272 024*
(21) <b>09719072.2</b> (87) WO 2009/112950	(11) 2 271 752*	(21) <b>09720373.1</b> (87) WO 2009/112841	(11) 2 271 495*	(21) <b>09721801.0</b> (87) WO 2009/115615	(11) 2 271 774*
(21) <b>09719073.0</b> (87) WO 2009/112837	(11) 2 271 211*	(21) <b>09720444.0</b> (87) WO 2009/114558	(11) 2 272 239*	(21) <b>09721852.3</b> (87) WO 2009/117614	(11) 2 272 159*
(21) <b>09719108.4</b> (87) WO 2009/112223	(11) 2 271 235*	(21) <b>09720465.5</b> (87) WO 2009/112509	(11) 2 271 710*	(21) <b>09721891.1</b> (87) WO 2009/116451	(11) 2 272 911
(21) <b>09719229.8</b> (87) WO 2009/113060	(11) 2 271 384*	(21) <b>09720647.8</b> (87) WO 2009/114514	(11) 2 271 945*	(21) <b>09721922.4</b> (87) WO 2009/115526	(11) 2 271 452*
(21) <b>09719233.0</b> (87) WO 2009/113120	(11) 2 271 488*	(21) <b>09720713.8</b> (87) WO 2009/114854	(11) 2 271 699*	(21) <b>09721932.3</b> (87) WO 2009/117056	(11) 2 271 313*
(21) <b>09719290.0</b> (87) WO 2009/114798	(11) 2 272 088*	(21) <b>09720780.7</b> (87) WO 2009/114643	(11) 2 272 238*	(21) <b>09721979.4</b> (87) WO 2009/115705	(11) 2 271 484*
(21) <b>09719364.3</b> (87) WO 2009/112547	(11) 2 272 237*	(21) <b>09720819.3</b> (87) WO 2009/112198	(11) 2 272 187*	(21) <b>09722000.8</b> (87) WO 2009/117396	(11) 2 271 462*
(21) <b>09719423.7</b> (87) WO 2009/114610	(11) 2 271 880*	(21) <b>09720830.0</b> (87) WO 2009/113401	(11) 2 273 011	(21) <b>09722020.6</b> (87) WO 2009/117322	(11) 2 272 037*
(21) <b>09719437.7</b> (87) WO 2009/113847	(11) 2 272 215*	(21) <b>09720909.2</b> (87) WO 2009/114403	(11) 2 271 765*	(21) <b>09722046.1</b> (87) WO 2009/117183	(11) 2 271 680*
(21) <b>09719441.9</b> (87) WO 2009/112464	(11) 2 271 220*	(21) <b>09720990.2</b> (87) WO 2009/114055	(11) 2 272 255*	(21) <b>09722106.3</b> (87) WO 2009/116325	(11) 2 273 241
(21) <b>09719446.8</b> (87) WO 2009/114339	(11) 2 272 022*	(21) <b>09721009.0</b> (87) WO 2009/112808	(11) 2 271 735*	(21) <b>09722141.0</b> (87) WO 2009/117682	(11) 2 271 937*
(21) <b>09719548.1</b> (87) WO 2009/112812	(11) 2 272 031*	(21) <b>09721044.7</b> (87) WO 2009/112592	(11) 2 271 936*	(21) <b>09722165.9</b> (87) WO 2009/116330	(11) 2 273 009
(21) <b>09719709.9</b> (87) WO 2009/114748	(11) 2 271 670*	(21) <b>09721143.7</b> (87) WO 2009/112283	(11) 2 271 773*	(21) <b>09722222.8</b> (87) WO 2009/117395	(11) 2 271 942*
(21) <b>09719745.3</b> (87) WO 2009/114276	(11) 2 271 435*	(21) <b>09721178.3</b> (87) WO 2009/113032	(11) 2 271 377*	(21) <b>09722243.4</b> (87) WO 2009/116947	(11) 2 272 140*
(21) <b>09719751.1</b> (87) WO 2009/114702	(11) 2 271 762*	(21) <b>09721250.0</b> (87) WO 2009/117349	(11) 2 271 711*	(21) <b>09722288.9</b> (87) WO 2009/115903	(11) 2 272 026*
(21) <b>09719846.9</b> (87) WO 2009/112609	(11) 2 272 515	(21) <b>09721349.0</b> (87) WO 2009/116602	(11) 2 273 621	(21) <b>09722343.2</b> (87) WO 2009/116691	(11) 2 272 299*
(21) <b>09719852.7</b> (87) WO 2009/113951	(11) 2 272 281*	(21) <b>09721377.1</b> (87) WO 2009/114999	(11) 2 273 394	(21) <b>09722413.3</b> (87) WO 2009/117555	(11) 2 271 761*
(21) <b>09719995.4</b> (87) WO 2009/113003	(11) 2 272 304*	(21) <b>09721504.0</b> (87) WO 2009/117118	(11) 2 272 110*	(21) <b>09722474.5</b> (87) WO 2009/117495	(11) 2 271 593*
(21) <b>09720035.6</b> (87) WO 2009/114172	(11) 2 272 213*	(21) <b>09721514.9</b> (87) WO 2009/117126	(11) 2 272 000*	(21) <b>09722476.0</b> (87) WO 2009/117738	(11) 2 271 506*
(21) <b>09720104.0</b> (87) WO 2009/114555	(11) 2 271 258*	(21) <b>09721579.2</b> (87) WO 2009/116872	(11) 2 271 255*	(21) <b>09722519.7</b> (87) WO 2009/115207	(11) 2 272 038*
(21) <b>09720148.7</b> (87) WO 2009/114290	(11) 2 272 023*	(21) <b>09721622.0</b> (87) WO 2009/115785	(11) 2 271 458*	(21) <b>09722561.9</b> (87) WO 2009/116258	(11) 2 273 314
(21) <b>09720162.8</b> (87) WO 2009/114844	(11) 2 272 036*	(21) <b>09721636.0</b> (87) WO 2009/117603	(11) 2 271 901*	(21) <b>09722617.9</b> (87) WO 2009/115661	(11) 2 271 291*
(21) <b>09720260.0</b> (87) WO 2009/112801	(11) 2 272 252*	(21) <b>09721669.1</b> (87) WO 2009/117085	(11) 2 271 363*	(21) <b>09722643.5</b> (87) WO 2009/117506	(11) 2 271 964*
(21) <b>09720265.9</b> (87) WO 2009/114750	(11) 2 271 803*	(21) <b>09721681.6</b> (87) WO 2009/117092	(11) 2 272 059*	(21) <b>09722645.0</b> (87) WO 2009/117735	(11) 2 271 590*
(21) <b>09720268.3</b> (87) WO 2009/113645	(11) 2 272 897	(21) <b>09721699.8</b> (87) WO 2009/115308	(11) 2 271 493*	(21) <b>09722664.1</b> (87) WO 2009/117609	(11) 2 272 268*

(21) <b>09722733.4</b> (87) WO 2009/117545	(11) 2 271 795*	(21) <b>09723722.6</b> (87) WO 2009/119017	(11) 2 273 589	(21) <b>09724294.5</b> (87) WO 2009/120142	(11) 2 271 274*
(21) <b>09722783.9</b> (87) WO 2009/117065	(11) 2 271 814*	(21) <b>09723771.3</b> (87) WO 2009/119972	(11) 2 273 262	(21) <b>09724301.8</b> (87) WO 2009/118630	(11) 2 271 605*
(21) <b>09722830.8</b> (87) WO 2009/115423	(11) 2 271 500*	(21) <b>09723802.6</b> (87) WO 2009/118524	(11) 2 271 207*	(21) <b>09724318.2</b> (87) WO 2009/117827	(11) 2 271 862*
(21) <b>09722839.9</b> (87) WO 2009/117161	(11) 2 271 889*	(21) <b>09723820.8</b> (87) WO 2009/120609	(11) 2 272 290*	(21) <b>09724351.3</b> (87) WO 2009/119824	(11) 2 272 604
(21) <b>09722842.3</b> (87) WO 2009/117363	(11) 2 271 796*	(21) <b>09723835.6</b> (87) WO 2009/121013	(11) 2 271 866*	(21) <b>09724374.5</b> (87) WO 2009/120345	(11) 2 272 218*
(21) <b>09722853.0</b> (87) WO 2009/117348	(11) 2 271 690*	(21) <b>09723874.5</b> (87) WO 2009/120361	(11) 2 271 379*	(21) <b>09724397.6</b> (87) WO 2009/117773	(11) 2 271 664*
(21) <b>09722884.5</b> (87) WO 2009/114953	(11) 2 271 592*	(21) <b>09723896.8</b> (87) WO 2009/120389	(11) 2 271 348*	(21) <b>09724416.4</b> (87) WO 2009/118520	(11) 2 271 831*
(21) <b>09722893.6</b> (87) WO 2009/115294	(11) 2 271 689*	(21) <b>09723906.5</b> (87) WO 2009/121039	(11) 2 271 347*	(21) <b>09724425.5</b> (87) WO 2009/118628	(11) 2 271 606*
(21) <b>09722994.2</b> (87) WO 2009/117127	(11) 2 271 312*	(21) <b>09723933.9</b> (87) WO 2009/118650	(11) 2 272 222*	(21) <b>09724439.6</b> (87) WO 2009/120966	(11) 2 271 354*
(21) <b>09723003.1</b> (87) WO 2009/116931	(11) 2 271 460*	(21) <b>09723940.4</b> (87) WO 2009/121029	(11) 2 271 397*	(21) <b>09724450.3</b> (87) WO 2009/118358	(11) 2 272 074*
(21) <b>09723078.3</b> (87) WO 2009/117240	(11) 2 271 392*	(21) <b>09723946.1</b> (87) WO 2009/118643	(11) 2 271 802*	(21) <b>09724464.4</b> (87) WO 2009/118708	(11) 2 271 789*
(21) <b>09723143.5</b> (87) WO 2009/116951	(11) 2 271 747*	(21) <b>09723952.9</b> (87) WO 2009/119270	(11) 2 272 168*	(21) <b>09724469.3</b> (87) WO 2009/120947	(11) 2 271 754*
(21) <b>09723144.3</b> (87) WO 2009/117726	(11) 2 271 662*	(21) <b>09723968.5</b> (87) WO 2009/120712	(11) 2 271 370*	(21) <b>09724487.5</b> (87) WO 2009/120645	(11) 2 271 975*
(21) <b>09723154.2</b> (87) WO 2009/117588	(11) 2 272 278*	(21) <b>09723995.8</b> (87) WO 2009/120672	(11) 2 271 806*	(21) <b>09724494.1</b> (87) WO 2009/118331	(11) 2 271 374*
(21) <b>09723196.3</b> (87) WO 2009/115580	(11) 2 271 701*	(21) <b>09724011.3</b> (87) WO 2009/118662	(11) 2 271 671*	(21) <b>09724542.7</b> (87) WO 2009/120382	(11) 2 272 119*
(21) <b>09723203.7</b> (87) WO 2009/117394	(11) 2 272 163*	(21) <b>09724078.2</b> (87) WO 2009/118395	(11) 2 271 563*	(21) <b>09724558.3</b> (87) WO 2009/118541	(11) 2 271 326*
(21) <b>09723255.7</b> (87) WO 2009/116601	(11) 2 273 622	(21) <b>09724079.0</b> (87) WO 2009/120933	(11) 2 271 214*	(21) <b>09724564.1</b> (87) WO 2009/121059	(11) 2 271 289*
(21) <b>09723312.6</b> (87) WO 2009/115551	(11) 2 272 091*	(21) <b>09724102.0</b> (87) WO 2009/120254	(11) 2 271 581*	(21) <b>09724575.7</b> (87) WO 2009/121007	(11) 2 271 916*
(21) <b>09723397.7</b> (87) WO 2009/115822	(11) 2 271 666*	(21) <b>09724109.5</b> (87) WO 2009/119835	(11) 2 272 820	(21) <b>09724612.8</b> (87) WO 2009/120812	(11) 2 272 125*
(21) <b>09723461.1</b> (87) WO 2009/117553	(11) 2 271 748*	(21) <b>09724110.3</b> (87) WO 2009/118671	(11) 2 271 264*	(21) <b>09724669.8</b> (87) WO 2009/118535	(11) 2 272 160*
(21) <b>09723517.0</b> (87) WO 2009/116491	(11) 2 272 872	(21) <b>09724123.6</b> (87) WO 2009/120532	(11) 2 271 911*	(21) <b>09724732.4</b> (87) WO 2009/120359	(11) 2 271 475*
(21) <b>09723643.4</b> (87) WO 2009/118505	(11) 2 272 127*	(21) <b>09724153.3</b> (87) WO 2009/120505	(11) 2 271 794*	(21) <b>09724742.3</b> (87) WO 2009/120726	(11) 2 272 228*
(21) <b>09723661.6</b> (87) WO 2009/120386	(11) 2 271 315*	(21) <b>09724154.1</b> (87) WO 2009/119801	(11) 2 273 140	(21) <b>09724745.6</b> (87) WO 2009/119573	(11) 2 273 551
(21) <b>09723667.3</b> (87) WO 2009/118214	(11) 2 271 890*	(21) <b>09724166.5</b> (87) WO 2009/120810	(11) 2 271 358*	(21) <b>09724752.2</b> (87) WO 2009/118375	(11) 2 271 660*
(21) <b>09723668.1</b> (87) WO 2009/119615	(11) 2 273 597	(21) <b>09724172.3</b> (87) WO 2009/121069	(11) 2 271 314*	(21) <b>09724759.7</b> (87) WO 2009/118513	(11) 2 271 409*
(21) <b>09723671.5</b> (87) WO 2009/118682	(11) 2 272 161*	(21) <b>09724178.0</b> (87) WO 2009/119757	(11) 2 272 608	(21) <b>09724761.3</b> (87) WO 2009/120859	(11) 2 271 587*
(21) <b>09723696.2</b> (87) WO 2009/120669	(11) 2 272 227*	(21) <b>09724199.6</b> (87) WO 2009/118518	(11) 2 271 856*	(21) <b>09724769.6</b> (87) WO 2009/120731	(11) 2 271 743*
(21) <b>09723707.7</b> (87) WO 2009/119296	(11) 2 273 172	(21) <b>09724215.0</b> (87) WO 2009/120955	(11) 2 272 141*	(21) <b>09724778.7</b> (87) WO 2009/118284	(11) 2 271 574*
(21) <b>09723715.0</b> (87) WO 2009/120253	(11) 2 271 482*	(21) <b>09724287.9</b> (87) WO 2009/118117	(11) 2 271 444*	(21) <b>09724786.0</b> (87) WO 2009/119329	(11) 2 272 971

(21) <b>09724803.3</b> (87) WO 2009/119457	(11) 2 272 617	(21) <b>09725383.5</b> (87) WO 2009/118438	(11) 2 272 956	(21) <b>09725978.2</b> (87) WO 2009/120652	(11) 2 271 346*
(21) <b>09724806.6</b> (87) WO 2009/120544	(11) 2 271 249*	(21) <b>09725429.6</b> (87) WO 2009/119726	(11) 2 272 841	(21) <b>09725997.2</b> (87) WO 2009/118568	(11) 2 271 973*
(21) <b>09724813.2</b> (87) WO 2009/120360	(11) 2 272 089*	(21) <b>09725514.5</b> (87) WO 2009/118493	(11) 2 271 614*	(21) <b>09726012.9</b> (87) WO 2009/118106	(11) 2 271 306*
(21) <b>09724817.3</b> (87) WO 2009/118204	(11) 2 271 768*	(21) <b>09725553.3</b> (87) WO 2009/119071	(11) 2 272 200*	(21) <b>09726036.8</b> (87) WO 2009/120277	(11) 2 271 218*
(21) <b>09724900.7</b> (87) WO 2009/120792	(11) 2 271 394*	(21) <b>09725572.3</b> (87) WO 2009/118295	(11) 2 271 247*	(21) <b>09726052.5</b> (87) WO 2009/119034	(11) 2 272 102*
(21) <b>09724901.5</b> (87) WO 2009/120799	(11) 2 271 334*	(21) <b>09725577.2</b> (87) WO 2009/117993	(11) 2 271 839*	(21) <b>09726084.8</b> (87) WO 2009/120919	(11) 2 271 316*
(21) <b>09724909.8</b> (87) WO 2009/119971	(11) 2 273 263	(21) <b>09725586.3</b> (87) WO 2009/118509	(11) 2 271 486*	(21) <b>09726128.3</b> (87) WO 2009/118714	(11) 2 271 616*
(21) <b>09724917.1</b> (87) WO 2009/119163	(11) 2 272 828	(21) <b>09725595.4</b> (87) WO 2009/120398	(11) 2 271 956*	(21) <b>09726147.3</b> (87) WO 2009/118701	(11) 2 271 256*
(21) <b>09724943.7</b> (87) WO 2009/119890	(11) 2 272 974	(21) <b>09725602.8</b> (87) WO 2009/120835	(11) 2 271 440*	(21) <b>09726156.4</b> (87) WO 2009/118194	(11) 2 271 565*
(21) <b>09724953.6</b> (87) WO 2009/120931	(11) 2 271 766*	(21) <b>09725622.6</b> (87) WO 2009/119001	(11) 2 272 144*	(21) <b>09726165.5</b> (87) WO 2009/118660	(11) 2 271 668*
(21) <b>09724961.9</b> (87) WO 2009/120996	(11) 2 271 208*	(21) <b>09725639.0</b> (87) WO 2009/119891	(11) 2 272 975	(21) <b>09726175.4</b> (87) WO 2009/119616	(11) 2 273 594
(21) <b>09724965.0</b> (87) WO 2009/118371	(11) 2 271 342*	(21) <b>09725649.9</b> (87) WO 2009/120913	(11) 2 272 005*	(21) <b>09726176.2</b> (87) WO 2009/120365	(11) 2 271 301*
(21) <b>09725019.5</b> (87) WO 2009/118986	(11) 2 273 084	(21) <b>09725654.9</b> (87) WO 2009/118293	(11) 2 271 248*	(21) <b>09726200.0</b> (87) WO 2009/117805	(11) 2 271 469*
(21) <b>09725022.9</b> (87) WO 2009/120905	(11) 2 271 672*	(21) <b>09725660.6</b> (87) WO 2009/118444	(11) 2 271 261*	(21) <b>09726214.1</b> (87) WO 2009/120557	(11) 2 271 769*
(21) <b>09725039.3</b> (87) WO 2009/118752	(11) 2 271 542*	(21) <b>09725663.0</b> (87) WO 2009/119980	(11) 2 272 845	(21) <b>09726240.6</b> (87) WO 2009/118212	(11) 2 271 838*
(21) <b>09725052.6</b> (87) WO 2009/117959	(11) 2 272 995	(21) <b>09725665.5</b> (87) WO 2009/120862	(11) 2 271 788*	(21) <b>09726273.7</b> (87) WO 2009/120707	(11) 2 271 750*
(21) <b>09725078.1</b> (87) WO 2009/118632	(11) 2 271 604*	(21) <b>09725684.6</b> (87) WO 2009/121002	(11) 2 271 209*	(21) <b>09726295.0</b> (87) WO 2009/120513	(11) 2 271 378*
(21) <b>09725098.9</b> (87) WO 2009/119100	(11) 2 273 533	(21) <b>09725689.5</b> (87) WO 2009/119010	(11) 2 273 662	(21) <b>09726303.2</b> (87) WO 2009/118321	(11) 2 271 317*
(21) <b>09725106.0</b> (87) WO 2009/118369	(11) 2 271 637*	(21) <b>09725742.2</b> (87) WO 2009/118103	(11) 2 271 305*	(21) <b>09726304.0</b> (87) WO 2009/118562	(11) 2 271 321*
(21) <b>09725111.0</b> (87) WO 2009/119771	(11) 2 273 598	(21) <b>09725763.8</b> (87) WO 2009/120640	(11) 2 272 006*	(21) <b>09726319.8</b> (87) WO 2009/118107	(11) 2 271 307*
(21) <b>09725177.1</b> (87) WO 2009/118382	(11) 2 271 626*	(21) <b>09725811.5</b> (87) WO 2009/118651	(11) 2 271 759*	(21) <b>09726329.7</b> (87) WO 2009/120903	(11) 2 271 673*
(21) <b>09725182.1</b> (87) WO 2009/120958	(11) 2 272 257*	(21) <b>09725838.8</b> (87) WO 2009/118730	(11) 2 272 230*	(21) <b>09726359.4</b> (87) WO 2009/120911	(11) 2 272 225*
(21) <b>09725189.6</b> (87) WO 2009/118734	(11) 2 271 667*	(21) <b>09725846.1</b> (87) WO 2009/118317	(11) 2 271 727*	(21) <b>09726442.8</b> (87) WO 2009/124089	(11) 2 271 278*
(21) <b>09725213.4</b> (87) WO 2009/118105	(11) 2 271 304*	(21) <b>09725880.0</b> (87) WO 2009/120696	(11) 2 271 398*	(21) <b>09726445.1</b> (87) WO 2009/121127	(11) 2 272 130*
(21) <b>09725250.6</b> (87) WO 2009/118445	(11) 2 271 738*	(21) <b>09725883.4</b> (87) WO 2009/120257	(11) 2 271 610*	(21) <b>09726462.6</b> (87) WO 2009/123685	(11) 2 271 445*
(21) <b>09725307.4</b> (87) WO 2009/118270	(11) 2 271 688*	(21) <b>09725896.6</b> (87) WO 2009/117756	(11) 2 271 446*	(21) <b>09726469.1</b> (87) WO 2009/123705	(11) 2 272 248*
(21) <b>09725327.2</b> (87) WO 2009/120898	(11) 2 272 285*	(21) <b>09725940.2</b> (87) WO 2009/118171	(11) 2 271 613*	(21) <b>09726486.5</b> (87) WO 2009/123274	(11) 2 273 590
(21) <b>09725334.8</b> (87) WO 2009/118303	(11) 2 271 246*	(21) <b>09725950.1</b> (87) WO 2009/120405	(11) 2 271 834*	(21) <b>09726527.6</b> (87) WO 2009/121847	(11) 2 271 674*
(21) <b>09725339.7</b> (87) WO 2009/119692	(11) 2 272 854	(21) <b>09725976.6</b> (87) WO 2009/120730	(11) 2 271 755*	(21) <b>09726538.3</b> (87) WO 2009/123684	(11) 2 271 720*

(21) <b>09726543.3</b> (87) WO 2009/123452	(11) 2 271 441*	(21) <b>09726917.9</b> (87) WO 2009/122983	(11) 2 272 521	(21) <b>09727279.3</b> (87) WO 2009/121359	(11) 2 272 143*
(21) <b>09726602.7</b> (87) WO 2009/121928	(11) 2 271 231*	(21) <b>09726926.0</b> (87) WO 2009/121886	(11) 2 271 721*	(21) <b>09727291.8</b> (87) WO 2009/123947	(11) 2 271 229*
(21) <b>09726618.3</b> (87) WO 2009/122301	(11) 2 271 612*	(21) <b>09726942.7</b> (87) WO 2009/122076	(11) 2 272 135*	(21) <b>09727294.2</b> (87) WO 2009/122927	(11) 2 273 218
(21) <b>09726619.1</b> (87) WO 2009/123292	(11) 2 272 994	(21) <b>09726962.5</b> (87) WO 2009/123472	(11) 2 271 822*	(21) <b>09727313.0</b> (87) WO 2009/121892	(11) 2 271 678*
(21) <b>09726620.9</b> (87) WO 2009/122918	(11) 2 271 700*	(21) <b>09726969.0</b> (87) WO 2009/123761	(11) 2 271 337*	(21) <b>09727356.9</b> (87) WO 2009/122958	(11) 2 273 578
(21) <b>09726659.7</b> (87) WO 2009/121492	(11) 2 271 450*	(21) <b>09726975.7</b> (87) WO 2009/123364	(11) 2 271 367*	(21) <b>09727377.5</b> (87) WO 2009/122709	(11) 2 273 513
(21) <b>09726660.5</b> (87) WO 2009/122917	(11) 2 271 714*	(21) <b>09726988.0</b> (87) WO 2009/124127	(11) 2 271 993*	(21) <b>09727393.2</b> (87) WO 2009/122092	(11) 2 271 850*
(21) <b>09726670.4</b> (87) WO 2009/123765	(11) 2 271 464*	(21) <b>09726994.8</b> (87) WO 2009/123741	(11) 2 272 149*	(21) <b>09727416.1</b> (87) WO 2009/121700	(11) 2 271 787*
(21) <b>09726678.7</b> (87) WO 2009/124091	(11) 2 271 385*	(21) <b>09726998.9</b> (87) WO 2009/123719	(11) 2 271 603*	(21) <b>09727433.6</b> (87) WO 2009/121651	(11) 2 271 704*
(21) <b>09726713.2</b> (87) WO 2009/123688	(11) 2 272 209*	(21) <b>09727000.3</b> (87) WO 2009/124299	(11) 2 272 292*	(21) <b>09727439.3</b> (87) WO 2009/121683	(11) 2 272 058*
(21) <b>09726719.9</b> (87) WO 2009/121321	(11) 2 272 112*	(21) <b>09727001.1</b> (87) WO 2009/121545	(11) 2 271 873*	(21) <b>09727515.0</b> (87) WO 2009/123141	(11) 2 272 935
(21) <b>09726720.7</b> (87) WO 2009/124313	(11) 2 272 128*	(21) <b>09727018.5</b> (87) WO 2009/123409	(11) 2 273 492	(21) <b>09727535.8</b> (87) WO 2009/121445	(11) 2 271 554*
(21) <b>09726759.5</b> (87) WO 2009/122347	(11) 2 272 113*	(21) <b>09727053.2</b> (87) WO 2009/121908	(11) 2 271 232*	(21) <b>09727546.5</b> (87) WO 2009/123736	(11) 2 271 771*
(21) <b>09726766.0</b> (87) WO 2009/121739	(11) 2 272 310*	(21) <b>09727055.7</b> (87) WO 2009/121872	(11) 2 271 625*	(21) <b>09727563.0</b> (87) WO 2009/122965	(11) 2 272 807
(21) <b>09726772.8</b> (87) WO 2009/124007	(11) 2 272 132*	(21) <b>09727056.5</b> (87) WO 2009/122201	(11) 2 271 778*	(21) <b>09727607.5</b> (87) WO 2009/122200	(11) 2 272 047*
(21) <b>09726775.1</b> (87) WO 2009/124090	(11) 2 271 770*	(21) <b>09727069.8</b> (87) WO 2009/122222	(11) 2 271 813*	(21) <b>09727646.3</b> (87) WO 2009/124229	(11) 2 271 555*
(21) <b>09726777.7</b> (87) WO 2009/124221	(11) 2 272 164*	(21) <b>09727103.5</b> (87) WO 2009/124228	(11) 2 271 556*	(21) <b>09727676.0</b> (87) WO 2009/124013	(11) 2 271 620*
(21) <b>09726782.7</b> (87) WO 2009/123887	(11) 2 271 877*	(21) <b>09727111.8</b> (87) WO 2009/122736	(11) 2 272 747	(21) <b>09727686.9</b> (87) WO 2009/124035	(11) 2 271 282*
(21) <b>09726816.3</b> (87) WO 2009/124050	(11) 2 272 007*	(21) <b>09727123.3</b> (87) WO 2009/121770	(11) 2 272 145*	(21) <b>09727707.3</b> (87) WO 2009/123917	(11) 2 272 016*
(21) <b>09726822.1</b> (87) WO 2009/123351	(11) 2 273 150	(21) <b>09727128.2</b> (87) WO 2009/123809	(11) 2 271 407*	(21) <b>09727715.6</b> (87) WO 2009/121125	(11) 2 271 568*
(21) <b>09726838.7</b> (87) WO 2009/121245	(11) 2 272 838	(21) <b>09727146.4</b> (87) WO 2009/123888	(11) 2 272 124*	(21) <b>09727716.4</b> (87) WO 2009/123050	(11) 2 273 315
(21) <b>09726844.5</b> (87) WO 2009/123481	(11) 2 271 352*	(21) <b>09727159.7</b> (87) WO 2009/122086	(11) 2 271 505*	(21) <b>09727734.7</b> (87) WO 2009/124070	(11) 2 271 742*
(21) <b>09726854.4</b> (87) WO 2009/124084	(11) 2 271 521*	(21) <b>09727163.9</b> (87) WO 2009/121799	(11) 2 272 146*	(21) <b>09727777.6</b> (87) WO 2009/121706	(11) 2 271 584*
(21) <b>09726870.0</b> (87) WO 2009/121829	(11) 2 271 728*	(21) <b>09727187.8</b> (87) WO 2009/123569	(11) 2 271 338*	(21) <b>09727802.2</b> (87) WO 2009/123487	(11) 2 271 659*
(21) <b>09726881.7</b> (87) WO 2009/122130	(11) 2 272 008*	(21) <b>09727195.1</b> (87) WO 2009/123486	(11) 2 271 332*	(21) <b>09727814.7</b> (87) WO 2009/123065	(11) 2 272 609
(21) <b>09726883.3</b> (87) WO 2009/121830	(11) 2 271 696*	(21) <b>09727198.5</b> (87) WO 2009/123678	(11) 2 271 797*	(21) <b>09727817.0</b> (87) WO 2009/124293	(11) 2 271 767*
(21) <b>09726896.5</b> (87) WO 2009/122220	(11) 2 271 683*	(21) <b>09727199.3</b> (87) WO 2009/123145	(11) 2 273 266	(21) <b>09727823.8</b> (87) WO 2009/121642	(11) 2 271 524*
(21) <b>09726899.9</b> (87) WO 2009/123907	(11) 2 271 210*	(21) <b>09727212.4</b> (87) WO 2009/122960	(11) 2 273 577	(21) <b>09727862.6</b> (87) WO 2009/123956	(11) 2 271 465*
(21) <b>09726902.1</b> (87) WO 2009/123531	(11) 2 271 427*	(21) <b>09727274.4</b> (87) WO 2009/121133	(11) 2 272 101*	(21) <b>09727874.1</b> (87) WO 2009/122841	(11) 2 273 145

(21) <b>09727879.0</b> (87) WO 2009/123009	(11) 2 273 180	(21) <b>09728529.0</b> (87) WO 2009/123235	(11) 2 273 832	(21) <b>09729054.8</b> (87) WO 2009/124172	(11) 2 271 816*
(21) <b>09727891.5</b> (87) WO 2009/122080	(11) 2 271 848*	(21) <b>09728536.5</b> (87) WO 2009/122259	(11) 2 271 703*	(21) <b>09729060.5</b> (87) WO 2009/122249	(11) 2 272 051*
(21) <b>09727947.5</b> (87) WO 2009/122016	(11) 2 271 293*	(21) <b>09728571.2</b> (87) WO 2009/122822	(11) 2 272 650	(21) <b>09729113.2</b> (87) WO 2009/122118	(11) 2 271 559*
(21) <b>09727984.8</b> (87) WO 2009/121891	(11) 2 271 679*	(21) <b>09728581.1</b> (87) WO 2009/121881	(11) 2 271 693*	(21) <b>09729135.5</b> (87) WO 2009/122142	(11) 2 272 258*
(21) <b>09728017.6</b> (87) WO 2009/123876	(11) 2 271 215*	(21) <b>09728613.2</b> (87) WO 2009/124174	(11) 2 271 283*	(21) <b>09729136.3</b> (87) WO 2009/122724	(11) 2 272 427
(21) <b>09728024.2</b> (87) WO 2009/121936	(11) 2 271 544*	(21) <b>09728614.0</b> (87) WO 2009/122127	(11) 2 271 432*	(21) <b>09729163.7</b> (87) WO 2009/123108	(11) 2 272 729
(21) <b>09728039.0</b> (87) WO 2009/123269	(11) 2 272 894	(21) <b>09728623.1</b> (87) WO 2009/122952	(11) 2 272 672	(21) <b>09729173.6</b> (87) WO 2009/123241	(11) 2 272 822
(21) <b>09728100.0</b> (87) WO 2009/123960	(11) 2 271 798*	(21) <b>09728630.6</b> (87) WO 2009/122777	(11) 2 272 728	(21) <b>09729178.5</b> (87) WO 2009/123539	(11) 2 271 902*
(21) <b>09728146.3</b> (87) WO 2009/121197	(11) 2 272 025*	(21) <b>09728631.4</b> (87) WO 2009/122177	(11) 2 271 473*	(21) <b>09729181.9</b> (87) WO 2009/123265	(11) 2 273 731
(21) <b>09728150.5</b> (87) WO 2009/121483	(11) 2 271 665*	(21) <b>09728674.4</b> (87) WO 2009/121708	(11) 2 271 492*	(21) <b>09729214.8</b> (87) WO 2009/126030	(11) 2 271 502*
(21) <b>09728158.8</b> (87) WO 2009/123258	(11) 2 273 534	(21) <b>09728701.5</b> (87) WO 2009/123046	(11) 2 272 654	(21) <b>09729253.6</b> (87) WO 2009/125373	(11) 2 272 240*
(21) <b>09728176.0</b> (87) WO 2009/123896	(11) 2 271 621*	(21) <b>09728713.0</b> (87) WO 2009/122629	(11) 2 272 472	(21) <b>09729274.2</b> (87) WO 2009/124342	(11) 2 271 431*
(21) <b>09728208.1</b> (87) WO 2009/121574	(11) 2 271 853*	(21) <b>09728729.6</b> (87) WO 2009/121523	(11) 2 271 847*	(21) <b>09729284.1</b> (87) WO 2009/125816	(11) 2 272 488
(21) <b>09728270.1</b> (87) WO 2009/121741	(11) 2 271 632*	(21) <b>09728740.3</b> (87) WO 2009/123738	(11) 2 271 972*	(21) <b>09729341.9</b> (87) WO 2009/124938	(11) 2 272 242*
(21) <b>09728288.3</b> (87) WO 2009/121914	(11) 2 271 644*	(21) <b>09728741.1</b> (87) WO 2009/121749	(11) 2 272 072*	(21) <b>09729355.9</b> (87) WO 2009/126455	(11) 2 271 917*
(21) <b>09728289.1</b> (87) WO 2009/123955	(11) 2 272 188*	(21) <b>09728765.0</b> (87) WO 2009/123459	(11) 2 271 786*	(21) <b>09729366.6</b> (87) WO 2009/126402	(11) 2 272 053*
(21) <b>09728297.4</b> (87) WO 2009/122401	(11) 2 271 763*	(21) <b>09728778.3</b> (87) WO 2009/123101	(11) 2 273 707	(21) <b>09729370.8</b> (87) WO 2009/126265	(11) 2 271 809*
(21) <b>09728320.4</b> (87) WO 2009/122173	(11) 2 272 033*	(21) <b>09728811.2</b> (87) WO 2009/124280	(11) 2 272 092*	(21) <b>09729372.4</b> (87) WO 2009/125963	(11) 2 273 612
(21) <b>09728362.6</b> (87) WO 2009/122198	(11) 2 272 167*	(21) <b>09728829.4</b> (87) WO 2009/123442	(11) 2 271 844*	(21) <b>09729416.9</b> (87) WO 2009/126324	(11) 2 271 578*
(21) <b>09728388.1</b> (87) WO 2009/121495	(11) 2 271 655*	(21) <b>09728878.1</b> (87) WO 2009/124281	(11) 2 271 362*	(21) <b>09729442.5</b> (87) WO 2009/125143	(11) 2 272 085*
(21) <b>09728396.4</b> (87) WO 2009/123908	(11) 2 271 652*	(21) <b>09728891.4</b> (87) WO 2009/122848	(11) 2 273 765	(21) <b>09729532.3</b> (87) WO 2009/124952	(11) 2 271 428*
(21) <b>09728398.0</b> (87) WO 2009/122773	(11) 2 273 489	(21) <b>09728915.1</b> (87) WO 2009/121154	(11) 2 271 241*	(21) <b>09729598.4</b> (87) WO 2009/126476	(11) 2 271 279*
(21) <b>09728412.9</b> (87) WO 2009/121983	(11) 2 272 763	(21) <b>09728935.9</b> (87) WO 2009/122414	(11) 2 272 099*	(21) <b>09729613.1</b> (87) WO 2009/125606	(11) 2 272 817
(21) <b>09728421.0</b> (87) WO 2009/123814	(11) 2 271 280*	(21) <b>09728936.7</b> (87) WO 2009/121565	(11) 2 271 396*	(21) <b>09729729.5</b> (87) WO 2009/126507	(11) 2 271 281*
(21) <b>09728425.1</b> (87) WO 2009/123986	(11) 2 271 646*	(21) <b>09728961.5</b> (87) WO 2009/122193	(11) 2 271 951*	(21) <b>09729768.3</b> (87) WO 2009/125877	(11) 2 272 948
(21) <b>09728430.1</b> (87) WO 2009/123551	(11) 2 271 860*	(21) <b>09728975.5</b> (87) WO 2009/124278	(11) 2 271 243*	(21) <b>09729792.3</b> (87) WO 2009/124997	(11) 2 271 935*
(21) <b>09728449.1</b> (87) WO 2009/123423	(11) 2 272 183*	(21) <b>09729003.5</b> (87) WO 2009/123701	(11) 2 272 250*	(21) <b>09729819.4</b> (87) WO 2009/124531	(11) 2 271 421*
(21) <b>09728454.1</b> (87) WO 2009/121800	(11) 2 271 202*	(21) <b>09729033.2</b> (87) WO 2009/121949	(11) 2 271 552*	(21) <b>09729879.8</b> (87) WO 2009/125799	(11) 2 273 823
(21) <b>09728510.0</b> (87) WO 2009/124217	(11) 2 272 306*	(21) <b>09729036.5</b> (87) WO 2009/123056	(11) 2 272 849	(21) <b>09729907.7</b> (87) WO 2009/126535	(11) 2 271 619*

(21) <b>09729948.1</b> (87) WO 2009/126921	(11) 2 272 253*	(21) <b>09730504.9</b> (87) WO 2009/126530	(11) 2 271 640*	(21) <b>09731240.9</b> (87) WO 2009/126481	(11) 2 271 580*
(21) <b>09730044.6</b> (87) WO 2009/125030	(11) 2 272 634	(21) <b>09730526.2</b> (87) WO 2009/126558	(11) 2 271 364*	(21) <b>09731243.3</b> (87) WO 2009/126581	(11) 2 271 978*
(21) <b>09730057.8</b> (87) WO 2009/124874	(11) 2 272 170*	(21) <b>09730557.7</b> (87) WO 2009/126757	(11) 2 271 200*	(21) <b>09731274.8</b> (87) WO 2009/125643	(11) 2 272 656
(21) <b>09730061.0</b> (87) WO 2009/126501	(11) 2 272 093*	(21) <b>09730605.4</b> (87) WO 2009/125840	(11) 2 273 673	(21) <b>09731331.6</b> (87) WO 2009/124721	(11) 2 271 356*
(21) <b>09730066.9</b> (87) WO 2009/126935	(11) 2 271 390*	(21) <b>09730632.8</b> (87) WO 2009/126249	(11) 2 271 938*	(21) <b>09731354.8</b> (87) WO 2009/126602	(11) 2 271 586*
(21) <b>09730069.3</b> (87) WO 2009/124452	(11) 2 273 691	(21) <b>09730687.2</b> (87) WO 2009/126503	(11) 2 272 071*	(21) <b>09731357.1</b> (87) WO 2009/126852	(11) 2 271 636*
(21) <b>09730080.0</b> (87) WO 2009/124701	(11) 2 271 851*	(21) <b>09730701.1</b> (87) WO 2009/125226	(11) 2 271 318*	(21) <b>09731362.1</b> (87) WO 2009/126698	(11) 2 271 365*
(21) <b>09730114.7</b> (87) WO 2009/124974	(11) 2 271 424*	(21) <b>09730704.5</b> (87) WO 2009/125694	(11) 2 272 780	(21) <b>09731363.9</b> (87) WO 2009/125083	(11) 2 271 731*
(21) <b>09730117.0</b> (87) WO 2009/125952	(11) 2 271 800*	(21) <b>09730734.2</b> (87) WO 2009/125018	(11) 2 271 438*	(21) <b>09731364.7</b> (87) WO 2009/125566	(11) 2 273 193
(21) <b>09730144.4</b> (87) WO 2009/126357	(11) 2 271 729*	(21) <b>09730781.3</b> (87) WO 2009/125544	(11) 2 273 583	(21) <b>09731379.5</b> (87) WO 2009/125344	(11) 2 272 286*
(21) <b>09730148.5</b> (87) WO 2009/126764	(11) 2 271 325*	(21) <b>09730788.8</b> (87) WO 2009/126499	(11) 2 272 067*	(21) <b>09731411.6</b> (87) WO 2009/126543	(11) 2 271 775*
(21) <b>09730159.2</b> (87) WO 2009/126577	(11) 2 271 216*	(21) <b>09730833.2</b> (87) WO 2009/125300	(11) 2 271 353*	(21) <b>09731463.7</b> (87) WO 2009/126849	(11) 2 271 654*
(21) <b>09730182.4</b> (87) WO 2009/124916	(11) 2 271 926*	(21) <b>09730855.5</b> (87) WO 2009/126674	(11) 2 271 783*	(21) <b>09731468.6</b> (87) WO 2009/125230	(11) 2 271 618*
(21) <b>09730192.3</b> (87) WO 2009/126300	(11) 2 271 967*	(21) <b>09730869.6</b> (87) WO 2009/126735	(11) 2 271 939*	(21) <b>09731519.6</b> (87) WO 2009/127696	(11) 2 271 881*
(21) <b>09730195.6</b> (87) WO 2009/125093	(11) 2 271 599*	(21) <b>09730891.0</b> (87) WO 2009/125104	(11) 2 271 957*	(21) <b>09731554.3</b> (87) WO 2009/129025	(11) 2 271 726*
(21) <b>09730230.1</b> (87) WO 2009/125161	(11) 2 271 824*	(21) <b>09730909.0</b> (87) WO 2009/126759	(11) 2 272 063*	(21) <b>09731569.1</b> (87) WO 2009/127705	(11) 2 271 369*
(21) <b>09730249.1</b> (87) WO 2009/126913	(11) 2 271 368*	(21) <b>09730912.4</b> (87) WO 2009/126893	(11) 2 271 846*	(21) <b>09731598.0</b> (87) WO 2009/129222	(11) 2 271 251*
(21) <b>09730342.4</b> (87) WO 2009/124502	(11) 2 273 845	(21) <b>09730970.2</b> (87) WO 2009/124625	(11) 2 271 810*	(21) <b>09731664.0</b> (87) WO 2009/127407	(11) 2 271 308*
(21) <b>09730344.0</b> (87) WO 2009/125646	(11) 2 272 955	(21) <b>09731027.0</b> (87) WO 2009/126340	(11) 2 271 403*	(21) <b>09731699.6</b> (87) WO 2009/127524	(11) 2 271 522*
(21) <b>09730354.9</b> (87) WO 2009/124667	(11) 2 271 569*	(21) <b>09731048.6</b> (87) WO 2009/124855	(11) 2 271 426*	(21) <b>09731707.7</b> (87) WO 2009/128312	(11) 2 273 661
(21) <b>09730364.8</b> (87) WO 2009/125369	(11) 2 271 205*	(21) <b>09731060.1</b> (87) WO 2009/126863	(11) 2 271 642*	(21) <b>09731724.2</b> (87) WO 2009/127924	(11) 2 271 331*
(21) <b>09730391.1</b> (87) WO 2009/126108	(11) 2 271 577*	(21) <b>09731068.4</b> (87) WO 2009/124715	(11) 2 272 201*	(21) <b>09731775.4</b> (87) WO 2009/128458	(11) 2 273 515
(21) <b>09730392.9</b> (87) WO 2009/126515	(11) 2 271 630*	(21) <b>09731098.1</b> (87) WO 2009/126616	(11) 2 271 675*	(21) <b>09731910.7</b> (87) WO 2009/128430	(11) 2 273 537
(21) <b>09730405.9</b> (87) WO 2009/125628	(11) 2 273 558	(21) <b>09731100.5</b> (87) WO 2009/124934	(11) 2 271 545*	(21) <b>09731924.8</b> (87) WO 2009/129247	(11) 2 271 758*
(21) <b>09730411.7</b> (87) WO 2009/124650	(11) 2 271 430*	(21) <b>09731107.0</b> (87) WO 2009/126088	(11) 2 271 292*	(21) <b>09731947.9</b> (87) WO 2009/129226	(11) 2 271 382*
(21) <b>09730452.1</b> (87) WO 2009/126951	(11) 2 271 952*	(21) <b>09731141.9</b> (87) WO 2009/125688	(11) 2 273 565	(21) <b>09731951.1</b> (87) WO 2009/128480	(11) 2 273 292
(21) <b>09730461.2</b> (87) WO 2009/125110	(11) 2 272 057*	(21) <b>09731146.8</b> (87) WO 2009/126614	(11) 2 272 259*	(21) <b>09731957.8</b> (87) WO 2009/128266	(11) 2 272 856
(21) <b>09730467.9</b> (87) WO 2009/125321	(11) 2 272 171*	(21) <b>09731201.1</b> (87) WO 2009/125094	(11) 2 271 423*	(21) <b>09732015.4</b> (87) WO 2009/127988	(11) 2 271 361*
(21) <b>09730496.8</b> (87) WO 2009/126286	(11) 2 271 515*	(21) <b>09731237.5</b> (87) WO 2009/126514	(11) 2 271 645*	(21) <b>09732031.1</b> (87) WO 2009/129495	(11) 2 271 929*

(21) <b>09732077.4</b> (87) WO 2009/129206	(11) 2 271 692*	(21) <b>09732892.6</b> (87) WO 2009/128053	(11) 2 272 126*	(21) <b>09733602.8</b> (87) WO 2009/127371	(11) 2 271 686*
(21) <b>09732120.2</b> (87) WO 2009/127476	(11) 2 271 982*	(21) <b>09732913.0</b> (87) WO 2009/128065	(11) 2 272 027*	(21) <b>09733625.9</b> (87) WO 2009/127827	(11) 2 271 257*
(21) <b>09732143.4</b> (87) WO 2009/127439	(11) 2 271 516*	(21) <b>09732945.2</b> (87) WO 2009/129426	(11) 2 271 740*	(21) <b>09733648.1</b> (87) WO 2009/127043	(11) 2 271 411*
(21) <b>09732199.6</b> (87) WO 2009/128766	(11) 2 271 489*	(21) <b>09732952.8</b> (87) WO 2009/128459	(11) 2 273 516	(21) <b>09733666.3</b> (87) WO 2009/100037	(11) 2 271 213*
(21) <b>09732224.2</b> (87) WO 2009/128956	(11) 2 271 930*	(21) <b>09733075.7</b> (87) WO 2009/127287	(11) 2 271 419*	(21) <b>09733668.9</b> (87) WO 2009/100369	(11) 2 271 287*
(21) <b>09732229.1</b> (87) WO 2009/129516	(11) 2 272 261*	(21) <b>09733085.6</b> (87) WO 2009/128330	(11) 2 273 815	(21) <b>09733693.7</b> (87) WO 2009/130917	(11) 2 273 717
(21) <b>09732260.6</b> (87) WO 2009/129110	(11) 2 271 372*	(21) <b>09733145.8</b> (87) WO 2009/127148	(11) 2 273 766	(21) <b>09733701.8</b> (87) WO 2009/131236	(11) 2 272 669
(21) <b>09732306.7</b> (87) WO 2009/128554	(11) 2 271 966*	(21) <b>09733159.9</b> (87) WO 2009/129512	(11) 2 272 100*	(21) <b>09733702.6</b> (87) WO 2009/131697	(11) 2 272 002*
(21) <b>09732460.2</b> (87) WO 2009/127213	(11) 2 271 549*	(21) <b>09733208.4</b> (87) WO 2009/128287	(11) 2 273 657	(21) <b>09733704.2</b> (87) WO 2009/132274	(11) 2 271 825*
(21) <b>09732468.5</b> (87) WO 2009/127000	(11) 2 271 707*	(21) <b>09733243.1</b> (87) WO 2009/127146	(11) 2 273 767	(21) <b>09733708.3</b> (87) WO 2009/130186	(11) 2 271 224*
(21) <b>09732470.1</b> (87) WO 2009/129436	(11) 2 272 229*	(21) <b>09733323.1</b> (87) WO 2009/127196	(11) 2 271 233*	(21) <b>09733713.3</b> (87) WO 2009/130654	(11) 2 272 078*
(21) <b>09732491.7</b> (87) WO 2009/127676	(11) 2 271 360*	(21) <b>09733331.4</b> (87) WO 2009/129367	(11) 2 272 205*	(21) <b>09733746.3</b> (87) WO 2009/132330	(11) 2 271 416*
(21) <b>09732525.2</b> (87) WO 2009/128211	(11) 2 272 748	(21) <b>09733336.3</b> (87) WO 2009/127629	(11) 2 272 136*	(21) <b>09733828.9</b> (87) WO 2009/131034	(11) 2 273 784
(21) <b>09732550.0</b> (87) WO 2009/127860	(11) 2 271 388*	(21) <b>09733357.9</b> (87) WO 2009/129415	(11) 2 271 919*	(21) <b>09733854.5</b> (87) WO 2009/130663	(11) 2 272 028*
(21) <b>09732557.5</b> (87) WO 2009/129388	(11) 2 271 607*	(21) <b>09733359.5</b> (87) WO 2009/127579	(11) 2 271 882*	(21) <b>09733882.6</b> (87) WO 2009/131855	(11) 2 272 060*
(21) <b>09732576.5</b> (87) WO 2009/128904	(11) 2 272 065*	(21) <b>09733399.1</b> (87) WO 2009/129142	(11) 2 271 272*	(21) <b>09733894.1</b> (87) WO 2009/131738	(11) 2 271 401*
(21) <b>09732605.2</b> (87) WO 2009/129189	(11) 2 271 284*	(21) <b>09733416.3</b> (87) WO 2009/129054	(11) 2 272 001*	(21) <b>09733932.9</b> (87) WO 2009/130193	(11) 2 271 641*
(21) <b>09732622.7</b> (87) WO 2009/127877	(11) 2 271 277*	(21) <b>09733426.2</b> (87) WO 2009/127610	(11) 2 271 927*	(21) <b>09733933.7</b> (87) WO 2009/130287	(11) 2 272 231*
(21) <b>09732626.8</b> (87) WO 2009/127947	(11) 2 271 300*	(21) <b>09733435.3</b> (87) WO 2009/129444	(11) 2 271 823*	(21) <b>09733949.3</b> (87) WO 2009/131926	(11) 2 271 650*
(21) <b>09732638.3</b> (87) WO 2009/127325	(11) 2 271 501*	(21) <b>09733452.8</b> (87) WO 2009/127509	(11) 2 272 244*	(21) <b>09733965.9</b> (87) WO 2009/129972	(11) 2 271 922*
(21) <b>09732661.5</b> (87) WO 2009/127444	(11) 2 272 070*	(21) <b>09733453.6</b> (87) WO 2009/128379	(11) 2 273 242	(21) <b>09733967.5</b> (87) WO 2009/130579	(11) 2 271 298*
(21) <b>09732686.2</b> (87) WO 2009/127475	(11) 2 271 980*	(21) <b>09733460.1</b> (87) WO 2009/128510	(11) 2 273 629	(21) <b>09733984.0</b> (87) WO 2009/130189	(11) 2 271 656*
(21) <b>09732700.1</b> (87) WO 2009/128359	(11) 2 273 475	(21) <b>09733473.4</b> (87) WO 2009/127118	(11) 2 273 257	(21) <b>09733988.1</b> (87) WO 2009/131959	(11) 2 272 003*
(21) <b>09732716.7</b> (87) WO 2009/128889	(11) 2 271 270*	(21) <b>09733476.7</b> (87) WO 2009/127781	(11) 2 272 152*	(21) <b>09734018.6</b> (87) WO 2009/130140	(11) 2 271 928*
(21) <b>09732744.9</b> (87) WO 2009/126982	(11) 2 271 414*	(21) <b>09733488.2</b> (87) WO 2009/129213	(11) 2 272 122*	(21) <b>09734038.4</b> (87) WO 2009/131212	(11) 2 273 559
(21) <b>09732769.6</b> (87) WO 2009/129548	(11) 2 271 658*	(21) <b>09733492.4</b> (87) WO 2009/127813	(11) 2 271 600*	(21) <b>09734049.1</b> (87) WO 2009/130266	(11) 2 271 920*
(21) <b>09732792.8</b> (87) WO 2009/127978	(11) 2 271 415*	(21) <b>09733495.7</b> (87) WO 2009/128940	(11) 2 271 276*	(21) <b>09734064.0</b> (87) WO 2009/131535	(11) 2 271 914*
(21) <b>09732850.4</b> (87) WO 2009/129484	(11) 2 271 253*	(21) <b>09733530.1</b> (87) WO 2009/127575	(11) 2 271 883*	(21) <b>09734149.9</b> (87) WO 2009/131799	(11) 2 271 406*
(21) <b>09732871.0</b> (87) WO 2009/128011	(11) 2 272 202*	(21) <b>09733573.1</b> (87) WO 2009/129541	(11) 2 271 413*	(21) <b>09734154.9</b> (87) WO 2009/130593	(11) 2 273 014

(21) <b>09734174.7</b> (87) WO 2009/130285	(11) 2 271 753*	(21) <b>09734589.6</b> (87) WO 2009/130117	(11) 2 271 523*	(21) <b>09734988.0</b> (87) WO 2009/129902	(11) 2 271 375*
(21) <b>09734196.0</b> (87) WO 2009/130158	(11) 2 271 921*	(21) <b>09734593.8</b> (87) WO 2009/129784	(11) 2 271 872*	(21) <b>09734991.4</b> (87) WO 2009/130233	(11) 2 271 705*
(21) <b>09734205.9</b> (87) WO 2009/131457	(11) 2 271 560*	(21) <b>09734598.7</b> (87) WO 2009/130382	(11) 2 272 019*	(21) <b>09735004.5</b> (87) WO 2009/130655	(11) 2 271 871*
(21) <b>09734213.3</b> (87) WO 2009/130496	(11) 2 271 629*	(21) <b>09734608.4</b> (87) WO 2009/131245	(11) 2 271 624*	(21) <b>09735005.2</b> (87) WO 2009/130890	(11) 2 273 862
(21) <b>09734228.1</b> (87) WO 2009/130022	(11) 2 272 199*	(21) <b>09734644.9</b> (87) WO 2009/130619	(11) 2 271 269*	(21) <b>09735055.7</b> (87) WO 2009/132078	(11) 2 272 041*
(21) <b>09734233.1</b> (87) WO 2009/132089	(11) 2 271 201*	(21) <b>09734649.8</b> (87) WO 2009/132027	(11) 2 271 268*	(21) <b>09735084.7</b> (87) WO 2009/132102	(11) 2 271 716*
(21) <b>09734244.8</b> (87) WO 2009/131073	(11) 2 273 476	(21) <b>09734656.3</b> (87) WO 2009/130176	(11) 2 271 776*	(21) <b>09735085.4</b> (87) WO 2009/130847	(11) 2 273 539
(21) <b>09734246.3</b> (87) WO 2009/131439	(11) 2 271 203*	(21) <b>09734661.3</b> (87) WO 2009/131107	(11) 2 272 851	(21) <b>09735092.0</b> (87) WO 2009/130291	(11) 2 271 223*
(21) <b>09734270.3</b> (87) WO 2009/130505	(11) 2 271 934*	(21) <b>09734689.4</b> (87) WO 2009/130130	(11) 2 271 245*	(21) <b>09735125.8</b> (87) WO 2009/131745	(11) 2 271 983*
(21) <b>09734288.5</b> (87) WO 2009/131746	(11) 2 271 296*	(21) <b>09734718.1</b> (87) WO 2009/131550	(11) 2 271 955*	(21) <b>09735138.1</b> (87) WO 2009/131743	(11) 2 272 040*
(21) <b>09734291.9</b> (87) WO 2009/132035	(11) 2 271 782*	(21) <b>09734737.1</b> (87) WO 2009/132358	(11) 2 272 131*	(21) <b>09735187.8</b> (87) WO 2009/131228	(11) 2 273 586
(21) <b>09734319.8</b> (87) WO 2009/131778	(11) 2 271 976*	(21) <b>09734738.9</b> (87) WO 2009/131171	(11) 2 272 835	(21) <b>09735189.4</b> (87) WO 2009/129571	(11) 2 271 434*
(21) <b>09734347.9</b> (87) WO 2009/131373	(11) 2 272 179*	(21) <b>09734743.9</b> (87) WO 2009/131800	(11) 2 272 010*	(21) <b>09735206.6</b> (87) WO 2009/130644	(11) 2 271 870*
(21) <b>09734350.3</b> (87) WO 2009/130551	(11) 2 272 114*	(21) <b>09734772.8</b> (87) WO 2009/130238	(11) 2 271 717*	(21) <b>09735209.0</b> (87) WO 2009/132125	(11) 2 271 818*
(21) <b>09734396.6</b> (87) WO 2009/130283	(11) 2 271 530*	(21) <b>09734806.4</b> (87) WO 2009/130249	(11) 2 272 154*	(21) <b>09735225.6</b> (87) WO 2009/130893	(11) 2 272 538
(21) <b>09734398.2</b> (87) WO 2009/129584	(11) 2 272 009*	(21) <b>09734821.3</b> (87) WO 2009/129562	(11) 2 271 433*	(21) <b>09735236.3</b> (87) WO 2009/129943	(11) 2 271 319*
(21) <b>09734412.1</b> (87) WO 2009/130040	(11) 2 271 861*	(21) <b>09734831.2</b> (87) WO 2009/131130	(11) 2 273 415	(21) <b>09735247.0</b> (87) WO 2009/130313	(11) 2 271 562*
(21) <b>09734414.7</b> (87) WO 2009/131027	(11) 2 272 435	(21) <b>09734849.4</b> (87) WO 2009/131007	(11) 2 273 381	(21) <b>09735259.5</b> (87) WO 2009/131376	(11) 2 272 181*
(21) <b>09734417.0</b> (87) WO 2009/131810	(11) 2 271 971*	(21) <b>09734851.0</b> (87) WO 2009/131966	(11) 2 271 609*	(21) <b>09735267.8</b> (87) WO 2009/130582	(11) 2 272 284*
(21) <b>09734421.2</b> (87) WO 2009/132339	(11) 2 272 039*	(21) <b>09734871.8</b> (87) WO 2009/130880	(11) 2 272 954	(21) <b>09735325.4</b> (87) WO 2009/130281	(11) 2 271 697*
(21) <b>09734422.0</b> (87) WO 2009/131687	(11) 2 271 631*	(21) <b>09734882.5</b> (87) WO 2009/132316	(11) 2 271 436*	(21) <b>09735340.3</b> (87) WO 2009/130324	(11) 2 271 589*
(21) <b>09734424.6</b> (87) WO 2009/130423	(11) 2 271 744*	(21) <b>09734886.6</b> (87) WO 2009/131826	(11) 2 271 547*	(21) <b>09735341.1</b> (87) WO 2009/129790	(11) 2 271 785*
(21) <b>09734482.4</b> (87) WO 2009/129957	(11) 2 271 517*	(21) <b>09734909.6</b> (87) WO 2009/130679	(11) 2 271 628*	(21) <b>09735351.0</b> (87) WO 2009/131170	(11) 2 272 844
(21) <b>09734526.8</b> (87) WO 2009/129891	(11) 2 271 897*	(21) <b>09734921.1</b> (87) WO 2009/131247	(11) 2 271 979*	(21) <b>09735367.6</b> (87) WO 2009/131861	(11) 2 272 011*
(21) <b>09734534.2</b> (87) WO 2009/132331	(11) 2 271 267*	(21) <b>09734931.0</b> (87) WO 2009/129958	(11) 2 272 150*	(21) <b>09735379.1</b> (87) WO 2009/132113	(11) 2 271 457*
(21) <b>09734540.9</b> (87) WO 2009/130464	(11) 2 271 252*	(21) <b>09734953.4</b> (87) WO 2009/130918	(11) 2 273 732	(21) <b>09735394.0</b> (87) WO 2009/130912	(11) 2 273 447
(21) <b>09734548.2</b> (87) WO 2009/129947	(11) 2 272 103*	(21) <b>09734955.9</b> (87) WO 2009/130671	(11) 2 271 989*	(21) <b>09735411.2</b> (87) WO 2009/130827	(11) 2 273 470
(21) <b>09734559.9</b> (87) WO 2009/132345	(11) 2 271 995*	(21) <b>09734964.1</b> (87) WO 2009/129700	(11) 2 272 853	(21) <b>09735444.3</b> (87) WO 2009/131008	(11) 2 272 324
(21) <b>09734575.5</b> (87) WO 2009/130156	(11) 2 272 134*	(21) <b>09734978.1</b> (87) WO 2009/130950	(11) 2 273 089	(21) <b>09735449.2</b> (87) WO 2009/130277	(11) 2 272 138*

(21) <b>09735453.4</b> (87) WO 2009/131839	(11) 2 271 723*	(21) <b>09735954.1</b> (87) WO 2009/130006	(11) 2 271 781*	(21) <b>09737727.9</b> (87) WO 2009/132619	(11) 2 271 837*
(21) <b>09735460.9</b> (87) WO 2009/129966	(11) 2 271 858*	(21) <b>09735971.5</b> (87) WO 2009/132245	(11) 2 271 476*	(21) <b>09737728.7</b> (87) WO 2009/132620	(11) 2 272 311*
(21) <b>09735464.1</b> (87) WO 2009/131911	(11) 2 271 380*	(21) <b>09735974.9</b> (87) WO 2009/131878	(11) 2 271 864*	(21) <b>09737729.5</b> (87) WO 2009/132621	(11) 2 272 012*
(21) <b>09735519.2</b> (87) WO 2009/129813	(11) 2 271 266*	(21) <b>09736003.6</b> (87) WO 2009/130963	(11) 2 273 620	(21) <b>09737731.1</b> (87) WO 2009/132623	(11) 2 271 507*
(21) <b>09735538.2</b> (87) WO 2009/130636	(11) 2 272 104*	(21) <b>09736010.1</b> (87) WO 2009/130961	(11) 2 272 733	(21) <b>09737733.7</b> (87) WO 2009/132625	(11) 2 271 508*
(21) <b>09735539.0</b> (87) WO 2009/130297	(11) 2 271 691*	(21) <b>09736033.3</b> (87) WO 2009/131119	(11) 2 273 466	(21) <b>09737746.9</b> (87) WO 2009/132638	(11) 2 271 985*
(21) <b>09735586.1</b> (87) WO 2009/131764	(11) 2 271 904*	(21) <b>09736038.2</b> (87) WO 2009/130945	(11) 2 273 474	(21) <b>09737749.3</b> (87) WO 2009/132641	(11) 2 272 105*
(21) <b>09735600.0</b> (87) WO 2009/130163	(11) 2 272 052*	(21) <b>09736056.4</b> (87) WO 2009/130128	(11) 2 271 536*	(21) <b>09737769.1</b> (87) WO 2009/132725	(11) 2 272 106*
(21) <b>09735611.7</b> (87) WO 2009/129609	(11) 2 272 204*	(21) <b>09736063.0</b> (87) WO 2009/132273	(11) 2 271 931*	(21) <b>09737780.8</b> (87) WO 2009/132736	(11) 2 272 115*
(21) <b>09735613.3</b> (87) WO 2009/130626	(11) 2 271 905*	(21) <b>09736086.1</b> (87) WO 2009/132104	(11) 2 271 250*	(21) <b>09737785.7</b> (87) WO 2009/132741	(11) 2 271 888*
(21) <b>09735616.6</b> (87) WO 2009/131250	(11) 2 272 486	(21) <b>09737522.4</b> (87) WO 2009/132370	(11) 2 271 963*	(21) <b>09737788.1</b> (87) WO 2009/132744	(11) 2 271 538*
(21) <b>09735621.6</b> (87) WO 2009/132250	(11) 2 271 733*	(21) <b>09737523.2</b> (87) WO 2009/132371	(11) 2 271 869*	(21) <b>09737848.3</b> (87) WO 2009/132804	(11) 2 271 718*
(21) <b>09735649.7</b> (87) WO 2009/129751	(11) 2 273 836	(21) <b>09737525.7</b> (87) WO 2009/132373	(11) 2 271 745*	(21) <b>09737854.1</b> (87) WO 2009/132810	(11) 2 271 961*
(21) <b>09735660.4</b> (87) WO 2009/129614	(11) 2 272 273*	(21) <b>09737532.3</b> (87) WO 2009/132382	(11) 2 271 867*	(21) <b>09737866.5</b> (87) WO 2009/132822	(11) 2 272 080*
(21) <b>09735682.8</b> (87) WO 2009/130120	(11) 2 271 477*	(21) <b>09737559.6</b> (87) WO 2009/132417	(11) 2 271 535*	(21) <b>09737878.0</b> (87) WO 2009/132834	(11) 2 272 107*
(21) <b>09735715.6</b> (87) WO 2009/132143	(11) 2 272 295*	(21) <b>09737563.8</b> (87) WO 2009/132421	(11) 2 271 519*	(21) <b>09737881.4</b> (87) WO 2009/132837	(11) 2 272 108*
(21) <b>09735727.1</b> (87) WO 2009/131042	(11) 2 273 351	(21) <b>09737577.8</b> (87) WO 2009/132435	(11) 2 272 274*	(21) <b>09737904.4</b> (87) WO 2009/132860	(11) 2 271 777*
(21) <b>09735736.2</b> (87) WO 2009/129712	(11) 2 273 733	(21) <b>09737579.4</b> (87) WO 2009/132437	(11) 2 271 949*	(21) <b>09737909.3</b> (87) WO 2009/132865	(11) 2 271 907*
(21) <b>09735739.6</b> (87) WO 2009/131046	(11) 2 272 724	(21) <b>09737586.9</b> (87) WO 2009/132444	(11) 2 271 984*	(21) <b>09737912.7</b> (87) WO 2009/132868	(11) 2 271 779*
(21) <b>09735745.3</b> (87) WO 2009/130994	(11) 2 273 853	(21) <b>09737589.3</b> (87) WO 2009/132447	(11) 2 271 472*	(21) <b>09737922.6</b> (87) WO 2009/132878	(11) 2 271 836*
(21) <b>09735750.3</b> (87) WO 2009/132337	(11) 2 272 178*	(21) <b>09737593.5</b> (87) WO 2009/132451	(11) 2 271 898*	(21) <b>09737924.2</b> (87) WO 2009/132880	(11) 2 271 265*
(21) <b>09735751.1</b> (87) WO 2009/130051	(11) 2 271 784*	(21) <b>09737608.1</b> (87) WO 2009/132467	(11) 2 271 570*	(21) <b>09737947.3</b> (87) WO 2009/132903	(11) 2 272 081*
(21) <b>09735776.8</b> (87) WO 2009/131019	(11) 2 273 852	(21) <b>09737611.5</b> (87) WO 2009/132470	(11) 2 271 571*	(21) <b>09737948.1</b> (87) WO 2009/132904	(11) 2 271 503*
(21) <b>09735806.3</b> (87) WO 2009/131160	(11) 2 273 822	(21) <b>09737613.1</b> (87) WO 2009/132472	(11) 2 271 273*	(21) <b>09737964.8</b> (87) WO 2009/132920	(11) 2 272 055*
(21) <b>09735808.9</b> (87) WO 2009/132336	(11) 2 272 194*	(21) <b>09737619.8</b> (87) WO 2009/132508	(11) 2 273 568	(21) <b>09737966.3</b> (87) WO 2009/132922	(11) 2 272 090*
(21) <b>09735849.3</b> (87) WO 2009/131613	(11) 2 272 137*	(21) <b>09737633.9</b> (87) WO 2009/132522	(11) 2 271 240*	(21) <b>09737967.1</b> (87) WO 2009/132923	(11) 2 271 698*
(21) <b>09735850.1</b> (87) WO 2009/129634	(11) 2 271 553*	(21) <b>09737674.3</b> (87) WO 2009/132564	(11) 2 273 785	(21) <b>09737968.9</b> (87) WO 2009/132924	(11) 2 271 709*
(21) <b>09735921.0</b> (87) WO 2009/131779	(11) 2 272 042*	(21) <b>09737708.9</b> (87) WO 2009/132598	(11) 2 272 203*	(21) <b>09737981.2</b> (87) WO 2009/132937	(11) 2 272 175*
(21) <b>09735939.2</b> (87) WO 2009/129967	(11) 2 271 722*	(21) <b>09737723.8</b> (87) WO 2009/132615	(11) 2 272 309*	(21) <b>09737986.1</b> (87) WO 2009/132942	(11) 2 271 801*

(21) <b>09737988.7</b> (87) WO 2009/132944	(11) 2 271 514*	(21) <b>09738180.0</b> (87) WO 2009/133136	(11) 2 271 643*	(21) <b>09738590.0</b> (87) WO 2009/133653	(11) 2 273 682
(21) <b>09737991.1</b> (87) WO 2009/132947	(11) 2 271 712*	(21) <b>09738187.5</b> (87) WO 2009/133143	(11) 2 271 478*	(21) <b>09738602.3</b> (87) WO 2009/133665	(11) 2 271 960*
(21) <b>09737994.5</b> (87) WO 2009/132950	(11) 2 271 222*	(21) <b>09738240.2</b> (87) WO 2009/133196	(11) 2 272 087*	(21) <b>09738609.8</b> (87) WO 2009/133672	(11) 2 272 889
(21) <b>09738004.2</b> (87) WO 2009/132960	(11) 2 271 425*	(21) <b>09738255.0</b> (87) WO 2009/133218	(11) 2 272 756	(21) <b>09738629.6</b> (87) WO 2009/133692	(11) 2 272 843
(21) <b>09738009.1</b> (87) WO 2009/132965	(11) 2 272 162*	(21) <b>09738261.8</b> (87) WO 2009/133224	(11) 2 272 418	(21) <b>09738642.9</b> (87) WO 2009/133705	(11) 2 272 552
(21) <b>09738011.7</b> (87) WO 2009/132967	(11) 2 271 597*	(21) <b>09738278.2</b> (87) WO 2009/133241	(11) 2 271 575*	(21) <b>09738667.6</b> (87) WO 2009/133730	(11) 2 272 475
(21) <b>09738027.3</b> (87) WO 2009/132983	(11) 2 271 903*	(21) <b>09738294.9</b> (87) WO 2009/133260	(11) 2 271 730*	(21) <b>09738668.4</b> (87) WO 2009/133731	(11) 2 272 476
(21) <b>09738029.9</b> (87) WO 2009/132985	(11) 2 271 537*	(21) <b>09738299.8</b> (87) WO 2009/133265	(11) 2 271 474*	(21) <b>09738672.6</b> (87) WO 2009/133735	(11) 2 273 789
(21) <b>09738036.4</b> (87) WO 2009/132992	(11) 2 272 020*	(21) <b>09738307.9</b> (87) WO 2009/133273	(11) 2 271 835*	(21) <b>09738680.9</b> (87) WO 2009/133743	(11) 2 273 131
(21) <b>09738038.0</b> (87) WO 2009/132994	(11) 2 271 528*	(21) <b>09738329.3</b> (87) WO 2009/133295	(11) 2 272 156*	(21) <b>09738693.2</b> (87) WO 2009/133756	(11) 2 273 289
(21) <b>09738057.0</b> (87) WO 2009/133013	(11) 2 271 594*	(21) <b>09738350.9</b> (87) WO 2009/133316	(11) 2 271 595*	(21) <b>09738702.1</b> (87) WO 2009/133765	(11) 2 271 702*
(21) <b>09738086.9</b> (87) WO 2009/133042	(11) 2 271 422*	(21) <b>09738355.8</b> (87) WO 2009/133321	(11) 2 271 221*	(21) <b>09738722.9</b> (87) WO 2009/133785	(11) 2 273 250
(21) <b>09738088.5</b> (87) WO 2009/133044	(11) 2 271 859*	(21) <b>09738357.4</b> (87) WO 2009/133323	(11) 2 272 155*	(21) <b>09738733.6</b> (87) WO 2009/133796	(11) 2 272 924
(21) <b>09738090.1</b> (87) WO 2009/133046	(11) 2 271 596*	(21) <b>09738410.1</b> (87) WO 2009/133380	(11) 2 272 166*	(21) <b>09738734.4</b> (87) WO 2009/133797	(11) 2 272 925
(21) <b>09738091.9</b> (87) WO 2009/133047	(11) 2 272 111*	(21) <b>09738412.7</b> (87) WO 2009/133382	(11) 2 271 479*	(21) <b>09738735.1</b> (87) WO 2009/133798	(11) 2 272 438
(21) <b>09738094.3</b> (87) WO 2009/133050	(11) 2 271 925*	(21) <b>09738427.5</b> (87) WO 2009/133397	(11) 2 272 021*	(21) <b>09738737.7</b> (87) WO 2009/133800	(11) 2 273 603
(21) <b>09738098.4</b> (87) WO 2009/133054	(11) 2 271 663*	(21) <b>09738454.9</b> (87) WO 2009/133441	(11) 2 272 277*	(21) <b>09738739.3</b> (87) WO 2009/133802	(11) 2 273 837
(21) <b>09738106.5</b> (87) WO 2009/133062	(11) 2 271 687*	(21) <b>09738456.4</b> (87) WO 2009/133443	(11) 2 272 121*	(21) <b>09738741.9</b> (87) WO 2009/133804	(11) 2 273 838
(21) <b>09738109.9</b> (87) WO 2009/133065	(11) 2 271 598*	(21) <b>09738457.2</b> (87) WO 2009/133444	(11) 2 272 264*	(21) <b>09738745.0</b> (87) WO 2009/133808	(11) 2 273 312
(21) <b>09738113.1</b> (87) WO 2009/133069	(11) 2 271 234*	(21) <b>09738462.2</b> (87) WO 2009/133449	(11) 2 272 293*	(21) <b>09738746.8</b> (87) WO 2009/133809	(11) 2 273 313
(21) <b>09738126.3</b> (87) WO 2009/133082	(11) 2 272 068*	(21) <b>09738470.5</b> (87) WO 2009/133457	(11) 2 272 262*	(21) <b>09738749.2</b> (87) WO 2009/133812	(11) 2 273 246
(21) <b>09738133.9</b> (87) WO 2009/133089	(11) 2 271 335*	(21) <b>09738485.3</b> (87) WO 2009/133472	(11) 2 272 232*	(21) <b>09738753.4</b> (87) WO 2009/133816	(11) 2 273 709
(21) <b>09738136.2</b> (87) WO 2009/133092	(11) 2 271 525*	(21) <b>09738500.9</b> (87) WO 2009/133487	(11) 2 271 540*	(21) <b>09738764.1</b> (87) WO 2009/133827	(11) 2 273 560
(21) <b>09738145.3</b> (87) WO 2009/133101	(11) 2 271 943*	(21) <b>09738508.2</b> (87) WO 2009/133495	(11) 2 271 874*	(21) <b>09738768.2</b> (87) WO 2009/133831	(11) 2 272 832
(21) <b>09738151.1</b> (87) WO 2009/133107	(11) 2 271 634*	(21) <b>09738510.8</b> (87) WO 2009/133497	(11) 2 272 308*	(21) <b>09738779.9</b> (87) WO 2009/133842	(11) 2 273 528
(21) <b>09738153.7</b> (87) WO 2009/133109	(11) 2 271 635*	(21) <b>09738543.9</b> (87) WO 2009/133530	(11) 2 271 263*	(21) <b>09738790.6</b> (87) WO 2009/133853	(11) 2 273 254
(21) <b>09738154.5</b> (87) WO 2009/133110	(11) 2 271 638*	(21) <b>09738547.0</b> (87) WO 2009/133534	(11) 2 271 539*	(21) <b>09738801.1</b> (87) WO 2009/133864	(11) 2 272 477
(21) <b>09738167.7</b> (87) WO 2009/133123	(11) 2 271 908*	(21) <b>09738575.1</b> (87) WO 2009/133562	(11) 2 271 259*	(21) <b>09738811.0</b> (87) WO 2009/133874	(11) 2 272 902
(21) <b>09738168.5</b> (87) WO 2009/133124	(11) 2 271 924*	(21) <b>09738584.3</b> (87) WO 2009/133584	(11) 2 272 073*	(21) <b>09738824.3</b> (87) WO 2009/133887	(11) 2 273 306

(21) <b>09738839.1</b> (87) WO 2009/133902	(11) 2 272 877	(21) <b>09739170.0</b> (87) WO 2009/134367	(11) 2 271 490*	(21) <b>09739589.1</b> (87) WO 2009/134787	(11) 2 272 129*
(21) <b>09738869.8</b> (87) WO 2009/133932	(11) 2 273 177	(21) <b>09739206.2</b> (87) WO 2009/134403	(11) 2 271 487*	(21) <b>09739595.8</b> (87) WO 2009/134793	(11) 2 272 069*
(21) <b>09738872.2</b> (87) WO 2009/133935	(11) 2 273 814	(21) <b>09739211.2</b> (87) WO 2009/134408	(11) 2 272 109*	(21) <b>09739608.9</b> (87) WO 2009/134806	(11) 2 272 195*
(21) <b>09738873.0</b> (87) WO 2009/133936	(11) 2 272 909	(21) <b>09739225.2</b> (87) WO 2009/134422	(11) 2 272 265*	(21) <b>09739611.3</b> (87) WO 2009/134809	(11) 2 271 443*
(21) <b>09738895.3</b> (87) WO 2009/133958	(11) 2 272 913	(21) <b>09739235.1</b> (87) WO 2009/134432	(11) 2 271 991*	(21) <b>09739669.1</b> (87) WO 2009/134867	(11) 2 272 014*
(21) <b>09738896.1</b> (87) WO 2009/133959	(11) 2 272 603	(21) <b>09739324.3</b> (87) WO 2009/134522	(11) 2 272 013*	(21) <b>09739696.4</b> (87) WO 2009/134894	(11) 2 272 287*
(21) <b>09738929.0</b> (87) WO 2009/134023	(11) 2 272 804	(21) <b>09739340.9</b> (87) WO 2009/134538	(11) 2 271 491*	(21) <b>09739752.5</b> (87) WO 2009/134950	(11) 2 271 677*
(21) <b>09738936.5</b> (87) WO 2009/134030	(11) 2 271 615*	(21) <b>09739355.7</b> (87) WO 2009/134553	(11) 2 271 887*	(21) <b>09739760.8</b> (87) WO 2009/134958	(11) 2 271 204*
(21) <b>09738957.1</b> (87) WO 2009/134051	(11) 2 272 184*	(21) <b>09739365.6</b> (87) WO 2009/134563	(11) 2 271 965*	(21) <b>09739806.9</b> (87) WO 2009/135004	(11) 2 271 480*
(21) <b>09738961.3</b> (87) WO 2009/134055	(11) 2 272 219*	(21) <b>09739391.2</b> (87) WO 2009/134589	(11) 2 272 266*	(21) <b>09739813.5</b> (87) WO 2009/135011	(11) 2 271 944*
(21) <b>09738965.4</b> (87) WO 2009/134059	(11) 2 272 182*	(21) <b>09739400.1</b> (87) WO 2009/134598	(11) 2 271 230*	(21) <b>09739845.7</b> (87) WO 2009/135043	(11) 2 271 953*
(21) <b>09738972.0</b> (87) WO 2009/134066	(11) 2 272 185*	(21) <b>09739406.8</b> (87) WO 2009/134604	(11) 2 272 267*	(21) <b>09739911.7</b> (87) WO 2009/135109	(11) 2 271 225*
(21) <b>09739003.3</b> (87) WO 2009/134097	(11) 2 272 879	(21) <b>09739426.6</b> (87) WO 2009/134624	(11) 2 271 345*	(21) <b>09739924.0</b> (87) WO 2009/135122	(11) 2 272 283*
(21) <b>09739004.1</b> (87) WO 2009/134098	(11) 2 272 901	(21) <b>09739432.4</b> (87) WO 2009/134630	(11) 2 271 608*	(21) <b>09739928.1</b> (87) WO 2009/135126	(11) 2 271 226*
(21) <b>09739035.5</b> (87) WO 2009/134136	(11) 2 271 197*	(21) <b>09739433.2</b> (87) WO 2009/134631	(11) 2 271 676*	(21) <b>09739949.7</b> (87) WO 2009/135147	(11) 2 271 227*
(21) <b>09739072.8</b> (87) WO 2009/134191	(11) 2 272 282*	(21) <b>09739449.8</b> (87) WO 2009/134647	(11) 2 271 932*	(21) <b>09739995.0</b> (87) WO 2009/135193	(11) 2 272 276*
(21) <b>09739076.9</b> (87) WO 2009/134195	(11) 2 272 296*	(21) <b>09739454.8</b> (87) WO 2009/134652	(11) 2 271 756*	(21) <b>09739996.8</b> (87) WO 2009/135194	(11) 2 272 196*
(21) <b>09739078.5</b> (87) WO 2009/134197	(11) 2 271 739*	(21) <b>09739467.0</b> (87) WO 2009/134665	(11) 2 271 682*	(21) <b>09739999.2</b> (87) WO 2009/135197	(11) 2 271 260*
(21) <b>09739081.9</b> (87) WO 2009/134200	(11) 2 272 289*	(21) <b>09739487.8</b> (87) WO 2009/134685	(11) 2 271 954*	(21) <b>09741061.7</b> (87) WO 2010/008642	(11) 2 271 228*
(21) <b>09739082.7</b> (87) WO 2009/134201	(11) 2 271 198*	(21) <b>09739490.2</b> (87) WO 2009/134688	(11) 2 271 695*	(21) <b>09741561.6</b> (87) WO 2009/135230	(11) 2 271 811*
(21) <b>09739087.6</b> (87) WO 2009/134210	(11) 2 272 263*	(21) <b>09739491.0</b> (87) WO 2009/134689	(11) 2 272 120*	(21) <b>09741580.6</b> (87) WO 2009/135251	(11) 2 271 395*
(21) <b>09739111.4</b> (87) WO 2009/134308	(11) 2 272 046*	(21) <b>09739498.5</b> (87) WO 2009/134696	(11) 2 272 301*	(21) <b>09741706.7</b> (87) WO 2009/135431	(11) 2 273 834
(21) <b>09739120.5</b> (87) WO 2009/134317	(11) 2 271 520*	(21) <b>09739518.0</b> (87) WO 2009/134716	(11) 2 271 732*	(21) <b>09741716.6</b> (87) WO 2009/135441	(11) 2 273 847
(21) <b>09739142.9</b> (87) WO 2009/134339	(11) 2 271 760*	(21) <b>09739532.1</b> (87) WO 2009/134730	(11) 2 271 749*	(21) <b>09741725.7</b> (87) WO 2009/135452	(11) 2 271 947*
(21) <b>09739143.7</b> (87) WO 2009/134340	(11) 2 271 404*	(21) <b>09739541.2</b> (87) WO 2009/134739	(11) 2 271 895*	(21) <b>09741733.1</b> (87) WO 2009/135460	(11) 2 272 249*
(21) <b>09739153.6</b> (87) WO 2009/134350	(11) 2 271 399*	(21) <b>09739544.6</b> (87) WO 2009/134742	(11) 2 272 191*	(21) <b>09741774.5</b> (87) WO 2009/135555	(11) 2 271 451*
(21) <b>09739155.1</b> (87) WO 2009/134352	(11) 2 271 400*	(21) <b>09739546.1</b> (87) WO 2009/134744	(11) 2 271 896*	(21) <b>09741790.1</b> (87) WO 2009/135571	(11) 2 271 510*
(21) <b>09739164.3</b> (87) WO 2009/134361	(11) 2 271 681*	(21) <b>09739549.5</b> (87) WO 2009/134747	(11) 2 272 210*	(21) <b>09741800.8</b> (87) WO 2009/135581	(11) 2 271 405*
(21) <b>09739167.6</b> (87) WO 2009/134364	(11) 2 271 713*	(21) <b>09739560.2</b> (87) WO 2009/134758	(11) 2 271 468*	(21) <b>09741802.4</b> (87) WO 2009/135583	(11) 2 271 327*

(21) <b>09741813.1</b> (87) WO 2009/135594	(11) 2 271 244*	(21) <b>09742214.1</b> (87) WO 2009/136016	(11) 2 271 828*	(21) <b>09742921.1</b> (87) WO 2009/136839	(11) 2 271 461*
(21) <b>09741821.4</b> (87) WO 2009/135602	(11) 2 271 238*	(21) <b>09742217.4</b> (87) WO 2009/136019	(11) 2 271 790*	(21) <b>09742973.2</b> (87) WO 2009/136986	(11) 2 271 579*
(21) <b>09741824.8</b> (87) WO 2009/135605	(11) 2 271 909*	(21) <b>09742218.2</b> (87) WO 2009/136020	(11) 2 272 029*	(21) <b>09742988.0</b> (87) WO 2009/137001	(11) 2 272 151*
(21) <b>09741827.1</b> (87) WO 2009/135608	(11) 2 271 262*	(21) <b>09742230.7</b> (87) WO 2009/136032	(11) 2 271 684*	(21) <b>09743148.0</b> (87) WO 2009/137161	(11) 2 272 241*
(21) <b>09741838.8</b> (87) WO 2009/135619	(11) 2 271 297*	(21) <b>09742231.5</b> (87) WO 2009/136033	(11) 2 271 357*	(21) <b>09743167.0</b> (87) WO 2009/137180	(11) 2 272 198*
(21) <b>09741847.9</b> (87) WO 2009/135628	(11) 2 271 829*	(21) <b>09742245.5</b> (87) WO 2009/136047	(11) 2 272 034*	(21) <b>09743208.2</b> (87) WO 2009/137221	(11) 2 272 123*
(21) <b>09741851.1</b> (87) WO 2009/135632	(11) 2 271 459*	(21) <b>09742248.9</b> (87) WO 2009/136050	(11) 2 272 220*	(21) <b>09743339.5</b> (87) WO 2009/137352	(11) 2 272 096*
(21) <b>09741854.5</b> (87) WO 2009/135635	(11) 2 271 792*	(21) <b>09742277.8</b> (87) WO 2009/136079	(11) 2 271 456*	(21) <b>09743407.0</b> (87) WO 2009/137421	(11) 2 271 275*
(21) <b>09741881.8</b> (87) WO 2009/135662	(11) 2 271 576*	(21) <b>09742285.1</b> (87) WO 2009/136087	(11) 2 272 233*	(21) <b>09743445.0</b> (87) WO 2009/137459	(11) 2 272 066*
(21) <b>09741917.0</b> (87) WO 2009/135699	(11) 2 271 309*	(21) <b>09742325.5</b> (87) WO 2009/136127	(11) 2 271 236*	(21) <b>09743628.1</b> (87) WO 2009/137642	(11) 2 272 303*
(21) <b>09741918.8</b> (87) WO 2009/135700	(11) 2 271 302*	(21) <b>09742353.7</b> (87) WO 2009/136157	(11) 2 271 933*	(21) <b>09743642.2</b> (87) WO 2009/137656	(11) 2 271 724*
(21) <b>09741939.4</b> (87) WO 2009/135721	(11) 2 271 843*	(21) <b>09742413.9</b> (87) WO 2009/136240	(11) 2 272 118*	(21) <b>09743644.8</b> (87) WO 2009/137658	(11) 2 271 725*
(21) <b>09741943.6</b> (87) WO 2009/135725	(11) 2 271 863*	(21) <b>09742497.2</b> (87) WO 2009/136324	(11) 2 272 307*	(21) <b>09743734.7</b> (87) WO 2009/137748	(11) 2 271 558*
(21) <b>09741945.1</b> (87) WO 2009/135727	(11) 2 271 494*	(21) <b>09742506.0</b> (87) WO 2009/136333	(11) 2 271 389*	(21) <b>09744714.8</b> (87) WO 2010/046621	(11) 2 271 857*
(21) <b>09741952.7</b> (87) WO 2009/135734	(11) 2 272 165*	(21) <b>09742601.9</b> (87) WO 2009/136476	(11) 2 273 269	(21) <b>09745385.6</b> (87) WO 2009/138001	(11) 2 273 721
(21) <b>09741954.3</b> (87) WO 2009/135736	(11) 2 272 147*	(21) <b>09742606.8</b> (87) WO 2009/136481	(11) 2 273 504	(21) <b>09745390.6</b> (87) WO 2009/138006	(11) 2 273 756
(21) <b>09741957.6</b> (87) WO 2009/135739	(11) 2 271 310*	(21) <b>09742616.7</b> (87) WO 2009/136491	(11) 2 272 682	(21) <b>09745422.7</b> (87) WO 2009/138038	(11) 2 273 745
(21) <b>09741997.2</b> (87) WO 2009/135779	(11) 2 271 541*	(21) <b>09742641.5</b> (87) WO 2009/136516	(11) 2 273 183	(21) <b>09745903.6</b> (87) WO 2009/138584	(11) 2 272 032*
(21) <b>09742004.6</b> (87) WO 2009/135786	(11) 2 271 447*	(21) <b>09742642.3</b> (87) WO 2009/136517	(11) 2 273 604	(21) <b>09745933.3</b> (87) WO 2009/138614	(11) 2 271 653*
(21) <b>09742007.9</b> (87) WO 2009/135789	(11) 2 271 417*	(21) <b>09742650.6</b> (87) WO 2009/136525	(11) 2 273 256	(21) <b>09745952.3</b> (87) WO 2009/138633	(11) 2 271 567*
(21) <b>09742018.6</b> (87) WO 2009/135800	(11) 2 272 084*	(21) <b>09742659.7</b> (87) WO 2009/136534	(11) 2 272 837	(21) <b>09745953.1</b> (87) WO 2009/138634	(11) 2 271 912*
(21) <b>09742020.2</b> (87) WO 2009/135802	(11) 2 271 827*	(21) <b>09742663.9</b> (87) WO 2009/136538	(11) 2 271 499*	(21) <b>09745956.4</b> (87) WO 2009/138637	(11) 2 272 083*
(21) <b>09742053.3</b> (87) WO 2009/135835	(11) 2 271 466*	(21) <b>09742664.7</b> (87) WO 2009/136539	(11) 2 273 164	(21) <b>09745963.0</b> (87) WO 2009/138644	(11) 2 271 299*
(21) <b>09742070.7</b> (87) WO 2009/135852	(11) 2 271 322*	(21) <b>09742683.7</b> (87) WO 2009/136559	(11) 2 272 716	(21) <b>09745983.8</b> (87) WO 2009/138664	(11) 2 271 884*
(21) <b>09742071.5</b> (87) WO 2009/135853	(11) 2 271 323*	(21) <b>09742745.4</b> (87) WO 2009/136621	(11) 2 273 283	(21) <b>09746001.8</b> (87) WO 2009/138682	(11) 2 272 082*
(21) <b>09742072.3</b> (87) WO 2009/135854	(11) 2 271 324*	(21) <b>09742756.1</b> (87) WO 2009/136632	(11) 2 273 482	(21) <b>09746012.5</b> (87) WO 2009/138693	(11) 2 271 564*
(21) <b>09742088.9</b> (87) WO 2009/135870	(11) 2 272 139*	(21) <b>09742888.2</b> (87) WO 2009/136785	(11) 2 271 865*	(21) <b>09746021.6</b> (87) WO 2009/138702	(11) 2 271 311*
(21) <b>09742155.6</b> (87) WO 2009/135937	(11) 2 271 371*	(21) <b>09742899.9</b> (87) WO 2009/136796	(11) 2 271 820*	(21) <b>09746022.4</b> (87) WO 2009/138703	(11) 2 271 512*
(21) <b>09742188.7</b> (87) WO 2009/135988	(11) 2 271 467*	(21) <b>09742915.3</b> (87) WO 2009/136833	(11) 2 272 176*	(21) <b>09746321.0</b> (87) WO 2009/139114	(11) 2 273 297

(21) <b>09746346.7</b> (87) WO 2009/139139	(11) 2 273 606	(21) <b>09755411.7</b> (87) WO 2009/146048	(11) 2 272 148*	(21) <b>09768760.2</b> (87) WO 2009/155835	(11) 2 273 818
(21) <b>09750028.4</b> (87) WO 2009/141547	(11) 2 271 623*	(21) <b>09755425.7</b> (87) WO 2009/146062	(11) 2 271 817*	(21) <b>09769735.3</b> (87) WO 2009/156926	(11) 2 271 566*
(21) <b>09750029.2</b> (87) WO 2009/141548	(11) 2 271 410*	(21) <b>09755433.1</b> (87) WO 2009/146070	(11) 2 271 977*	(21) <b>09770257.5</b> (87) WO 2009/157547	(11) 2 273 808
(21) <b>09750036.7</b> (87) WO 2009/141555	(11) 2 271 518*	(21) <b>09755443.0</b> (87) WO 2009/146080	(11) 2 271 383*	(21) <b>09770586.7</b> (87) WO 2009/158051	(11) 2 271 886*
(21) <b>09751034.1</b> (87) WO 2009/142804	(11) 2 272 224*	(21) <b>09755449.7</b> (87) WO 2009/146087	(11) 2 272 015*	(21) <b>09777191.9</b> (87) WO 2010/006771	(11) 2 271 481*
(21) <b>09751038.2</b> (87) WO 2009/142808	(11) 2 272 035*	(21) <b>09755450.5</b> (87) WO 2009/146088	(11) 2 271 387*	(21) <b>09778847.5</b> (87) WO 2010/043319	(11) 2 271 219*
(21) <b>09751049.9</b> (87) WO 2009/142819	(11) 2 271 470*	(21) <b>09755459.6</b> (87) WO 2009/146097	(11) 2 271 320*	(21) <b>09779832.6</b> (87) WO 2010/003799	(11) 2 271 990*
(21) <b>09751050.7</b> (87) WO 2009/142820	(11) 2 271 875*	(21) <b>09755485.1</b> (87) WO 2009/146123	(11) 2 271 351*	(21) <b>09780247.4</b> (87) WO 2010/006958	(11) 2 272 217*
(21) <b>09752116.5</b> (87) WO 2010/051959	(11) 2 271 852*	(21) <b>09755490.1</b> (87) WO 2009/146128	(11) 2 271 290*	(21) <b>09782117.7</b> (87) WO 2010/023183	(11) 2 271 429*
(21) <b>09752535.6</b> (87) WO 2009/151701	(11) 2 271 830*	(21) <b>09755511.4</b> (87) WO 2009/146149	(11) 2 271 271*	(21) <b>09785996.1</b> (87) WO 2010/004413	(11) 2 271 854*
(21) <b>09753475.4</b> (87) WO 2009/143757	(11) 2 273 734	(21) <b>09755516.3</b> (87) WO 2009/146154	(11) 2 271 910*	(21) <b>09788703.8</b> (87) WO 2010/074690	(11) 2 272 117*
(21) <b>09753742.7</b> (87) WO 2009/144087	(11) 2 271 588*	(21) <b>09755556.9</b> (87) WO 2009/146194	(11) 2 271 708*	(21) <b>09789484.4</b> (87) WO 2010/098763	(11) 2 272 279*
(21) <b>09754057.9</b> (87) WO 2009/144407	(11) 2 271 343*	(21) <b>09755571.8</b> (87) WO 2009/146209	(11) 2 271 294*	(21) <b>09793455.8</b> (87) WO 2010/063396	(11) 2 271 529*
(21) <b>09754220.3</b> (87) WO 2009/144593	(11) 2 271 471*	(21) <b>09757372.9</b> (87) WO 2009/146989	(11) 2 272 197*	(21) <b>09793816.1</b> (87) WO 2010/003341	(11) 2 273 807
(21) <b>09754900.0</b> (87) WO 2009/145435	(11) 2 273 722	(21) <b>09758295.1</b> (87) WO 2009/148028	(11) 2 272 806	(21) <b>09794055.5</b> (87) WO 2010/004412	(11) 2 271 855*
(21) <b>09755183.2</b> (87) WO 2009/145820	(11) 2 271 751*	(21) <b>09761056.2</b> (87) WO 2009/154847	(11) 2 271 288*	(21) <b>09798353.0</b> (87) WO 2010/008630	(11) 2 272 260*
(21) <b>09755188.1</b> (87) WO 2009/145825	(11) 2 271 734*	(21) <b>09762793.9</b> (87) WO 2009/151496	(11) 2 271 333*	(21) <b>09799966.8</b> (87) WO 2010/009651	(11) 2 273 817
(21) <b>09755204.6</b> (87) WO 2009/145841	(11) 2 271 350*	(21) <b>09762797.0</b> (87) WO 2009/151500	(11) 2 271 582*	(21) <b>09800715.6</b> (87) WO 2010/011376	(11) 2 271 962*
(21) <b>09755223.6</b> (87) WO 2009/145860	(11) 2 271 295*	(21) <b>09762952.1</b> (87) WO 2009/151656	(11) 2 272 086*	(21) <b>09801335.2</b> (87) WO 2010/077747	(11) 2 271 994*
(21) <b>09755345.7</b> (87) WO 2009/145982	(11) 2 271 349*	(21) <b>09762968.7</b> (87) WO 2009/151672	(11) 2 271 918*	(21) <b>09806908.1</b> (87) WO 2010/019075	(11) 2 272 399
(21) <b>09755354.9</b> (87) WO 2009/145991	(11) 2 271 906*	(21) <b>09762969.5</b> (87) WO 2009/151673	(11) 2 271 509*	(21) <b>09809080.6</b> (87) WO 2010/051060	(11) 2 271 591*
(21) <b>09755357.2</b> (87) WO 2009/145994	(11) 2 271 793*	(21) <b>09763000.8</b> (87) WO 2009/151706	(11) 2 271 885*	(21) <b>09809478.2</b> (87) WO 2010/023821	(11) 2 273 439
(21) <b>09755387.9</b> (87) WO 2009/146024	(11) 2 271 627*	(21) <b>09763026.3</b> (87) WO 2009/151733	(11) 2 271 602*	(21) <b>09816617.6</b> (87) WO 2010/036397	(11) 2 272 097*
(21) <b>09755394.5</b> (87) WO 2009/146031	(11) 2 271 344*	(21) <b>09763081.8</b> (87) WO 2009/151789	(11) 2 272 004*	(21) <b>09816618.4</b> (87) WO 2010/036398	(11) 2 272 098*
(21) <b>09755400.0</b> (87) WO 2009/146037	(11) 2 272 064*	(21) <b>09764490.0</b> (87) WO 2010/105707	(11) 2 271 876*	(21) <b>09823784.5</b> (87) WO 2010/050704	(11) 2 272 186*
(21) <b>09755401.8</b> (87) WO 2009/146038	(11) 2 271 981*	(21) <b>09767127.5</b> (87) WO 2009/154814	(11) 2 271 804*	(21) <b>09823850.4</b> (87) WO 2010/050770	(11) 2 272 294*
(21) <b>09755407.5</b> (87) WO 2009/146044	(11) 2 272 050*	(21) <b>09767142.4</b> (87) WO 2009/154829	(11) 2 271 199*	(21) <b>09825728.0</b> (87) WO 2010/054553	(11) 2 273 805
(21) <b>09755408.3</b> (87) WO 2009/146045	(11) 2 271 386*	(21) <b>09767147.3</b> (87) WO 2009/154834	(11) 2 271 391*	(21) <b>09834943.4</b> (87) WO 2010/074145	(11) 2 273 843
(21) <b>09755410.9</b> (87) WO 2009/146047	(11) 2 272 169*	(21) <b>09767148.1</b> (87) WO 2009/154835	(11) 2 271 757*	(21) <b>09838502.4</b> (87) WO 2010/082916	(11) 2 271 996*

(21) <b>09842431.0</b> (87) WO 2010/110804	(11) 2 271 485*	(21) <b>10006303.1</b>	(11) 2 272 691	(21) <b>10006949.1</b>	(11) 2 272 659
(21) <b>10000201.3</b>	(11) 2 273 768	(21) <b>10006433.6</b>	(11) 2 273 650	(21) <b>10006950.9</b>	(11) 2 272 660
(21) <b>10001259.0</b>	(11) 2 272 332	(21) <b>10006457.5</b>	(11) 2 272 539	(21) <b>10006952.5</b>	(11) 2 273 030
(21) <b>10001496.8</b>	(11) 2 272 329	(21) <b>10006493.0</b>	(11) 2 273 711	(21) <b>10006976.4</b>	(11) 2 273 278
(21) <b>10001972.8</b>	(11) 2 272 333	(21) <b>10006496.3</b>	(11) 2 273 229	(21) <b>10006980.6</b>	(11) 2 272 737
(21) <b>10002176.5</b>	(11) 2 273 769	(21) <b>10006528.3</b>	(11) 2 272 731	(21) <b>10006984.8</b>	(11) 2 272 762
(21) <b>10002247.4</b>	(11) 2 273 468	(21) <b>10006567.1</b>	(11) 2 273 042	(21) <b>10006986.3</b>	(11) 2 272 597
(21) <b>10002428.0</b>	(11) 2 273 316	(21) <b>10006569.7</b>	(11) 2 273 725	(21) <b>10006988.9</b>	(11) 2 272 610
(21) <b>10002689.7</b>	(11) 2 272 736	(21) <b>10006572.1</b>	(11) 2 272 890	(21) <b>10006992.1</b>	(11) 2 272 387
(21) <b>10003130.1</b>	(11) 2 273 685	(21) <b>10006579.6</b>	(11) 2 273 058	(21) <b>10007003.6</b>	(11) 2 272 715
(21) <b>10003363.8</b>	(11) 2 272 662	(21) <b>10006586.1</b>	(11) 2 273 212	(21) <b>10007004.4</b>	(11) 2 272 788
(21) <b>10003738.1</b>	(11) 2 273 408	(21) <b>10006617.4</b>	(11) 2 273 623	(21) <b>10007005.1</b>	(11) 2 272 789
(21) <b>10004499.9</b>	(11) 2 273 196	(21) <b>10006643.0</b>	(11) 2 273 344	(21) <b>10007011.9</b>	(11) 2 272 437
(21) <b>10004504.6</b>	(11) 2 272 683	(21) <b>10006700.8</b>	(11) 2 273 110	(21) <b>10007016.8</b>	(11) 2 273 409
(21) <b>10004676.2</b>	(11) 2 272 769	(21) <b>10006719.8</b>	(11) 2 272 722	(21) <b>10007019.2</b>	(11) 2 272 623
(21) <b>10004677.0</b>	(11) 2 272 772	(21) <b>10006724.8</b>	(11) 2 272 710	(21) <b>10007021.8</b>	(11) 2 272 318
(21) <b>10004691.1</b>	(11) 2 273 055	(21) <b>10006728.9</b>	(11) 2 273 024	(21) <b>10007022.6</b>	(11) 2 272 312
(21) <b>10004775.2</b>	(11) 2 272 601	(21) <b>10006740.4</b>	(11) 2 273 806	(21) <b>10007042.4</b>	(11) 2 272 727
(21) <b>10004894.1</b>	(11) 2 272 569	(21) <b>10006741.2</b>	(11) 2 273 841	(21) <b>10007043.2</b>	(11) 2 273 141
(21) <b>10004957.6</b>	(11) 2 272 638	(21) <b>10006751.1</b>	(11) 2 272 319	(21) <b>10007046.5</b>	(11) 2 273 136
(21) <b>10005055.8</b>	(11) 2 273 463	(21) <b>10006753.7</b>	(11) 2 273 626	(21) <b>10007047.3</b>	(11) 2 272 750
(21) <b>10005056.6</b>	(11) 2 273 464	(21) <b>10006756.0</b>	(11) 2 273 166	(21) <b>10007073.9</b>	(11) 2 273 135
(21) <b>10005220.8</b>	(11) 2 272 690	(21) <b>10006762.8</b>	(11) 2 273 129	(21) <b>10007106.7</b>	(11) 2 273 431
(21) <b>10005221.6</b>	(11) 2 273 854	(21) <b>10006767.7</b>	(11) 2 272 786	(21) <b>10007110.9</b>	(11) 2 273 333
(21) <b>10005289.3</b>	(11) 2 272 784	(21) <b>10006783.4</b>	(11) 2 272 741	(21) <b>10007112.5</b>	(11) 2 273 012
(21) <b>10005342.0</b>	(11) 2 273 000	(21) <b>10006786.7</b>	(11) 2 272 322	(21) <b>10007126.5</b>	(11) 2 273 296
(21) <b>10005434.5</b>	(11) 2 273 103	(21) <b>10006801.4</b>	(11) 2 273 665	(21) <b>10007155.4</b>	(11) 2 272 461
(21) <b>10005573.0</b>	(11) 2 273 617	(21) <b>10006838.6</b>	(11) 2 272 373	(21) <b>10008064.7</b>	(11) 2 272 503
(21) <b>10005588.8</b>	(11) 2 272 785	(21) <b>10006841.0</b>	(11) 2 272 646	(21) <b>10008590.1</b>	(11) 2 273 512
(21) <b>10005820.5</b>	(11) 2 272 637	(21) <b>10006862.6</b>	(11) 2 272 926	(21) <b>10008685.9</b>	(11) 2 273 290
(21) <b>10005896.5</b>	(11) 2 272 801	(21) <b>10006866.7</b>	(11) 2 272 398	(21) <b>10008869.9</b>	(11) 2 272 946
(21) <b>10005927.8</b>	(11) 2 273 225	(21) <b>10006869.1</b>	(11) 2 272 467	(21) <b>10008874.9</b>	(11) 2 272 633
(21) <b>10005973.2</b>	(11) 2 272 540	(21) <b>10006895.6</b>	(11) 2 272 577	(21) <b>10008944.0</b>	(11) 2 272 895
(21) <b>10006057.3</b>	(11) 2 273 021	(21) <b>10006900.4</b>	(11) 2 273 194	(21) <b>10009245.1</b>	(11) 2 272 940
(21) <b>10006116.7</b>	(11) 2 272 819	(21) <b>10006901.2</b>	(11) 2 272 645	(21) <b>10009389.7</b>	(11) 2 272 898
(21) <b>10006160.5</b>	(11) 2 273 640	(21) <b>10006902.0</b>	(11) 2 273 276	(21) <b>10009416.8</b>	(11) 2 272 868
(21) <b>10006163.9</b>	(11) 2 273 228	(21) <b>10006904.6</b>	(11) 2 272 573	(21) <b>10009550.4</b>	(11) 2 272 829
(21) <b>10006175.3</b>	(11) 2 273 637	(21) <b>10006908.7</b>	(11) 2 273 473	(21) <b>10009552.0</b>	(11) 2 273 452
(21) <b>10006176.1</b>	(11) 2 272 717	(21) <b>10006909.5</b>	(11) 2 272 336	(21) <b>10009699.9</b>	(11) 2 272 998
(21) <b>10006177.9</b>	(11) 2 273 639	(21) <b>10006924.4</b>	(11) 2 273 310	(21) <b>10009763.3</b>	(11) 2 272 534
(21) <b>10006219.9</b>	(11) 2 272 796	(21) <b>10006938.4</b>	(11) 2 273 523	(21) <b>10009789.8</b>	(11) 2 273 830
(21) <b>10006220.7</b>	(11) 2 272 932	(21) <b>10006942.6</b>	(11) 2 273 243	(21) <b>10009855.7</b>	(11) 2 272 863
(21) <b>10006229.8</b>	(11) 2 273 638	(21) <b>10006943.4</b>	(11) 2 272 457	(21) <b>10009996.9</b>	(11) 2 273 207
(21) <b>10006230.6</b>	(11) 2 272 706	(21) <b>10006946.7</b>	(11) 2 272 774	(21) <b>10010067.6</b>	(11) 2 273 319
(21) <b>10006239.7</b>	(11) 2 273 471	(21) <b>10006947.5</b>	(11) 2 272 657	(21) <b>10010098.1</b>	(11) 2 272 900
(21) <b>10006268.6</b>	(11) 2 272 602	(21) <b>10006948.3</b>	(11) 2 272 658	(21) <b>10010123.7</b>	(11) 2 273 031

(21) <b>10010252.4</b>	(11) 2 273 211	(21) <b>10011801.7</b>	(11) 2 272 543	(21) <b>10014156.3</b>	(11) 2 272 372
(21) <b>10010281.3</b>	(11) 2 273 201	(21) <b>10011836.3</b>	(11) 2 272 865	(21) <b>10075072.8</b>	(11) 2 272 371
(21) <b>10010349.8</b>	(11) 2 272 585	(21) <b>10011871.0</b>	(11) 2 272 641	(21) <b>10075185.8</b>	(11) 2 272 524
(21) <b>10010394.4</b>	(11) 2 273 307	(21) <b>10011887.6</b>	(11) 2 273 712	(21) <b>10075366.4</b>	(11) 2 273 350
(21) <b>10010418.1</b>	(11) 2 272 981	(21) <b>10011939.5</b>	(11) 2 273 826	(21) <b>10075369.8</b>	(11) 2 272 616
(21) <b>10010494.2</b>	(11) 2 273 239	(21) <b>10012159.9</b>	(11) 2 272 542	(21) <b>10075421.7</b>	(11) 2 272 961
(21) <b>10010498.3</b>	(11) 2 273 678	(21) <b>10012211.8</b>	(11) 2 272 953	(21) <b>10075422.5</b>	(11) 2 272 432
(21) <b>10010593.1</b>	(11) 2 272 544	(21) <b>10012220.9</b>	(11) 2 272 501	(21) <b>10075483.7</b>	(11) 2 273 677
(21) <b>10010682.2</b>	(11) 2 273 467	(21) <b>10012336.3</b>	(11) 2 272 507	(21) <b>10075500.8</b>	(11) 2 272 972
(21) <b>10010695.4</b>	(11) 2 272 711	(21) <b>10012339.7</b>	(11) 2 273 632	(21) <b>10075501.6</b>	(11) 2 272 973
(21) <b>10010728.3</b>	(11) 2 273 686	(21) <b>10012371.0</b>	(11) 2 273 279	(21) <b>10151163.2</b>	(11) 2 273 770
(21) <b>10010773.9</b>	(11) 2 272 839	(21) <b>10012440.3</b>	(11) 2 273 750	(21) <b>10151937.9</b>	(11) 2 272 982
(21) <b>10010774.7</b>	(11) 2 272 840	(21) <b>10012446.0</b>	(11) 2 273 562	(21) <b>10153436.0</b>	(11) 2 272 316
(21) <b>10010797.8</b>	(11) 2 273 404	(21) <b>10012482.5</b>	(11) 2 272 908	(21) <b>10153530.0</b>	(11) 2 273 493
(21) <b>10010836.4</b>	(11) 2 273 420	(21) <b>10012506.1</b>	(11) 2 273 602	(21) <b>10154249.6</b>	(11) 2 272 751
(21) <b>10010837.2</b>	(11) 2 273 421	(21) <b>10012510.3</b>	(11) 2 273 165	(21) <b>10155093.7</b>	(11) 2 272 719
(21) <b>10010962.8</b>	(11) 2 273 616	(21) <b>10012530.1</b>	(11) 2 273 552	(21) <b>10156533.1</b>	(11) 2 272 947
(21) <b>10010983.4</b>	(11) 2 272 880	(21) <b>10012562.4</b>	(11) 2 273 863	(21) <b>10157347.5</b>	(11) 2 272 547
(21) <b>10011026.1</b>	(11) 2 272 463	(21) <b>10012564.0</b>	(11) 2 273 864	(21) <b>10157638.7</b>	(11) 2 272 551
(21) <b>10011085.7</b>	(11) 2 273 697	(21) <b>10012570.7</b>	(11) 2 272 888	(21) <b>10157740.1</b>	(11) 2 273 208
(21) <b>10011086.5</b>	(11) 2 273 698	(21) <b>10012571.5</b>	(11) 2 272 887	(21) <b>10158086.8</b>	(11) 2 273 676
(21) <b>10011099.8</b>	(11) 2 272 504	(21) <b>10012581.4</b>	(11) 2 272 468	(21) <b>10158276.5</b>	(11) 2 272 910
(21) <b>10011184.8</b>	(11) 2 273 652	(21) <b>10012582.2</b>	(11) 2 272 469	(21) <b>10158644.4</b>	(11) 2 273 738
(21) <b>10011216.8</b>	(11) 2 272 516	(21) <b>10012634.1</b>	(11) 2 273 255	(21) <b>10158872.1</b>	(11) 2 272 983
(21) <b>10011278.8</b>	(11) 2 272 951	(21) <b>10012647.3</b>	(11) 2 272 787	(21) <b>10159566.8</b>	(11) 2 273 175
(21) <b>10011294.5</b>	(11) 2 273 144	(21) <b>10012673.9</b>	(11) 2 273 230	(21) <b>10159625.2</b>	(11) 2 272 514
(21) <b>10011316.6</b>	(11) 2 273 484	(21) <b>10012816.4</b>	(11) 2 273 331	(21) <b>10159784.7</b>	(11) 2 272 564
(21) <b>10011332.3</b>	(11) 2 273 332	(21) <b>10012831.3</b>	(11) 2 273 521	(21) <b>10160268.8</b>	(11) 2 273 563
(21) <b>10011341.4</b>	(11) 2 272 800	(21) <b>10012857.8</b>	(11) 2 273 647	(21) <b>10160303.3</b>	(11) 2 273 564
(21) <b>10011384.4</b>	(11) 2 273 840	(21) <b>10012860.2</b>	(11) 2 272 687	(21) <b>10160310.8</b>	(11) 2 273 219
(21) <b>10011410.7</b>	(11) 2 273 074	(21) <b>10012866.9</b>	(11) 2 273 593	(21) <b>10160756.2</b>	(11) 2 273 448
(21) <b>10011429.7</b>	(11) 2 273 547	(21) <b>10012925.3</b>	(11) 2 273 526	(21) <b>10161137.4</b>	(11) 2 273 076
(21) <b>10011444.6</b>	(11) 2 273 749	(21) <b>10012956.8</b>	(11) 2 273 483	(21) <b>10161265.3</b>	(11) 2 273 121
(21) <b>10011494.1</b>	(11) 2 273 455	(21) <b>10013083.0</b>	(11) 2 272 464	(21) <b>10161502.9</b>	(11) 2 272 456
(21) <b>10011495.8</b>	(11) 2 273 456	(21) <b>10013090.5</b>	(11) 2 272 798	(21) <b>10161524.3</b>	(11) 2 273 424
(21) <b>10011504.7</b>	(11) 2 272 445	(21) <b>10013091.3</b>	(11) 2 272 799	(21) <b>10161583.9</b>	(11) 2 273 370
(21) <b>10011569.0</b>	(11) 2 272 755	(21) <b>10013163.0</b>	(11) 2 272 855	(21) <b>10161681.1</b>	(11) 2 273 041
(21) <b>10011621.9</b>	(11) 2 273 743	(21) <b>10013185.3</b>	(11) 2 273 591	(21) <b>10161770.2</b>	(11) 2 273 098
(21) <b>10011651.6</b>	(11) 2 272 869	(21) <b>10013191.1</b>	(11) 2 272 537	(21) <b>10161798.3</b>	(11) 2 272 858
(21) <b>10011685.4</b>	(11) 2 272 904	(21) <b>10013210.9</b>	(11) 2 273 648	(21) <b>10161902.1</b>	(11) 2 272 394
(21) <b>10011686.2</b>	(11) 2 272 905	(21) <b>10013252.1</b>	(11) 2 273 178	(21) <b>10161962.5</b>	(11) 2 273 524
(21) <b>10011687.0</b>	(11) 2 272 906	(21) <b>10013694.4</b>	(11) 2 272 470	(21) <b>10161964.1</b>	(11) 2 273 634
(21) <b>10011688.8</b>	(11) 2 272 592	(21) <b>10013958.3</b>	(11) 2 272 434	(21) <b>10162073.0</b>	(11) 2 272 630
(21) <b>10011716.7</b>	(11) 2 272 340	(21) <b>10013963.3</b>	(11) 2 272 557	(21) <b>10162198.5</b>	(11) 2 273 091
(21) <b>10011746.4</b>	(11) 2 273 569	(21) <b>10014054.0</b>	(11) 2 273 688	(21) <b>10162203.3</b>	(11) 2 272 920
(21) <b>10011785.2</b>	(11) 2 272 957	(21) <b>10014083.9</b>	(11) 2 273 742	(21) <b>10162234.8</b>	(11) 2 273 653

(21) <b>10162371.8</b>	(11) 2 273 282	(21) <b>10165085.1</b>	(11) 2 273 796	(21) <b>10166441.5</b>	(11) 2 273 383
(21) <b>10162781.8</b>	(11) 2 273 067	(21) <b>10165087.7</b>	(11) 2 273 645	(21) <b>10166463.9</b>	(11) 2 273 187
(21) <b>10162911.1</b>	(11) 2 273 671	(21) <b>10165128.9</b>	(11) 2 273 223	(21) <b>10166496.9</b>	(11) 2 272 546
(21) <b>10162968.1</b>	(11) 2 273 423	(21) <b>10165144.6</b>	(11) 2 272 776	(21) <b>10166503.2</b>	(11) 2 272 917
(21) <b>10162984.8</b>	(11) 2 273 759	(21) <b>10165169.3</b>	(11) 2 273 410	(21) <b>10166653.5</b>	(11) 2 272 984
(21) <b>10163085.3</b>	(11) 2 273 856	(21) <b>10165172.7</b>	(11) 2 273 417	(21) <b>10166669.1</b>	(11) 2 273 048
(21) <b>10163189.3</b>	(11) 2 272 803	(21) <b>10165175.0</b>	(11) 2 273 411	(21) <b>10166697.2</b>	(11) 2 273 108
(21) <b>10163369.1</b>	(11) 2 272 878	(21) <b>10165177.6</b>	(11) 2 273 438	(21) <b>10166735.0</b>	(11) 2 272 997
(21) <b>10163372.5</b>	(11) 2 272 474	(21) <b>10165179.2</b>	(11) 2 273 413	(21) <b>10166738.4</b>	(11) 2 273 105
(21) <b>10163430.1</b>	(11) 2 272 334	(21) <b>10165187.5</b>	(11) 2 273 527	(21) <b>10166739.2</b>	(11) 2 273 109
(21) <b>10163569.6</b>	(11) 2 273 631	(21) <b>10165191.7</b>	(11) 2 272 550	(21) <b>10166751.7</b>	(11) 2 273 367
(21) <b>10163593.6</b>	(11) 2 273 122	(21) <b>10165240.2</b>	(11) 2 272 815	(21) <b>10166753.3</b>	(11) 2 273 368
(21) <b>10163599.3</b>	(11) 2 272 392	(21) <b>10165253.5</b>	(11) 2 272 405	(21) <b>10166755.8</b>	(11) 2 273 372
(21) <b>10163724.7</b>	(11) 2 273 205	(21) <b>10165255.0</b>	(11) 2 273 069	(21) <b>10166802.8</b>	(11) 2 273 773
(21) <b>10163726.2</b>	(11) 2 272 663	(21) <b>10165330.1</b>	(11) 2 273 127	(21) <b>10166835.8</b>	(11) 2 272 808
(21) <b>10163748.6</b>	(11) 2 273 073	(21) <b>10165354.1</b>	(11) 2 273 111	(21) <b>10166871.3</b>	(11) 2 273 703
(21) <b>10163827.8</b>	(11) 2 273 642	(21) <b>10165376.4</b>	(11) 2 273 220	(21) <b>10166891.1</b>	(11) 2 272 627
(21) <b>10163914.4</b>	(11) 2 272 414	(21) <b>10165377.2</b>	(11) 2 272 317	(21) <b>10166895.2</b>	(11) 2 272 802
(21) <b>10164297.3</b>	(11) 2 273 224	(21) <b>10165382.2</b>	(11) 2 272 771	(21) <b>10166911.7</b>	(11) 2 273 232
(21) <b>10164309.6</b>	(11) 2 273 079	(21) <b>10165386.3</b>	(11) 2 273 116	(21) <b>10166943.0</b>	(11) 2 273 323
(21) <b>10164452.4</b>	(11) 2 272 768	(21) <b>10165421.8</b>	(11) 2 273 034	(21) <b>10166964.6</b>	(11) 2 272 632
(21) <b>10164487.0</b>	(11) 2 273 349	(21) <b>10165432.5</b>	(11) 2 273 092	(21) <b>10166965.3</b>	(11) 2 273 487
(21) <b>10164488.8</b>	(11) 2 273 068	(21) <b>10165469.7</b>	(11) 2 273 234	(21) <b>10166966.1</b>	(11) 2 273 488
(21) <b>10164493.8</b>	(11) 2 273 117	(21) <b>10165472.1</b>	(11) 2 272 934	(21) <b>10166974.5</b>	(11) 2 273 244
(21) <b>10164505.9</b>	(11) 2 273 053	(21) <b>10165607.2</b>	(11) 2 273 096	(21) <b>10166982.8</b>	(11) 2 272 740
(21) <b>10164508.3</b>	(11) 2 273 037	(21) <b>10165683.3</b>	(11) 2 272 339	(21) <b>10166983.6</b>	(11) 2 273 781
(21) <b>10164551.3</b>	(11) 2 273 052	(21) <b>10165712.0</b>	(11) 2 272 404	(21) <b>10166986.9</b>	(11) 2 272 933
(21) <b>10164566.1</b>	(11) 2 273 094	(21) <b>10165750.0</b>	(11) 2 273 078	(21) <b>10166988.5</b>	(11) 2 272 400
(21) <b>10164581.0</b>	(11) 2 273 118	(21) <b>10165857.3</b>	(11) 2 273 763	(21) <b>10166998.4</b>	(11) 2 273 844
(21) <b>10164606.5</b>	(11) 2 273 119	(21) <b>10165880.5</b>	(11) 2 273 751	(21) <b>10167006.5</b>	(11) 2 272 670
(21) <b>10164653.7</b>	(11) 2 272 797	(21) <b>10165896.1</b>	(11) 2 272 708	(21) <b>10167018.0</b>	(11) 2 272 882
(21) <b>10164662.8</b>	(11) 2 273 081	(21) <b>10165906.8</b>	(11) 2 273 684	(21) <b>10167027.1</b>	(11) 2 273 633
(21) <b>10164666.9</b>	(11) 2 273 727	(21) <b>10165951.4</b>	(11) 2 273 371	(21) <b>10167038.8</b>	(11) 2 272 629
(21) <b>10164690.9</b>	(11) 2 273 320	(21) <b>10165958.9</b>	(11) 2 273 112	(21) <b>10167045.3</b>	(11) 2 273 675
(21) <b>10164703.0</b>	(11) 2 273 209	(21) <b>10165967.0</b>	(11) 2 273 555	(21) <b>10167057.8</b>	(11) 2 273 842
(21) <b>10164742.8</b>	(11) 2 273 093	(21) <b>10165993.6</b>	(11) 2 272 413	(21) <b>10167084.2</b>	(11) 2 273 399
(21) <b>10164801.2</b>	(11) 2 273 217	(21) <b>10166020.7</b>	(11) 2 273 077	(21) <b>10167117.0</b>	(11) 2 272 643
(21) <b>10164864.0</b>	(11) 2 273 761	(21) <b>10166068.6</b>	(11) 2 273 345	(21) <b>10167135.2</b>	(11) 2 273 168
(21) <b>10164957.2</b>	(11) 2 272 652	(21) <b>10166178.3</b>	(11) 2 273 461	(21) <b>10167190.7</b>	(11) 2 273 835
(21) <b>10164961.4</b>	(11) 2 273 774	(21) <b>10166240.1</b>	(11) 2 273 432	(21) <b>10167198.0</b>	(11) 2 273 786
(21) <b>10164962.2</b>	(11) 2 273 215	(21) <b>10166251.8</b>	(11) 2 272 671	(21) <b>10167208.7</b>	(11) 2 273 384
(21) <b>10164973.9</b>	(11) 2 273 124	(21) <b>10166281.5</b>	(11) 2 272 625	(21) <b>10167215.2</b>	(11) 2 272 701
(21) <b>10164977.0</b>	(11) 2 273 043	(21) <b>10166296.3</b>	(11) 2 273 238	(21) <b>10167217.8</b>	(11) 2 273 156
(21) <b>10165015.8</b>	(11) 2 273 206	(21) <b>10166352.4</b>	(11) 2 273 148	(21) <b>10167218.6</b>	(11) 2 273 433
(21) <b>10165032.3</b>	(11) 2 273 157	(21) <b>10166393.8</b>	(11) 2 272 896	(21) <b>10167228.5</b>	(11) 2 273 221
(21) <b>10165046.3</b>	(11) 2 273 397	(21) <b>10166435.7</b>	(11) 2 273 198	(21) <b>10167281.4</b>	(11) 2 273 459

(21) <b>10167297.0</b>	(11) 2 273 517	(21) <b>10168127.8</b>	(11) 2 273 040	(21) <b>10168508.9</b>	(11) 2 272 584
(21) <b>10167360.6</b>	(11) 2 273 233	(21) <b>10168146.8</b>	(11) 2 273 197	(21) <b>10168515.4</b>	(11) 2 273 509
(21) <b>10167365.5</b>	(11) 2 273 090	(21) <b>10168188.0</b>	(11) 2 273 080	(21) <b>10168517.0</b>	(11) 2 273 520
(21) <b>10167379.6</b>	(11) 2 272 758	(21) <b>10168199.7</b>	(11) 2 273 398	(21) <b>10168527.9</b>	(11) 2 272 742
(21) <b>10167392.9</b>	(11) 2 273 425	(21) <b>10168200.3</b>	(11) 2 273 360	(21) <b>10168534.5</b>	(11) 2 272 675
(21) <b>10167396.0</b>	(11) 2 273 186	(21) <b>10168202.9</b>	(11) 2 272 665	(21) <b>10168544.4</b>	(11) 2 273 715
(21) <b>10167409.1</b>	(11) 2 273 858	(21) <b>10168203.7</b>	(11) 2 273 137	(21) <b>10168547.7</b>	(11) 2 273 032
(21) <b>10167433.1</b>	(11) 2 273 681	(21) <b>10168205.2</b>	(11) 2 273 142	(21) <b>10168561.8</b>	(11) 2 273 203
(21) <b>10167507.2</b>	(11) 2 273 138	(21) <b>10168212.8</b>	(11) 2 272 666	(21) <b>10168564.2</b>	(11) 2 273 679
(21) <b>10167526.2</b>	(11) 2 272 699	(21) <b>10168227.6</b>	(11) 2 273 514	(21) <b>10168566.7</b>	(11) 2 273 861
(21) <b>10167549.4</b>	(11) 2 273 849	(21) <b>10168229.2</b>	(11) 2 273 102	(21) <b>10168578.2</b>	(11) 2 273 085
(21) <b>10167554.4</b>	(11) 2 272 320	(21) <b>10168234.2</b>	(11) 2 272 765	(21) <b>10168581.6</b>	(11) 2 273 704
(21) <b>10167586.6</b>	(11) 2 273 248	(21) <b>10168255.7</b>	(11) 2 273 184	(21) <b>10168588.1</b>	(11) 2 272 991
(21) <b>10167591.6</b>	(11) 2 272 718	(21) <b>10168258.1</b>	(11) 2 273 007	(21) <b>10168590.7</b>	(11) 2 272 886
(21) <b>10167592.4</b>	(11) 2 273 850	(21) <b>10168269.8</b>	(11) 2 273 181	(21) <b>10168598.0</b>	(11) 2 272 781
(21) <b>10167593.2</b>	(11) 2 273 236	(21) <b>10168272.2</b>	(11) 2 273 382	(21) <b>10168599.8</b>	(11) 2 272 782
(21) <b>10167622.9</b>	(11) 2 272 674	(21) <b>10168290.4</b>	(11) 2 273 182	(21) <b>10168602.0</b>	(11) 2 273 240
(21) <b>10167648.4</b>	(11) 2 272 431	(21) <b>10168292.0</b>	(11) 2 273 286	(21) <b>10168603.8</b>	(11) 2 273 163
(21) <b>10167672.4</b>	(11) 2 272 613	(21) <b>10168295.3</b>	(11) 2 273 113	(21) <b>10168609.5</b>	(11) 2 273 530
(21) <b>10167674.0</b>	(11) 2 272 614	(21) <b>10168305.0</b>	(11) 2 272 480	(21) <b>10168614.5</b>	(11) 2 273 106
(21) <b>10167715.1</b>	(11) 2 272 415	(21) <b>10168309.2</b>	(11) 2 272 483	(21) <b>10168619.4</b>	(11) 2 272 390
(21) <b>10167723.5</b>	(11) 2 273 608	(21) <b>10168311.8</b>	(11) 2 273 114	(21) <b>10168620.2</b>	(11) 2 273 160
(21) <b>10167755.7</b>	(11) 2 273 654	(21) <b>10168339.9</b>	(11) 2 272 698	(21) <b>10168624.4</b>	(11) 2 273 154
(21) <b>10167778.9</b>	(11) 2 273 772	(21) <b>10168342.3</b>	(11) 2 273 185	(21) <b>10168630.1</b>	(11) 2 273 811
(21) <b>10167835.7</b>	(11) 2 273 199	(21) <b>10168350.6</b>	(11) 2 273 510	(21) <b>10168632.7</b>	(11) 2 273 531
(21) <b>10167851.4</b>	(11) 2 273 584	(21) <b>10168356.3</b>	(11) 2 272 571	(21) <b>10168637.6</b>	(11) 2 272 685
(21) <b>10167856.3</b>	(11) 2 272 636	(21) <b>10168376.1</b>	(11) 2 273 155	(21) <b>10168666.5</b>	(11) 2 273 046
(21) <b>10167873.8</b>	(11) 2 272 635	(21) <b>10168384.5</b>	(11) 2 273 317	(21) <b>10168667.3</b>	(11) 2 273 044
(21) <b>10167882.9</b>	(11) 2 273 227	(21) <b>10168387.8</b>	(11) 2 273 294	(21) <b>10168668.1</b>	(11) 2 273 047
(21) <b>10167884.5</b>	(11) 2 273 500	(21) <b>10168394.4</b>	(11) 2 273 619	(21) <b>10168671.5</b>	(11) 2 272 907
(21) <b>10167890.2</b>	(11) 2 273 587	(21) <b>10168395.1</b>	(11) 2 272 393	(21) <b>10168677.2</b>	(11) 2 272 694
(21) <b>10167896.9</b>	(11) 2 272 411	(21) <b>10168398.5</b>	(11) 2 273 082	(21) <b>10168687.1</b>	(11) 2 272 725
(21) <b>10167912.4</b>	(11) 2 273 277	(21) <b>10168399.3</b>	(11) 2 273 083	(21) <b>10168704.4</b>	(11) 2 272 406
(21) <b>10167930.6</b>	(11) 2 273 809	(21) <b>10168406.6</b>	(11) 2 272 836	(21) <b>10168705.1</b>	(11) 2 272 454
(21) <b>10167947.0</b>	(11) 2 273 490	(21) <b>10168408.2</b>	(11) 2 273 056	(21) <b>10168709.3</b>	(11) 2 272 323
(21) <b>10167959.5</b>	(11) 2 273 104	(21) <b>10168439.7</b>	(11) 2 273 667	(21) <b>10168720.0</b>	(11) 2 272 738
(21) <b>10167995.9</b>	(11) 2 272 775	(21) <b>10168441.3</b>	(11) 2 273 158	(21) <b>10168731.7</b>	(11) 2 272 735
(21) <b>10168031.2</b>	(11) 2 272 640	(21) <b>10168442.1</b>	(11) 2 273 548	(21) <b>10168734.1</b>	(11) 2 272 628
(21) <b>10168035.3</b>	(11) 2 273 071	(21) <b>10168452.0</b>	(11) 2 273 134	(21) <b>10168746.5</b>	(11) 2 272 580
(21) <b>10168059.3</b>	(11) 2 272 930	(21) <b>10168456.1</b>	(11) 2 272 684	(21) <b>10168748.1</b>	(11) 2 272 883
(21) <b>10168068.4</b>	(11) 2 273 050	(21) <b>10168457.9</b>	(11) 2 272 709	(21) <b>10168749.9</b>	(11) 2 273 540
(21) <b>10168069.2</b>	(11) 2 272 416	(21) <b>10168472.8</b>	(11) 2 272 401	(21) <b>10168752.3</b>	(11) 2 272 330
(21) <b>10168072.6</b>	(11) 2 273 015	(21) <b>10168488.4</b>	(11) 2 273 188	(21) <b>10168754.9</b>	(11) 2 273 535
(21) <b>10168089.0</b>	(11) 2 273 303	(21) <b>10168489.2</b>	(11) 2 273 318	(21) <b>10168761.4</b>	(11) 2 272 484
(21) <b>10168094.0</b>	(11) 2 272 916	(21) <b>10168492.6</b>	(11) 2 273 167	(21) <b>10168767.1</b>	(11) 2 273 354
(21) <b>10168102.1</b>	(11) 2 273 213	(21) <b>10168501.4</b>	(11) 2 272 570	(21) <b>10168768.9</b>	(11) 2 273 511

(21) <b>10168783.8</b>	(11) 2 273 581	(21) <b>10170603.4</b>	(11) 2 272 518	(21) <b>10176523.8</b>	(11) 2 272 502
(21) <b>10168788.7</b>	(11) 2 272 813	(21) <b>10171482.2</b>	(11) 2 272 965	(21) <b>10176525.3</b>	(11) 2 272 648
(21) <b>10168791.1</b>	(11) 2 272 326	(21) <b>10172097.7</b>	(11) 2 273 499	(21) <b>10176643.4</b>	(11) 2 272 861
(21) <b>10168802.6</b>	(11) 2 273 251	(21) <b>10172193.4</b>	(11) 2 272 497	(21) <b>10176663.2</b>	(11) 2 273 235
(21) <b>10168810.9</b>	(11) 2 272 790	(21) <b>10172443.3</b>	(11) 2 272 509	(21) <b>10176791.1</b>	(11) 2 273 115
(21) <b>10168813.3</b>	(11) 2 272 792	(21) <b>10172674.3</b>	(11) 2 272 848	(21) <b>10176849.7</b>	(11) 2 272 532
(21) <b>10168817.4</b>	(11) 2 272 791	(21) <b>10172676.8</b>	(11) 2 272 952	(21) <b>10176909.9</b>	(11) 2 272 606
(21) <b>10168830.7</b>	(11) 2 273 035	(21) <b>10173033.1</b>	(11) 2 273 010	(21) <b>10176955.2</b>	(11) 2 273 375
(21) <b>10168838.0</b>	(11) 2 272 419	(21) <b>10173344.2</b>	(11) 2 273 001	(21) <b>10176993.3</b>	(11) 2 272 814
(21) <b>10168843.0</b>	(11) 2 273 668	(21) <b>10173375.6</b>	(11) 2 273 321	(21) <b>10176999.0</b>	(11) 2 272 732
(21) <b>10168845.5</b>	(11) 2 272 714	(21) <b>10173427.5</b>	(11) 2 272 688	(21) <b>10177041.0</b>	(11) 2 272 512
(21) <b>10168857.0</b>	(11) 2 273 833	(21) <b>10173443.2</b>	(11) 2 272 689	(21) <b>10177056.8</b>	(11) 2 272 513
(21) <b>10168859.6</b>	(11) 2 273 825	(21) <b>10173464.8</b>	(11) 2 272 850	(21) <b>10177058.4</b>	(11) 2 273 762
(21) <b>10168863.8</b>	(11) 2 273 693	(21) <b>10173820.1</b>	(11) 2 273 008	(21) <b>10177060.0</b>	(11) 2 273 132
(21) <b>10168897.6</b>	(11) 2 273 549	(21) <b>10174260.9</b>	(11) 2 272 511	(21) <b>10177108.7</b>	(11) 2 273 752
(21) <b>10168904.0</b>	(11) 2 272 695	(21) <b>10174677.4</b>	(11) 2 272 966	(21) <b>10177146.7</b>	(11) 2 272 498
(21) <b>10168906.5</b>	(11) 2 272 720	(21) <b>10174815.0</b>	(11) 2 272 938	(21) <b>10177148.3</b>	(11) 2 272 499
(21) <b>10168910.7</b>	(11) 2 272 996	(21) <b>10174929.9</b>	(11) 2 273 570	(21) <b>10177149.1</b>	(11) 2 272 500
(21) <b>10168919.8</b>	(11) 2 272 749	(21) <b>10174963.8</b>	(11) 2 272 871	(21) <b>10177214.3</b>	(11) 2 273 674
(21) <b>10168940.4</b>	(11) 2 273 356	(21) <b>10175004.0</b>	(11) 2 273 400	(21) <b>10177331.5</b>	(11) 2 273 802
(21) <b>10168944.6</b>	(11) 2 272 388	(21) <b>10175031.3</b>	(11) 2 272 370	(21) <b>10177369.5</b>	(11) 2 272 676
(21) <b>10168957.8</b>	(11) 2 273 038	(21) <b>10175320.0</b>	(11) 2 273 810	(21) <b>10177432.1</b>	(11) 2 273 385
(21) <b>10168963.6</b>	(11) 2 272 793	(21) <b>10175327.5</b>	(11) 2 272 936	(21) <b>10177434.7</b>	(11) 2 273 386
(21) <b>10168965.1</b>	(11) 2 273 618	(21) <b>10175381.2</b>	(11) 2 272 852	(21) <b>10177593.0</b>	(11) 2 272 970
(21) <b>10168967.7</b>	(11) 2 272 642	(21) <b>10175425.7</b>	(11) 2 273 176	(21) <b>10177648.2</b>	(11) 2 272 693
(21) <b>10168974.3</b>	(11) 2 272 626	(21) <b>10175459.6</b>	(11) 2 273 128	(21) <b>10177687.0</b>	(11) 2 272 555
(21) <b>10169002.2</b>	(11) 2 272 677	(21) <b>10175573.4</b>	(11) 2 272 379	(21) <b>10177713.4</b>	(11) 2 273 503
(21) <b>10169040.2</b>	(11) 2 273 813	(21) <b>10175588.2</b>	(11) 2 272 985	(21) <b>10177781.1</b>	(11) 2 272 439
(21) <b>10169064.2</b>	(11) 2 272 471	(21) <b>10175609.6</b>	(11) 2 272 375	(21) <b>10177831.4</b>	(11) 2 272 759
(21) <b>10169070.9</b>	(11) 2 273 260	(21) <b>10175620.3</b>	(11) 2 273 550	(21) <b>10177889.2</b>	(11) 2 272 760
(21) <b>10169075.8</b>	(11) 2 273 798	(21) <b>10175642.7</b>	(11) 2 272 967	(21) <b>10178080.7</b>	(11) 2 272 545
(21) <b>10169084.0</b>	(11) 2 273 039	(21) <b>10175669.0</b>	(11) 2 273 274	(21) <b>10178101.1</b>	(11) 2 272 441
(21) <b>10169089.9</b>	(11) 2 272 705	(21) <b>10175677.3</b>	(11) 2 272 899	(21) <b>10178234.0</b>	(11) 2 273 434
(21) <b>10169099.8</b>	(11) 2 273 694	(21) <b>10175681.5</b>	(11) 2 272 343	(21) <b>10178243.1</b>	(11) 2 273 775
(21) <b>10169102.0</b>	(11) 2 272 389	(21) <b>10175682.3</b>	(11) 2 272 344	(21) <b>10178246.4</b>	(11) 2 273 063
(21) <b>10169103.8</b>	(11) 2 273 153	(21) <b>10175825.8</b>	(11) 2 273 259	(21) <b>10178418.9</b>	(11) 2 273 377
(21) <b>10169105.3</b>	(11) 2 273 695	(21) <b>10175854.8</b>	(11) 2 273 268	(21) <b>10178440.3</b>	(11) 2 273 380
(21) <b>10169106.1</b>	(11) 2 272 734	(21) <b>10175855.5</b>	(11) 2 273 330	(21) <b>10178446.0</b>	(11) 2 273 522
(21) <b>10169148.3</b>	(11) 2 272 368	(21) <b>10175867.0</b>	(11) 2 272 337	(21) <b>10178481.7</b>	(11) 2 272 385
(21) <b>10169149.1</b>	(11) 2 272 369	(21) <b>10175905.8</b>	(11) 2 272 857	(21) <b>10178525.1</b>	(11) 2 273 062
(21) <b>10169157.4</b>	(11) 2 273 541	(21) <b>10176027.0</b>	(11) 2 272 958	(21) <b>10178556.6</b>	(11) 2 273 064
(21) <b>10169163.2</b>	(11) 2 272 707	(21) <b>10176058.5</b>	(11) 2 272 382	(21) <b>10178564.0</b>	(11) 2 273 061
(21) <b>10169188.9</b>	(11) 2 273 169	(21) <b>10176218.5</b>	(11) 2 273 270	(21) <b>10178650.7</b>	(11) 2 272 639
(21) <b>10169189.7</b>	(11) 2 273 247	(21) <b>10176341.5</b>	(11) 2 272 962	(21) <b>10178660.6</b>	(11) 2 273 630
(21) <b>10169280.4</b>	(11) 2 272 770	(21) <b>10176372.0</b>	(11) 2 273 361	(21) <b>10178772.9</b>	(11) 2 273 782
(21) <b>10169494.1</b>	(11) 2 272 533	(21) <b>10176480.1</b>	(11) 2 273 216	(21) <b>10178795.0</b>	(11) 2 273 800

(21) <b>10178832.1</b>	(11) 2 273 059	(21) <b>10180818.6</b>	(11) 2 273 611	(21) <b>10182376.3</b>	(11) 2 273 173
(21) <b>10178862.8</b>	(11) 2 272 589	(21) <b>10180880.6</b>	(11) 2 272 460	(21) <b>10182408.4</b>	(11) 2 273 714
(21) <b>10178870.1</b>	(11) 2 272 620	(21) <b>10180893.9</b>	(11) 2 273 658	(21) <b>10182441.5</b>	(11) 2 272 949
(21) <b>10178874.3</b>	(11) 2 272 621	(21) <b>10180897.0</b>	(11) 2 272 444	(21) <b>10182443.1</b>	(11) 2 273 719
(21) <b>10178876.8</b>	(11) 2 273 028	(21) <b>10180958.0</b>	(11) 2 272 583	(21) <b>10182447.2</b>	(11) 2 273 435
(21) <b>10178882.6</b>	(11) 2 273 029	(21) <b>10180993.7</b>	(11) 2 273 441	(21) <b>10182454.8</b>	(11) 2 272 631
(21) <b>10178884.2</b>	(11) 2 272 590	(21) <b>10180999.4</b>	(11) 2 273 442	(21) <b>10182472.0</b>	(11) 2 272 692
(21) <b>10178907.1</b>	(11) 2 272 825	(21) <b>10181009.1</b>	(11) 2 273 284	(21) <b>10182509.9</b>	(11) 2 272 378
(21) <b>10178955.0</b>	(11) 2 273 683	(21) <b>10181016.6</b>	(11) 2 272 485	(21) <b>10182512.3</b>	(11) 2 272 915
(21) <b>10178961.8</b>	(11) 2 273 222	(21) <b>10181148.7</b>	(11) 2 273 237	(21) <b>10182515.6</b>	(11) 2 273 449
(21) <b>10178972.5</b>	(11) 2 273 060	(21) <b>10181174.3</b>	(11) 2 273 335	(21) <b>10182529.7</b>	(11) 2 273 494
(21) <b>10179019.4</b>	(11) 2 273 713	(21) <b>10181187.5</b>	(11) 2 273 336	(21) <b>10182531.3</b>	(11) 2 273 389
(21) <b>10179075.6</b>	(11) 2 272 745	(21) <b>10181292.3</b>	(11) 2 273 848	(21) <b>10182553.7</b>	(11) 2 273 554
(21) <b>10179110.1</b>	(11) 2 273 376	(21) <b>10181296.4</b>	(11) 2 273 359	(21) <b>10182574.3</b>	(11) 2 273 812
(21) <b>10179188.7</b>	(11) 2 272 746	(21) <b>10181302.0</b>	(11) 2 272 986	(21) <b>10182622.0</b>	(11) 2 272 805
(21) <b>10179197.8</b>	(11) 2 273 580	(21) <b>10181384.8</b>	(11) 2 273 576	(21) <b>10182668.3</b>	(11) 2 273 787
(21) <b>10179234.9</b>	(11) 2 273 340	(21) <b>10181405.1</b>	(11) 2 273 346	(21) <b>10182737.6</b>	(11) 2 273 518
(21) <b>10179278.6</b>	(11) 2 272 833	(21) <b>10181541.3</b>	(11) 2 272 465	(21) <b>10182760.8</b>	(11) 2 272 960
(21) <b>10179290.1</b>	(11) 2 272 596	(21) <b>10181561.1</b>	(11) 2 272 824	(21) <b>10182766.5</b>	(11) 2 272 812
(21) <b>10179348.7</b>	(11) 2 272 810	(21) <b>10181582.7</b>	(11) 2 272 582	(21) <b>10182827.5</b>	(11) 2 273 491
(21) <b>10179379.2</b>	(11) 2 272 525	(21) <b>10181670.0</b>	(11) 2 272 834	(21) <b>10182853.1</b>	(11) 2 273 443
(21) <b>10179483.2</b>	(11) 2 273 596	(21) <b>10181708.8</b>	(11) 2 272 959	(21) <b>10182854.9</b>	(11) 2 273 444
(21) <b>10179639.9</b>	(11) 2 272 712	(21) <b>10181790.6</b>	(11) 2 273 859	(21) <b>10182856.4</b>	(11) 2 273 445
(21) <b>10179660.5</b>	(11) 2 273 387	(21) <b>10181791.4</b>	(11) 2 273 605	(21) <b>10182858.0</b>	(11) 2 273 446
(21) <b>10179662.1</b>	(11) 2 273 388	(21) <b>10181847.4</b>	(11) 2 273 451	(21) <b>10182942.2</b>	(11) 2 273 646
(21) <b>10179765.2</b>	(11) 2 272 531	(21) <b>10181850.8</b>	(11) 2 272 767	(21) <b>10182983.6</b>	(11) 2 272 912
(21) <b>10179977.3</b>	(11) 2 272 321	(21) <b>10181857.3</b>	(11) 2 273 460	(21) <b>10183075.0</b>	(11) 2 272 565
(21) <b>10180040.7</b>	(11) 2 273 572	(21) <b>10181918.3</b>	(11) 2 272 494	(21) <b>10183165.9</b>	(11) 2 272 351
(21) <b>10180069.6</b>	(11) 2 273 571	(21) <b>10182033.0</b>	(11) 2 273 422	(21) <b>10183169.1</b>	(11) 2 272 523
(21) <b>10180194.2</b>	(11) 2 272 943	(21) <b>10182100.7</b>	(11) 2 272 823	(21) <b>10183170.9</b>	(11) 2 272 352
(21) <b>10180209.8</b>	(11) 2 272 923	(21) <b>10182169.2</b>	(11) 2 272 881	(21) <b>10183174.1</b>	(11) 2 272 353
(21) <b>10180234.6</b>	(11) 2 273 696	(21) <b>10182202.1</b>	(11) 2 273 311	(21) <b>10183180.8</b>	(11) 2 272 354
(21) <b>10180378.1</b>	(11) 2 273 087	(21) <b>10182208.8</b>	(11) 2 273 574	(21) <b>10183193.1</b>	(11) 2 272 355
(21) <b>10180386.4</b>	(11) 2 272 968	(21) <b>10182210.4</b>	(11) 2 272 964	(21) <b>10183200.4</b>	(11) 2 272 356
(21) <b>10180439.1</b>	(11) 2 273 426	(21) <b>10182232.8</b>	(11) 2 272 490	(21) <b>10183205.3</b>	(11) 2 272 357
(21) <b>10180506.7</b>	(11) 2 272 341	(21) <b>10182242.7</b>	(11) 2 273 401	(21) <b>10183208.7</b>	(11) 2 272 358
(21) <b>10180508.3</b>	(11) 2 272 342	(21) <b>10182267.4</b>	(11) 2 272 420	(21) <b>10183209.5</b>	(11) 2 273 120
(21) <b>10180537.2</b>	(11) 2 272 678	(21) <b>10182287.2</b>	(11) 2 273 402	(21) <b>10183214.5</b>	(11) 2 272 359
(21) <b>10180539.8</b>	(11) 2 272 679	(21) <b>10182295.5</b>	(11) 2 272 859	(21) <b>10183218.6</b>	(11) 2 272 360
(21) <b>10180542.2</b>	(11) 2 273 107	(21) <b>10182301.1</b>	(11) 2 272 421	(21) <b>10183224.4</b>	(11) 2 272 361
(21) <b>10180624.8</b>	(11) 2 272 821	(21) <b>10182312.8</b>	(11) 2 272 950	(21) <b>10183226.9</b>	(11) 2 272 362
(21) <b>10180625.5</b>	(11) 2 273 379	(21) <b>10182313.6</b>	(11) 2 273 271	(21) <b>10183230.1</b>	(11) 2 272 363
(21) <b>10180710.5</b>	(11) 2 272 873	(21) <b>10182326.8</b>	(11) 2 273 403	(21) <b>10183234.3</b>	(11) 2 272 364
(21) <b>10180734.5</b>	(11) 2 272 847	(21) <b>10182333.4</b>	(11) 2 273 341	(21) <b>10183237.6</b>	(11) 2 272 365
(21) <b>10180743.6</b>	(11) 2 273 792	(21) <b>10182350.8</b>	(11) 2 273 689	(21) <b>10183243.4</b>	(11) 2 272 366
(21) <b>10180815.2</b>	(11) 2 272 380	(21) <b>10182367.2</b>	(11) 2 272 921	(21) <b>10183247.5</b>	(11) 2 273 542

(21) <b>10183251.7</b>	(11) 2 272 422	(21) <b>10184222.7</b>	(11) 2 273 739	(21) <b>10185509.6</b>	(11) 2 272 529
(21) <b>10183277.2</b>	(11) 2 273 309	(21) <b>10184289.6</b>	(11) 2 273 779	(21) <b>10185563.3</b>	(11) 2 273 437
(21) <b>10183287.1</b>	(11) 2 273 543	(21) <b>10184292.0</b>	(11) 2 272 367	(21) <b>10185570.8</b>	(11) 2 272 424
(21) <b>10183298.8</b>	(11) 2 272 423	(21) <b>10184302.7</b>	(11) 2 272 866	(21) <b>10185592.2</b>	(11) 2 273 507
(21) <b>10183317.6</b>	(11) 2 273 544	(21) <b>10184334.0</b>	(11) 2 273 788	(21) <b>10185612.8</b>	(11) 2 273 066
(21) <b>10183372.1</b>	(11) 2 273 179	(21) <b>10184459.5</b>	(11) 2 272 506	(21) <b>10185640.9</b>	(11) 2 273 506
(21) <b>10183457.0</b>	(11) 2 273 753	(21) <b>10184464.5</b>	(11) 2 272 988	(21) <b>10185691.2</b>	(11) 2 273 393
(21) <b>10183472.9</b>	(11) 2 272 430	(21) <b>10184485.0</b>	(11) 2 272 517	(21) <b>10185700.1</b>	(11) 2 273 764
(21) <b>10183500.7</b>	(11) 2 273 436	(21) <b>10184505.5</b>	(11) 2 272 992	(21) <b>10185713.4</b>	(11) 2 272 779
(21) <b>10183505.6</b>	(11) 2 273 414	(21) <b>10184506.3</b>	(11) 2 272 809	(21) <b>10185803.3</b>	(11) 2 272 558
(21) <b>10183512.2</b>	(11) 2 273 412	(21) <b>10184521.2</b>	(11) 2 273 628	(21) <b>10185805.8</b>	(11) 2 273 740
(21) <b>10183575.9</b>	(11) 2 272 526	(21) <b>10184532.9</b>	(11) 2 272 473	(21) <b>10185806.6</b>	(11) 2 272 425
(21) <b>10183578.3</b>	(11) 2 273 362	(21) <b>10184539.4</b>	(11) 2 273 392	(21) <b>10185808.2</b>	(11) 2 273 575
(21) <b>10183585.8</b>	(11) 2 273 147	(21) <b>10184554.3</b>	(11) 2 273 780	(21) <b>10185821.5</b>	(11) 2 273 149
(21) <b>10183613.8</b>	(11) 2 272 696	(21) <b>10184613.7</b>	(11) 2 272 600	(21) <b>10185834.8</b>	(11) 2 272 827
(21) <b>10183621.1</b>	(11) 2 273 171	(21) <b>10184614.5</b>	(11) 2 273 556	(21) <b>10185837.1</b>	(11) 2 273 214
(21) <b>10183644.3</b>	(11) 2 272 987	(21) <b>10184650.9</b>	(11) 2 273 538	(21) <b>10185844.7</b>	(11) 2 273 281
(21) <b>10183654.2</b>	(11) 2 273 358	(21) <b>10184694.7</b>	(11) 2 273 016	(21) <b>10185889.2</b>	(11) 2 273 125
(21) <b>10183668.2</b>	(11) 2 272 842	(21) <b>10184718.4</b>	(11) 2 273 017	(21) <b>10185919.7</b>	(11) 2 273 293
(21) <b>10183679.9</b>	(11) 2 273 300	(21) <b>10184720.0</b>	(11) 2 272 743	(21) <b>10185938.7</b>	(11) 2 273 291
(21) <b>10183686.4</b>	(11) 2 272 697	(21) <b>10184731.7</b>	(11) 2 272 436	(21) <b>10186000.5</b>	(11) 2 272 446
(21) <b>10183693.0</b>	(11) 2 272 505	(21) <b>10184744.0</b>	(11) 2 273 018	(21) <b>10186166.4</b>	(11) 2 272 451
(21) <b>10183718.5</b>	(11) 2 273 777	(21) <b>10184767.1</b>	(11) 2 273 754	(21) <b>10186280.3</b>	(11) 2 272 426
(21) <b>10183762.3</b>	(11) 2 273 357	(21) <b>10184770.5</b>	(11) 2 272 864	(21) <b>10186424.7</b>	(11) 2 272 944
(21) <b>10183780.5</b>	(11) 2 272 680	(21) <b>10184786.1</b>	(11) 2 272 535	(21) <b>10186517.8</b>	(11) 2 273 013
(21) <b>10183866.2</b>	(11) 2 272 350	(21) <b>10184829.9</b>	(11) 2 272 870	(21) <b>10186637.4</b>	(11) 2 273 860
(21) <b>10183875.3</b>	(11) 2 272 349	(21) <b>10184925.5</b>	(11) 2 273 139	(21) <b>10186973.3</b>	(11) 2 273 146
(21) <b>10183884.5</b>	(11) 2 273 342	(21) <b>10184956.0</b>	(11) 2 272 892	(21) <b>10187098.8</b>	(11) 2 272 548
(21) <b>10183957.9</b>	(11) 2 273 783	(21) <b>10184982.6</b>	(11) 2 273 625	(21) <b>10187100.2</b>	(11) 2 272 549
(21) <b>10183963.7</b>	(11) 2 272 816	(21) <b>10185033.7</b>	(11) 2 272 702	(21) <b>10187102.8</b>	(11) 2 272 381
(21) <b>10184017.1</b>	(11) 2 273 419	(21) <b>10185047.7</b>	(11) 2 273 553	(21) <b>10187156.4</b>	(11) 2 273 793
(21) <b>10184032.0</b>	(11) 2 273 801	(21) <b>10185104.6</b>	(11) 2 272 536	(21) <b>10187162.2</b>	(11) 2 273 794
(21) <b>10184052.8</b>	(11) 2 272 622	(21) <b>10185116.0</b>	(11) 2 273 480	(21) <b>10187172.1</b>	(11) 2 273 795
(21) <b>10184053.6</b>	(11) 2 273 390	(21) <b>10185118.6</b>	(11) 2 273 481	(21) <b>10188341.1</b>	(11) 2 272 783
(21) <b>10184065.0</b>	(11) 2 273 391	(21) <b>10185161.6</b>	(11) 2 272 566	(21) <b>10188366.8</b>	(11) 2 272 478
(21) <b>10184071.8</b>	(11) 2 272 794	(21) <b>10185293.7</b>	(11) 2 273 726	(21) <b>10188755.2</b>	(11) 2 273 478
(21) <b>10184091.6</b>	(11) 2 273 457	(21) <b>10185295.2</b>	(11) 2 272 884	(21) <b>10188756.0</b>	(11) 2 273 479
(21) <b>10184105.4</b>	(11) 2 273 502	(21) <b>10185321.6</b>	(11) 2 272 885	(21) <b>10188891.5</b>	(11) 2 272 530
(21) <b>10184107.0</b>	(11) 2 273 532	(21) <b>10185339.8</b>	(11) 2 273 610	(21) <b>10188928.5</b>	(11) 2 272 941
(21) <b>10184121.1</b>	(11) 2 273 778	(21) <b>10185354.7</b>	(11) 2 273 486	(21) <b>10189201.6</b>	(11) 2 272 594
(21) <b>10184156.7</b>	(11) 2 273 690	(21) <b>10185397.6</b>	(11) 2 273 101	(21) <b>10189319.6</b>	(11) 2 272 618
(21) <b>10184169.0</b>	(11) 2 273 615	(21) <b>10185401.6</b>	(11) 2 272 527	(21) <b>10189325.3</b>	(11) 2 272 447
(21) <b>10184174.0</b>	(11) 2 272 562	(21) <b>10185445.3</b>	(11) 2 272 508	(21) <b>10189327.9</b>	(11) 2 272 448
(21) <b>10184178.1</b>	(11) 2 273 302	(21) <b>10185450.3</b>	(11) 2 273 363	(21) <b>10189328.7</b>	(11) 2 272 449
(21) <b>10184181.5</b>	(11) 2 272 914	(21) <b>10185484.2</b>	(11) 2 272 528	(21) <b>10189501.9</b>	(11) 2 273 755
(21) <b>10184209.4</b>	(11) 2 272 455	(21) <b>10185490.9</b>	(11) 2 272 673	(21) <b>10189503.5</b>	(11) 2 273 824

(21) <b>10189627.2</b>	(11) 2 272 612	(21) <b>10251233.2</b>	(11) 2 273 174	(21) <b>10761448.9</b>	(11) 2 273 592
(21) <b>10189731.2</b>	(11) 2 273 026	(21) <b>10251235.7</b>	(11) 2 272 479	(87) WO 2010/116744	
(21) <b>10250151.7</b>	(11) 2 272 575	(21) <b>10251239.9</b>	(11) 2 272 442	(21) <b>10767043.2</b>	(11) 2 273 729
(21) <b>10250215.0</b>	(11) 2 273 529	(21) <b>10251240.7</b>	(11) 2 272 443	(87) WO 2010/122986	
(21) <b>10250275.4</b>	(11) 2 272 335	(21) <b>10251242.3</b>	(11) 2 272 568		
(21) <b>10250555.9</b>	(11) 2 273 070	(21) <b>10275064.3</b>	(11) 2 273 054		
(21) <b>10250670.6</b>	(11) 2 272 686	(21) <b>10290262.4</b>	(11) 2 272 581		
(21) <b>10250790.2</b>	(11) 2 272 327	(21) <b>10290297.0</b>	(11) 2 273 086		
(21) <b>10250856.1</b>	(11) 2 273 337	(21) <b>10290305.1</b>	(11) 2 273 636		
(21) <b>10250955.1</b>	(11) 2 272 703	(21) <b>10290344.0</b>	(11) 2 272 826		
(21) <b>10250956.9</b>	(11) 2 273 485	(21) <b>10290372.1</b>	(11) 2 272 929		
(21) <b>10250977.5</b>	(11) 2 273 374	(21) <b>10290374.7</b>	(11) 2 272 713		
(21) <b>10251007.0</b>	(11) 2 273 718	(21) <b>10305543.0</b>	(11) 2 273 159		
(21) <b>10251054.2</b>	(11) 2 272 586	(21) <b>10305642.0</b>	(11) 2 273 045		
(21) <b>10251059.1</b>	(11) 2 273 195	(21) <b>10305689.1</b>	(11) 2 272 572		
(21) <b>10251061.7</b>	(11) 2 273 033	(21) <b>10305710.5</b>	(11) 2 273 126		
(21) <b>10251065.8</b>	(11) 2 273 075	(21) <b>10305755.0</b>	(11) 2 273 663		
(21) <b>10251069.0</b>	(11) 2 273 022	(21) <b>10380075.1</b>	(11) 2 273 025		
(21) <b>10251074.0</b>	(11) 2 273 065	(21) <b>10380089.2</b>	(11) 2 273 582		
(21) <b>10251079.9</b>	(11) 2 273 088	(21) <b>10382109.6</b>	(11) 2 273 036		
(21) <b>10251086.4</b>	(11) 2 273 072	(21) <b>10386011.0</b>	(11) 2 273 245		
(21) <b>10251105.2</b>	(11) 2 273 450	(21) <b>10401081.4</b>	(11) 2 273 005		
(21) <b>10251110.2</b>	(11) 2 273 595	(21) <b>10401084.8</b>	(11) 2 272 314		
(21) <b>10251120.1</b>	(11) 2 273 607	(21) <b>10405127.1</b>	(11) 2 273 189		
(21) <b>10251125.0</b>	(11) 2 273 465	(21) <b>10405129.7</b>	(11) 2 272 331		
(21) <b>10251144.1</b>	(11) 2 273 624	(21) <b>10405130.5</b>	(11) 2 272 409		
(21) <b>10251145.8</b>	(11) 2 273 635	(21) <b>10425155.8</b>	(11) 2 273 051		
(21) <b>10251157.3</b>	(11) 2 272 433	(21) <b>10425224.2</b>	(11) 2 272 402		
(21) <b>10251167.2</b>	(11) 2 273 143	(21) <b>10425234.1</b>	(11) 2 273 557		
(21) <b>10251172.2</b>	(11) 2 272 721	(21) <b>10450090.5</b>	(11) 2 272 993		
(21) <b>10251175.5</b>	(11) 2 273 366	(21) <b>10450105.1</b>	(11) 2 273 857		
(21) <b>10251180.5</b>	(11) 2 273 298	(21) <b>10460020.0</b>	(11) 2 273 204		
(21) <b>10251189.6</b>	(11) 2 273 133	(21) <b>10460026.7</b>	(11) 2 272 903		
(21) <b>10251194.6</b>	(11) 2 273 295	(21) <b>10460027.5</b>	(11) 2 273 019		
(21) <b>10251195.3</b>	(11) 2 273 299	(21) <b>10703856.4</b>	(11) 2 271 527*		
(21) <b>10251202.7</b>	(11) 2 272 752	(87) WO 2010/105880			
(21) <b>10251208.4</b>	(11) 2 273 614	(21) <b>10705637.6</b>	(11) 2 271 845*		
(21) <b>10251214.2</b>	(11) 2 273 588	(87) WO 2010/100456			
(21) <b>10251217.5</b>	(11) 2 272 757	(21) <b>10705638.4</b>	(11) 2 271 841*		
(21) <b>10251218.3</b>	(11) 2 272 450	(87) WO 2010/100457			
(21) <b>10251220.9</b>	(11) 2 272 891	(21) <b>10706042.8</b>	(11) 2 271 842*		
(21) <b>10251221.7</b>	(11) 2 272 440	(87) WO 2010/100459			
(21) <b>10251222.5</b>	(11) 2 273 656	(21) <b>10745830.9</b>	(11) 2 272 221*		
(21) <b>10251223.3</b>	(11) 2 272 989	(87) WO 2010/097046			
(21) <b>10251224.1</b>	(11) 2 273 601	(21) <b>10750561.2</b>	(11) 2 273 573		
(21) <b>10251225.8</b>	(11) 2 273 585	(87) WO 2010/103804			
		(21) <b>10758504.4</b>	(11) 2 273 797		
		(87) WO 2010/113730			

## I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) <b>0 989 521</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>
(84) DE NL	
(11) <b>1 061 750</b>	(51) <b>H04N 7/50</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 178 286</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>
(84) DE ES FR GB IT SE	
(11) <b>1 202 029</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(11) <b>1 209 627</b>	(51) <b>H04N 7/28</b>
(84) DE FR GB IT	
(11) <b>1 288 729</b>	(51) <b>G03G 15/00</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 298 271</b>	(51) <b>E05D 15/56</b>
(84) AT DE IT	
(11) <b>1 300 764</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 300 765</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 303 160</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(11) <b>1 335 193</b>	(51) <b>G01L 1/14</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
(11) <b>1 339 084</b>	(51) <b>H01J 37/301</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 348 953</b>	(51) <b>G01N 29/04</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 357 455</b>	(51) <b>G06F 1/00</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(11) <b>1 367 240</b>	(51) <b>F02C 9/46</b>
(84) DE FR GB	
(11) <b>1 391 943</b>	(51) <b>H01L 51/20</b>
(84) DE FR GB	

- (11) **1 420 468** (51) **H01L 41/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 422 592** (51) **G06F 1/08**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 437 837** (51) **H04B 1/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 445 916** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 447 922** (51) **H04B 7/005**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 473 784** (51) **H01L 51/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 479 694** (51) **C07K 16/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 503 018** (51) **E05F 5/02**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 512 901** (51) **F01M 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 517 555** (51) **H04N 7/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 517 557** (51) **H04N 7/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 526 436** (51) **G06F 1/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 528 206** (51) **E05F 11/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 529 687** (51) **B60Q 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 852** (51) **H01L 51/10**  
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 544 462** (51) **F04B 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 559 511** (51) **B25B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 783** (51) **G09B 9/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 580 916** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 758** (51) **G01M 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 420** (51) **G09B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 625 895** (51) **B05D 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 114** (51) **D04H 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 637 055** (51) **A47J 31/52**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 640 486** (51) **D03C 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 785** (51) **F16H 61/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 647 618** (51) **D03D 51/00**  
(84) BE CH DE IT LI
- (11) **1 648 097** (51) **H04B 7/06**  
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 655 511** (51) **F16H 9/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 655 989** (51) **H04Q 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 406** (51) **F01D 11/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 659 669** (51) **H02G 5/06**  
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 659 757** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 662 081** (51) **E05C 17/20**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 669 976** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 674 704** (51) **F02F 7/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 961** (51) **A21B 3/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 684 176** (51) **G06F 9/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 686 622** (51) **H01L 23/31**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 607** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 904** (51) **H01L 33/54**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 705 343** (51) **F01D 11/00**  
(84) DE GB
- (11) **1 707 751** (51) **F01D 11/08**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 712 360** (51) **B41F 30/04**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 713 141** (51) **H01M 8/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 081** (51) **H05B 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 410** (51) **B25F 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 782** (51) **F01D 5/18**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 765** (51) **F04C 2/18**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 721** (51) **H01J 49/16**  
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 739 794** (51) **H01R 13/52**  
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 744 123** (51) **G01C 21/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 421** (51) **H04M 1/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 755 201** (51) **H01R 13/703**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 001** (51) **G05B 19/042**  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 760 270** (51) **F01D 11/02**  
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 760 293** (51) **F02C 7/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 816** (51) **H01M 8/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 834** (51) **H01R 4/24**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 762 961** (51) **G06K 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 063** (51) **H01J 49/42**  
(84) DE FR GB

- (11) **1 768 390** (51) **H04N 5/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 189** (51) **C30B 29/38**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 947** (51) **H02K 7/116**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 406** (51) **F02K 3/072**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 745** (51) **H05K 1/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 724** (51) **B05B 5/047**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 790 783** (51) **E03D 1/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 132** (51) **H01J 37/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 324** (51) **E05B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 352** (51) **F01D 5/28**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 044** (51) **G01M 15/11**  
(84) DE GB
- (11) **1 808 420** (51) **C04B 14/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 754** (51) **G06F 3/033**  
(84) DE GB
- (11) **1 811 751** (51) **H04M 1/23**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 241** (51) **A61G 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 465** (51) **B60N 2/16**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 816 418** (51) **F25D 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 663** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 250** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 835 679** (51) **H04L 27/26**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 841 295** (51) **H05H 1/24**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 573** (51) **A61K 8/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 404** (51) **H01L 33/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 845 223** (51) **E05B 17/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 849 527** (51) **B05B 5/04**  
(84) DE ES FR TR
- (11) **1 849 647** (51) **B60N 2/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 343** (51) **B62M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 248** (51) **G06T 11/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 855 266** (51) **G09G 3/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 640** (51) **F01K 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 026** (51) **B64D 13/08**  
(84) DE
- (11) **1 863 189** (51) **H04B 3/54**  
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 870 810** (51) **G06F 11/36**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 872 909** (51) **B25D 17/00**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 878 541** (51) **B25F 5/00**  
(84) DE GB IT
- (11) **1 880 705** (51) **A61K 8/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 736** (51) **H04R 17/00**  
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 882 759** (51) **C25D 5/48**  
(84) DE FR GB IT PL TR
- (11) **1 887 690** (51) **H03H 9/19**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 889 967** (51) **D06F 39/04**  
(84) DE FR
- (11) **1 890 356** (51) **H01M 10/36**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 892 143** (51) **B60N 2/04**  
(84) DE
- (11) **1 892 146** (51) **B60N 2/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 352** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 616** (51) **G06F 3/12**  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 898 191** (51) **G01G 19/414**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 900 912** (51) **F01M 11/12**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 915** (51) **B60T 7/10**  
(84) DE FR GB  
(71) Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyoda-shi, Aichi-ken 471-8507, JP  
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 651** (51) **B60R 13/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 063** (51) **F16H 61/14**  
(84) DE
- (11) **1 906 340** (51) **G06K 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 381** (51) **G10C 3/12**  
(84) FR GB
- (11) **1 906 661** (51) **H04N 5/76**  
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 705** (51) **B65D 85/50**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE  
(71) Keizer, Cornelis, Gladiolenlaan 84, 1944 KZ Beverwijk, NL  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (11) **1 908 922** (51) **F01D 5/18**  
(84) DE GB
- (11) **1 909 044** (51) **F24F 3/16**  
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 909 168** (51) **G06F 3/06**  
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 911 500** (51) **B01D 19/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 912 006** (51) **F16L 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 004** (51) **B05B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 569** (51) **G01V 3/20**  
(84) AT CH DE FR LI NL

- (11) **1 916 416** (51) *F03D 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 597** (51) *G09G 3/32*  
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 923 941** (51) *H01M 4/92*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 584** (51) *B66C 11/10*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 927 740** (51) *F02C 7/277*  
(84) DE
- (11) **1 928 040** (51) *H01L 51/52*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 930 055** (51) *A63F 13/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 071** (51) *F16K 15/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 729** (51) *B60S 1/24*  
(84) CZ DE ES
- (11) **1 936 056** (51) *E04C 2/296*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 136** (51) *F01M 1/18*  
(84) DE ES
- (11) **1 936 440** (51) *G03G 9/087*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 936 838** (51) *H04B 7/26*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 939 399** (51) *F01D 5/14*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 939 402** (51) *F01D 5/28*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 939 405** (51) *F01D 9/04*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 939 721** (51) *G06F 3/12*  
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 941 918** (51) *A61L 31/02*  
(84) CH DE FR GB IE LI
- (11) **1 942 534** (51) *H01L 45/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 260** (51) *E04D 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 131** (51) *B62M 7/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 446** (51) *F16D 25/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 674** (51) *G06F 17/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 953 029** (51) *B60K 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 439** (51) *F16L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 956 449** (51) *G05B 19/042*  
(84) DE
- (11) **1 959 478** (51) *H01L 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 479** (51) *B01D 53/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Silicon Fire AG, Naumatthalde 11, 6045  
Meggen, CH  
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 606** (51) *B60K 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 362** (51) *G08B 13/24*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 700** (51) *F01D 11/02*  
(84) DE GB
- (11) **1 970 808** (51) *G06F 11/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 322** (51) *H04M 11/06*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 974 642** (51) *A47L 9/20*  
(84) DE GB
- (11) **1 975 821** (51) *G06F 17/30*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 975 848** (51) *G06K 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 194** (51) *G03B 15/08*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 694** (51) *H04L 12/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 305** (51) *H04W 68/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 657** (51) *A61B 17/072*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 450** (51) *G06F 17/30*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 983 574** (51) *H01L 27/115*  
(84) DE
- (11) **1 985 219** (51) *A47L 11/16*  
• B1 veröffentlicht am 24.11.2010  
• B1 published on 24.11.2010  
• B1 publié le 24.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 752** (51) *G06F 21/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **1 992 454** (51) *B25G 1/01*  
(84) DE
- (11) **1 995 003** (51) *B22F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 267** (51) *C08G 77/18*  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 995 507** (51) *G06F 1/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 995 657** (51) *G06F 1/16*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 997 688** (51) *B60R 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 675** (51) *F04D 25/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 600** (51) *G06K 9/38*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 007 025** (51) *H04B 7/005*  
(84) DE GB
- (11) **2 008 866** (51) *B60N 2/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 532** (51) *A61M 5/32*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 015 426** (51) *H02K 9/06*  
(84) CH DE ES FR GB LI
- (11) **2 017 900** (51) *H01L 33/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 995** (51) *H04B 7/216*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 018 910** (51) *B05C 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 308** (51) *G01N 21/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 019 312** (51) *G01N 27/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 195** (51) *A47B 96/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 790** (51) *H04L 12/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL  
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 645** (51) *H04N 13/00*  
(84) FR GB
- (11) **2 023 704** (51) *H05K 5/03*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 276** (51) *A47L 5/28*  
(84) AT CZ DE ES FR IT
- (11) **2 026 542** (51) *H04M 1/02*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 039** (51) *B60N 2/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 377** (51) *F15B 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 677** (51) *H01H 71/04*  
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 030 576** (51) *A61B 17/064*  
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **2 030 659** (51) *A63F 3/04*  
(84) GB
- (11) **2 031 455** (51) *G03G 15/00*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 635** (51) *H01J 61/36*  
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 031 945** (51) *H05K 3/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 805** (51) *H05H 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 744** (51) *B60C 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 237** (51) *G01G 19/50*  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 039 800** (51) *C23C 16/455*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 308** (51) *B41C 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 043** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 368** (51) *F15B 1/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 605** (51) *B60J 7/06*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 050 635** (51) *B60R 21/34*  
(84) DE GB
- (11) **2 052 906** (51) *B60N 3/00*  
(84) AT DE FR GB
- (11) **2 052 920** (51) *B60R 22/34*  
(84) DE GB
- (11) **2 053 257** (51) *F16B 39/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 053 656** (51) *H01L 23/495*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 433** (51) *D21G 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 585** (51) *F21S 8/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 754** (51) *F01L 9/02*  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 062 745** (51) *B44C 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 137** (51) *F16B 45/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 550** (51) *H04B 7/185*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 065 546** (51) *E05D 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 964** (51) *F02C 7/143*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 716** (51) *H02M 3/335*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 072 767** (51) *F01L 1/344*  
(84) DE FR
- (11) **2 073 291** (51) *H01M 2/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 586** (51) *H04W 16/14*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 501** (51) *F21S 8/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 075 710** (51) *G06F 13/42*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 075 871** (51) *H01M 10/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 954** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 079 187** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 567** (51) *B08B 9/055*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 930** (51) *B60S 3/06*  
(84) CZ DE ES IT
- (11) **2 083 018** (51) *C07K 16/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 088 768** (51) *H04N 5/232*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 091 038** (51) *G09G 3/32*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 059** (51) *B41F 27/10*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 093 480** (51) *F21S 8/12*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 094 070** (51) *H05K 7/20*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 098 407** (51) *B60N 2/52*  
(84) DE FR GB PL SE
- (11) **2 098 882** (51) *G01S 5/02*  
(84) DE GB NL
- (11) **2 099 020** (51) *G09G 3/34*  
(84) DE
- (11) **2 101 026** (51) *E05F 15/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 260** (51) *G06F 9/46*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 103 829** (51) *F16D 57/04*  
(84) DE HU SE
- (11) **2 103 861** (51) *F16M 11/04*  
(84) CH DE FR GB IT LI PL

- (11) **2 106 069** (51) **H04L 12/26**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 106 907** (51) **B41C 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 476** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 547** (51) **G09G 3/22**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 110 621** (51) **F24J 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 110 714** (51) **G03G 15/08**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 112 639** (51) **G08B 17/103**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 815** (51) **H04N 1/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 124 183** (51) **G06Q 40/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 131 576** (51) **H04N 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 146 274** (51) **G06F 3/048**  
(84) DE GB
- (11) **2 146 377** (51) **H01L 29/739**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 148 414** (51) **H02K 7/08**  
(84) CZ DE FR PL
- (11) **2 175 352** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 574** (51) **A01C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 585** (51) **A01K 1/015**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 589** (51) **A01K 67/027**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 594** (51) **A01N 25/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 619** (51) **A45D 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 621** (51) **A46B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 627** (51) **A47F 5/11**  
(84) ES PT
- (11) **2 181 636** (51) **A47L 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 638** (51) **A47L 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 639** (51) **A47L 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 664** (51) **A61C 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 683** (51) **A61G 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 684** (51) **A61G 7/015**  
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 181 687** (51) **A61H 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 691** (51) **A61K 8/11**  
(84) AT  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT  
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 692** (51) **A61K 8/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
(84) CY GB IE MT  
(71) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 701** (51) **A61K 8/97**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 712** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 181 717** (51) **A61K 51/04**  
(84) FR
- (11) **2 181 730** (51) **A61N 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 744** (51) **B01D 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 749** (51) **B01D 46/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 753** (51) **B01D 53/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 756** (51) **B01D 53/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 760** (51) **B01J 8/02**  
(84) DE ES IT
- (11) **2 181 775** (51) **B05B 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 785** (51) **B22F 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 785** (51) **B22F 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 789** (51) **B23F 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 792** (51) **B23H 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 793** (51) **B23K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 800** (51) **B23Q 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 804** (51) **B24B 45/00**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 181 816** (51) **B27C 5/00**  
(84) AT DE ES IT PL TR
- (11) **2 181 819** (51) **B28B 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 181 830** (51) **B29C 45/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 832** (51) **B29C 47/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 851** (51) **B41M 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 858** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 861** (51) **B60C 1/00**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 181 877** (51) **B60K 28/16**  
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 181 880** (51) **B60K 35/00**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 181 885** (51) **B60N 2/015**  
(84) TR
- (11) **2 181 887** (51) **B60N 2/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 893** (51) **B60R 5/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 181 914** (51) **B62D 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 924** (51) **B65B 7/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 932** (51) **B65D 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 945** (51) **B65G 13/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 948** (51) **B65G 47/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 181 953** (51) **B65H 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 960** (51) **B67D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 963** (51) **C01C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 968** (51) **C02F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 969** (51) **C03B 19/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 973** (51) **C04B 28/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 181 974** (51) **C04B 35/111**  
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 181 975** (51) **C04B 35/48**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 182 002** (51) **C07F 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 182 011** (51) **C08F 2/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 025** (51) **C08K 3/00**  
• B1 veröffentlicht am 06.10.2010  
• B1 published on 06.10.2010  
• B1 publié le 06.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 030** (51) **C08L 23/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 033** (51) **C09D 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 038** (51) **C09K 11/06**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 182 058** (51) **C12N 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 073** (51) **C12Q 1/37**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS
- (11) **2 182 081** (51) **C21D 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 082** (51) **C21D 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 083** (51) **C22C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 095** (51) **C23G 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 097** (51) **C25D 3/32**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 182 099** (51) **C30B 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 103** (51) **D05C 15/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 105** (51) **D06F 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 110** (51) **D21F 1/00**  
(84) AT FI IT SE
- (11) **2 182 113** (51) **D21H 23/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 117** (51) **E01C 19/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 118** (51) **E01F 8/00**  
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **2 182 124** (51) **E03D 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 140** (51) **E04H 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 142** (51) **E04H 12/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 144** (51) **E05B 3/06**  
• B1 veröffentlicht am 05.01.2011  
• B1 published on 05.01.2011  
• B1 publié le 05.01.2011  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 164** (51) **E06C 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 179** (51) **F01K 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 182 201** (51) **F03D 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 205** (51) **F03D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 228** (51) **F16B 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 233** (51) **F16D 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 253** (51) **F16H 61/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 258** (51) **F16K 1/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 259** (51) **F16K 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 276** (51) **F21V 21/08**  
(84) DE FR GB IT  
(71) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter  
Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536  
München, DE  
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE  
OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona  
105, 20144 Milano, IT  
(84) IT
- (11) **2 182 280** (51) **F23J 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 291** (51) **F24B 1/192**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 294** (51) **F24D 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 305** (51) **F25B 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 309** (51) **F25D 17/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 321** (51) **G01C 5/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 324** (51) **G01C 22/00**  
(84) DE GB IT NL PL
- (11) **2 182 331** (51) **G01F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 340** (51) **G01L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 349** (51) **G01N 29/024**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 372** (51) **G01P 13/00**  
(84) DE GB SE
- (11) **2 182 377** (51) **G01S 7/486**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 378** (51) **G01S 7/487**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 379** (51) **G01S 7/489**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 387** (51) **G01S 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 391** (51) **G01V 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chamber Road Town,  
Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO  
SI SK TR  
(71) Prad Research and Development Ltd,  
Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR HU IS LI LU  
LV MC MT PT SE
- (11) **2 182 392** (51) **G01V 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chambers Road  
Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO  
SI SK TR
- (71) Prad Research and Development Ltd,  
Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV  
MC MT PT SE
- (11) **2 182 393** (51) **G01V 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chamber Road Town,  
Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO  
SI SK TR  
(71) Prad Research and Development Ltd,  
Craigmuir Chambers P.O. Box 71, Road  
Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV  
MC MT PT SE
- (11) **2 182 394** (51) **G01V 3/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,  
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
(84) FR  
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.  
Box 71 Craigmuir Chambers Road  
Town, Tortola, VG  
(84) GB NL  
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-  
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO  
SI SK TR  
(71) PRAD Research And Development  
Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Cham-  
bers, Road Town, Tortola, VG  
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV  
MC MT PT SE
- (11) **2 182 409** (51) **G03B 11/04**  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 182 419** (51) **G05D 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 440** (51) **G06F 9/50**  
(84) DE GB
- (11) **2 182 456** (51) **G06F 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE  
(84) DE

- (11) **2 182 464** (51) **G06F 21/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 470** (51) **G06K 13/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 471** (51) **G06K 19/077**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 487** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 489** (51) **G07B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 499** (51) **G08B 29/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 500** (51) **G08C 19/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 503** (51) **G09F 9/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 507** (51) **G09G 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 510** (51) **G10K 11/178**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 523** (51) **G11C 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 531** (51) **H01F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 533** (51) **H01F 30/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 542** (51) **H01J 27/26**  
(84) DE NL
- (11) **2 182 543** (51) **H01J 37/08**  
(84) DE NL
- (11) **2 182 549** (51) **H01L 21/683**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 551** (51) **H01L 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 570** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 573** (51) **H01M 8/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 577** (51) **H01Q 1/24**  
(84) DE FI FR
- (11) **2 182 580** (51) **H01Q 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 585** (51) **H01R 11/01**  
(84) DE FR GB NL SE
- (11) **2 182 587** (51) **H01R 13/04**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 182 590** (51) **H01R 13/453**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 591** (51) **H01R 13/50**  
(84) AT CH DE GB IT LI SE
- (11) **2 182 599** (51) **H02G 3/04**  
(84) CZ DE FR PL PT RO
- (11) **2 182 601** (51) **H02G 15/113**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 602** (51) **H02G 15/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 607** (51) **H02J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 611** (51) **H02K 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 612** (51) **H02K 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 617** (51) **H02K 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 618** (51) **H02K 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 619** (51) **H02K 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 621** (51) **H02K 41/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 625** (51) **H02M 7/219**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 626** (51) **H02M 7/797**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 627** (51) **H02P 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 628** (51) **H02P 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 640** (51) **H04B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 645** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 659** (51) **H04B 10/207**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 662** (51) **H04H 20/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 680** (51) **H04L 12/437**  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 182 683** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 685** (51) **H04L 12/56**  
• B1 veröffentlicht am 22.12.2010  
• B1 published on 22.12.2010  
• B1 publié le 22.12.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 690** (51) **H04L 27/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 698** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 182 718** (51) **H04N 5/225**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(11) <b>2 182 736</b>	(51) <i>H04R 1/28</i>	(11) <b>1 650 090</b>	01.12.2010	(11) <b>1 796 162</b>	02.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 650 404</b>	02.12.2010	(11) <b>1 810 858</b>	01.12.2010
		(11) <b>1 657 909</b>	26.11.2010	(11) <b>1 829 847</b>	02.12.2010
(11) <b>2 182 744</b>	(51) <i>H04S 7/00</i>	(11) <b>1 679 026</b>	01.12.2010	(11) <b>1 829 989</b>	02.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 679 506</b>	26.11.2010	(11) <b>1 832 727</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 681 454</b>	01.12.2010	(11) <b>1 835 794</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 685 840</b>	02.12.2010	(11) <b>1 837 924</b>	30.11.2010
(11) <b>2 182 754</b>	(51) <i>H04W 24/10</i>	(11) <b>1 693 196</b>	02.12.2010	(11) <b>1 839 797</b>	26.11.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 695 855</b>	01.12.2010	(11) <b>1 839 979</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 695 856</b>	01.12.2010	(11) <b>1 839 982</b>	02.12.2010
(11) <b>2 182 759</b>	(51) <i>H04W 36/24</i>	(11) <b>1 707 415</b>	01.12.2010	(11) <b>1 842 817</b>	02.12.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) <b>1 707 910</b>	02.12.2010	(11) <b>1 845 714</b>	07.12.2010
		(11) <b>1 708 481</b>	02.12.2010	(11) <b>1 854 486</b>	01.12.2010
		(11) <b>1 721 776</b>	02.12.2010	(11) <b>1 854 630</b>	02.12.2010
(11) <b>2 182 775</b>	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) <b>1 726 814</b>	02.12.2010	(11) <b>1 857 359</b>	02.12.2010
(84) AT DE FR GB IT		(11) <b>1 731 802</b>	30.11.2010	(11) <b>1 857 360</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 734 211</b>	01.12.2010	(11) <b>1 860 426</b>	01.12.2010
(11) <b>2 182 786</b>	(51) <i>H05K 3/00</i>	(11) <b>1 734 594</b>	26.11.2010	(11) <b>1 860 872</b>	02.12.2010
(84) AT DE FR GB		(11) <b>1 736 337</b>	01.12.2010	(11) <b>1 862 688</b>	07.12.2010
<b>I.6</b>		(11) <b>1 736 342</b>	01.12.2010	(11) <b>1 862 926</b>	30.11.2010
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) <b>1 736 469</b>	06.12.2010	(11) <b>1 865 135</b>	02.12.2010
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) <b>1 736 685</b>	01.12.2010	(11) <b>1 867 523</b>	03.12.2010
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) <b>1 739 319</b>	02.12.2010	(11) <b>1 871 098</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 739 444</b>	01.12.2010	(11) <b>1 871 099</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 741 962</b>	02.12.2010	(11) <b>1 871 100</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 742 506</b>	26.11.2010	(11) <b>1 871 101</b>	02.12.2010
(11) <b>1 743 499</b>	01.10.2010	(11) <b>1 745 962</b>	01.12.2010	(11) <b>1 871 109</b>	02.12.2010
R0017/09		(11) <b>1 746 307</b>	07.12.2010	(11) <b>1 879 010</b>	02.12.2010
<i>nicht gewährt, not granted, non accepté</i>		(11) <b>1 746 671</b>	02.12.2010	(11) <b>1 881 315</b>	02.12.2010
		(11) <b>1 755 095</b>	29.11.2010	(11) <b>1 884 458</b>	01.12.2010
<b>I.7</b>		(11) <b>1 757 831</b>	06.12.2010	(11) <b>1 886 721</b>	01.12.2010
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) <b>1 758 397</b>	01.12.2010	(11) <b>1 892 439</b>	02.12.2010
• Date of filing of request for examination		(11) <b>1 759 905</b>	01.12.2010	(11) <b>1 894 797</b>	29.11.2010
• Date de présentation de la requête en examen		(11) <b>1 760 238</b>	28.09.2010	(11) <b>1 895 260</b>	02.12.2010
(11) <b>1 381 162</b>	03.12.2010	(11) <b>1 760 800</b>	02.12.2010	(11) <b>1 895 315</b>	30.10.2010
(11) <b>1 384 648</b>	01.12.2010	(11) <b>1 760 802</b>	02.12.2010	(11) <b>1 897 720</b>	02.12.2010
(11) <b>1 389 680</b>	02.12.2010	(11) <b>1 762 383</b>	27.11.2010	(11) <b>1 897 761</b>	02.12.2010
(11) <b>1 406 188</b>	01.12.2010	(11) <b>1 762 412</b>	01.12.2010	(11) <b>1 898 172</b>	30.11.2010
(11) <b>1 465 263</b>	26.11.2010	(11) <b>1 762 846</b>	29.11.2010	(11) <b>1 900 562</b>	01.12.2010
(11) <b>1 482 154</b>	02.12.2010	(11) <b>1 762 847</b>	30.11.2010	(11) <b>1 902 882</b>	01.12.2010
(11) <b>1 489 798</b>	02.12.2010	(11) <b>1 764 328</b>	02.12.2010	(11) <b>1 903 324</b>	02.12.2010
(11) <b>1 508 995</b>	29.11.2010	(11) <b>1 767 354</b>	27.11.2010	(11) <b>1 906 041</b>	07.12.2010
(11) <b>1 515 480</b>	02.12.2010	(11) <b>1 767 434</b>	01.12.2010	(11) <b>1 908 856</b>	02.12.2010
(11) <b>1 533 011</b>	30.11.2010	(11) <b>1 768 099</b>	01.12.2010	(11) <b>1 909 609</b>	03.12.2010
(11) <b>1 564 934</b>	02.12.2010	(11) <b>1 768 447</b>	02.12.2010	(11) <b>1 918 732</b>	26.11.2010
(11) <b>1 575 316</b>	06.12.2010	(11) <b>1 771 054</b>	02.12.2010	(11) <b>1 920 961</b>	02.12.2010
(11) <b>1 577 474</b>	01.12.2010	(11) <b>1 781 016</b>	01.12.2010	(11) <b>1 920 962</b>	01.12.2010
(11) <b>1 582 177</b>	01.12.2010	(11) <b>1 782 984</b>	26.11.2010	(11) <b>1 923 286</b>	02.12.2010
(11) <b>1 600 726</b>	03.12.2010	(11) <b>1 783 710</b>	07.12.2010	(11) <b>1 924 056</b>	02.12.2010
(11) <b>1 615 103</b>	02.12.2010	(11) <b>1 785 303</b>	01.12.2010	(11) <b>1 924 057</b>	02.12.2010
(11) <b>1 632 694</b>	02.12.2010	(11) <b>1 785 940</b>	02.12.2010	(11) <b>1 927 493</b>	01.12.2010
(11) <b>1 634 750</b>	01.12.2010	(11) <b>1 795 104</b>	01.12.2010	(11) <b>1 930 598</b>	02.12.2010
(11) <b>1 635 154</b>	02.12.2010	(11) <b>1 795 784</b>	02.12.2010	(11) <b>1 932 702</b>	01.12.2010
(11) <b>1 640 065</b>	02.12.2010				

(11) 1 933 135	02.12.2010	(11) 2 020 455	26.11.2010	(11) 2 098 547	02.12.2010
(11) 1 935 686	01.12.2010	(11) 2 026 643	02.12.2010	(11) 2 100 579	26.11.2010
(11) 1 939 431	02.12.2010	(11) 2 028 050	01.12.2010	(11) 2 100 612	02.12.2010
(11) 1 944 211	02.12.2010	(11) 2 031 239	02.12.2010	(11) 2 103 681	29.11.2010
(11) 1 944 372	01.12.2010	(11) 2 033 824	01.12.2010	(11) 2 106 011	26.11.2010
(11) 1 944 506	01.12.2010	(11) 2 033 825	01.12.2010	(11) 2 107 241	07.12.2010
(11) 1 949 851	26.11.2010	(11) 2 034 207	02.12.2010	(11) 2 108 360	06.12.2010
(11) 1 953 020	26.11.2010	(11) 2 034 283	01.12.2010	(11) 2 109 226	02.12.2010
(11) 1 953 589	01.12.2010	(11) 2 036 880	02.12.2010	(11) 2 110 259	26.11.2010
(11) 1 954 103	02.12.2010	(11) 2 039 952	02.12.2010	(11) 2 110 445	02.12.2010
(11) 1 956 813	27.11.2010	(11) 2 043 064	02.12.2010	(11) 2 110 671	02.12.2010
(11) 1 959 079	02.12.2010	(11) 2 043 164	25.10.2010	(11) 2 110 771	02.12.2010
(11) 1 959 214	02.12.2010	(11) 2 044 857	02.12.2010	(11) 2 111 936	02.12.2010
(11) 1 959 419	01.12.2010	(11) 2 048 426	07.12.2010	(11) 2 112 058	02.12.2010
(11) 1 959 472	02.12.2010	(11) 2 050 840	06.12.2010	(11) 2 113 451	02.12.2010
(11) 1 972 581	07.12.2010	(11) 2 051 002	02.12.2010	(11) 2 113 452	02.12.2010
(11) 1 973 090	02.12.2010	(11) 2 053 095	01.12.2010	(11) 2 113 697	06.12.2010
(11) 1 974 649	30.11.2010	(11) 2 053 476	30.11.2010	(11) 2 116 667	06.12.2010
(11) 1 975 584	06.12.2010	(11) 2 055 537	30.11.2010	(11) 2 116 737	02.12.2010
(11) 1 975 589	01.12.2010	(11) 2 056 188	02.12.2010	(11) 2 116 951	07.12.2010
(11) 1 975 712	02.12.2010	(11) 2 056 314	26.11.2010	(11) 2 123 733	01.12.2010
(11) 1 976 101	26.11.2010	(11) 2 058 576	02.12.2010	(11) 2 123 852	02.12.2010
(11) 1 978 235	02.12.2010	(11) 2 058 710	02.12.2010	(11) 2 135 857	02.12.2010
(11) 1 978 463	01.12.2010	(11) 2 060 426	01.12.2010	(11) 2 138 662	07.12.2010
(11) 1 978 502	01.12.2010	(11) 2 063 275	29.11.2010	(11) 2 140 758	02.12.2010
(11) 1 978 553	02.12.2010	(11) 2 063 395	02.12.2010	(11) 2 140 968	01.12.2010
(11) 1 980 978	30.11.2010	(11) 2 067 643	01.12.2010	(11) 2 141 734	02.12.2010
(11) 1 985 576	26.11.2010	(11) 2 068 482	01.12.2010	(11) 2 143 567	29.11.2010
(11) 1 988 436	01.12.2010	(11) 2 070 487	12.11.2010	(11) 2 144 177	01.12.2010
(11) 1 990 014	01.12.2010	(11) 2 070 657	02.12.2010	(11) 2 146 239	02.12.2010
(11) 1 992 749	01.12.2010	(11) 2 070 673	30.11.2010	(11) 2 146 806	30.11.2010
(11) 1 992 955	01.12.2010	(11) 2 070 752	01.12.2010	(11) 2 147 645	29.11.2010
(11) 1 995 233	02.12.2010	(11) 2 070 753	01.12.2010	(11) 2 147 646	29.11.2010
(11) 1 995 581	30.11.2010	(11) 2 071 021	02.12.2010	(11) 2 149 450	02.12.2010
(11) 1 995 684	26.11.2010	(11) 2 071 968	02.12.2010	(11) 2 149 656	16.11.2010
(11) 1 995 690	02.12.2010	(11) 2 072 307	01.12.2010	(11) 2 151 154	02.12.2010
(11) 1 995 758	07.12.2010	(11) 2 073 098	01.12.2010	(11) 2 151 484	02.12.2010
(11) 1 995 798	02.12.2010	(11) 2 073 703	03.12.2010	(11) 2 154 588	02.12.2010
(11) 1 997 372	02.12.2010	(11) 2 075 157	02.12.2010	(11) 2 154 726	26.11.2010
(11) 1 997 374	30.11.2010	(11) 2 075 637	02.12.2010	(11) 2 156 795	02.12.2010
(11) 2 006 249	07.12.2010	(11) 2 075 686	01.12.2010	(11) 2 156 935	26.11.2010
(11) 2 006 706	26.11.2010	(11) 2 080 754	02.12.2010	(11) 2 158 871	26.11.2010
(11) 2 009 818	29.11.2010	(11) 2 080 876	02.12.2010	(11) 2 158 925	02.12.2010
(11) 2 011 956	01.12.2010	(11) 2 083 136	02.12.2010	(11) 2 159 369	01.12.2010
(11) 2 014 158	02.12.2010	(11) 2 085 234	26.11.2010	(11) 2 161 405	30.08.2010
(11) 2 014 516	02.12.2010	(11) 2 088 101	02.12.2010	(11) 2 161 714	26.11.2010
(11) 2 014 932	01.12.2010	(11) 2 090 232	07.12.2010	(11) 2 163 560	02.12.2010
(11) 2 015 098	03.12.2010	(11) 2 090 377	02.12.2010	(11) 2 163 778	01.12.2010
(11) 2 015 272	29.11.2010	(11) 2 090 904	01.12.2010	(11) 2 165 607	02.12.2010
(11) 2 017 922	02.12.2010	(11) 2 093 550	26.11.2010	(11) 2 168 843	07.12.2010
(11) 2 018 954	02.12.2010	(11) 2 094 034	01.12.2010	(11) 2 168 883	02.12.2010
(11) 2 019 378	29.11.2010	(11) 2 096 620	01.12.2010	(11) 2 168 972	02.12.2010
(11) 2 019 379	29.11.2010	(11) 2 098 169	30.11.2010	(11) 2 169 130	29.09.2010

(11) <b>2 169 347</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 824</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 220</b>	01.12.2010
(11) <b>2 172 162</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 832</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 228</b>	02.12.2010
(11) <b>2 172 244</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 846</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 246</b>	02.12.2010
(11) <b>2 172 451</b>	07.12.2010	(11) <b>2 191 869</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 255</b>	02.12.2010
(11) <b>2 172 674</b>	29.11.2010	(11) <b>2 191 873</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 280</b>	02.12.2010
(11) <b>2 172 695</b>	29.11.2010	(11) <b>2 191 883</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 283</b>	02.12.2010
(11) <b>2 175 217</b>	07.12.2010	(11) <b>2 191 888</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 294</b>	02.12.2010
(11) <b>2 175 292</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 898</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 306</b>	29.11.2010
(11) <b>2 177 240</b>	08.10.2010	(11) <b>2 191 899</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 316</b>	02.12.2010
(11) <b>2 181 908</b>	06.12.2010	(11) <b>2 191 909</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 317</b>	01.12.2010
(11) <b>2 186 190</b>	03.12.2010	(11) <b>2 191 910</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 318</b>	02.12.2010
(11) <b>2 186 403</b>	19.11.2010	(11) <b>2 191 918</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 319</b>	02.12.2010
(11) <b>2 186 696</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 927</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 320</b>	02.12.2010
(11) <b>2 187 231</b>	01.12.2010	(11) <b>2 191 933</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 330</b>	02.12.2010
(11) <b>2 187 305</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 939</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 334</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 122</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 944</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 343</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 172</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 950</b>	29.11.2010	(11) <b>2 192 347</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 241</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 959</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 370</b>	02.12.2010
(11) <b>2 189 332</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 968</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 373</b>	02.12.2010
(11) <b>2 189 380</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 969</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 382</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 535</b>	30.11.2010	(11) <b>2 191 973</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 383</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 757</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 975</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 384</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 789</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 982</b>	29.11.2010	(11) <b>2 192 389</b>	01.12.2010
(11) <b>2 189 829</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 988</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 396</b>	02.12.2010
(11) <b>2 189 843</b>	02.12.2010	(11) <b>2 191 994</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 397</b>	02.12.2010
(11) <b>2 189 905</b>	26.11.2010	(11) <b>2 191 995</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 401</b>	29.11.2010
(11) <b>2 189 922</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 003</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 403</b>	02.12.2010
(11) <b>2 189 976</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 012</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 408</b>	02.12.2010
(11) <b>2 190 057</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 019</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 422</b>	01.12.2010
(11) <b>2 190 058</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 020</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 424</b>	02.12.2010
(11) <b>2 190 090</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 026</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 425</b>	02.12.2010
(11) <b>2 190 132</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 029</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 440</b>	02.12.2010
(11) <b>2 190 242</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 030</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 444</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 709</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 034</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 451</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 716</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 064</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 466</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 721</b>	29.11.2010	(11) <b>2 192 065</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 471</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 723</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 078</b>	30.11.2010	(11) <b>2 192 477</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 730</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 081</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 488</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 748</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 082</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 492</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 753</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 102</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 507</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 764</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 103</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 518</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 766</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 115</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 528</b>	29.11.2010
(11) <b>2 191 772</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 148</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 542</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 773</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 163</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 543</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 795</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 165</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 545</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 797</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 166</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 550</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 798</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 173</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 552</b>	29.11.2010
(11) <b>2 191 803</b>	26.11.2010	(11) <b>2 192 174</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 553</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 806</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 176</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 557</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 815</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 192</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 560</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 816</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 202</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 575</b>	26.11.2010
(11) <b>2 191 817</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 206</b>	01.12.2010	(11) <b>2 192 580</b>	02.12.2010
(11) <b>2 191 823</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 213</b>	02.12.2010	(11) <b>2 192 581</b>	02.12.2010

(11) <b>2 192 582</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 184</b>	03.12.2010	(11) <b>2 199 379</b>	01.12.2010
(11) <b>2 192 583</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 205</b>	07.12.2010	(11) <b>2 199 453</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 584</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 216</b>	30.11.2010	(11) <b>2 199 512</b>	30.11.2010
(11) <b>2 192 590</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 271</b>	26.11.2010	(11) <b>2 199 629</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 598</b>	30.11.2010	(11) <b>2 194 286</b>	01.12.2010	(11) <b>2 199 655</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 602</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 301</b>	30.11.2010	(11) <b>2 199 721</b>	29.11.2010
(11) <b>2 192 605</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 316</b>	02.12.2010	(11) <b>2 199 757</b>	30.11.2010
(11) <b>2 192 608</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 344</b>	02.12.2010	(11) <b>2 199 905</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 623</b>	01.12.2010	(11) <b>2 194 411</b>	02.12.2010	(11) <b>2 199 937</b>	07.12.2010
(11) <b>2 192 625</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 436</b>	01.12.2010	(11) <b>2 200 279</b>	06.12.2010
(11) <b>2 192 632</b>	01.12.2010	(11) <b>2 194 454</b>	02.12.2010	(11) <b>2 200 398</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 664</b>	30.11.2010	(11) <b>2 194 476</b>	01.12.2010	(11) <b>2 202 052</b>	06.12.2010
(11) <b>2 192 675</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 503</b>	06.12.2010	(11) <b>2 202 068</b>	01.12.2010
(11) <b>2 192 682</b>	01.12.2010	(11) <b>2 194 544</b>	06.12.2010	(11) <b>2 202 158</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 688</b>	29.11.2010	(11) <b>2 194 581</b>	26.11.2010	(11) <b>2 202 523</b>	01.12.2010
(11) <b>2 192 689</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 585</b>	07.12.2010	(11) <b>2 202 796</b>	26.11.2010
(11) <b>2 192 695</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 602</b>	07.12.2010	(11) <b>2 202 890</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 707</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 628</b>	01.12.2010	(11) <b>2 204 303</b>	07.12.2010
(11) <b>2 192 719</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 644</b>	07.12.2010	(11) <b>2 204 487</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 720</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 651</b>	06.12.2010	(11) <b>2 204 555</b>	01.12.2010
(11) <b>2 192 725</b>	29.11.2010	(11) <b>2 194 656</b>	03.12.2010	(11) <b>2 204 688</b>	29.11.2010
(11) <b>2 192 731</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 657</b>	07.12.2010	(11) <b>2 204 719</b>	07.12.2010
(11) <b>2 192 738</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 707</b>	07.12.2010	(11) <b>2 204 738</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 739</b>	02.12.2010	(11) <b>2 194 727</b>	07.12.2010	(11) <b>2 204 788</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 756</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 111</b>	02.12.2010	(11) <b>2 204 849</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 758</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 174</b>	26.11.2010	(11) <b>2 204 895</b>	06.12.2010
(11) <b>2 192 773</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 175</b>	26.11.2010	(11) <b>2 204 969</b>	26.11.2010
(11) <b>2 192 775</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 281</b>	29.11.2010	(11) <b>2 204 970</b>	24.11.2010
(11) <b>2 192 776</b>	01.12.2010	(11) <b>2 196 393</b>	29.11.2010	(11) <b>2 205 653</b>	03.12.2010
(11) <b>2 192 778</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 412</b>	03.12.2010	(11) <b>2 206 495</b>	29.11.2010
(11) <b>2 192 779</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 417</b>	03.12.2010	(11) <b>2 206 823</b>	07.12.2010
(11) <b>2 192 794</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 418</b>	03.12.2010	(11) <b>2 206 843</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 811</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 573</b>	03.12.2010	(11) <b>2 206 937</b>	02.12.2010
(11) <b>2 192 820</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 574</b>	02.12.2010	(11) <b>2 207 102</b>	07.12.2010
(11) <b>2 192 823</b>	02.12.2010	(11) <b>2 196 575</b>	03.12.2010	(11) <b>2 207 362</b>	01.12.2010
(11) <b>2 193 724</b>	24.11.2010	(11) <b>2 196 621</b>	29.11.2010	(11) <b>2 208 712</b>	30.11.2010
(11) <b>2 193 726</b>	06.12.2010	(11) <b>2 196 713</b>	06.12.2010	(11) <b>2 208 767</b>	07.12.2010
(11) <b>2 193 742</b>	07.12.2010	(11) <b>2 196 812</b>	07.12.2010	(11) <b>2 208 820</b>	26.11.2010
(11) <b>2 193 786</b>	07.12.2010	(11) <b>2 196 909</b>	03.12.2010	(11) <b>2 208 841</b>	02.12.2010
(11) <b>2 193 796</b>	06.12.2010	(11) <b>2 196 955</b>	02.12.2010	(11) <b>2 208 863</b>	27.11.2010
(11) <b>2 193 828</b>	07.12.2010	(11) <b>2 197 119</b>	03.12.2010	(11) <b>2 208 891</b>	30.11.2010
(11) <b>2 193 836</b>	03.12.2010	(11) <b>2 197 225</b>	07.12.2010	(11) <b>2 209 033</b>	01.12.2010
(11) <b>2 193 857</b>	07.12.2010	(11) <b>2 197 737</b>	29.11.2010	(11) <b>2 209 071</b>	06.12.2010
(11) <b>2 193 877</b>	01.12.2010	(11) <b>2 198 725</b>	27.11.2010	(11) <b>2 210 527</b>	02.12.2010
(11) <b>2 193 895</b>	29.11.2010	(11) <b>2 198 735</b>	01.12.2010	(11) <b>2 210 730</b>	02.12.2010
(11) <b>2 194 006</b>	30.11.2010	(11) <b>2 198 741</b>	07.12.2010	(11) <b>2 210 985</b>	02.12.2010
(11) <b>2 194 010</b>	01.12.2010	(11) <b>2 198 921</b>	02.12.2010	(11) <b>2 211 005</b>	07.12.2010
(11) <b>2 194 029</b>	06.12.2010	(11) <b>2 198 968</b>	02.12.2010	(11) <b>2 211 211</b>	01.12.2010
(11) <b>2 194 050</b>	01.12.2010	(11) <b>2 199 017</b>	01.12.2010	(11) <b>2 211 212</b>	01.12.2010
(11) <b>2 194 051</b>	29.11.2010	(11) <b>2 199 175</b>	06.12.2010	(11) <b>2 211 298</b>	02.12.2010
(11) <b>2 194 053</b>	07.12.2010	(11) <b>2 199 195</b>	02.12.2010	(11) <b>2 213 195</b>	06.12.2010
(11) <b>2 194 099</b>	26.11.2010	(11) <b>2 199 262</b>	29.11.2010	(11) <b>2 213 226</b>	02.12.2010
(11) <b>2 194 127</b>	01.12.2010	(11) <b>2 199 371</b>	06.12.2010	(11) <b>2 213 232</b>	26.11.2010

(11) 2 214 332	02.12.2010	(11) 2 254 358	03.12.2010	(11) 2 271 229	29.10.2010
(11) 2 216 379	02.12.2010	(11) 2 256 178	02.12.2010	(11) 2 271 230	12.10.2010
(11) 2 217 036	01.12.2010	(11) 2 256 465	26.11.2010	(11) 2 271 231	02.11.2010
(11) 2 217 294	03.12.2010	(11) 2 257 002	29.11.2010	(11) 2 271 232	02.11.2010
(11) 2 218 491	27.11.2010	(11) 2 258 579	03.12.2010	(11) 2 271 233	02.11.2010
(11) 2 218 619	29.11.2010	(11) 2 259 903	08.09.2010	(11) 2 271 234	12.11.2010
(11) 2 218 659	26.11.2010	(11) 2 261 058	29.11.2010	(11) 2 271 235	08.10.2010
(11) 2 218 757	01.12.2010	(11) 2 261 064	01.12.2010	(11) 2 271 236	15.11.2010
(11) 2 218 827	01.12.2010	(11) 2 261 101	30.11.2010	(11) 2 271 237	13.09.2010
(11) 2 218 949	26.11.2010	(11) 2 261 495	03.12.2010	(11) 2 271 239	25.10.2010
(11) 2 219 204	30.11.2010	(11) 2 262 837	03.12.2010	(11) 2 271 240	03.11.2010
(11) 2 221 229	03.12.2010	(11) 2 263 482	06.12.2010	(11) 2 271 241	02.11.2010
(11) 2 221 467	07.12.2010	(11) 2 264 297	29.11.2010	(11) 2 271 242	24.11.2010
(11) 2 226 104	03.12.2010	(11) 2 264 414	02.12.2010	(11) 2 271 243	08.10.2010
(11) 2 228 087	07.12.2010	(11) 2 264 823	26.11.2010	(11) 2 271 245	25.11.2010
(11) 2 228 160	03.12.2010	(11) 2 265 990	03.12.2010	(11) 2 271 246	26.10.2010
(11) 2 228 682	02.12.2010	(11) 2 267 634	01.12.2010	(11) 2 271 247	26.10.2010
(11) 2 230 081	06.12.2010	(11) 2 268 329	03.12.2010	(11) 2 271 248	26.10.2010
(11) 2 230 480	29.11.2010	(11) 2 269 901	26.11.2010	(11) 2 271 249	27.10.2010
(11) 2 230 497	30.11.2010	(11) 2 270 286	02.12.2010	(11) 2 271 250	22.10.2010
(11) 2 233 199	30.11.2010	(11) 2 270 631	02.12.2010	(11) 2 271 251	12.11.2010
(11) 2 233 812	29.11.2010	(11) 2 271 197	12.10.2010	(11) 2 271 252	28.10.2010
(11) 2 233 878	07.12.2010	(11) 2 271 198	06.10.2010	(11) 2 271 253	12.11.2010
(11) 2 234 129	26.11.2010	(11) 2 271 199	27.10.2010	(11) 2 271 254	04.11.2010
(11) 2 236 058	27.11.2010	(11) 2 271 200	27.10.2010	(11) 2 271 255	18.10.2010
(11) 2 236 871	01.12.2010	(11) 2 271 201	20.10.2010	(11) 2 271 256	27.10.2010
(11) 2 239 396	03.12.2010	(11) 2 271 202	09.09.2010	(11) 2 271 257	15.11.2010
(11) 2 239 445	26.11.2010	(11) 2 271 203	25.11.2010	(11) 2 271 258	11.10.2010
(11) 2 239 475	27.11.2010	(11) 2 271 204	12.10.2010	(11) 2 271 259	02.11.2010
(11) 2 239 476	27.11.2010	(11) 2 271 205	07.10.2010	(11) 2 271 260	14.10.2010
(11) 2 239 655	26.11.2010	(11) 2 271 206	22.10.2010	(11) 2 271 261	15.10.2010
(11) 2 242 023	06.12.2010	(11) 2 271 207	22.10.2010	(11) 2 271 262	21.10.2010
(11) 2 242 343	02.12.2010	(11) 2 271 208	21.10.2010	(11) 2 271 263	01.12.2010
(11) 2 243 418	26.11.2010	(11) 2 271 209	21.10.2010	(11) 2 271 264	28.10.2010
(11) 2 243 636	15.10.2010	(11) 2 271 210	02.11.2010	(11) 2 271 265	28.10.2010
(11) 2 244 051	02.12.2010	(11) 2 271 211	12.10.2010	(11) 2 271 266	16.11.2010
(11) 2 245 945	29.11.2010	(11) 2 271 212	01.10.2010	(11) 2 271 267	12.11.2010
(11) 2 245 978	30.11.2010	(11) 2 271 213	01.09.2010	(11) 2 271 268	16.11.2010
(11) 2 246 273	30.11.2010	(11) 2 271 214	28.10.2010	(11) 2 271 269	15.11.2010
(11) 2 246 457	26.11.2010	(11) 2 271 215	02.11.2010	(11) 2 271 270	12.10.2010
(11) 2 246 697	30.11.2010	(11) 2 271 216	11.10.2010	(11) 2 271 271	04.10.2010
(11) 2 246 972	30.11.2010	(11) 2 271 217	04.10.2010	(11) 2 271 272	23.09.2010
(11) 2 247 082	29.11.2010	(11) 2 271 218	18.10.2010	(11) 2 271 273	27.10.2010
(11) 2 247 119	06.12.2010	(11) 2 271 219	26.11.2010	(11) 2 271 274	19.10.2010
(11) 2 247 795	27.07.2010	(11) 2 271 220	11.10.2010	(11) 2 271 275	21.10.2010
(11) 2 248 610	02.12.2010	(11) 2 271 221	25.10.2010	(11) 2 271 276	17.11.2010
(11) 2 249 225	26.11.2010	(11) 2 271 222	21.10.2010	(11) 2 271 277	12.11.2010
(11) 2 249 292	06.12.2010	(11) 2 271 223	25.11.2010	(11) 2 271 278	01.11.2010
(11) 2 251 062	01.12.2010	(11) 2 271 224	25.10.2010	(11) 2 271 279	26.10.2010
(11) 2 253 311	03.12.2010	(11) 2 271 225	29.10.2010	(11) 2 271 280	28.10.2010
(11) 2 253 438	23.11.2010	(11) 2 271 226	29.10.2010	(11) 2 271 281	18.10.2010
(11) 2 253 731	07.12.2010	(11) 2 271 227	29.10.2010	(11) 2 271 282	25.10.2010
(11) 2 254 354	06.12.2010	(11) 2 271 228	27.10.2010	(11) 2 271 283	25.10.2010

(11) <b>2 271 284</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 338</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 392</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 285</b>	22.09.2010	(11) <b>2 271 339</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 393</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 286</b>	04.10.2010	(11) <b>2 271 340</b>	11.06.2010	(11) <b>2 271 394</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 287</b>	02.08.2010	(11) <b>2 271 341</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 395</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 288</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 342</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 396</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 289</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 343</b>	08.11.2010	(11) <b>2 271 397</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 290</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 344</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 398</b>	11.10.2010
(11) <b>2 271 291</b>	31.08.2010	(11) <b>2 271 345</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 399</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 292</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 346</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 400</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 293</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 347</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 401</b>	23.11.2010
(11) <b>2 271 294</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 348</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 402</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 295</b>	16.11.2010	(11) <b>2 271 349</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 403</b>	09.11.2010
(11) <b>2 271 296</b>	22.11.2010	(11) <b>2 271 350</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 404</b>	09.11.2010
(11) <b>2 271 297</b>	21.09.2010	(11) <b>2 271 351</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 405</b>	08.09.2010
(11) <b>2 271 298</b>	22.11.2010	(11) <b>2 271 352</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 406</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 299</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 353</b>	05.11.2010	(11) <b>2 271 407</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 300</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 354</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 408</b>	20.07.2010
(11) <b>2 271 301</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 355</b>	27.09.2010	(11) <b>2 271 409</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 302</b>	23.09.2010	(11) <b>2 271 356</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 410</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 304</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 357</b>	01.10.2010	(11) <b>2 271 411</b>	12.11.2010
(11) <b>2 271 305</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 358</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 412</b>	31.08.2010
(11) <b>2 271 306</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 359</b>	30.07.2010	(11) <b>2 271 413</b>	18.11.2010
(11) <b>2 271 307</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 360</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 414</b>	25.08.2010
(11) <b>2 271 308</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 361</b>	16.11.2010	(11) <b>2 271 415</b>	22.03.2010
(11) <b>2 271 309</b>	16.08.2010	(11) <b>2 271 362</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 416</b>	15.11.2010
(11) <b>2 271 310</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 363</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 417</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 311</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 364</b>	09.11.2010	(11) <b>2 271 418</b>	08.11.2010
(11) <b>2 271 312</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 365</b>	08.11.2010	(11) <b>2 271 419</b>	04.11.2010
(11) <b>2 271 313</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 366</b>	23.09.2010	(11) <b>2 271 420</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 314</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 367</b>	01.10.2010	(11) <b>2 271 421</b>	08.10.2010
(11) <b>2 271 315</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 368</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 422</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 316</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 369</b>	18.11.2010	(11) <b>2 271 423</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 317</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 370</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 424</b>	09.11.2010
(11) <b>2 271 318</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 371</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 425</b>	05.11.2010
(11) <b>2 271 319</b>	24.11.2010	(11) <b>2 271 372</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 426</b>	09.11.2010
(11) <b>2 271 320</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 373</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 427</b>	04.11.2010
(11) <b>2 271 321</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 374</b>	30.09.2010	(11) <b>2 271 428</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 322</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 375</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 429</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 323</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 376</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 430</b>	12.11.2010
(11) <b>2 271 324</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 377</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 431</b>	18.10.2010
(11) <b>2 271 325</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 379</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 432</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 326</b>	30.09.2010	(11) <b>2 271 380</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 433</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 327</b>	02.09.2010	(11) <b>2 271 381</b>	20.08.2010	(11) <b>2 271 434</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 328</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 382</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 435</b>	08.10.2010
(11) <b>2 271 329</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 383</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 436</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 330</b>	02.08.2010	(11) <b>2 271 384</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 437</b>	29.09.2010
(11) <b>2 271 331</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 385</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 438</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 332</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 386</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 439</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 333</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 387</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 440</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 334</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 388</b>	12.11.2010	(11) <b>2 271 441</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 335</b>	05.10.2010	(11) <b>2 271 389</b>	07.12.2010	(11) <b>2 271 442</b>	17.09.2010
(11) <b>2 271 336</b>	09.07.2010	(11) <b>2 271 390</b>	11.11.2010	(11) <b>2 271 443</b>	18.10.2010
(11) <b>2 271 337</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 391</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 444</b>	27.10.2010

(11) <b>2 271 445</b>	04.10.2010	(11) <b>2 271 499</b>	29.07.2010	(11) <b>2 271 553</b>	22.11.2010
(11) <b>2 271 446</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 500</b>	28.09.2010	(11) <b>2 271 554</b>	30.09.2010
(11) <b>2 271 447</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 501</b>	16.11.2010	(11) <b>2 271 555</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 448</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 502</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 556</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 449</b>	30.09.2010	(11) <b>2 271 503</b>	03.11.2010	(11) <b>2 271 557</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 450</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 504</b>	13.10.2010	(11) <b>2 271 558</b>	06.10.2010
(11) <b>2 271 451</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 505</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 559</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 452</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 506</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 560</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 453</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 507</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 561</b>	15.11.2010
(11) <b>2 271 454</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 508</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 562</b>	24.11.2010
(11) <b>2 271 455</b>	04.08.2010	(11) <b>2 271 509</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 563</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 456</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 510</b>	18.08.2010	(11) <b>2 271 564</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 457</b>	10.11.2010	(11) <b>2 271 511</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 565</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 459</b>	06.12.2010	(11) <b>2 271 512</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 566</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 460</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 513</b>	17.09.2010	(11) <b>2 271 567</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 461</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 514</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 568</b>	01.11.2010
(11) <b>2 271 462</b>	12.10.2010	(11) <b>2 271 515</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 569</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 463</b>	05.10.2010	(11) <b>2 271 516</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 570</b>	07.10.2010
(11) <b>2 271 464</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 517</b>	19.08.2009	(11) <b>2 271 571</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 465</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 518</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 572</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 466</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 519</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 573</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 467</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 520</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 574</b>	22.09.2010
(11) <b>2 271 468</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 521</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 575</b>	29.09.2010
(11) <b>2 271 469</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 522</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 576</b>	19.10.2010
(11) <b>2 271 470</b>	04.10.2010	(11) <b>2 271 523</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 577</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 471</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 524</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 578</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 472</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 525</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 579</b>	08.10.2010
(11) <b>2 271 473</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 526</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 580</b>	01.10.2010
(11) <b>2 271 474</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 527</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 581</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 475</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 528</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 582</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 476</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 529</b>	07.07.2010	(11) <b>2 271 583</b>	11.10.2010
(11) <b>2 271 477</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 531</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 584</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 478</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 532</b>	18.06.2010	(11) <b>2 271 585</b>	01.10.2010
(11) <b>2 271 479</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 533</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 586</b>	15.10.2010
(11) <b>2 271 480</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 534</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 588</b>	08.10.2010
(11) <b>2 271 481</b>	24.11.2010	(11) <b>2 271 535</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 589</b>	01.09.2010
(11) <b>2 271 482</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 536</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 590</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 483</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 537</b>	01.12.2009	(11) <b>2 271 591</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 484</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 538</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 592</b>	13.10.2010
(11) <b>2 271 485</b>	11.11.2010	(11) <b>2 271 539</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 593</b>	19.10.2010
(11) <b>2 271 486</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 540</b>	13.10.2010	(11) <b>2 271 594</b>	15.10.2010
(11) <b>2 271 487</b>	09.11.2010	(11) <b>2 271 541</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 595</b>	22.11.2010
(11) <b>2 271 488</b>	09.08.2010	(11) <b>2 271 542</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 596</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 489</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 543</b>	14.05.2010	(11) <b>2 271 597</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 490</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 544</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 598</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 491</b>	26.08.2010	(11) <b>2 271 545</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 599</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 492</b>	30.07.2010	(11) <b>2 271 546</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 600</b>	18.10.2010
(11) <b>2 271 493</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 547</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 601</b>	06.09.2010
(11) <b>2 271 494</b>	27.09.2010	(11) <b>2 271 548</b>	08.11.2010	(11) <b>2 271 602</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 495</b>	13.10.2010	(11) <b>2 271 549</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 603</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 496</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 550</b>	23.09.2010	(11) <b>2 271 604</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 497</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 551</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 605</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 498</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 552</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 606</b>	28.10.2010

(11) <b>2 271 607</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 661</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 714</b>	17.09.2010
(11) <b>2 271 608</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 662</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 715</b>	05.10.2010
(11) <b>2 271 609</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 663</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 716</b>	12.11.2010
(11) <b>2 271 610</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 664</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 717</b>	25.11.2010
(11) <b>2 271 611</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 665</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 718</b>	22.09.2010
(11) <b>2 271 612</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 666</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 719</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 613</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 667</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 720</b>	12.10.2010
(11) <b>2 271 614</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 668</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 721</b>	06.10.2010
(11) <b>2 271 615</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 669</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 722</b>	23.11.2010
(11) <b>2 271 616</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 670</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 723</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 617</b>	06.08.2010	(11) <b>2 271 671</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 724</b>	14.10.2010
(11) <b>2 271 618</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 672</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 725</b>	14.10.2010
(11) <b>2 271 619</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 673</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 726</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 620</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 674</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 727</b>	15.10.2010
(11) <b>2 271 621</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 675</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 728</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 622</b>	28.09.2010	(11) <b>2 271 676</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 729</b>	02.11.2010
(11) <b>2 271 623</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 677</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 730</b>	25.11.2010
(11) <b>2 271 624</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 678</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 731</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 625</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 679</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 732</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 626</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 680</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 733</b>	22.11.2010
(11) <b>2 271 627</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 681</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 734</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 628</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 682</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 735</b>	07.10.2010
(11) <b>2 271 629</b>	22.11.2010	(11) <b>2 271 683</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 736</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 630</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 684</b>	01.10.2010	(11) <b>2 271 737</b>	13.10.2010
(11) <b>2 271 631</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 685</b>	16.11.2010	(11) <b>2 271 738</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 632</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 686</b>	18.11.2010	(11) <b>2 271 739</b>	21.09.2010
(11) <b>2 271 633</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 687</b>	20.08.2010	(11) <b>2 271 740</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 634</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 688</b>	16.09.2010	(11) <b>2 271 741</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 635</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 689</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 742</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 636</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 690</b>	13.10.2010	(11) <b>2 271 743</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 637</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 691</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 744</b>	15.11.2010
(11) <b>2 271 638</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 692</b>	17.11.2010	(11) <b>2 271 745</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 640</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 693</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 746</b>	30.09.2010
(11) <b>2 271 641</b>	22.11.2010	(11) <b>2 271 694</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 747</b>	07.10.2010
(11) <b>2 271 642</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 695</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 748</b>	19.10.2010
(11) <b>2 271 643</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 696</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 749</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 644</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 697</b>	24.11.2010	(11) <b>2 271 750</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 645</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 698</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 751</b>	19.10.2010
(11) <b>2 271 646</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 699</b>	13.10.2010	(11) <b>2 271 752</b>	12.10.2010
(11) <b>2 271 647</b>	09.09.2010	(11) <b>2 271 700</b>	17.09.2010	(11) <b>2 271 753</b>	24.11.2010
(11) <b>2 271 648</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 701</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 754</b>	15.10.2010
(11) <b>2 271 649</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 702</b>	11.11.2010	(11) <b>2 271 755</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 650</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 703</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 756</b>	06.10.2010
(11) <b>2 271 651</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 704</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 757</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 652</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 705</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 758</b>	28.10.2010
(11) <b>2 271 653</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 706</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 759</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 654</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 707</b>	12.11.2010	(11) <b>2 271 760</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 655</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 708</b>	12.11.2010	(11) <b>2 271 761</b>	21.10.2010
(11) <b>2 271 656</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 709</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 762</b>	07.10.2010
(11) <b>2 271 657</b>	22.09.2010	(11) <b>2 271 710</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 763</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 658</b>	15.11.2010	(11) <b>2 271 711</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 764</b>	04.11.2010
(11) <b>2 271 659</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 712</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 765</b>	07.10.2010
(11) <b>2 271 660</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 713</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 766</b>	27.10.2010

(11) <b>2 271 767</b>	03.11.2010	(11) <b>2 271 823</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 877</b>	25.10.2010
(11) <b>2 271 768</b>	21.09.2010	(11) <b>2 271 824</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 880</b>	08.10.2010
(11) <b>2 271 769</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 825</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 881</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 770</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 827</b>	27.08.2010	(11) <b>2 271 882</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 772</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 828</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 883</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 773</b>	28.09.2010	(11) <b>2 271 829</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 884</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 774</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 830</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 885</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 775</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 831</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 886</b>	22.10.2010
(11) <b>2 271 776</b>	22.11.2010	(11) <b>2 271 832</b>	15.09.2010	(11) <b>2 271 887</b>	10.11.2010
(11) <b>2 271 777</b>	24.11.2010	(11) <b>2 271 833</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 888</b>	15.09.2010
(11) <b>2 271 778</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 834</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 889</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 779</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 835</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 890</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 780</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 836</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 891</b>	16.09.2010
(11) <b>2 271 781</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 837</b>	09.10.2010	(11) <b>2 271 892</b>	14.09.2010
(11) <b>2 271 782</b>	20.10.2010	(11) <b>2 271 838</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 893</b>	14.09.2010
(11) <b>2 271 783</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 839</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 894</b>	17.09.2010
(11) <b>2 271 784</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 840</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 895</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 785</b>	29.09.2010	(11) <b>2 271 841</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 896</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 786</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 842</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 898</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 787</b>	17.03.2010	(11) <b>2 271 843</b>	08.12.2009	(11) <b>2 271 899</b>	01.11.2010
(11) <b>2 271 789</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 844</b>	21.10.2010	(11) <b>2 271 900</b>	31.08.2010
(11) <b>2 271 790</b>	30.10.2010	(11) <b>2 271 845</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 901</b>	19.10.2010
(11) <b>2 271 791</b>	24.09.2010	(11) <b>2 271 846</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 902</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 792</b>	19.08.2010	(11) <b>2 271 847</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 903</b>	29.11.2010
(11) <b>2 271 793</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 848</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 904</b>	27.10.2010
(11) <b>2 271 794</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 849</b>	23.09.2010	(11) <b>2 271 905</b>	23.11.2010
(11) <b>2 271 795</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 850</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 906</b>	29.10.2010
(11) <b>2 271 796</b>	15.10.2010	(11) <b>2 271 851</b>	28.10.2010	(11) <b>2 271 907</b>	01.11.2010
(11) <b>2 271 797</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 852</b>	12.10.2010	(11) <b>2 271 908</b>	28.09.2010
(11) <b>2 271 798</b>	30.09.2010	(11) <b>2 271 853</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 909</b>	11.05.2010
(11) <b>2 271 799</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 854</b>	30.10.2010	(11) <b>2 271 910</b>	16.11.2010
(11) <b>2 271 800</b>	28.06.2010	(11) <b>2 271 855</b>	30.10.2010	(11) <b>2 271 911</b>	18.10.2010
(11) <b>2 271 801</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 856</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 912</b>	16.11.2010
(11) <b>2 271 802</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 857</b>	20.05.2010	(11) <b>2 271 913</b>	30.10.2010
(11) <b>2 271 803</b>	12.10.2010	(11) <b>2 271 858</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 914</b>	23.11.2010
(11) <b>2 271 804</b>	22.09.2010	(11) <b>2 271 859</b>	30.06.2010	(11) <b>2 271 915</b>	27.08.2010
(11) <b>2 271 805</b>	12.11.2010	(11) <b>2 271 860</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 916</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 806</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 861</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 917</b>	20.10.2010
(11) <b>2 271 807</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 862</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 918</b>	22.11.2010
(11) <b>2 271 808</b>	22.10.2010	(11) <b>2 271 863</b>	27.09.2010	(11) <b>2 271 919</b>	16.11.2010
(11) <b>2 271 809</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 864</b>	26.10.2010	(11) <b>2 271 920</b>	24.11.2010
(11) <b>2 271 810</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 865</b>	08.10.2010	(11) <b>2 271 921</b>	25.11.2010
(11) <b>2 271 811</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 866</b>	27.10.2010	(11) <b>2 271 922</b>	13.10.2010
(11) <b>2 271 812</b>	07.07.2009	(11) <b>2 271 867</b>	01.11.2010	(11) <b>2 271 923</b>	26.10.2010
(11) <b>2 271 814</b>	18.10.2010	(11) <b>2 271 868</b>	06.08.2010	(11) <b>2 271 924</b>	20.09.2010
(11) <b>2 271 815</b>	07.09.2010	(11) <b>2 271 869</b>	29.10.2010	(11) <b>2 271 925</b>	24.08.2010
(11) <b>2 271 816</b>	11.10.2010	(11) <b>2 271 870</b>	23.11.2010	(11) <b>2 271 926</b>	11.11.2010
(11) <b>2 271 817</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 871</b>	25.11.2010	(11) <b>2 271 927</b>	12.11.2010
(11) <b>2 271 818</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 872</b>	23.11.2010	(11) <b>2 271 928</b>	12.11.2010
(11) <b>2 271 819</b>	06.10.2010	(11) <b>2 271 873</b>	02.11.2010	(11) <b>2 271 929</b>	16.11.2010
(11) <b>2 271 820</b>	19.10.2010	(11) <b>2 271 874</b>	29.11.2010	(11) <b>2 271 930</b>	17.11.2010
(11) <b>2 271 821</b>	07.10.2010	(11) <b>2 271 875</b>	25.10.2010	(11) <b>2 271 931</b>	25.11.2010
(11) <b>2 271 822</b>	14.10.2010	(11) <b>2 271 876</b>	28.11.2010	(11) <b>2 271 932</b>	18.10.2010

(11) 2 271 933	20.10.2010	(11) 2 271 986	24.09.2010	(11) 2 272 040	01.09.2010
(11) 2 271 934	21.10.2010	(11) 2 271 987	28.10.2010	(11) 2 272 041	22.11.2010
(11) 2 271 935	14.10.2010	(11) 2 271 988	26.08.2009	(11) 2 272 042	01.09.2010
(11) 2 271 936	12.10.2010	(11) 2 271 989	22.11.2010	(11) 2 272 043	01.10.2010
(11) 2 271 937	21.10.2010	(11) 2 271 990	19.10.2010	(11) 2 272 044	12.10.2010
(11) 2 271 938	28.10.2010	(11) 2 271 991	22.10.2010	(11) 2 272 045	12.10.2010
(11) 2 271 939	07.10.2010	(11) 2 271 992	27.10.2010	(11) 2 272 046	26.10.2010
(11) 2 271 940	27.10.2010	(11) 2 271 993	24.09.2010	(11) 2 272 047	18.10.2010
(11) 2 271 941	07.10.2010	(11) 2 271 994	07.10.2010	(11) 2 272 048	11.10.2010
(11) 2 271 942	15.10.2010	(11) 2 271 995	14.10.2010	(11) 2 272 049	16.09.2010
(11) 2 271 943	29.11.2010	(11) 2 271 996	29.10.2010	(11) 2 272 050	27.10.2010
(11) 2 271 944	10.11.2010	(11) 2 271 997	29.10.2010	(11) 2 272 051	01.10.2010
(11) 2 271 945	07.10.2010	(11) 2 271 998	29.10.2010	(11) 2 272 052	24.11.2010
(11) 2 271 946	03.11.2010	(11) 2 271 999	22.10.2010	(11) 2 272 053	29.10.2010
(11) 2 271 947	15.10.2010	(11) 2 272 000	19.10.2010	(11) 2 272 054	25.11.2010
(11) 2 271 948	28.10.2010	(11) 2 272 001	17.11.2010	(11) 2 272 055	20.10.2010
(11) 2 271 949	01.10.2010	(11) 2 272 002	25.10.2010	(11) 2 272 056	25.10.2010
(11) 2 271 950	21.09.2010	(11) 2 272 003	19.10.2010	(11) 2 272 057	21.10.2010
(11) 2 271 951	02.11.2010	(11) 2 272 004	15.11.2010	(11) 2 272 058	28.10.2010
(11) 2 271 952	04.11.2010	(11) 2 272 005	25.10.2010	(11) 2 272 059	16.09.2010
(11) 2 271 953	16.11.2010	(11) 2 272 006	25.10.2010	(11) 2 272 060	17.11.2010
(11) 2 271 954	24.11.2010	(11) 2 272 007	02.11.2010	(11) 2 272 061	29.09.2010
(11) 2 271 955	23.11.2010	(11) 2 272 008	28.09.2010	(11) 2 272 062	04.10.2010
(11) 2 271 956	26.10.2010	(11) 2 272 009	10.11.2010	(11) 2 272 063	08.11.2010
(11) 2 271 957	12.10.2010	(11) 2 272 010	22.10.2010	(11) 2 272 064	29.10.2010
(11) 2 271 958	29.10.2010	(11) 2 272 011	24.10.2010	(11) 2 272 065	29.10.2010
(11) 2 271 959	29.10.2010	(11) 2 272 012	29.10.2010	(11) 2 272 066	29.10.2010
(11) 2 271 960	29.11.2010	(11) 2 272 013	07.09.2010	(11) 2 272 067	05.11.2010
(11) 2 271 961	10.11.2010	(11) 2 272 014	04.11.2010	(11) 2 272 068	29.11.2010
(11) 2 271 962	17.11.2010	(11) 2 272 015	23.08.2010	(11) 2 272 069	30.08.2010
(11) 2 271 963	26.11.2009	(11) 2 272 016	21.10.2010	(11) 2 272 070	18.11.2010
(11) 2 271 964	15.10.2010	(11) 2 272 017	06.10.2010	(11) 2 272 071	13.10.2010
(11) 2 271 965	26.10.2010	(11) 2 272 018	06.10.2010	(11) 2 272 072	29.10.2010
(11) 2 271 966	27.10.2010	(11) 2 272 019	21.10.2010	(11) 2 272 073	26.10.2010
(11) 2 271 967	03.11.2010	(11) 2 272 020	20.10.2010	(11) 2 272 074	20.10.2010
(11) 2 271 968	25.10.2010	(11) 2 272 021	20.10.2010	(11) 2 272 075	16.12.2009
(11) 2 271 969	21.08.2009	(11) 2 272 022	13.10.2010	(11) 2 272 076	06.09.2010
(11) 2 271 970	30.08.2010	(11) 2 272 023	04.10.2010	(11) 2 272 077	04.11.2010
(11) 2 271 971	13.10.2010	(11) 2 272 024	19.10.2010	(11) 2 272 078	25.11.2010
(11) 2 271 972	15.07.2010	(11) 2 272 025	29.09.2010	(11) 2 272 079	15.01.2010
(11) 2 271 973	22.10.2010	(11) 2 272 026	18.10.2010	(11) 2 272 080	27.10.2010
(11) 2 271 974	25.10.2010	(11) 2 272 028	25.11.2010	(11) 2 272 081	01.10.2010
(11) 2 271 975	25.10.2010	(11) 2 272 029	28.10.2010	(11) 2 272 082	18.10.2010
(11) 2 271 976	01.09.2010	(11) 2 272 030	01.11.2010	(11) 2 272 083	24.11.2010
(11) 2 271 977	01.11.2010	(11) 2 272 031	08.10.2010	(11) 2 272 084	26.10.2010
(11) 2 271 978	04.11.2010	(11) 2 272 032	20.10.2010	(11) 2 272 085	14.10.2010
(11) 2 271 979	24.11.2010	(11) 2 272 033	13.09.2010	(11) 2 272 086	13.10.2010
(11) 2 271 980	13.09.2010	(11) 2 272 034	17.11.2010	(11) 2 272 087	13.10.2010
(11) 2 271 981	29.10.2010	(11) 2 272 035	14.10.2010	(11) 2 272 088	12.10.2010
(11) 2 271 982	19.08.2010	(11) 2 272 036	13.10.2010	(11) 2 272 089	20.10.2010
(11) 2 271 983	01.09.2010	(11) 2 272 037	14.10.2010	(11) 2 272 090	29.11.2010
(11) 2 271 984	20.10.2010	(11) 2 272 038	13.10.2010	(11) 2 272 091	19.10.2010
(11) 2 271 985	29.10.2010	(11) 2 272 039	25.11.2010	(11) 2 272 092	20.10.2010

(11) <b>2 272 093</b>	14.10.2010	(11) <b>2 272 147</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 200</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 094</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 148</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 201</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 095</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 149</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 202</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 096</b>	06.12.2010	(11) <b>2 272 150</b>	14.10.2010	(11) <b>2 272 203</b>	08.11.2010
(11) <b>2 272 097</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 151</b>	05.10.2010	(11) <b>2 272 204</b>	18.11.2010
(11) <b>2 272 098</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 152</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 205</b>	15.10.2010
(11) <b>2 272 099</b>	08.10.2010	(11) <b>2 272 153</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 206</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 100</b>	12.11.2010	(11) <b>2 272 154</b>	24.11.2010	(11) <b>2 272 207</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 101</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 155</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 208</b>	29.09.2010
(11) <b>2 272 102</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 156</b>	28.09.2010	(11) <b>2 272 209</b>	02.11.2010
(11) <b>2 272 103</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 157</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 210</b>	29.11.2010
(11) <b>2 272 104</b>	23.11.2010	(11) <b>2 272 158</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 211</b>	21.10.2010
(11) <b>2 272 105</b>	31.08.2010	(11) <b>2 272 159</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 212</b>	11.10.2010
(11) <b>2 272 106</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 160</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 213</b>	12.10.2010
(11) <b>2 272 107</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 161</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 214</b>	12.10.2010
(11) <b>2 272 108</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 162</b>	29.11.2010	(11) <b>2 272 215</b>	11.10.2010
(11) <b>2 272 109</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 163</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 216</b>	22.09.2010
(11) <b>2 272 110</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 164</b>	08.10.2010	(11) <b>2 272 217</b>	21.10.2010
(11) <b>2 272 111</b>	29.11.2010	(11) <b>2 272 165</b>	06.10.2010	(11) <b>2 272 218</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 112</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 166</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 219</b>	04.10.2010
(11) <b>2 272 113</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 167</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 220</b>	10.11.2010
(11) <b>2 272 114</b>	24.09.2010	(11) <b>2 272 168</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 221</b>	29.11.2010
(11) <b>2 272 115</b>	20.07.2010	(11) <b>2 272 169</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 222</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 116</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 170</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 223</b>	15.10.2010
(11) <b>2 272 117</b>	09.09.2010	(11) <b>2 272 171</b>	08.11.2010	(11) <b>2 272 224</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 118</b>	04.02.2010	(11) <b>2 272 172</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 225</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 119</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 173</b>	12.11.2010	(11) <b>2 272 226</b>	12.11.2010
(11) <b>2 272 120</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 174</b>	29.09.2010	(11) <b>2 272 227</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 121</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 175</b>	01.11.2010	(11) <b>2 272 228</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 122</b>	06.10.2010	(11) <b>2 272 176</b>	21.09.2010	(11) <b>2 272 229</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 123</b>	11.11.2010	(11) <b>2 272 177</b>	16.11.2010	(11) <b>2 272 230</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 124</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 178</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 231</b>	23.11.2010
(11) <b>2 272 125</b>	22.10.2010	(11) <b>2 272 179</b>	16.11.2010	(11) <b>2 272 232</b>	29.10.2010
(11) <b>2 272 126</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 180</b>	11.10.2010	(11) <b>2 272 233</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 127</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 181</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 234</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 128</b>	05.11.2010	(11) <b>2 272 182</b>	09.09.2010	(11) <b>2 272 235</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 129</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 183</b>	11.10.2010	(11) <b>2 272 236</b>	11.10.2010
(11) <b>2 272 130</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 184</b>	04.11.2010	(11) <b>2 272 237</b>	21.09.2010
(11) <b>2 272 131</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 185</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 238</b>	23.09.2010
(11) <b>2 272 133</b>	14.10.2010	(11) <b>2 272 186</b>	02.12.2010	(11) <b>2 272 239</b>	06.10.2010
(11) <b>2 272 134</b>	24.11.2010	(11) <b>2 272 187</b>	05.10.2010	(11) <b>2 272 240</b>	09.11.2010
(11) <b>2 272 135</b>	19.10.2010	(11) <b>2 272 188</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 241</b>	14.09.2010
(11) <b>2 272 136</b>	29.10.2010	(11) <b>2 272 189</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 242</b>	08.11.2010
(11) <b>2 272 137</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 190</b>	22.10.2010	(11) <b>2 272 243</b>	10.08.2010
(11) <b>2 272 138</b>	24.11.2010	(11) <b>2 272 191</b>	29.11.2010	(11) <b>2 272 244</b>	22.10.2010
(11) <b>2 272 139</b>	24.11.2010	(11) <b>2 272 192</b>	22.04.2010	(11) <b>2 272 245</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 140</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 193</b>	04.10.2010	(11) <b>2 272 246</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 141</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 194</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 247</b>	22.09.2010
(11) <b>2 272 142</b>	04.10.2010	(11) <b>2 272 195</b>	12.11.2010	(11) <b>2 272 248</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 143</b>	19.10.2010	(11) <b>2 272 196</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 249</b>	03.08.2010
(11) <b>2 272 144</b>	20.10.2010	(11) <b>2 272 197</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 250</b>	12.10.2010
(11) <b>2 272 145</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 198</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 251</b>	28.09.2010
(11) <b>2 272 146</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 199</b>	16.11.2010	(11) <b>2 272 252</b>	21.09.2010

(11) <b>2 272 253</b>	09.11.2010	(11) <b>2 272 306</b>	01.11.2010	(11) <b>2 272 538</b>	19.10.2010
(11) <b>2 272 254</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 307</b>	07.12.2010	(11) <b>2 272 541</b>	27.09.2010
(11) <b>2 272 255</b>	20.09.2010	(11) <b>2 272 308</b>	29.11.2010	(11) <b>2 272 542</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 256</b>	12.11.2010	(11) <b>2 272 309</b>	05.08.2010	(11) <b>2 272 545</b>	21.09.2010
(11) <b>2 272 257</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 310</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 552</b>	03.11.2010
(11) <b>2 272 258</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 311</b>	20.09.2010	(11) <b>2 272 562</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 259</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 324</b>	13.10.2010	(11) <b>2 272 567</b>	07.08.2009
(11) <b>2 272 260</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 325</b>	12.11.2009	(11) <b>2 272 570</b>	06.07.2010
(11) <b>2 272 261</b>	18.11.2010	(11) <b>2 272 338</b>	08.07.2009	(11) <b>2 272 588</b>	05.11.2010
(11) <b>2 272 262</b>	07.09.2010	(11) <b>2 272 340</b>	13.10.2010	(11) <b>2 272 603</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 263</b>	17.11.2010	(11) <b>2 272 346</b>	22.01.2010	(11) <b>2 272 604</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 264</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 375</b>	07.09.2010	(11) <b>2 272 607</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 265</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 392</b>	21.05.2010	(11) <b>2 272 608</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 266</b>	29.09.2010	(11) <b>2 272 398</b>	02.07.2010	(11) <b>2 272 609</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 267</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 399</b>	21.10.2010	(11) <b>2 272 611</b>	24.11.2010
(11) <b>2 272 268</b>	20.10.2010	(11) <b>2 272 403</b>	06.10.2010	(11) <b>2 272 615</b>	22.02.2010
(11) <b>2 272 269</b>	22.10.2010	(11) <b>2 272 417</b>	07.09.2010	(11) <b>2 272 616</b>	16.09.2010
(11) <b>2 272 270</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 418</b>	16.11.2010	(11) <b>2 272 617</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 271</b>	24.09.2010	(11) <b>2 272 427</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 618</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 272</b>	28.09.2010	(11) <b>2 272 432</b>	30.09.2010	(11) <b>2 272 619</b>	02.11.2010
(11) <b>2 272 273</b>	22.11.2010	(11) <b>2 272 433</b>	06.07.2010	(11) <b>2 272 624</b>	10.03.2010
(11) <b>2 272 274</b>	29.11.2010	(11) <b>2 272 435</b>	23.11.2010	(11) <b>2 272 629</b>	04.11.2010
(11) <b>2 272 275</b>	03.11.2010	(11) <b>2 272 436</b>	30.09.2010	(11) <b>2 272 634</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 276</b>	15.11.2010	(11) <b>2 272 438</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 644</b>	27.04.2010
(11) <b>2 272 277</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 446</b>	01.10.2010	(11) <b>2 272 647</b>	02.07.2010
(11) <b>2 272 278</b>	21.10.2010	(11) <b>2 272 447</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 649</b>	10.03.2010
(11) <b>2 272 279</b>	19.05.2010	(11) <b>2 272 448</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 650</b>	22.10.2010
(11) <b>2 272 280</b>	27.09.2010	(11) <b>2 272 449</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 654</b>	29.10.2010
(11) <b>2 272 281</b>	13.09.2010	(11) <b>2 272 452</b>	26.08.2010	(11) <b>2 272 655</b>	30.12.2009
(11) <b>2 272 282</b>	05.11.2010	(11) <b>2 272 453</b>	19.10.2010	(11) <b>2 272 656</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 283</b>	09.11.2010	(11) <b>2 272 472</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 667</b>	02.08.2010
(11) <b>2 272 284</b>	12.11.2010	(11) <b>2 272 475</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 668</b>	28.07.2010
(11) <b>2 272 285</b>	05.10.2010	(11) <b>2 272 476</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 669</b>	12.11.2010
(11) <b>2 272 286</b>	09.11.2010	(11) <b>2 272 477</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 672</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 287</b>	22.10.2010	(11) <b>2 272 486</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 680</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 288</b>	09.09.2010	(11) <b>2 272 488</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 682</b>	21.10.2010
(11) <b>2 272 289</b>	07.09.2010	(11) <b>2 272 491</b>	18.06.2009	(11) <b>2 272 691</b>	24.11.2010
(11) <b>2 272 290</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 494</b>	29.09.2010	(11) <b>2 272 694</b>	26.07.2010
(11) <b>2 272 291</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 497</b>	06.08.2010	(11) <b>2 272 699</b>	29.11.2010
(11) <b>2 272 292</b>	04.11.2010	(11) <b>2 272 498</b>	16.09.2010	(11) <b>2 272 701</b>	24.06.2010
(11) <b>2 272 293</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 499</b>	16.09.2010	(11) <b>2 272 702</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 294</b>	30.11.2010	(11) <b>2 272 500</b>	16.09.2010	(11) <b>2 272 714</b>	08.07.2010
(11) <b>2 272 295</b>	17.11.2010	(11) <b>2 272 505</b>	26.11.2010	(11) <b>2 272 716</b>	23.09.2010
(11) <b>2 272 296</b>	29.06.2010	(11) <b>2 272 506</b>	30.09.2010	(11) <b>2 272 719</b>	31.03.2010
(11) <b>2 272 297</b>	29.07.2010	(11) <b>2 272 514</b>	12.04.2010	(11) <b>2 272 724</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 298</b>	05.10.2010	(11) <b>2 272 515</b>	11.10.2010	(11) <b>2 272 727</b>	15.07.2010
(11) <b>2 272 299</b>	20.10.2010	(11) <b>2 272 519</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 728</b>	02.11.2010
(11) <b>2 272 300</b>	25.11.2010	(11) <b>2 272 520</b>	07.10.2010	(11) <b>2 272 729</b>	12.10.2010
(11) <b>2 272 301</b>	07.10.2010	(11) <b>2 272 521</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 733</b>	20.10.2010
(11) <b>2 272 302</b>	15.10.2010	(11) <b>2 272 527</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 743</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 303</b>	06.10.2010	(11) <b>2 272 528</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 747</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 304</b>	13.10.2010	(11) <b>2 272 529</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 748</b>	15.09.2010
(11) <b>2 272 305</b>	13.08.2010	(11) <b>2 272 532</b>	15.09.2010	(11) <b>2 272 756</b>	27.10.2010

(11) <b>2 272 758</b>	25.06.2010	(11) <b>2 272 911</b>	15.10.2010	(11) <b>2 273 138</b>	28.06.2010
(11) <b>2 272 759</b>	21.09.2010	(11) <b>2 272 913</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 140</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 763</b>	22.09.2010	(11) <b>2 272 914</b>	30.09.2010	(11) <b>2 273 145</b>	26.10.2010
(11) <b>2 272 777</b>	08.02.2010	(11) <b>2 272 916</b>	01.07.2010	(11) <b>2 273 147</b>	30.09.2010
(11) <b>2 272 780</b>	30.09.2010	(11) <b>2 272 918</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 150</b>	13.10.2010
(11) <b>2 272 786</b>	08.11.2010	(11) <b>2 272 920</b>	06.05.2010	(11) <b>2 273 164</b>	07.05.2010
(11) <b>2 272 804</b>	10.11.2010	(11) <b>2 272 923</b>	27.09.2010	(11) <b>2 273 167</b>	06.07.2010
(11) <b>2 272 806</b>	23.09.2010	(11) <b>2 272 924</b>	28.10.2010	(11) <b>2 273 172</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 807</b>	19.10.2010	(11) <b>2 272 925</b>	28.10.2010	(11) <b>2 273 176</b>	06.09.2010
(11) <b>2 272 811</b>	24.11.2010	(11) <b>2 272 926</b>	17.09.2010	(11) <b>2 273 177</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 817</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 933</b>	23.06.2010	(11) <b>2 273 180</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 820</b>	27.10.2010	(11) <b>2 272 935</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 183</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 822</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 943</b>	27.09.2010	(11) <b>2 273 188</b>	06.07.2010
(11) <b>2 272 826</b>	15.07.2010	(11) <b>2 272 948</b>	08.11.2010	(11) <b>2 273 190</b>	14.01.2010
(11) <b>2 272 828</b>	25.10.2010	(11) <b>2 272 954</b>	19.10.2010	(11) <b>2 273 193</b>	15.09.2010
(11) <b>2 272 829</b>	14.09.2010	(11) <b>2 272 955</b>	22.10.2010	(11) <b>2 273 197</b>	07.07.2010
(11) <b>2 272 832</b>	18.10.2010	(11) <b>2 272 956</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 202</b>	08.02.2010
(11) <b>2 272 834</b>	29.09.2010	(11) <b>2 272 964</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 205</b>	15.06.2010
(11) <b>2 272 835</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 971</b>	15.10.2010	(11) <b>2 273 218</b>	11.10.2010
(11) <b>2 272 836</b>	05.07.2010	(11) <b>2 272 972</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 219</b>	19.04.2010
(11) <b>2 272 837</b>	14.10.2010	(11) <b>2 272 973</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 222</b>	23.09.2010
(11) <b>2 272 838</b>	01.11.2010	(11) <b>2 272 974</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 231</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 839</b>	21.10.2010	(11) <b>2 272 975</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 232</b>	22.06.2010
(11) <b>2 272 840</b>	21.10.2010	(11) <b>2 272 986</b>	28.09.2010	(11) <b>2 273 235</b>	26.11.2010
(11) <b>2 272 841</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 990</b>	25.06.2010	(11) <b>2 273 236</b>	28.06.2010
(11) <b>2 272 842</b>	30.09.2010	(11) <b>2 272 994</b>	27.10.2010	(11) <b>2 273 241</b>	19.10.2010
(11) <b>2 272 843</b>	28.10.2010	(11) <b>2 272 995</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 242</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 844</b>	02.11.2010	(11) <b>2 272 997</b>	22.06.2010	(11) <b>2 273 246</b>	22.07.2010
(11) <b>2 272 845</b>	26.10.2010	(11) <b>2 272 999</b>	30.09.2009	(11) <b>2 273 247</b>	09.07.2010
(11) <b>2 272 848</b>	12.08.2010	(11) <b>2 273 002</b>	12.10.2010	(11) <b>2 273 250</b>	29.11.2010
(11) <b>2 272 849</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 003</b>	22.12.2009	(11) <b>2 273 253</b>	26.08.2010
(11) <b>2 272 851</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 008</b>	24.08.2010	(11) <b>2 273 254</b>	12.10.2010
(11) <b>2 272 853</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 009</b>	19.10.2010	(11) <b>2 273 256</b>	17.11.2010
(11) <b>2 272 854</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 010</b>	17.08.2010	(11) <b>2 273 257</b>	16.11.2010
(11) <b>2 272 856</b>	10.11.2010	(11) <b>2 273 011</b>	12.10.2010	(11) <b>2 273 259</b>	08.09.2010
(11) <b>2 272 863</b>	17.09.2010	(11) <b>2 273 014</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 262</b>	27.10.2010
(11) <b>2 272 865</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 020</b>	27.09.2010	(11) <b>2 273 263</b>	22.10.2010
(11) <b>2 272 867</b>	08.10.2010	(11) <b>2 273 022</b>	10.06.2010	(11) <b>2 273 264</b>	17.08.2010
(11) <b>2 272 871</b>	01.09.2010	(11) <b>2 273 027</b>	17.09.2010	(11) <b>2 273 266</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 872</b>	19.10.2010	(11) <b>2 273 031</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 269</b>	25.10.2010
(11) <b>2 272 875</b>	01.10.2010	(11) <b>2 273 032</b>	06.07.2010	(11) <b>2 273 270</b>	10.09.2010
(11) <b>2 272 876</b>	09.11.2010	(11) <b>2 273 035</b>	08.07.2010	(11) <b>2 273 275</b>	07.01.2010
(11) <b>2 272 877</b>	23.09.2010	(11) <b>2 273 057</b>	02.09.2009	(11) <b>2 273 277</b>	30.06.2010
(11) <b>2 272 879</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 066</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 283</b>	04.10.2010
(11) <b>2 272 882</b>	03.12.2010	(11) <b>2 273 071</b>	30.06.2010	(11) <b>2 273 285</b>	02.11.2010
(11) <b>2 272 886</b>	14.07.2010	(11) <b>2 273 077</b>	15.06.2010	(11) <b>2 273 289</b>	22.10.2010
(11) <b>2 272 889</b>	28.10.2010	(11) <b>2 273 081</b>	01.06.2010	(11) <b>2 273 292</b>	15.11.2010
(11) <b>2 272 894</b>	08.10.2010	(11) <b>2 273 084</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 297</b>	12.11.2010
(11) <b>2 272 897</b>	03.09.2010	(11) <b>2 273 089</b>	23.11.2010	(11) <b>2 273 298</b>	26.07.2010
(11) <b>2 272 901</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 090</b>	25.06.2010	(11) <b>2 273 299</b>	26.07.2010
(11) <b>2 272 902</b>	05.11.2010	(11) <b>2 273 091</b>	06.05.2010	(11) <b>2 273 301</b>	31.08.2010
(11) <b>2 272 908</b>	01.10.2010	(11) <b>2 273 126</b>	13.10.2010	(11) <b>2 273 302</b>	28.10.2010
(11) <b>2 272 909</b>	04.11.2010	(11) <b>2 273 131</b>	29.10.2010	(11) <b>2 273 304</b>	18.12.2009

(11) <b>2 273 305</b>	18.12.2009	(11) <b>2 273 485</b>	08.06.2010	(11) <b>2 273 600</b>	15.12.2009
(11) <b>2 273 306</b>	29.11.2010	(11) <b>2 273 489</b>	29.10.2010	(11) <b>2 273 601</b>	15.07.2010
(11) <b>2 273 308</b>	28.10.2010	(11) <b>2 273 492</b>	02.11.2010	(11) <b>2 273 603</b>	28.10.2010
(11) <b>2 273 309</b>	30.09.2010	(11) <b>2 273 495</b>	31.08.2010	(11) <b>2 273 604</b>	11.08.2010
(11) <b>2 273 310</b>	05.11.2010	(11) <b>2 273 497</b>	19.10.2009	(11) <b>2 273 606</b>	05.11.2010
(11) <b>2 273 312</b>	12.10.2010	(11) <b>2 273 499</b>	05.08.2010	(11) <b>2 273 609</b>	10.07.2009
(11) <b>2 273 313</b>	12.10.2010	(11) <b>2 273 503</b>	30.11.2010	(11) <b>2 273 612</b>	08.11.2010
(11) <b>2 273 314</b>	18.10.2010	(11) <b>2 273 504</b>	08.01.2010	(11) <b>2 273 616</b>	29.11.2010
(11) <b>2 273 315</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 512</b>	17.08.2010	(11) <b>2 273 617</b>	28.06.2010
(11) <b>2 273 320</b>	02.06.2010	(11) <b>2 273 513</b>	27.10.2010	(11) <b>2 273 620</b>	20.10.2010
(11) <b>2 273 333</b>	15.11.2010	(11) <b>2 273 515</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 621</b>	11.10.2010
(11) <b>2 273 340</b>	24.09.2010	(11) <b>2 273 516</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 622</b>	11.10.2010
(11) <b>2 273 342</b>	30.09.2010	(11) <b>2 273 522</b>	22.09.2010	(11) <b>2 273 623</b>	02.12.2010
(11) <b>2 273 344</b>	25.06.2010	(11) <b>2 273 525</b>	09.09.2010	(11) <b>2 273 627</b>	16.12.2009
(11) <b>2 273 345</b>	14.07.2010	(11) <b>2 273 528</b>	23.11.2010	(11) <b>2 273 629</b>	16.11.2010
(11) <b>2 273 347</b>	10.07.2009	(11) <b>2 273 529</b>	25.02.2010	(11) <b>2 273 642</b>	13.10.2010
(11) <b>2 273 350</b>	16.09.2010	(11) <b>2 273 533</b>	27.10.2010	(11) <b>2 273 645</b>	07.09.2010
(11) <b>2 273 351</b>	22.10.2010	(11) <b>2 273 534</b>	01.11.2010	(11) <b>2 273 650</b>	21.06.2010
(11) <b>2 273 355</b>	25.10.2010	(11) <b>2 273 535</b>	07.07.2010	(11) <b>2 273 654</b>	20.09.2010
(11) <b>2 273 357</b>	30.09.2010	(11) <b>2 273 536</b>	13.10.2010	(11) <b>2 273 655</b>	12.12.2009
(11) <b>2 273 366</b>	28.07.2010	(11) <b>2 273 537</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 657</b>	14.10.2010
(11) <b>2 273 369</b>	10.11.2009	(11) <b>2 273 539</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 658</b>	28.09.2010
(11) <b>2 273 370</b>	30.04.2010	(11) <b>2 273 540</b>	07.07.2010	(11) <b>2 273 660</b>	31.03.2010
(11) <b>2 273 374</b>	09.06.2010	(11) <b>2 273 541</b>	09.07.2010	(11) <b>2 273 661</b>	18.10.2010
(11) <b>2 273 381</b>	15.09.2010	(11) <b>2 273 545</b>	14.04.2010	(11) <b>2 273 662</b>	18.10.2010
(11) <b>2 273 389</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 550</b>	07.09.2010	(11) <b>2 273 665</b>	04.11.2010
(11) <b>2 273 392</b>	30.09.2010	(11) <b>2 273 551</b>	19.10.2010	(11) <b>2 273 666</b>	14.10.2010
(11) <b>2 273 394</b>	07.10.2010	(11) <b>2 273 555</b>	15.06.2010	(11) <b>2 273 669</b>	10.09.2010
(11) <b>2 273 415</b>	17.11.2010	(11) <b>2 273 558</b>	15.10.2010	(11) <b>2 273 672</b>	21.10.2010
(11) <b>2 273 418</b>	11.10.2010	(11) <b>2 273 559</b>	25.11.2010	(11) <b>2 273 673</b>	07.10.2010
(11) <b>2 273 420</b>	12.10.2010	(11) <b>2 273 560</b>	24.11.2010	(11) <b>2 273 674</b>	16.09.2010
(11) <b>2 273 421</b>	07.10.2010	(11) <b>2 273 563</b>	12.05.2010	(11) <b>2 273 682</b>	16.09.2010
(11) <b>2 273 423</b>	17.09.2010	(11) <b>2 273 564</b>	12.05.2010	(11) <b>2 273 686</b>	26.11.2010
(11) <b>2 273 424</b>	29.04.2010	(11) <b>2 273 565</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 688</b>	28.10.2010
(11) <b>2 273 425</b>	25.06.2010	(11) <b>2 273 568</b>	19.10.2010	(11) <b>2 273 691</b>	28.10.2010
(11) <b>2 273 434</b>	26.11.2010	(11) <b>2 273 569</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 696</b>	27.09.2010
(11) <b>2 273 439</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 573</b>	07.10.2010	(11) <b>2 273 697</b>	28.09.2010
(11) <b>2 273 441</b>	28.09.2010	(11) <b>2 273 577</b>	13.10.2010	(11) <b>2 273 698</b>	28.09.2010
(11) <b>2 273 442</b>	28.09.2010	(11) <b>2 273 578</b>	13.10.2010	(11) <b>2 273 707</b>	14.10.2010
(11) <b>2 273 447</b>	06.10.2010	(11) <b>2 273 581</b>	07.07.2010	(11) <b>2 273 709</b>	20.09.2010
(11) <b>2 273 448</b>	07.05.2010	(11) <b>2 273 583</b>	02.11.2010	(11) <b>2 273 713</b>	23.09.2010
(11) <b>2 273 458</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 584</b>	30.06.2010	(11) <b>2 273 714</b>	29.09.2010
(11) <b>2 273 459</b>	25.06.2010	(11) <b>2 273 585</b>	15.07.2010	(11) <b>2 273 716</b>	16.06.2010
(11) <b>2 273 462</b>	29.01.2010	(11) <b>2 273 586</b>	02.11.2010	(11) <b>2 273 717</b>	24.11.2010
(11) <b>2 273 466</b>	12.11.2010	(11) <b>2 273 587</b>	30.06.2010	(11) <b>2 273 718</b>	11.06.2010
(11) <b>2 273 468</b>	04.03.2010	(11) <b>2 273 588</b>	15.07.2010	(11) <b>2 273 721</b>	23.11.2010
(11) <b>2 273 470</b>	02.11.2010	(11) <b>2 273 589</b>	29.09.2010	(11) <b>2 273 722</b>	27.10.2010
(11) <b>2 273 472</b>	27.10.2010	(11) <b>2 273 590</b>	27.10.2010	(11) <b>2 273 728</b>	25.11.2010
(11) <b>2 273 474</b>	21.10.2010	(11) <b>2 273 592</b>	02.11.2010	(11) <b>2 273 729</b>	12.11.2010
(11) <b>2 273 475</b>	14.10.2010	(11) <b>2 273 594</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 730</b>	02.11.2010
(11) <b>2 273 476</b>	20.10.2010	(11) <b>2 273 597</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 731</b>	21.09.2010
(11) <b>2 273 477</b>	07.10.2010	(11) <b>2 273 598</b>	26.10.2010	(11) <b>2 273 732</b>	22.11.2010
(11) <b>2 273 482</b>	31.12.2009	(11) <b>2 273 599</b>	15.12.2009	(11) <b>2 273 733</b>	08.11.2010

(11) 2 273 734	06.12.2010	(11) 2 273 841	29.06.2010	(11) 1 641 840	27.08.2010
(11) 2 273 736	11.05.2010	(11) 2 273 842	23.06.2010	(11) 1 702 649	29.06.2010
(11) 2 273 741	11.10.2010	(11) 2 273 843	16.11.2010	(11) 1 703 265	09.09.2010
(11) 2 273 742	28.10.2010	(11) 2 273 845	10.11.2010	(11) 1 744 177	04.09.2010
(11) 2 273 743	29.09.2010	(11) 2 273 846	19.11.2010	(11) 1 745 821	03.09.2010
(11) 2 273 744	19.02.2010	(11) 2 273 847	17.11.2010	(11) 1 755 262	28.08.2010
(11) 2 273 745	24.11.2010	(11) 2 273 850	28.06.2010	(11) 1 775 783	23.08.2010
(11) 2 273 749	29.09.2010	(11) 2 273 852	20.10.2010	(11) 1 808 805	30.09.2010
(11) 2 273 756	24.11.2010	(11) 2 273 853	08.11.2010	(11) 1 847 098	03.09.2010
(11) 2 273 762	16.09.2010	(11) 2 273 855	28.09.2010	(11) 1 899 916	30.08.2010
(11) 2 273 764	01.10.2010	(11) 2 273 862	14.10.2010	(11) 1 919 704	31.07.2010
(11) 2 273 765	18.09.2010			(11) 1 927 476	20.08.2010
(11) 2 273 766	10.11.2010	<b>I.8(1)</b>		(11) 1 938 618	03.09.2010
(11) 2 273 767	10.11.2010	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 973 770	06.07.2010
(11) 2 273 768	12.01.2010	Patentanmeldung zurückgewiesen		(11) 2 036 439	02.09.2010
(11) 2 273 772	29.06.2010	worden ist		(11) 2 048 597	06.09.2010
(11) 2 273 776	27.10.2010	• Date on which the European patent		(11) 2 049 073	22.08.2010
(11) 2 273 779	30.09.2010	application was refused		(11) 2 109 271	17.03.2010
(11) 2 273 784	26.10.2010	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 2 144 024	30.01.2010
(11) 2 273 785	30.10.2010	européen a été rejetée		(11) 2 156 878	15.03.2010
(11) 2 273 787	29.09.2010	(11) 0 865 821	13.08.2010	(11) 2 159 810	27.08.2010
(11) 2 273 789	26.10.2010	(11) 0 909 423	24.09.2010	(11) 2 161 406	27.03.2010
(11) 2 273 790	28.10.2010	(11) 0 929 150	16.09.2009	(11) 2 201 850	08.08.2010
(11) 2 273 791	23.12.2009	(11) 0 950 260	02.09.2010	(11) 2 201 967	08.08.2010
(11) 2 273 793	16.11.2010	(11) 1 010 497	28.09.2010	(11) 2 201 971	08.08.2010
(11) 2 273 794	16.11.2010	(11) 1 139 565	11.10.2010	(11) 2 201 976	08.08.2010
(11) 2 273 795	16.11.2010	(11) 1 162 617	28.05.2009	(11) 2 202 164	31.07.2010
(11) 2 273 797	24.11.2010	(11) 1 249 315	28.09.2010	(11) 2 204 520	10.08.2010
(11) 2 273 799	06.07.2009	(11) 1 259 451	26.08.2010	(11) 2 207 200	27.08.2010
(11) 2 273 803	24.11.2010	(11) 1 264 520	27.07.2010	(11) 2 213 782	06.09.2010
(11) 2 273 804	07.10.2010	(11) 1 278 541	21.10.2010	(11) 2 213 783	06.09.2010
(11) 2 273 805	25.11.2010	(11) 1 302 226	04.09.2010		
(11) 2 273 806	29.06.2010	(11) 1 318 663	29.08.2010		
(11) 2 273 807	29.11.2010	(11) 1 337 913	06.09.2010	<b>I.8(2)</b>	
(11) 2 273 808	19.11.2010	(11) 1 341 097	10.06.2010	• Tag, an dem die europäische	
(11) 2 273 812	29.09.2010	(11) 1 347 375	17.09.2010	Patentanmeldung zurückgenommen	
(11) 2 273 814	03.11.2010	(11) 1 378 816	09.09.2008	worden ist	
(11) 2 273 815	09.11.2010	(11) 1 389 831	13.01.2010	• Date on which the European patent	
(11) 2 273 816	11.05.2010	(11) 1 396 794	24.06.2010	application was withdrawn	
(11) 2 273 817	09.11.2010	(11) 1 396 987	21.05.2010	• Date à laquelle la demande de brevet	
(11) 2 273 818	19.11.2010	(11) 1 454 664	16.09.2010	européen a été retirée	
(11) 2 273 822	19.11.2010	(11) 1 486 389	21.10.2010	(11) 1 029 954	30.11.2010
(11) 2 273 823	27.10.2010	(11) 1 488 340	06.09.2010	(11) 1 037 170	06.12.2010
(11) 2 273 825	08.07.2010	(11) 1 499 462	13.11.2010	(11) 1 056 470	02.12.2010
(11) 2 273 830	17.09.2010	(11) 1 526 727	28.11.2009	(11) 1 107 610	13.02.2004
(11) 2 273 831	17.11.2010	(11) 1 530 768	06.09.2010	(11) 1 126 098	12.02.2002
(11) 2 273 832	26.10.2010	(11) 1 532 643	15.11.2010	(11) 1 136 595	30.11.2010
(11) 2 273 833	08.07.2010	(11) 1 552 430	05.09.2010	(11) 1 143 526	03.12.2010
(11) 2 273 834	10.11.2010	(11) 1 561 186	15.06.2010	(11) 1 200 717	17.04.2008
(11) 2 273 836	12.11.2010	(11) 1 586 146	15.07.2010	(11) 1 218 981	04.10.2004
(11) 2 273 837	10.11.2010	(11) 1 586 993	05.09.2010	(11) 1 261 635	02.07.2003
(11) 2 273 838	09.11.2010	(11) 1 594 116	18.06.2010	(11) 1 313 952	06.03.2008
(11) 2 273 839	16.06.2010	(11) 1 613 917	11.12.2008	(11) 1 347 399	30.11.2010
		(11) 1 621 997	02.09.2010	(11) 1 376 333	28.09.2010
		(11) 1 632 941	03.09.2010	(11) 1 385 486	06.12.2010
				(11) 1 389 497	01.12.2010

(11) 1 399 700	17.07.2009	(11) 1 722 165	14.01.2009	(11) 1 952 879	21.10.2010
(11) 1 412 850	25.11.2010	(11) 1 722 166	17.07.2009	(11) 1 957 304	07.12.2010
(11) 1 421 241	26.03.2008	(11) 1 722 400	02.12.2010	(11) 1 960 599	02.11.2010
(11) 1 423 242	20.04.2009	(11) 1 730 711	03.12.2010	(11) 1 965 135	02.09.2008
(11) 1 424 490	16.05.2008	(11) 1 735 432	29.11.2010	(11) 1 966 183	08.12.2010
(11) 1 438 471	29.03.2008	(11) 1 736 661	06.12.2010	(11) 1 969 197	03.12.2010
(11) 1 450 801	04.12.2010	(11) 1 736 712	15.07.2009	(11) 1 974 474	03.12.2010
(11) 1 452 803	25.08.2009	(11) 1 752 580	11.10.2010	(11) 1 976 523	04.12.2010
(11) 1 470 921	01.12.2010	(11) 1 752 653	03.03.2008	(11) 1 985 743	03.12.2010
(11) 1 502 843	03.12.2010	(11) 1 754 940	30.11.2010	(11) 1 985 744	03.12.2010
(11) 1 511 929	18.01.2006	(11) 1 756 074	06.12.2010	(11) 2 000 208	03.12.2010
(11) 1 532 327	28.02.2008	(11) 1 757 799	07.02.2008	(11) 2 004 290	02.12.2010
(11) 1 534 537	08.12.2010	(11) 1 759 155	03.07.2008	(11) 2 004 844	02.12.2010
(11) 1 539 371	02.12.2010	(11) 1 763 877	07.12.2010	(11) 2 008 536	01.12.2010
(11) 1 557 527	03.12.2010	(11) 1 767 785	09.04.2008	(11) 2 009 614	25.11.2010
(11) 1 562 225	08.12.2010	(11) 1 769 512	29.11.2010	(11) 2 012 552	30.11.2010
(11) 1 576 255	12.03.2008	(11) 1 775 524	26.02.2009	(11) 2 025 037	30.11.2010
(11) 1 578 414	06.12.2010	(11) 1 785 004	06.12.2010	(11) 2 037 520	22.11.2010
(11) 1 579 547	03.12.2010	(11) 1 793 145	08.12.2010	(11) 2 040 874	03.12.2010
(11) 1 584 812	22.10.2009	(11) 1 803 318	02.12.2010	(11) 2 043 353	08.12.2010
(11) 1 598 598	21.07.2009	(11) 1 804 197	08.12.2010	(11) 2 060 363	17.11.2010
(11) 1 598 819	01.12.2010	(11) 1 807 582	20.04.2010	(11) 2 061 625	09.12.2010
(11) 1 618 948	23.11.2010	(11) 1 810 822	06.12.2010	(11) 2 066 802	03.12.2010
(11) 1 626 819	06.12.2010	(11) 1 821 334	03.12.2010	(11) 2 072 464	28.09.2010
(11) 1 630 491	07.01.2009	(11) 1 826 523	11.09.2009	(11) 2 083 859	04.12.2010
(11) 1 630 867	07.12.2010	(11) 1 833 081	30.11.2010	(11) 2 086 324	04.12.2010
(11) 1 638 950	06.12.2010	(11) 1 833 289	02.12.2010	(11) 2 091 279	02.12.2010
(11) 1 639 305	10.06.2009	(11) 1 834 048	09.12.2010	(11) 2 095 206	06.12.2010
(11) 1 643 115	11.06.2010	(11) 1 854 472	06.12.2010	(11) 2 103 847	13.08.2010
(11) 1 645 830	03.09.2009	(11) 1 858 513	08.12.2010	(11) 2 104 455	01.12.2010
(11) 1 647 523	08.12.2010	(11) 1 859 672	08.12.2010	(11) 2 120 572	01.12.2010
(11) 1 647 845	08.12.2010	(11) 1 859 894	06.12.2010	(11) 2 120 879	06.12.2010
(11) 1 651 192	07.12.2010	(11) 1 878 929	02.12.2010	(11) 2 123 176	03.12.2010
(11) 1 653 186	03.09.2009	(11) 1 880 273	30.11.2010	(11) 2 129 538	01.12.2010
(11) 1 653 758	30.11.2010	(11) 1 882 187	04.12.2010	(11) 2 133 058	01.10.2010
(11) 1 654 372	06.12.2010	(11) 1 882 322	03.12.2010	(11) 2 133 088	07.12.2010
(11) 1 654 885	08.12.2010	(11) 1 885 430	22.11.2010	(11) 2 136 218	29.11.2010
(11) 1 656 117	04.12.2010	(11) 1 890 867	18.11.2010	(11) 2 146 999	02.12.2010
(11) 1 663 004	24.11.2010	(11) 1 895 565	08.12.2010	(11) 2 149 734	07.12.2010
(11) 1 668 542	02.12.2010	(11) 1 900 321	02.12.2010	(11) 2 152 151	08.12.2010
(11) 1 669 562	10.08.2007	(11) 1 902 051	04.12.2010	(11) 2 158 134	02.12.2010
(11) 1 669 710	31.01.2008	(11) 1 911 026	03.12.2010	(11) 2 170 883	08.12.2010
(11) 1 672 196	25.11.2010	(11) 1 916 532	26.11.2010	(11) 2 175 725	08.12.2010
(11) 1 688 857	03.12.2010	(11) 1 917 446	02.12.2010	(11) 2 187 470	03.12.2010
(11) 1 690 050	10.11.2008	(11) 1 920 361	06.12.2010	(11) 2 194 855	08.12.2010
(11) 1 690 286	03.12.2010	(11) 1 922 869	18.10.2010	(11) 2 203 171	04.12.2010
(11) 1 696 927	06.12.2010	(11) 1 923 131	03.12.2010	(11) 2 208 184	24.11.2010
(11) 1 697 331	06.12.2010	(11) 1 930 936	07.12.2010	(11) 2 211 619	04.12.2010
(11) 1 707 567	02.12.2010	(11) 1 934 317	02.12.2010	(11) 2 211 627	02.12.2010
(11) 1 707 784	06.01.2009	(11) 1 943 841	05.11.2010	(11) 2 211 864	08.12.2010
(11) 1 707 800	20.03.2008	(11) 1 945 842	08.12.2010	(11) 2 211 893	08.12.2010
(11) 1 722 100	23.07.2007	(11) 1 947 467	08.12.2010	(11) 2 212 293	08.12.2010
(11) 1 722 101	24.07.2007	(11) 1 952 075	08.12.2010	(11) 2 212 294	04.12.2010

(11) 2 213 583	02.12.2010	(11) 1 261 594	16.07.2010	(11) 1 425 752	23.07.2010
(11) 2 219 084	03.12.2010	(11) 1 266 368	21.07.2010	(11) 1 425 827	20.07.2010
(11) 2 223 247	08.12.2010	(11) 1 266 488	22.07.2010	(11) 1 426 881	27.07.2010
(11) 2 236 507	08.12.2010	(11) 1 268 559	01.10.2008	(11) 1 427 928	03.05.2006
(11) 2 246 532	07.12.2010	(11) 1 270 763	06.07.2010	(11) 1 429 435	01.07.2010
(11) 2 248 999	07.12.2010	(11) 1 278 304	02.02.2010	(11) 1 429 458	01.07.2010
(11) 2 251 718	07.12.2010	(11) 1 278 622	27.07.2010	(11) 1 438 416	01.04.2008
(11) 2 255 231	09.12.2010	(11) 1 283 510	20.07.2010	(11) 1 441 849	20.07.2010
(11) 2 256 769	06.12.2010	(11) 1 286 230	27.07.2010	(11) 1 442 743	21.07.2010
(11) 2 259 296	06.12.2010	(11) 1 287 855	09.07.2010	(11) 1 442 948	22.07.2010
(11) 2 259 297	06.12.2010	(11) 1 289 145	09.07.2010	(11) 1 444 597	13.07.2010
(11) 2 260 065	03.12.2010	(11) 1 289 438	27.07.2010	(11) 1 448 160	20.07.2010
(11) 2 261 026	30.11.2010	(11) 1 297 846	21.07.2010	(11) 1 451 385	20.07.2010
(11) 2 263 369	01.12.2010	(11) 1 298 099	13.07.2010	(11) 1 461 502	23.07.2010
(11) 2 267 096	09.12.2010	(11) 1 298 438	27.07.2010	(11) 1 464 769	27.07.2010
		(11) 1 298 655	23.07.2010	(11) 1 465 180	16.07.2010
		(11) 1 300 952	11.02.2010	(11) 1 465 720	14.07.2010
<b>I.8(3)</b>		(11) 1 301 309	01.12.2006	(11) 1 466 032	08.07.2010
• Tag, an dem die europäische		(11) 1 304 832	27.07.2010	(11) 1 466 424	01.07.2010
Patentanmeldung als zurückgenommen		(11) 1 313 249	22.07.2010	(11) 1 467 029	14.07.2010
gilt		(11) 1 318 638	14.07.2010	(11) 1 471 402	20.07.2010
• Date on which the European patent		(11) 1 320 117	01.07.2010	(11) 1 472 328	27.07.2010
application was deemed to be withdrawn		(11) 1 320 255	27.07.2010	(11) 1 475 999	22.07.2010
• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 321 416	23.07.2010	(11) 1 477 785	21.07.2010
européen est réputée retirée		(11) 1 322 226	13.07.2010	(11) 1 478 786	27.07.2010
(11) 0 739 960	20.07.2010	(11) 1 323 161	22.07.2010	(11) 1 483 500	20.07.2010
(11) 0 777 209	21.07.2010	(11) 1 325 074	16.07.2010	(11) 1 483 615	22.07.2010
(11) 0 878 970	20.07.2010	(11) 1 327 792	20.07.2010	(11) 1 484 705	27.07.2010
(11) 0 939 092	21.07.2010	(11) 1 339 715	01.07.2010	(11) 1 487 983	20.07.2010
(11) 1 021 199	28.06.2010	(11) 1 339 751	20.07.2010	(11) 1 488 562	23.07.2010
(11) 1 069 982	27.07.2010	(11) 1 342 213	20.07.2010	(11) 1 490 716	20.07.2010
(11) 1 096 480	20.07.2010	(11) 1 342 469	27.07.2010	(11) 1 492 497	13.07.2010
(11) 1 096 495	20.07.2010	(11) 1 347 507	01.07.2010	(11) 1 499 876	20.07.2010
(11) 1 098 730	05.05.2009	(11) 1 348 754	27.07.2010	(11) 1 499 912	27.07.2010
(11) 1 135 747	24.11.2006	(11) 1 350 959	01.06.2005	(11) 1 500 896	17.06.2010
(11) 1 139 259	16.07.2010	(11) 1 358 276	20.05.2010	(11) 1 501 715	21.07.2010
(11) 1 141 756	21.07.2010	(11) 1 358 545	22.07.2010	(11) 1 502 248	20.07.2010
(11) 1 146 406	18.04.2002	(11) 1 365 309	23.07.2010	(11) 1 506 130	20.07.2010
(11) 1 146 646	26.06.2010	(11) 1 369 193	21.07.2010	(11) 1 507 264	21.07.2010
(11) 1 161 540	08.07.2009	(11) 1 371 069	13.07.2010	(11) 1 507 341	17.06.2010
(11) 1 161 769	01.07.2010	(11) 1 374 161	20.07.2010	(11) 1 507 732	21.07.2010
(11) 1 170 852	09.07.2010	(11) 1 376 264	22.07.2010	(11) 1 509 431	20.07.2010
(11) 1 174 479	13.07.2010	(11) 1 381 259	09.07.2010	(11) 1 511 486	23.07.2010
(11) 1 174 930	01.07.2010	(11) 1 400 146	22.07.2010	(11) 1 513 596	16.07.2010
(11) 1 186 134	22.06.2010	(11) 1 409 317	20.07.2010	(11) 1 513 829	20.07.2010
(11) 1 188 420	20.07.2010	(11) 1 410 198	21.07.2010	(11) 1 519 411	14.07.2010
(11) 1 190 080	22.07.2010	(11) 1 411 733	20.07.2010	(11) 1 526 548	09.07.2010
(11) 1 191 157	19.07.2010	(11) 1 414 940	20.07.2010	(11) 1 530 105	01.07.2010
(11) 1 207 307	23.07.2003	(11) 1 417 832	27.07.2010	(11) 1 530 275	24.06.2010
(11) 1 212 736	09.07.2010	(11) 1 419 771	22.07.2010	(11) 1 531 081	23.07.2010
(11) 1 215 312	12.12.2007	(11) 1 420 508	09.07.2010	(11) 1 534 338	23.07.2010
(11) 1 219 268	20.07.2010	(11) 1 421 499	22.07.2010	(11) 1 537 688	21.07.2010
(11) 1 226 361	02.03.2004	(11) 1 424 731	09.07.2010	(11) 1 539 024	23.07.2010
(11) 1 229 153	14.07.2010				
(11) 1 246 262	24.06.2010				
(11) 1 254 030	20.07.2010				

(11) 1 540 159	17.03.2008	(11) 1 615 548	22.07.2010	(11) 1 697 338	01.07.2010
(11) 1 542 515	12.05.2010	(11) 1 615 782	16.07.2010	(11) 1 697 369	01.07.2010
(11) 1 545 549	25.06.2010	(11) 1 620 084	20.07.2010	(11) 1 698 033	01.07.2010
(11) 1 545 589	24.07.2010	(11) 1 620 563	21.07.2010	(11) 1 699 443	01.07.2010
(11) 1 548 895	01.07.2010	(11) 1 622 285	21.07.2010	(11) 1 699 487	20.07.2010
(11) 1 550 802	04.07.2008	(11) 1 622 295	27.07.2010	(11) 1 699 788	01.07.2010
(11) 1 552 850	01.07.2010	(11) 1 622 933	20.07.2010	(11) 1 699 802	01.12.2010
(11) 1 553 201	27.07.2010	(11) 1 623 329	13.07.2010	(11) 1 700 162	01.07.2010
(11) 1 556 044	04.05.2010	(11) 1 628 341	22.07.2010	(11) 1 700 327	08.07.2010
(11) 1 557 480	01.07.2010	(11) 1 628 712	28.10.2010	(11) 1 700 335	01.07.2008
(11) 1 558 213	03.05.2010	(11) 1 631 560	11.06.2010	(11) 1 700 586	17.06.2010
(11) 1 558 487	01.06.2010	(11) 1 632 239	24.07.2010	(11) 1 701 714	13.07.2010
(11) 1 559 135	27.07.2010	(11) 1 633 731	24.07.2010	(11) 1 703 510	21.07.2010
(11) 1 560 565	27.07.2010	(11) 1 635 910	13.07.2010	(11) 1 704 116	03.08.2010
(11) 1 560 980	21.07.2010	(11) 1 638 460	07.07.2010	(11) 1 706 413	01.07.2010
(11) 1 562 223	01.07.2010	(11) 1 641 691	24.07.2010	(11) 1 708 132	22.04.2008
(11) 1 563 850	16.07.2010	(11) 1 643 412	22.07.2010	(11) 1 709 034	15.06.2010
(11) 1 566 012	01.06.2010	(11) 1 644 796	21.07.2010	(11) 1 709 820	01.06.2010
(11) 1 567 165	08.07.2010	(11) 1 650 378	16.07.2010	(11) 1 709 991	22.07.2010
(11) 1 567 179	01.06.2010	(11) 1 650 938	21.07.2010	(11) 1 711 878	22.07.2010
(11) 1 567 917	01.07.2010	(11) 1 655 955	20.07.2010	(11) 1 712 365	05.07.2010
(11) 1 568 142	01.06.2010	(11) 1 657 881	21.07.2010	(11) 1 713 567	08.07.2010
(11) 1 568 843	01.06.2010	(11) 1 657 883	21.07.2010	(11) 1 713 718	15.06.2010
(11) 1 570 085	20.07.2010	(11) 1 657 884	21.07.2010	(11) 1 713 897	01.07.2010
(11) 1 570 598	01.06.2010	(11) 1 662 595	16.07.2010	(11) 1 717 029	22.07.2010
(11) 1 571 248	23.07.2010	(11) 1 664 451	03.03.2009	(11) 1 721 730	20.07.2010
(11) 1 572 508	23.07.2010	(11) 1 666 709	01.06.2010	(11) 1 723 954	16.07.2010
(11) 1 572 919	23.07.2010	(11) 1 666 732	21.07.2010	(11) 1 727 666	22.07.2010
(11) 1 575 478	01.07.2010	(11) 1 667 646	13.07.2010	(11) 1 729 751	16.07.2010
(11) 1 578 971	20.07.2010	(11) 1 669 025	01.07.2010	(11) 1 729 996	29.06.2010
(11) 1 579 703	01.06.2010	(11) 1 670 355	27.07.2010	(11) 1 731 079	01.07.2010
(11) 1 580 957	17.06.2010	(11) 1 673 089	09.07.2010	(11) 1 731 207	21.07.2010
(11) 1 581 264	09.07.2010	(11) 1 674 472	15.07.2010	(11) 1 731 842	01.07.2010
(11) 1 581 460	13.07.2010	(11) 1 677 737	20.07.2010	(11) 1 732 644	14.07.2010
(11) 1 582 359	24.06.2010	(11) 1 677 972	20.07.2010	(11) 1 733 176	01.11.2008
(11) 1 582 641	01.06.2010	(11) 1 678 990	07.07.2010	(11) 1 734 218	17.06.2010
(11) 1 584 334	22.07.2010	(11) 1 680 103	25.06.2010	(11) 1 735 528	23.07.2010
(11) 1 585 633	16.07.2010	(11) 1 681 469	05.05.2009	(11) 1 737 001	07.07.2010
(11) 1 588 329	23.07.2010	(11) 1 681 471	01.07.2010	(11) 1 737 416	20.07.2010
(11) 1 588 688	20.07.2010	(11) 1 682 700	21.07.2010	(11) 1 738 627	06.07.2010
(11) 1 590 820	01.07.2010	(11) 1 683 973	15.07.2010	(11) 1 738 660	20.07.2010
(11) 1 592 111	15.07.2010	(11) 1 684 566	01.07.2010	(11) 1 738 923	21.07.2010
(11) 1 593 070	21.07.2010	(11) 1 684 777	24.07.2010	(11) 1 739 487	17.06.2010
(11) 1 593 344	23.07.2010	(11) 1 685 938	16.07.2010	(11) 1 740 112	20.07.2010
(11) 1 594 473	26.05.2010	(11) 1 686 185	29.06.2010	(11) 1 740 994	29.03.2010
(11) 1 598 876	29.06.2010	(11) 1 687 846	01.06.2010	(11) 1 741 985	07.07.2010
(11) 1 599 090	23.07.2010	(11) 1 688 077	01.07.2010	(11) 1 743 494	27.07.2010
(11) 1 601 972	20.07.2010	(11) 1 689 976	06.05.2009	(11) 1 744 715	20.07.2010
(11) 1 603 458	09.07.2010	(11) 1 692 142	01.07.2010	(11) 1 746 481	07.07.2010
(11) 1 606 022	22.07.2010	(11) 1 692 560	27.07.2010	(11) 1 746 958	06.07.2010
(11) 1 606 316	27.07.2010	(11) 1 693 290	21.07.2010	(11) 1 747 230	13.07.2010
(11) 1 607 554	01.09.2007	(11) 1 694 784	16.07.2010	(11) 1 748 143	17.06.2010
(11) 1 614 618	21.07.2010	(11) 1 697 323	01.07.2010	(11) 1 750 611	27.07.2010

(11) 1 751 121	13.07.2010	(11) 1 808 332	20.07.2010	(11) 1 866 295	20.07.2010
(11) 1 751 418	01.10.2008	(11) 1 809 326	20.07.2010	(11) 1 866 813	22.06.2010
(11) 1 753 659	16.07.2010	(11) 1 810 384	01.06.2010	(11) 1 866 848	20.07.2010
(11) 1 753 741	15.07.2010	(11) 1 810 735	23.07.2010	(11) 1 867 209	20.07.2010
(11) 1 755 026	21.07.2010	(11) 1 810 956	13.07.2010	(11) 1 867 321	27.07.2010
(11) 1 758 112	13.07.2010	(11) 1 810 973	01.07.2010	(11) 1 867 799	07.07.2010
(11) 1 758 144	20.07.2010	(11) 1 811 113	24.06.2010	(11) 1 867 859	04.07.2010
(11) 1 758 186	19.06.2010	(11) 1 811 156	24.06.2010	(11) 1 869 012	27.07.2010
(11) 1 758 458	16.07.2010	(11) 1 811 945	01.06.2010	(11) 1 869 064	01.06.2010
(11) 1 758 613	06.07.2010	(11) 1 812 451	15.06.2010	(11) 1 870 131	27.07.2010
(11) 1 759 264	23.07.2010	(11) 1 812 655	01.06.2010	(11) 1 872 596	15.07.2010
(11) 1 760 375	20.07.2010	(11) 1 813 329	22.07.2010	(11) 1 872 847	23.06.2010
(11) 1 761 865	08.07.2010	(11) 1 813 751	22.07.2010	(11) 1 874 063	14.07.2010
(11) 1 767 748	21.07.2010	(11) 1 813 758	01.07.2010	(11) 1 874 176	08.07.2010
(11) 1 768 468	01.07.2010	(11) 1 815 673	20.07.2010	(11) 1 875 097	27.07.2010
(11) 1 768 567	27.07.2010	(11) 1 817 100	27.07.2010	(11) 1 877 402	13.07.2010
(11) 1 769 048	15.07.2010	(11) 1 818 150	04.05.2010	(11) 1 877 974	20.07.2010
(11) 1 771 666	27.07.2010	(11) 1 818 887	27.07.2010	(11) 1 880 410	08.07.2010
(11) 1 771 747	20.07.2010	(11) 1 820 357	01.06.2010	(11) 1 881 165	17.06.2010
(11) 1 772 069	19.05.2010	(11) 1 821 558	01.06.2010	(11) 1 884 299	29.05.2010
(11) 1 772 168	23.06.2010	(11) 1 824 826	20.07.2010	(11) 1 884 842	20.07.2010
(11) 1 774 832	21.07.2010	(11) 1 824 960	01.06.2010	(11) 1 884 861	13.07.2010
(11) 1 777 202	01.07.2010	(11) 1 825 058	21.07.2010	(11) 1 885 617	14.07.2010
(11) 1 779 509	23.07.2010	(11) 1 825 119	01.07.2010	(11) 1 885 897	23.07.2010
(11) 1 781 696	21.07.2010	(11) 1 825 647	01.06.2010	(11) 1 888 310	23.07.2010
(11) 1 782 786	14.07.2010	(11) 1 826 354	07.07.2010	(11) 1 888 612	05.01.2010
(11) 1 783 864	22.07.2010	(11) 1 826 387	01.07.2010	(11) 1 889 943	24.04.2009
(11) 1 788 135	27.07.2010	(11) 1 828 128	12.06.2010	(11) 1 890 888	27.07.2010
(11) 1 788 888	02.07.2010	(11) 1 829 072	01.07.2010	(11) 1 893 565	21.07.2010
(11) 1 789 639	27.07.2010	(11) 1 829 782	01.06.2010	(11) 1 893 629	09.07.2010
(11) 1 791 084	20.07.2010	(11) 1 831 200	01.07.2010	(11) 1 894 703	27.07.2010
(11) 1 791 217	01.06.2010	(11) 1 832 419	20.07.2010	(11) 1 895 032	23.07.2010
(11) 1 793 039	20.05.2010	(11) 1 833 671	01.07.2010	(11) 1 895 234	01.07.2010
(11) 1 793 434	22.07.2010	(11) 1 836 195	15.06.2010	(11) 1 896 068	22.07.2010
(11) 1 793 452	01.06.2010	(11) 1 840 144	22.07.2010	(11) 1 896 429	15.07.2010
(11) 1 793 710	24.07.2010	(11) 1 840 674	01.07.2010	(11) 1 897 428	01.07.2010
(11) 1 794 512	02.03.2010	(11) 1 843 067	11.05.2010	(11) 1 897 902	20.07.2010
(11) 1 795 530	27.07.2010	(11) 1 843 418	22.06.2010	(11) 1 901 595	07.07.2010
(11) 1 796 546	13.07.2010	(11) 1 844 423	22.07.2010	(11) 1 902 526	24.07.2010
(11) 1 799 320	27.07.2010	(11) 1 845 628	27.07.2010	(11) 1 902 683	22.07.2010
(11) 1 800 337	22.06.2010	(11) 1 845 953	22.07.2010	(11) 1 903 410	07.07.2010
(11) 1 800 687	01.07.2010	(11) 1 846 398	01.07.2010	(11) 1 905 251	14.07.2010
(11) 1 801 522	01.07.2010	(11) 1 847 637	14.07.2010	(11) 1 906 343	19.01.2010
(11) 1 801 766	23.07.2010	(11) 1 848 557	20.07.2010	(11) 1 906 764	13.07.2010
(11) 1 803 369	27.07.2010	(11) 1 849 094	01.01.2010	(11) 1 908 899	07.07.2010
(11) 1 803 725	06.07.2010	(11) 1 851 712	02.06.2010	(11) 1 909 895	20.07.2010
(11) 1 805 691	02.03.2009	(11) 1 852 397	01.06.2010	(11) 1 911 196	13.07.2010
(11) 1 806 246	20.07.2010	(11) 1 855 094	23.07.2010	(11) 1 912 146	13.07.2010
(11) 1 806 811	01.07.2010	(11) 1 859 049	16.07.2010	(11) 1 912 967	06.07.2010
(11) 1 806 917	01.07.2010	(11) 1 859 379	22.07.2010	(11) 1 914 452	21.07.2010
(11) 1 807 080	04.05.2010	(11) 1 864 387	24.06.2010	(11) 1 915 400	20.07.2010
(11) 1 807 887	15.06.2010	(11) 1 864 950	06.07.2010	(11) 1 915 996	22.07.2010
(11) 1 807 920	01.07.2010	(11) 1 866 278	16.07.2010	(11) 1 918 307	21.07.2010

(11) 1 918 591	21.07.2010	(11) 1 963 890	20.07.2010	(11) 2 006 288	20.07.2010
(11) 1 920 695	01.06.2010	(11) 1 964 362	01.07.2010	(11) 2 006 515	07.07.2010
(11) 1 921 220	01.06.2010	(11) 1 964 895	20.07.2010	(11) 2 008 000	20.07.2010
(11) 1 922 127	02.03.2010	(11) 1 964 958	01.07.2010	(11) 2 009 663	24.06.2010
(11) 1 923 901	01.06.2010	(11) 1 965 694	01.07.2010	(11) 2 010 984	07.07.2010
(11) 1 925 054	21.07.2010	(11) 1 966 155	01.07.2010	(11) 2 011 794	12.06.2010
(11) 1 926 489	27.07.2010	(11) 1 966 213	01.07.2010	(11) 2 011 810	20.07.2010
(11) 1 927 971	01.06.2010	(11) 1 967 632	01.07.2010	(11) 2 019 381	21.07.2010
(11) 1 928 339	27.07.2010	(11) 1 967 635	01.07.2010	(11) 2 019 573	17.06.2010
(11) 1 928 694	21.07.2010	(11) 1 967 664	07.07.2010	(11) 2 019 966	27.07.2010
(11) 1 930 526	01.07.2010	(11) 1 967 713	27.07.2010	(11) 2 020 117	13.07.2010
(11) 1 930 799	26.05.2010	(11) 1 968 201	22.07.2010	(11) 2 021 525	01.11.2010
(11) 1 933 364	01.07.2010	(11) 1 968 726	01.07.2010	(11) 2 022 131	20.07.2010
(11) 1 934 023	04.05.2010	(11) 1 969 719	23.05.2010	(11) 2 023 262	20.07.2010
(11) 1 934 116	21.07.2010	(11) 1 970 648	17.06.2010	(11) 2 024 203	27.07.2010
(11) 1 935 305	01.07.2010	(11) 1 970 930	20.07.2010	(11) 2 025 256	27.07.2010
(11) 1 935 387	01.06.2010	(11) 1 973 442	23.07.2010	(11) 2 025 265	21.07.2010
(11) 1 936 080	01.07.2010	(11) 1 973 838	13.07.2010	(11) 2 026 864	20.07.2010
(11) 1 936 099	01.06.2010	(11) 1 973 930	01.07.2010	(11) 2 032 697	20.07.2010
(11) 1 936 248	03.06.2010	(11) 1 974 099	27.07.2010	(11) 2 032 984	24.07.2010
(11) 1 937 022	22.07.2010	(11) 1 974 644	21.07.2010	(11) 2 033 161	22.07.2010
(11) 1 937 046	24.06.2010	(11) 1 974 912	21.07.2010	(11) 2 038 937	24.06.2010
(11) 1 937 356	24.07.2010	(11) 1 975 924	10.11.2009	(11) 2 039 627	07.07.2010
(11) 1 938 724	07.07.2010	(11) 1 976 179	20.07.2010	(11) 2 044 039	27.07.2010
(11) 1 938 727	07.07.2010	(11) 1 978 025	23.07.2010	(11) 2 044 050	02.02.2010
(11) 1 938 951	01.07.2010	(11) 1 978 180	07.07.2010	(11) 2 044 114	21.07.2010
(11) 1 939 009	01.07.2010	(11) 1 978 791	01.07.2010	(11) 2 044 556	22.07.2010
(11) 1 940 928	22.07.2010	(11) 1 982 269	27.07.2010	(11) 2 045 467	21.07.2010
(11) 1 942 358	01.07.2010	(11) 1 982 893	21.07.2010	(11) 2 052 435	22.07.2010
(11) 1 942 580	01.06.2010	(11) 1 983 034	14.07.2010	(11) 2 054 141	29.06.2010
(11) 1 944 199	01.07.2010	(11) 1 983 278	14.07.2010	(11) 2 057 920	14.07.2010
(11) 1 945 005	07.07.2010	(11) 1 984 898	01.07.2010	(11) 2 058 171	04.05.2010
(11) 1 945 306	06.07.2010	(11) 1 985 271	22.06.2010	(11) 2 060 918	22.07.2010
(11) 1 945 376	20.05.2010	(11) 1 986 649	02.06.2010	(11) 2 062 354	22.07.2010
(11) 1 945 638	21.07.2010	(11) 1 988 593	23.07.2010	(11) 2 062 507	27.10.2010
(11) 1 945 715	16.07.2010	(11) 1 988 609	17.06.2010	(11) 2 062 538	20.07.2010
(11) 1 946 448	01.06.2010	(11) 1 990 356	08.07.2010	(11) 2 065 285	20.07.2010
(11) 1 948 185	02.06.2010	(11) 1 990 357	08.07.2010	(11) 2 065 759	21.07.2010
(11) 1 948 477	01.06.2010	(11) 1 991 429	20.07.2010	(11) 2 067 416	23.07.2010
(11) 1 948 803	06.07.2010	(11) 1 991 545	01.12.2010	(11) 2 069 054	08.07.2010
(11) 1 950 251	01.01.2010	(11) 1 991 553	13.07.2010	(11) 2 069 822	27.07.2010
(11) 1 951 072	02.07.2010	(11) 1 993 612	01.09.2010	(11) 2 070 337	27.07.2010
(11) 1 951 750	20.07.2010	(11) 1 994 050	20.07.2010	(11) 2 072 063	13.07.2010
(11) 1 952 879	17.04.2010	(11) 1 995 152	07.07.2010	(11) 2 073 784	08.07.2010
(11) 1 953 021	27.07.2010	(11) 1 997 228	21.07.2010	(11) 2 075 936	17.06.2010
(11) 1 954 775	20.07.2010	(11) 1 997 645	01.07.2010	(11) 2 075 937	17.06.2010
(11) 1 956 062	04.05.2010	(11) 1 997 981	01.07.2010	(11) 2 077 289	20.07.2010
(11) 1 957 495	01.07.2010	(11) 2 001 008	22.06.2010	(11) 2 078 634	07.07.2010
(11) 1 960 274	22.07.2010	(11) 2 002 902	20.07.2010	(11) 2 080 047	23.07.2010
(11) 1 961 001	17.03.2009	(11) 2 003 157	20.07.2010	(11) 2 080 565	14.07.2010
(11) 1 961 520	07.07.2010	(11) 2 004 322	20.07.2010	(11) 2 081 972	21.07.2010
(11) 1 961 927	07.07.2010	(11) 2 004 651	20.07.2010	(11) 2 083 924	08.07.2010
(11) 1 963 305	01.07.2010	(11) 2 005 109	27.07.2010	(11) 2 085 430	23.07.2010

(11) 2 085 449	20.07.2010	(11) 2 133 527	17.06.2010	(11) 2 141 241	07.07.2010
(11) 2 085 886	20.07.2010	(11) 2 133 533	17.06.2010	(11) 2 141 242	07.07.2010
(11) 2 086 854	20.07.2010	(11) 2 133 559	17.06.2010	(11) 2 141 247	07.07.2010
(11) 2 086 926	11.05.2010	(11) 2 133 857	17.06.2010	(11) 2 141 250	07.07.2010
(11) 2 087 350	24.07.2010	(11) 2 134 023	17.06.2010	(11) 2 141 258	07.07.2010
(11) 2 088 318	20.07.2010	(11) 2 134 027	17.06.2010	(11) 2 141 265	07.07.2010
(11) 2 090 533	23.07.2010	(11) 2 134 036	17.06.2010	(11) 2 141 328	07.07.2010
(11) 2 090 578	23.07.2010	(11) 2 134 051	17.06.2010	(11) 2 141 347	07.07.2010
(11) 2 090 579	27.07.2010	(11) 2 134 052	17.06.2010	(11) 2 141 352	07.07.2010
(11) 2 094 069	07.07.2010	(11) 2 134 122	17.06.2010	(11) 2 141 358	07.07.2010
(11) 2 094 544	21.07.2010	(11) 2 134 126	17.06.2010	(11) 2 141 414	07.07.2010
(11) 2 095 162	22.07.2010	(11) 2 134 136	17.06.2010	(11) 2 141 635	07.07.2010
(11) 2 096 306	03.03.2010	(11) 2 134 145	17.06.2010	(11) 2 141 677	07.07.2010
(11) 2 097 546	01.07.2010	(11) 2 134 146	17.06.2010	(11) 2 141 679	07.07.2010
(11) 2 098 433	21.07.2010	(11) 2 134 726	22.07.2010	(11) 2 141 698	07.07.2010
(11) 2 098 672	29.07.2010	(11) 2 135 109	20.07.2010	(11) 2 141 699	07.07.2010
(11) 2 099 010	17.06.2010	(11) 2 135 589	24.06.2010	(11) 2 141 706	07.07.2010
(11) 2 099 265	07.07.2010	(11) 2 135 644	24.06.2010	(11) 2 141 799	08.07.2010
(11) 2 099 810	29.06.2010	(11) 2 135 674	24.06.2010	(11) 2 141 802	07.07.2010
(11) 2 100 413	21.07.2010	(11) 2 135 691	24.06.2010	(11) 2 141 813	07.07.2010
(11) 2 100 770	03.06.2010	(11) 2 135 841	24.06.2010	(11) 2 141 970	07.07.2010
(11) 2 104 655	13.07.2010	(11) 2 135 871	24.06.2010	(11) 2 142 319	21.07.2010
(11) 2 105 596	07.07.2010	(11) 2 135 970	24.06.2010	(11) 2 142 925	23.07.2010
(11) 2 106 334	27.07.2010	(11) 2 136 011	24.06.2010	(11) 2 143 161	18.06.2010
(11) 2 108 345	21.07.2010	(11) 2 136 035	24.06.2010	(11) 2 143 399	14.07.2010
(11) 2 108 611	20.07.2010	(11) 2 136 056	24.06.2010	(11) 2 143 409	14.07.2010
(11) 2 109 167	15.04.2010	(11) 2 136 058	24.06.2010	(11) 2 143 412	14.07.2010
(11) 2 111 888	24.06.2010	(11) 2 136 067	24.06.2010	(11) 2 143 442	14.06.2010
(11) 2 113 900	12.05.2010	(11) 2 136 140	24.06.2010	(11) 2 143 447	14.07.2010
(11) 2 114 882	29.06.2010	(11) 2 136 172	24.06.2010	(11) 2 143 486	14.07.2010
(11) 2 116 537	12.05.2010	(11) 2 136 364	24.06.2010	(11) 2 143 489	14.07.2010
(11) 2 121 552	01.07.2010	(11) 2 136 444	21.05.2010	(11) 2 143 490	14.07.2010
(11) 2 121 961	27.07.2010	(11) 2 137 699	21.07.2010	(11) 2 143 491	14.07.2010
(11) 2 123 634	26.05.2010	(11) 2 138 214	01.07.2010	(11) 2 143 504	14.07.2010
(11) 2 123 879	26.05.2010	(11) 2 138 646	01.07.2010	(11) 2 143 511	14.07.2010
(11) 2 123 912	26.05.2010	(11) 2 138 781	01.07.2010	(11) 2 143 540	14.07.2010
(11) 2 125 692	06.07.2010	(11) 2 138 965	01.07.2010	(11) 2 143 646	14.07.2010
(11) 2 125 858	21.07.2010	(11) 2 139 001	01.07.2010	(11) 2 143 655	14.07.2010
(11) 2 127 759	04.05.2010	(11) 2 139 002	01.07.2010	(11) 2 143 665	14.07.2010
(11) 2 127 946	03.06.2010	(11) 2 139 005	01.07.2010	(11) 2 143 675	14.07.2010
(11) 2 127 959	03.06.2010	(11) 2 139 117	01.07.2010	(11) 2 143 697	13.07.2010
(11) 2 129 486	20.07.2010	(11) 2 140 766	07.07.2010	(11) 2 143 700	14.07.2010
(11) 2 131 556	10.06.2010	(11) 2 140 815	07.07.2010	(11) 2 143 717	14.07.2010
(11) 2 132 199	09.07.2010	(11) 2 140 860	07.07.2010	(11) 2 143 726	14.07.2010
(11) 2 132 995	17.06.2010	(11) 2 140 886	07.07.2010	(11) 2 143 883	14.07.2010
(11) 2 133 111	17.06.2010	(11) 2 140 890	07.07.2010	(11) 2 143 884	14.07.2010
(11) 2 133 122	17.06.2010	(11) 2 140 929	07.07.2010	(11) 2 143 907	14.07.2010
(11) 2 133 149	17.06.2010	(11) 2 140 967	07.07.2010	(11) 2 143 958	14.07.2010
(11) 2 133 202	17.06.2010	(11) 2 141 013	07.07.2010	(11) 2 144 054	14.07.2010
(11) 2 133 461	17.06.2010	(11) 2 141 016	07.07.2010	(11) 2 144 200	14.07.2010
(11) 2 133 470	17.06.2010	(11) 2 141 112	07.07.2010	(11) 2 144 253	14.07.2010
(11) 2 133 477	17.06.2010	(11) 2 141 163	07.07.2010	(11) 2 144 374	14.07.2010
(11) 2 133 501	17.06.2010	(11) 2 141 236	07.07.2010	(11) 2 144 432	14.07.2010

**I.8(4)**

(11) <b>2 145 560</b>	27.10.2010
(11) <b>2 145 756</b>	22.06.2010
(11) <b>2 145 759</b>	22.06.2010
(11) <b>2 145 806</b>	21.07.2010
(11) <b>2 145 924</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 002</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 019</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 053</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 054</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 160</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 368</b>	21.07.2010
(11) <b>2 146 465</b>	21.07.2010
(11) <b>2 153 033</b>	13.07.2010
(11) <b>2 156 630</b>	22.07.2010
(11) <b>2 160 459</b>	27.07.2010
(11) <b>2 180 403</b>	21.07.2010
(11) <b>2 181 265</b>	13.07.2010
(11) <b>2 191 169</b>	22.06.2010
(11) <b>2 195 614</b>	30.06.2010
(11) <b>2 203 652</b>	20.07.2010
(11) <b>2 203 934</b>	20.07.2010
(11) <b>2 204 077</b>	20.07.2010
(11) <b>2 205 830</b>	13.10.2010
(11) <b>2 206 193</b>	04.11.2010
(11) <b>2 206 337</b>	05.11.2010
(11) <b>2 207 543</b>	23.06.2010
(11) <b>2 207 792</b>	06.07.2010
(11) <b>2 214 650</b>	27.07.2010

**I.8(4)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**I.8(5)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**I.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

**I.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) **1 522 129** 01.03.2011

**I.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 678 479** 06.04.2009

(11) **2 085 532** 06.04.2009

**I.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

**I.10**

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

**I.11(1)**

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 751 972** (51) **H04N 5/238**

01 01 excl.

Intellectual Ventures Holding 30 LLC  
1117 Desert Lane, Suite 1433  
Las Vegas NV 89102 (US)

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

(11) **1 850 993** (51) **B23D 61/12**

01 01 excl.

Oerlikon Trading AG, Trübbach  
Hauptstrasse 1A  
9477 Trübbach (CH)

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

(11) **2 226 014** (51) **A61B 10/02**

01 01 excl.

OPIA Technologies SAS  
17 rue Moreau  
75012 Paris (FR)

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

**I.11(2)**

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 1 122 800  
(51) H01L 51/52

(11) 1 167 444  
(51) C08L 27/12  
C09D 183/10  
C08K 3/22

(11) 1 172 665  
(51) G06T 7/00

(11) 1 207 713  
(51) H04W 36/14

(11) 1 216 541  
(51) H04W 4/00

(11) 1 237 381  
(51) H04B 7/185

(11) 1 243 948  
(51) G02B 6/036  
H04B 10/18

(11) 1 256 242  
(51) H04W 28/06

(11) 1 267 998  
(51) A61F 9/01  
A61F 2/14

(11) 1 269 208  
(51) G01R 33/36

(11) 1 285 589  
(51) F26B 17/04  
F26B 21/02

(11) 1 296 665  
(51) A61K 31/635  
A61P 29/00  
A61K 31/192

(11) 1 312 669  
(51) C12N 5/07  
C12N 5/071

(11) 1 325 651  
(51) H04W 36/00

(11) 1 353 485  
(51) H04W 8/18

(11) 1 357 611  
(51) G01C 19/56  
H01L 41/113  
H01L 41/04  
H01L 41/22

(11) 1 360 859  
(51) H04W 8/12

(11) 1 377 856  
(51) G02B 6/293

(11) 1 386 805  
(51) B60T 8/172  
B60T 8/24  
B60G 17/016  
B60T 8/1755  
B60R 21/01  
B60G 17/0195

(11) 1 388 474  
(51) B60T 8/1755  
B60R 21/0132  
B62D 7/15  
B60G 17/0195  
B60T 8/24  
B62D 6/00  
B60G 17/016

(11) 1 394 537

(51) H01J 49/16  
H01J 49/40

(11) 1 434 269  
(51) B41J 2/45

(11) 1 434 271  
(51) B41J 2/45  
H01L 25/16

(11) 1 439 941  
(51) A61L 27/52  
A61F 2/44

(11) 1 449 562  
(51) A61N 1/362  
A61N 1/368

(11) 1 459 531  
(51) H04N 7/08  
H04N 7/56  
H04N 7/52  
H04N 7/54

(11) 1 470 524  
(51) G06K 9/32  
G06K 9/46  
G06K 9/36  
G06T 3/40

(11) 1 481 281  
(51) G02F 1/00  
G02B 5/30

(11) 1 482 464  
(51) G08B 13/19

(11) 1 482 843  
(51) A61B 17/128  
A61F 6/20  
A61B 17/12  
A61F 6/20

(11) 1 486 056  
(51) H04N 1/00  
H04L 1/00  
H04L 25/14  
H04N 7/52

(11) 1 486 231  
(51) A61N 1/362  
A61N 1/368  
A61N 1/37

(11) 1 494 380  
(51) H04J 11/00  
H04B 7/10

(11) 1 497 737  
(51) G06F 15/16  
H04L 29/08  
G06F 9/54

(11) 1 498 744  
(51) G01R 33/09  
G01R 33/00

(11) 1 498 912  
(51) H01F 7/18  
H03K 3/57

(11) 1 519 594  
(51) H04Q 3/00  
H04Q 11/04  
H04L 12/56

(11) 1 521 310  
(51) C30B 25/18  
H01L 21/20  
H01L 21/02  
C30B 29/40  
H01L 21/205

(11) 1 521 486  
(51) H04Q 3/00  
H04L 29/06

(11) 1 523 197  
(51) H04N 9/28  
H04N 9/31

(11) 1 524 414  
(51) F01M 13/04

(11) 1 527 349  
(51) G01R 33/022  
G01R 33/035  
G01R 33/00

(11) 1 533 487  
(51) F01M 5/00  
F01M 9/04

(11) 1 538 857  
(51) H04W 12/04

(11) 1 541 804  
(51) F01D 5/00  
B23P 19/02  
F01D 25/28

(11) 1 547 408  
(51) H04L 29/06  
H04L 12/56  
H04L 12/28

(11) 1 548 984  
(51) H04L 12/28

(11) 1 548 996  
(51) H04W 28/08  
H04W 8/08

(11) 1 549 270  
(51) A61F 13/02  
G09F 3/00  
B65D 73/00  
B65D 75/54

(11) 1 552 699  
(51) H04N 7/18  
H04N 7/10  
H04N 7/173  
H04L 12/28

(11) 1 555 385  
(51) C09K 8/512  
C09K 8/575

(11) 1 559 876  
(51) F01M 13/04

(11) 1 560 451  
(51) H04W 24/02

(11) 1 570 693  
(51) H04W 4/22

(11) 1 571 670  
(51) G11B 27/031  
G06F 17/30  
G10L 11/00  
G11B 27/28  
G10H 1/00

(11) 1 583 273  
(51) H04L 1/18  
G06F 13/18

(11) 1 586 462  
(51) G06K 9/00  
B42C 1/12  
B65H 7/14  
B42C 19/08

(11) 1 590 978  
(51) H04W 74/08

(11) 1 598 920  
(51) H02K 1/27  
H02K 21/14  
H02K 7/18

(11) 1 605 042  
(51) G01N 33/68  
G01N 33/573  
G01N 33/58

(11) 1 605 742  
(51) H05K 9/00  
G01R 33/00  
H01F 27/36  
G01R 33/421

(11) 1 607 437  
(51) C08J 9/16  
C08F 255/02  
C08J 9/232

(11) 1 609 070  
(51) G06F 1/00  
G06F 12/14

(11) 1 611 439  
(51) G01N 30/60  
G01N 31/196  
A61K 9/70  
A61K 47/34  
A61K 31/192  
A61K 31/407  
A61K 47/12  
A61P 29/00

(11) 1 612 239 (51) C08J 9/22		(11) 1 702 027 (51) C10G 11/00 C10G 25/00 B01J 21/16 C10G 25/09 B01J 20/04		(11) 1 757 094 (51) H04N 7/12 H04N 7/26	H04N 11/04 H04N 7/50
(11) 1 613 483 (51) B41M 5/00 C09D 189/04	C09D 129/04	(11) 1 707 644 (51) C21C 7/04 C22C 38/00 C22C 38/58 C22C 38/04 C22C 38/18 C22C 38/46	C10G 11/02 C10G 25/06 C10G 11/04 B01J 23/00	(11) 1 757 757 (51) E05B 47/06	E05B 15/00
(11) 1 622 409 (51) H04W 48/18		(11) 1 707 644 (51) C21C 7/04 C22C 38/00 C22C 38/58 C22C 38/04 C22C 38/18 C22C 38/46	C21C 7/076 C22C 38/06 C22C 38/02 C22C 38/24 C22C 38/40	(11) 1 759 656 (51) A61C 5/02 B23H 9/00	B21F 99/00 C22F 1/00
(11) 1 626 862 (51) C01B 31/02 H01J 1/02	H01M 4/00	(11) 1 710 928 (51) H04L 1/00		(11) 1 761 803 (51) G01T 1/164	G06T 1/20
(11) 1 627 503 (51) H04L 29/06	H04L 29/12	(11) 1 712 969 (51) G05B 19/42 B25J 9/16		(11) 1 764 960 (51) H04W 28/22	
(11) 1 629 617 (51) H04L 29/08	H04L 12/26	(11) 1 714 015 (51) F02B 77/00 A01D 34/00	H04W 52/26	(11) 1 772 896 (51) H01J 61/36 H01J 5/62	H01J 9/36
(11) 1 632 943 (51) G11B 20/00 H04L 29/06	G06F 21/00	(11) 1 719 370 (51) H04W 88/02	G05B 19/408	(11) 1 773 070 (51) H04N 7/36	H04N 7/26
(11) 1 640 898 (51) G06F 19/00 A61K 35/14 A61P 25/00	A61K 35/28 A61K 35/34 A61P 25/28	(11) 1 722 920 (51) B23Q 1/00	F02B 63/02	(11) 1 781 533 (51) B63B 1/34	B63B 59/04
(11) 1 645 066 (51) H04L 1/18 H04L 1/16	H04L 1/00 H04L 5/00	(11) 1 724 302 (51) C08L 21/00 C08K 3/06 C08K 5/134		(11) 1 782 240 (51) G06F 15/16	H04M 11/06
(11) 1 654 625 (51) H04W 24/02	H04W 28/02	(11) 1 724 725 (51) G06K 9/00	B25B 23/14	(11) 1 785 614 (51) F02C 7/268 F02K 1/15 F01D 15/10	F02C 7/32 F01D 19/00 F02C 7/262
(11) 1 663 857 (51) H01J 9/02	H01J 9/04	(11) 1 725 054 (51) H04W 28/06	B60C 1/00 C08K 5/098	(11) 1 787 360 (51) H01R 12/00	H01R 13/66
(11) 1 668 982 (51) A01K 89/017		(11) 1 725 521 (51) A61L 9/12	G06T 7/00	(11) 1 790 003 (51) H01L 21/36 H01L 31/117	H01L 21/20 H01L 21/02
(11) 1 670 189 (51) H04L 12/56	H04L 12/28	(11) 1 729 129 (51) G01N 33/50		(11) 1 792 140 (51) G01C 21/34	G08G 1/0968
(11) 1 674 703 (51) F02F 7/00		(11) 1 729 535 (51) H04W 4/06 H04L 29/06	C12Q 1/26	(11) 1 795 779 (51) H05K 13/04 F16H 55/34	F16H 13/02
(11) 1 674 994 (51) G06F 13/40 H04L 12/44	G06F 9/44	(11) 1 733 550 (51) H04M 11/06 H04L 25/02 H04L 12/28	H04L 12/56	(11) 1 798 760 (51) H01L 21/20	H01L 21/02
(11) 1 677 269 (51) G08C 17/00	G08C 23/04	(11) 1 734 538 (51) G21K 4/00		(11) 1 810 138 (51) G06F 15/173	H04L 12/40
(11) 1 677 677 (51) A61B 5/055	A61K 49/04	(11) 1 736 568 (51) C23F 1/08 B08B 3/04 B08B 3/02	H04B 3/46 H04L 27/26	(11) 1 820 667 (51) B60C 1/00 C08K 5/13 C25D 7/06	B60C 9/00 C08L 21/00 D07B 1/06
(11) 1 683 379 (51) H04W 28/04		(11) 1 736 710 (51) F24F 3/14 F24F 11/02	C09K 11/61	(11) 1 827 446 (51) A61K 31/5375 C07D 231/10 C07D 285/06 A61K 31/17	A61K 31/415 C07D 265/30 A61P 31/12
(11) 1 684 869 (51) A61K 39/395		(11) 1 741 229 (51) H04L 12/56	H01L 21/304 B08B 3/00	(11) 1 830 943 (51) B01D 50/00 B01J 19/24	B01D 53/34 B01J 19/32
(11) 1 685 598 (51) H01L 21/00 B65G 37/02	B65G 49/07	(11) 1 748 434 (51) G11B 20/18		(11) 1 832 737 (51) F02D 41/38	
(11) 1 690 774 (51) B62D 1/04 B62D 5/00	B62D 1/12	(11) 1 752 003 (51) H04W 36/38	F24F 5/00 F24F 3/06	(11) 1 833 197 (51) H04W 52/46	
(11) 1 694 401 (51) B23P 15/24	B29C 33/30			(11) 1 834 253 (51) G06F 17/10	G06F 17/50
(11) 1 698 777 (51) F02D 41/22 F02M 65/00	F02D 41/20 F02D 41/30				

(11) <b>1 834 841</b>		(11) <b>1 878 275</b>		(11) <b>1 917 144</b>	
(51) <i>B60R 16/02</i>	<i>B60R 25/00</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	<i>H04L 12/18</i>	(51) <i>B41F 7/30</i>	
<i>E05B 19/00</i>	<i>G07C 9/00</i>				
(11) <b>1 839 487</b>		(11) <b>1 880 464</b>		(11) <b>1 922 493</b>	
(51) <i>A21D 2/26</i>	<i>A21D 2/36</i>	(51) <i>H02K 9/00</i>	<i>F04C 29/04</i>	(51) <i>F16B 13/06</i>	<i>E05B 51/00</i>
<i>A21D 13/00</i>	<i>A23D 7/00</i>	<i>H02K 9/12</i>		<i>F16B 17/00</i>	<i>E05B 65/00</i>
<i>A23J 3/16</i>	<i>A21D 8/04</i>	(11) <b>1 881 725</b>		<i>F16B 5/06</i>	<i>E05B 47/00</i>
		(51) <i>H04W 48/18</i>		<i>E05B 65/04</i>	<i>F16B 1/00</i>
				<i>F16B 5/00</i>	
(11) <b>1 841 515</b>		(11) <b>1 885 914</b>		(11) <b>1 924 254</b>	
(51) <i>B01D 53/047</i>	<i>C01B 3/32</i>	(51) <i>C25B 9/18</i>	<i>C25B 3/00</i>	(51) <i>A61K 31/33</i>	<i>A61P 35/00</i>
<i>C01B 3/38</i>	<i>C01B 3/48</i>	<i>B01J 19/00</i>	<i>G01N 33/543</i>		
<i>C01B 3/56</i>					
(11) <b>1 847 607</b>		(11) <b>1 886 033</b>		(11) <b>1 925 921</b>	
(51) <i>C07K 16/18</i>		(51) <i>F16C 9/02</i>	<i>F16C 32/06</i>	(51) <i>G01G 9/00</i>	<i>G01G 11/00</i>
		<i>F16C 9/00</i>	<i>F16C 9/04</i>	<i>A22C 17/00</i>	<i>G01B 11/24</i>
		<i>F16C 17/10</i>		<i>G01F 1/86</i>	
(11) <b>1 849 074</b>		(11) <b>1 891 510</b>		(11) <b>1 930 972</b>	
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 17/00</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 15/82</i>	(51) <i>H01M 8/02</i>	
<i>G06F 3/00</i>	<i>H04L 12/24</i>	<i>G06F 15/78</i>			
<i>H04L 12/56</i>					
(11) <b>1 849 326</b>		(11) <b>1 895 491</b>		(11) <b>1 932 139</b>	
(51) <i>H04W 28/24</i>		(51) <i>G09G 3/12</i>	<i>G09G 3/22</i>	(51) <i>G09G 5/00</i>	<i>H04M 1/725</i>
(11) <b>1 849 417</b>		(11) <b>1 896 569</b>		(11) <b>1 934 059</b>	
(51) <i>A61B 17/06</i>	<i>B25J 9/16</i>	(51) <i>C12N 5/074</i>		(51) <i>B42F 1/02</i>	<i>B42F 1/04</i>
<i>G06T 7/00</i>				<i>B42D 5/00</i>	
(11) <b>1 852 034</b>		(11) <b>1 896 938</b>		(11) <b>1 936 136</b>	
(51) <i>A45D 34/04</i>	<i>A45D 40/24</i>	(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>G06F 9/54</i>	(51) <i>F01M 1/18</i>	
(11) <b>1 854 323</b>		(11) <b>1 899 821</b>		(11) <b>1 936 223</b>	
(51) <i>H04W 4/20</i>		(51) <i>G06F 11/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>F16D 23/02</i>	<i>F16D 23/06</i>
(11) <b>1 854 908</b>		(11) <b>1 900 582</b>		(11) <b>1 942 608</b>	
(51) <i>C23C 26/00</i>	<i>A47B 77/06</i>	(51) <i>B60T 7/10</i>	<i>G05G 1/04</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
<i>A47B 96/18</i>	<i>A47K 1/04</i>	<i>B60T 15/04</i>	<i>G05G 5/06</i>		
<i>A47K 3/02</i>	<i>A47K 4/00</i>				
<i>A47K 13/00</i>	<i>E03C 1/18</i>	(11) <b>1 900 912</b>		(11) <b>1 944 029</b>	
<i>E03C 1/20</i>	<i>E03D 11/02</i>	(51) <i>F01M 11/12</i>		(51) <i>A61K 31/47</i>	<i>A61K 9/16</i>
<i>E03D 13/00</i>	<i>B05D 7/00</i>			<i>A61K 9/28</i>	<i>A61K 47/02</i>
		(11) <b>1 904 831</b>		<i>A61K 47/20</i>	<i>A61P 3/06</i>
		(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>A61K 49/00</i>	<i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 9/50</i>
		<i>G01N 33/49</i>			
(11) <b>1 855 521</b>		(11) <b>1 905 983</b>		(11) <b>1 944 668</b>	
(51) <i>A01K 13/00</i>	<i>A01K 29/00</i>	(51) <i>F02B 75/32</i>	<i>F16H 21/16</i>	(51) <i>G05B 19/19</i>	<i>G05B 19/418</i>
<i>B08B 1/00</i>	<i>A47L 25/00</i>	<i>F01B 9/04</i>			
<i>A47L 13/00</i>	<i>A47L 23/04</i>			(11) <b>1 949 253</b>	
<i>A61H 19/00</i>	<i>F01M 11/12</i>	(11) <b>1 909 703</b>		(51) <i>G06F 17/00</i>	<i>G06T 17/00</i>
<i>A46B 9/02</i>	<i>A61H 7/00</i>	(51) <i>A61F 2/00</i>		<i>G06F 17/30</i>	
(11) <b>1 861 488</b>		(11) <b>1 910 199</b>		(11) <b>1 949 569</b>	
(51) <i>C11D 3/395</i>	<i>C11D 3/20</i>	(51) <i>B65G 65/00</i>	<i>A47B 51/00</i>	(51) <i>H04J 3/06</i>	<i>H04J 14/06</i>
<i>C11D 7/26</i>				<i>H04B 10/02</i>	
(11) <b>1 861 884</b>		(11) <b>1 910 405</b>		(11) <b>1 954 723</b>	
(51) <i>H01L 29/15</i>	<i>H01L 29/26</i>	(51) <i>C07K 7/00</i>	<i>C07K 14/47</i>	(51) <i>C08F 6/00</i>	<i>B01J 19/24</i>
<i>C09K 11/55</i>	<i>C09K 11/59</i>			<i>B01J 4/00</i>	
<i>C09K 11/54</i>	<i>C09K 11/62</i>	(11) <b>1 911 409</b>			
<i>C09K 11/64</i>	<i>C09K 11/79</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 18/14</i>	(11) <b>1 955 131</b>	
<i>C09K 11/57</i>	<i>C09K 11/58</i>			(51) <i>G06F 21/00</i>	
<i>C09K 11/60</i>					
		(11) <b>1 911 854</b>		(11) <b>1 955 359</b>	
		(51) <i>F16C 33/14</i>	<i>C22C 37/04</i>	(51) <i>H01J 49/42</i>	<i>H01J 49/26</i>
		<i>F16C 3/08</i>	<i>B24C 1/00</i>	<i>H01J 49/04</i>	
(11) <b>1 867 619</b>		(11) <b>1 912 014</b>		(11) <b>1 955 383</b>	
(51) <i>C04B 35/573</i>	<i>C04B 35/622</i>	(51) <i>F16M 11/08</i>	<i>F16D 43/21</i>	(51) <i>H01L 33/10</i>	
<i>C04B 35/628</i>	<i>C04B 41/45</i>				
<i>C04B 41/49</i>	<i>C04B 41/50</i>				
		(11) <b>1 913 687</b>		(11) <b>1 956 523</b>	
		(51) <i>H03F 3/187</i>		(51) <i>G06K 19/07</i>	<i>H01L 27/12</i>
				<i>G06F 11/16</i>	<i>G06F 11/18</i>
(11) <b>1 869 719</b>		(11) <b>1 916 350</b>			
(51) <i>H01L 41/187</i>	<i>C04B 35/493</i>	(51) <i>E04B 5/18</i>	<i>E04B 5/38</i>		
(11) <b>1 874 628</b>		(11) <b>1 916 662</b>		(11) <b>1 956 736</b>	
(51) <i>B01J 8/00</i>		(51) <i>G11B 33/02</i>		(51) <i>H04H 60/73</i>	<i>H04N 7/24</i>
(11) <b>1 875 566</b>		(11) <b>1 916 663</b>		(11) <b>1 958 068</b>	
(51) <i>H01S 5/14</i>	<i>H01S 3/109</i>	(51) <i>G11B 33/02</i>		(51) <i>G06F 12/02</i>	<i>G06F 17/30</i>
<i>H01S 5/183</i>	<i>H01S 5/42</i>				

(11) 1 962 455 (51) H04L 12/28	H04W 28/02	(11) 1 999 979 (51) H04W 48/16	A61K 31/662 A61P 31/22	C07F 9/32 A61K 45/06	
(11) 1 967 989 (51) G06K 17/00 H03M 13/01	G06F 12/16 G06K 7/00	(11) 2 000 484 (51) C08F 2/24 C08F 12/06 C08F 20/32 C08L 57/00	C08F 2/44 C08F 12/36 C08K 3/22	(11) 2 020 474 (51) E05B 17/20 E05B 17/04 E05B 17/00	E05B 67/02 E05B 9/04
(11) 1 972 500 (51) B60R 9/06	B60R 9/10	(11) 2 000 659 (51) F02M 35/10	B29C 65/00	(11) 2 020 999 (51) A61K 31/198	A61P 21/00
(11) 1 973 064 (51) G06K 9/32	G06K 9/00	(11) 2 000 756 (51) F25B 41/06		(11) 2 022 328 (51) A01K 81/00	
(11) 1 973 624 (51) B01D 15/42 B01D 15/36	B01J 20/34	(11) 2 001 460 (51) A61K 31/19 A61K 8/44	A61K 9/127	(11) 2 022 349 (51) A24F 47/00	
(11) 1 974 629 (51) A46B 9/04 A46B 17/04	A46B 15/00 A46B 17/06	(11) 2 001 752 (51) B65D 19/18	B65G 1/07	(11) 2 022 679 (51) B60R 16/02	B60R 16/03
(11) 1 975 144 (51) H05B 6/80 B01J 19/12 C07C 2/80	H05B 6/78 C07C 2/76 C07C 11/04	(11) 2 001 906 (51) A61K 38/17		(11) 2 023 233 (51) G06F 3/023	H01H 25/04
(11) 1 977 334 (51) G06F 9/44	G06Q 30/00	(11) 2 001 987 (51) C11D 3/37 C08F 220/18	C11D 3/43 C08F 216/14	(11) 2 024 868 (51) G06F 17/00	G06F 9/50
(11) 1 978 587 (51) H01M 10/0569	H01M 10/0525	(11) 2 003 026 (51) B60R 22/12		(11) 2 025 452 (51) B23Q 7/00	B23Q 1/66
(11) 1 979 666 (51) F16N 7/34		(11) 2 007 044 (51) H04H 60/73		(11) 2 026 077 (51) G01P 15/18	G01P 15/12
(11) 1 982 610 (51) A44B 19/16	B65D 33/25	(11) 2 009 612 (51) G08G 5/00	G01C 23/00	(11) 2 028 722 (51) H01R 4/66 H01R 43/00	H01R 4/04 H01R 13/24
(11) 1 987 535 (51) H01L 21/768 H01L 23/522	H01L 23/48	(11) 2 010 500 (51) H01L 23/40	H05K 7/20	(11) 2 030 915 (51) B65D 85/804	A47J 31/36
(11) 1 988 999 (51) B01J 37/08 B01J 23/42 C07C 51/41 C07C 53/10	B01J 37/02 C07F 15/00 C07C 6/04 C07C 57/13	(11) 2 010 847 (51) F25J 1/00 A01N 1/02	B65D 51/00 B01L 3/14	(11) 2 034 161 (51) F02D 13/02 F02D 41/06	F02B 23/10
(11) 1 990 141 (51) B26B 19/48		(11) 2 012 256 (51) G06K 9/32	G06K 9/00	(11) 2 038 095 (51) B26F 1/20 B26F 1/22	B26D 3/12 B26D 1/00
(11) 1 991 658 (51) C12N 1/20	A62D 3/02	(11) 2 014 137 (51) C09K 11/06 G02B 26/08 H01L 51/50 H05B 33/10 H05B 33/26	G02B 26/04 H01L 51/00 H01L 51/52 H05B 33/14	(11) 2 047 642 (51) H04L 12/56	H04L 1/00
(11) 1 992 512 (51) B60J 7/12		(11) 2 016 782 (51) H04W 88/06 G06K 19/077	H04M 1/725	(11) 2 050 156 (51) H01M 6/04	
(11) 1 994 863 (51) A47H 5/14 E06B 9/32	E06B 9/262	(11) 2 017 646 (51) G01S 13/04	G01S 13/02	(11) 2 052 082 (51) C12N 15/63 A61K 35/00	C12P 19/34 C07K 14/125
(11) 1 995 948 (51) H04N 5/217 G06T 7/20	H04N 5/14	(11) 2 017 853 (51) G21D 1/00 G21C 19/32	G21F 9/30	(11) 2 052 758 (51) A61N 1/372 H04R 25/00	A61N 1/05
(11) 1 998 237 (51) G04C 3/00	G04C 9/08	(11) 2 018 239 (51) B23B 45/14	B25H 1/00	(11) 2 055 107 (51) H04N 7/26 G11B 27/32	G11B 27/10
(11) 1 999 028 (51) B65D 30/08 B65D 75/58	B65D 33/38	(11) 2 018 812 (51) A23K 1/10 A23K 1/16 C09K 15/34 C11B 5/00	A23K 1/00 C09K 15/06 A23B 4/18	(11) 2 056 675 (51) A01N 55/02 A61K 31/573	A61K 31/555 A61P 39/06
(11) 1 999 170 (51) C08F 210/02	C09D 123/08	(11) 2 019 016 (51) B62B 9/00		(11) 2 056 830 (51) A61K 31/51 A23L 1/302 A61P 3/00 A61K 31/426	A61K 31/675 C07D 277/24 A61P 9/10
(11) 1 999 205 (51) C08L 53/02 C08F 8/04	C08F 287/00 C08L 51/00	(11) 2 019 830 (51) C07D 487/04	A61K 31/519	(11) 2 057 078 (51) B65D 77/06	
				(11) 2 057 551 (51) G06F 15/16	H04L 12/58

(11) 2 058 292		(11) 2 088 242		(11) 2 107 762	
(51) C07C 53/21	B01F 17/52	(51) E01D 2/02	E01D 19/12	(51) H04L 29/08	
C07C 51/04	C07C 51/58	C08J 11/06	C08J 5/06	(11) 2 107 830	
C07C 53/50	C08F 2/24	C08J 5/08		(51) H04R 25/00	H04R 25/02
C08F 14/18	C08F 114/02	(11) 2 088 803		(11) 2 108 549	
(11) 2 061 481		(51) H04R 25/00		(51) B60R 21/34	
(51) A61K 31/7048	A61K 31/722	(11) 2 091 066		(11) 2 110 727	
A61K 38/47	C08J 3/05	(51) H01J 37/305	H01J 37/30	(51) G05B 19/42	B25J 9/16
C08F 220/34	A01N 25/10	H01J 37/20	H01J 37/16	(11) 2 112 260	
A61K 47/32		(11) 2 092 160		(51) D04B 9/06	D04B 15/18
(11) 2 061 493		(51) E21B 43/01	F16L 1/12	(11) 2 114 104	
(51) A61K 38/16	A61K 38/46	B63B 35/03		(51) H04B 1/707	H04W 56/00
A61K 38/57	A61P 35/00	(11) 2 092 787		(11) 2 114 525	
(11) 2 062 230		(51) H04R 3/00	H04R 1/40	(51) A61N 1/365	A61B 5/053
(51) G07D 9/00	G07D 3/00	H03G 5/00	H04R 3/04	(11) 2 115 288	
G07F 9/06	G07G 1/00	(11) 2 095 039		(51) F02G 3/00	F17C 5/00
G07D 9/02	G07D 1/02	(51) F25B 9/00	C10M 129/76	(11) 2 116 202	
G07D 3/06	G07D 11/00	(11) 2 096 026		(51) A61B 17/42	
(11) 2 064 866		(51) B63B 11/04	B63B 13/00	(11) 2 116 613	
(51) H04N 7/14	H04N 1/44	B63B 43/06	B63B 57/02	(51) C12Q 1/60	C12M 1/34
(11) 2 065 167		(11) 2 096 286		C12Q 1/26	C12Q 1/32
(51) B29C 65/10	B29C 65/60	(51) F02D 41/02	F02P 5/15	C12Q 1/44	G01N 33/52
B29C 57/04	F16L 41/08	F02P 5/152	F02D 41/14	(11) 2 117 141	
F28F 9/18		B60W 30/18	F02D 41/00	(51) H04B 17/00	
(11) 2 065 788		F02D 41/12		(11) 2 117 557	
(51) G06F 3/03		(11) 2 096 713		(51) A61K 31/70	A61K 48/00
(11) 2 066 709		(51) H01R 4/30	H01R 13/641	G01N 33/50	A61P 35/00
(51) C08J 3/12	G01N 33/543	G01R 27/20	G01R 31/04	(11) 2 117 949	
C08J 9/36	C12N 15/10	(11) 2 096 923		(51) B65D 43/02	B65D 43/08
(11) 2 070 642		(51) A01N 55/02	A61K 31/555	B65D 43/10	B65D 43/16
(51) B23P 21/00	B23P 19/04	C07D 471/04		B65D 51/20	B65D 51/24
(11) 2 071 000		(11) 2 098 462		B65D 79/00	
(51) H05K 3/46	C09J 7/00	(51) B65D 77/06		(11) 2 119 207	
C09J 163/00	C09J 201/06	(11) 2 098 847		(51) H04M 3/537	H04M 3/533
C09J 133/20	C09J 171/08	(51) G01M 5/00		H04M 1/725	
(11) 2 072 111		(11) 2 099 044		(11) 2 120 210	
(51) B01D 53/62	B01D 53/96	(51) H01H 3/30	H01H 3/00	(51) G06T 7/00	G06K 9/00
C01B 3/56		H01H 19/24		H04N 5/232	
(11) 2 072 698		(11) 2 101 013		(11) 2 124 240	
(51) E04B 1/10	E04B 2/70	(51) E04F 19/04		(51) H01J 43/22	
E04C 2/12		(11) 2 101 891		(11) 2 124 329	
(11) 2 073 254		(51) A63H 33/06		(51) H03F 1/02	H03F 3/19
(51) H01L 21/316	C09D 1/00	(11) 2 102 799		H03F 3/21	H03F 1/56
C09D 183/00	C09D 183/02	(51) G06K 19/077	B42D 15/00	H03F 3/72	
C09D 183/04	H01L 21/768	G06K 19/073		(11) 2 127 992	
H01L 23/522		(11) 2 103 437		(51) B61L 5/10	B61L 7/08
(11) 2 078 522		(51) B41J 2/175	G01F 23/296	(11) 2 128 179	
(51) A61K 31/191	A61P 27/14	(11) 2 104 542		(51) C08F 212/00	
A61P 37/08	A61K 31/19	(51) B01D 15/04	B01D 11/00	(11) 2 128 254	
A61K 9/00		C22B 3/00	C22B 15/00	(51) C12N 15/09	A01H 1/00
(11) 2 079 887		C01G 3/00		A01N 63/00	A01P 21/00
(51) E04D 13/08	F16L 3/12	(11) 2 104 869		C12N 15/82	
F16L 3/10		(51) G01V 1/30		(11) 2 128 261	
(11) 2 080 355		(11) 2 106 677		(51) C12N 15/861	C12N 7/00
(51) H04M 3/42		(51) H05H 1/36	H01J 37/32	A61K 35/76	A61K 39/235
(11) 2 085 305		H03F 1/30	H03F 3/217	A61K 48/00	A61P 35/00
(51) B62K 9/00	B62D 7/16	(11) 2 107 074		C12R 1/92	C07K 14/47
A63H 17/26		(51) E04F 15/20	C08L 75/04		
(11) 2 088 065		F16F 1/37			
(51) B62D 55/30					

(11) 2 130 242 (51) H01M 8/18		C10J 3/84 C10K 1/34	C01B 3/58	(11) 2 175 939 (51) A62C 35/02	A62C 99/00
(11) 2 130 745 (51) B62D 25/04	B62D 27/02	(11) 2 155 608 (51) B01D 53/02 C01B 39/00	B01J 20/22 C07F 7/02	(11) 2 177 163 (51) A61B 6/00 G01N 21/64 G06T 5/00	A61B 5/00 G02B 7/32
(11) 2 132 726 (51) G09G 5/00 H04N 5/335	H04N 5/217	(11) 2 157 713 (51) H04B 10/12	H04J 14/02	(11) 2 179 705 (51) A61C 5/06	
(11) 2 134 861 (51) C12Q 1/68 C07H 21/02	C12P 19/34 C07H 21/04	(11) 2 159 166 (51) B65D 85/52		(11) 2 179 940 (51) B65D 41/42	
(11) 2 135 639 (51) A61N 1/08 A61N 1/39 H02H 9/04	A61N 1/37 H01R 13/66	(11) 2 161 364 (51) D06F 39/14	D06F 37/10	(11) 2 181 790 (51) B23F 21/22 B23C 5/06	B23F 9/10 B23F 5/20
(11) 2 135 680 (51) B05B 11/00 B65D 41/32	B65D 83/14	(11) 2 163 731 (51) F01D 25/00 F16C 32/06 F01D 25/16 F02C 6/12	F16C 17/04 F16C 33/10 F02B 37/00	(11) 2 181 800 (51) B23Q 1/44	
(11) 2 137 323 (51) C12Q 1/68	C12N 9/96	(11) 2 163 774 (51) F16C 17/12		(11) 2 182 038 (51) C09K 11/06	
(11) 2 139 697 (51) B41J 3/28		(11) 2 164 872 (51) C07K 16/28		(11) 2 182 354 (51) G01N 33/48 G01N 21/76 C07K 1/30	C12Q 1/37 G01N 33/53
(11) 2 141 381 (51) F16F 9/04 F16F 13/20	F16F 13/08 F16F 13/22	(11) 2 165 940 (51) C07K 16/28 C12N 15/11 C07K 16/40	A61K 39/395 C12N 15/63	(11) 2 183 405 (51) C23C 16/00 C23C 16/52	C23C 16/50 C23C 16/503
(11) 2 141 739 (51) H01L 21/677	H01L 21/00	(11) 2 165 940 (51) B65D 8/04 B21D 51/38	B65D 8/20	(11) 2 183 593 (51) G01N 33/53 A61K 31/7076	C12Q 1/68
(11) 2 142 824 (51) F16H 3/44 F16H 3/089	B60K 17/34 B60K 17/35	(11) 2 166 750 (51) H04N 5/335	H04N 9/04	(11) 2 184 169 (51) B41J 2/17	
(11) 2 143 043 (51) G06K 9/46	G06K 9/00	(11) 2 167 524 (51) C07H 21/00	C12Q 1/68	(11) 2 184 303 (51) C08F 220/36 C09D 133/14	C08F 220/32 C09J 133/14
(11) 2 144 166 (51) G06F 11/22	G05B 23/02	(11) 2 169 893 (51) H04L 27/26	H04L 25/02	(11) 2 184 425 (51) E05B 17/20	E05B 63/00
(11) 2 145 598 (51) A61C 3/03	A61C 3/06	(11) 2 171 573 (51) G06F 7/40	G06F 17/30	(11) 2 185 173 (51) A61K 38/16 A61K 31/07 A61K 31/44	C12Q 1/42 A61K 31/34 A61K 33/16
(11) 2 145 837 (51) B65D 81/20		(11) 2 171 606 (51) G06F 15/16 G06F 3/048	G06F 3/14 G06F 9/44	(11) 2 185 725 (51) C12Q 1/68	G01N 33/58
(11) 2 147 726 (51) B08B 1/00	B29B 7/18	(11) 2 172 310 (51) B25C 5/15	B27F 7/38	(11) 2 185 725 (51) C12Q 1/68	
(11) 2 147 923 (51) C07D 495/04 C07D 517/04 C07D 333/62 C07D 333/66 C07D 409/04	C07D 495/22 C07D 333/54 C07D 333/64 C07D 333/68 C07D 495/14	(11) 2 173 231 (51) A61B 1/005	G02B 23/24	(11) 2 186 522 (51) A61K 36/00 B01D 11/02	B01D 11/00 C11B 9/02
(11) 2 150 954 (51) G11B 7/14 G11B 7/13	G11B 7/12 G11B 7/09	(11) 2 174 554 (51) A23D 9/06 C10G 25/02 C11B 3/00	C10G 3/00 C10L 1/00 C10L 1/10	(11) 2 187 687 (51) H04W 76/06	
(11) 2 151 622 (51) F21S 8/00	F21V 14/06	(11) 2 174 823 (51) B60K 17/26 B62D 51/04 A01B 33/02	F16D 41/18 B62D 51/06	(11) 2 191 326 (51) G03B 11/04 G03B 9/66 G01J 5/62 H04N 5/225	G03B 9/10 G01J 5/52 H04N 5/33 H04N 5/232
(11) 2 153 476 (51) H01L 41/09		(11) 2 175 005 (51) C09K 11/06		(11) 2 191 506 (51) H01L 23/28 H05K 5/06	H05K 5/00
(11) 2 153 718 (51) A01K 63/00	A01K 63/04	(11) 2 175 294 (51) G02B 6/00 F21V 8/00	H01H 13/02	(11) 2 192 648 (51) H01M 2/16 H01M 10/0525	H01M 10/0565 H01M 4/62
(11) 2 153 843 (51) A61K 38/17	A61K 39/00	(11) 2 175 754 (51) A43C 13/14 A43B 11/00	A43D 3/14 A43B 23/08	(11) 2 195 018 (51) A61K 39/08 A61P 31/04	A61P 1/12 C08B 37/00

	<i>C08L 5/00</i> <i>C12P 1/04</i>	<i>C12P 19/04</i>	<i>H04N 5/225</i>	(11) 2 229 114 (51) <i>A61B 18/14</i>	<i>A61B 18/16</i>
(11) 2 196 488 (51) <i>C08G 77/04</i> <i>C09D 4/00</i>		<i>C07F 7/21</i> <i>C09D 175/16</i>	(11) 2 213 412 (51) <i>B24B 1/00</i> <i>B24B 37/04</i>	<i>B24B 7/22</i> <i>B24B 53/02</i>	(11) 2 230 140 (51) <i>B60S 1/38</i>
(11) 2 196 798 (51) <i>G01N 27/447</i>	<i>G01N 33/18</i>		(11) 2 213 669 (51) <i>C07D 403/10</i> <i>A61P 9/12</i>	<i>A61K 31/4178</i>	(11) 2 232 512 (51) <i>H01G 4/00</i>
(11) 2 196 888 (51) <i>G05G 9/047</i>	<i>G05G 25/02</i>		(11) 2 213 957 (51) <i>F24H 1/16</i> <i>A47J 31/54</i>	<i>F24H 9/14</i> <i>F24H 1/10</i>	(11) 2 233 155 (51) <i>A61K 47/48</i>
(11) 2 197 381 (51) <i>A61B 18/18</i>	<i>A61B 5/00</i>		(11) 2 214 714 (51) <i>A61K 47/00</i> <i>A61K 31/232</i> <i>A61K 31/7016</i>	<i>A61K 31/14</i> <i>A61K 31/401</i>	(11) 2 233 338 (51) <i>B60K 5/12</i>
(11) 2 198 462 (51) <i>H01L 31/072</i>	<i>H01L 31/18</i>		(11) 2 214 844 (51) <i>B05B 3/06</i> <i>B05B 15/06</i>	<i>A47L 15/23</i>	(11) 2 234 037 (51) <i>G06K 19/07</i> <i>G06F 3/048</i>
(11) 2 199 015 (51) <i>B24B 7/17</i> <i>B24B 13/01</i>	<i>B24B 11/06</i>		(11) 2 214 844 (51) <i>B05B 3/06</i> <i>B05B 15/06</i>		(11) 2 234 107 (51) <i>G11B 7/007</i> <i>G11B 7/26</i>
(11) 2 199 020 (51) <i>B24D 13/04</i> <i>B23C 5/02</i>	<i>B24D 13/16</i>		(11) 2 217 009 (51) <i>H04R 25/00</i>		(11) 2 234 125 (51) <i>H01F 7/18</i> <i>F16F 15/03</i>
(11) 2 202 337 (51) <i>D01F 6/80</i> <i>D04H 1/42</i>	<i>D01D 5/00</i> <i>D04H 1/72</i>		(11) 2 218 926 (51) <i>F16C 29/06</i>		(11) 2 234 161 (51) <i>H01L 27/148</i>
(11) 2 203 050 (51) <i>A61K 31/135</i> <i>A61P 27/16</i>	<i>A01N 33/12</i>		(11) 2 219 118 (51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 234 365 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 12/46</i>
(11) 2 203 241 (51) <i>B01D 53/14</i> <i>C01B 31/24</i> <i>C08K 3/26</i> <i>C01F 11/18</i>	<i>C01B 31/20</i> <i>C04B 14/28</i> <i>C01F 5/24</i> <i>C04B 14/26</i>		(11) 2 219 992 (51) <i>B67D 7/00</i>	<i>B67D 7/36</i>	(11) 2 234 434 (51) <i>H04W 28/26</i> <i>H04W 76/04</i>
(11) 2 204 908 (51) <i>H03K 17/95</i> <i>G01D 3/036</i>	<i>G01D 5/20</i>		(11) 2 220 720 (51) <i>H01M 12/06</i>		(11) 2 235 070 (51) <i>C08F 8/32</i>
(11) 2 204 927 (51) <i>H04B 10/00</i> <i>H04J 14/02</i>	<i>H04B 10/158</i>		(11) 2 221 150 (51) <i>B25F 5/02</i>		(11) 2 236 643 (51) <i>C23C 14/30</i> <i>H01J 37/305</i> <i>C23C 14/04</i>
(11) 2 205 103 (51) <i>A23L 1/214</i> <i>A21B 1/48</i> <i>H05B 6/80</i>	<i>G01D 5/20</i>		(11) 2 222 059 (51) <i>H04M 1/02</i>	<i>H04J 13/00</i> <i>H04B 1/707</i>	(11) 2 236 709 (51) <i>E05B 73/00</i>
(11) 2 205 714 (51) <i>C12M 1/34</i> <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01D 5/20</i>		(11) 2 224 623 (51) <i>H04B 7/26</i> <i>H04L 12/28</i>		(11) 2 236 880 (51) <i>F16K 31/02</i> <i>H03K 17/94</i>
(11) 2 206 809 (51) <i>C30B 15/00</i>	<i>H04B 10/158</i>		(11) 2 226 090 (51) <i>A61M 25/00</i> <i>A61J 15/00</i>	<i>A61B 17/34</i> <i>A61B 1/012</i>	(11) 2 237 076 (51) <i>G01V 8/14</i>
(11) 2 206 816 (51) <i>D05B 1/08</i>	<i>F26B 3/24</i> <i>A47J 37/04</i>		(11) 2 226 356 (51) <i>C08L 29/04</i> <i>A63B 37/00</i> <i>B29C 47/00</i> <i>B29D 22/00</i>	<i>C08L 71/02</i> <i>A63B 45/00</i> <i>B29C 49/06</i> <i>B29B 11/14</i>	(11) 2 238 431 (51) <i>G01N 21/76</i>
(11) 2 206 817 (51) <i>D05B 55/10</i>	<i>G01D 5/20</i>		(11) 2 226 718 (51) <i>G06F 9/38</i> <i>G06F 9/318</i>	<i>G06F 9/302</i>	(11) 2 238 985 (51) <i>A61K 9/08</i> <i>A61K 39/395</i>
(11) 2 208 131 (51) <i>G06F 7/00</i>	<i>D05B 57/30</i>		(11) 2 227 681 (51) <i>G01J 3/44</i> <i>C12Q 1/42</i> <i>G01N 33/543</i> <i>G01N 21/65</i>	<i>C12Q 1/48</i> <i>G01N 33/50</i> <i>G01N 33/68</i> <i>G01N 33/573</i>	(11) 2 239 545 (51) <i>G01F 1/712</i> <i>G01F 1/708</i> <i>G01M 15/10</i>
(11) 2 208 633 (51) <i>B60N 2/16</i> <i>B60N 2/68</i>	<i>G06F 17/30</i>		(11) 2 227 899 (51) <i>H04N 5/335</i> <i>H01L 27/00</i>	<i>H04N 5/225</i>	(11) 2 239 734 (51) <i>G11B 7/0065</i> <i>G11B 7/08</i>
(11) 2 210 167 (51) <i>G06F 3/14</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>D05B 57/30</i>		(11) 2 228 937 (51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/16</i>	(11) 2 240 076 (51) <i>A61B 5/053</i> <i>A61N 1/365</i>
(11) 2 213 089 (51) <i>H01R 13/453</i>	<i>G06F 17/00</i> <i>H04L 12/56</i>		(11) 2 228 951 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 12/58</i>	(11) 2 241 786 (51) <i>F16H 47/04</i> <i>F16H 57/00</i>

<i>F16H 39/08</i>		<b>I.12(3)</b>		(11) <b>1 403 935</b>	(51) <i>H01L 33/04</i>
(11) <b>2 242 329</b>		• <b>Anmeldetag</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(51) <i>H05B 6/06</i>	<i>H05B 3/74</i>	• <b>Date of filing</b>		GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE	
<i>H05B 6/12</i>		• <b>Date de dépôt</b>		SI SK TR	
(11) <b>2 243 031</b>		(11) <b>2 147 099</b>	(51) <i>C12N 15/00</i>	(11) <b>1 417 834</b>	(51) <i>H04N 7/167</i>
(51) <i>G01N 33/537</i>	<i>B01D 15/26</i>	(22) 01.07.2008		(84) DE	
(11) <b>2 243 640</b>		(11) <b>2 224 372</b>	(51) <i>G06K 9/64</i>	(11) <b>1 420 705</b>	(51) <i>A61B 17/34</i>
(51) <i>B60C 23/06</i>	<i>G01L 17/00</i>	(22) 16.12.2008		(84) DE GB IT	
<i>G01M 17/02</i>	<i>G06F 17/50</i>			(11) <b>1 435 259</b>	(51) <i>B01D 9/02</i>
(11) <b>2 244 110</b>		<b>I.12(5)</b>		(84) DE FR GB NL	
(51) <i>G02B 5/122</i>	<i>G02B 5/124</i>	• <b>Prioritätstag, Land und Nummer der</b>		(11) <b>1 496 098</b>	(51) <i>C09K 11/77</i>
(11) <b>2 244 491</b>		• <b>Prioritätsbegründenden Anmeldung</b>		(84) DE FR GB	
(51) <i>H04R 25/00</i>		• <b>Priority date, priority country, priority</b>		(11) <b>1 581 121</b>	(51) <i>A61B 17/04</i>
(11) <b>2 244 910</b>		• <b>application number</b>		(84) DE ES FR GB IE IT	
(51) <i>B66F 1/00</i>		• <b>Date de priorité, pays de priorité, numéro</b>		(11) <b>1 622 789</b>	(51) <i>B60K 31/00</i>
(11) <b>2 245 135</b>		• <b>de la demande fondant la priorité</b>		(84) DE FR GB IT	
(51) <i>C12M 1/00</i>	<i>G01N 33/558</i>	(11) <b>1 495 114</b>	(51) <i>C12N 5/07</i>	(11) <b>1 631 722</b>	(51) <i>E02D 27/42</i>
<i>G01N 33/543</i>		(30) 10.04.2002 IT TO20020311		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) <b>2 249 674</b>		(11) <b>2 211 863</b>	(51) <i>A61K 31/47</i>	GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO	
(51) <i>B62B 1/12</i>		(30) 25.10.2007 US 327 P		SE SI SK TR	
(11) <b>2 252 134</b>		(11) <b>2 248 278</b>	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) <b>1 694 592</b>	(51) <i>B65H 19/18</i>
(51) <i>H05K 3/28</i>	<i>H05K 5/06</i>	(30) 07.04.2008 US 42778 P		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) <b>2 255 696</b>		05.05.2008 US 50591 P		GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT	
(51) <i>A47B 21/06</i>		19.06.2008 US 74132 P		RO SE SI SK TR	
(11) <b>2 262 280</b>		20.08.2008 KR 20080081244		(11) <b>1 724 404</b>	(51) <i>E03F 1/00</i>
(51) <i>H04R 5/04</i>	<i>A61F 11/14</i>	09.02.2009 US 151161 P		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
<i>H03G 3/30</i>	<i>H03G 5/16</i>			GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
<i>H03G 7/06</i>	<i>H03G 11/04</i>	(11) <b>2 250 329</b>	(51) <i>E04F 13/04</i>	PL PT RO SE SI SK TR	
<i>H04M 3/00</i>	<i>H04R 3/02</i>	(30) 07.02.2008 US 63909 P		(11) <b>1 735 506</b>	(51) <i>E02D 27/42</i>
<i>H04R 25/00</i>		(11) <b>2 254 889</b>	(51) <i>C07D 471/04</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) <b>2 262 527</b>		(30) 28.02.2008 US 67492 P		GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL	
(51) <i>A61K 38/18</i>	<i>A61P 25/02</i>	(11) <b>2 255 415</b>	(51) <i>H01R 13/523</i>	PT RO SE SI SK TR	
(11) <b>2 263 677</b>		(30) 10.03.2008 US 35203 P		(11) <b>1 744 198</b>	(51) <i>G02B 27/28</i>
(51) <i>A61K 31/593</i>	<i>A61P 3/02</i>	(11) <b>2 262 032</b>	(51) <i>H01L 51/52</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
<i>A61P 19/10</i>	<i>A61P 17/06</i>	(30) 05.04.1999 JP 9772799		GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL	
<i>A61P 3/08</i>	<i>A61P 13/08</i>	(11) <b>2 268 411</b>	(51) <i>B05B 1/34</i>	PT RO SE SI SK TR	
<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 5/18</i>	(30) 18.03.2008 NZ 56675108		(11) <b>1 764 872</b>	(51) <i>H01R 9/24</i>
(11) <b>2 264 627</b>		09.09.2008 NZ		(84) AT DE ES FR IT NL	
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>H04M 1/725</i>	<b>I.12(6)</b>		(11) <b>1 773 678</b>	(51) <i>B65D 53/00</i>
<i>G01J 3/46</i>		• <b>Benannte Vertragsstaaten und</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(11) <b>2 265 645</b>		• <b>Erstreckungsstaaten</b>		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
(51) <i>A61K 31/7028</i>	<i>A61K 31/7042</i>	• <b>Designated Contracting States and</b>		PL PT RO SE SI SK TR	
<i>C12Q 1/06</i>	<i>C12Q 1/54</i>	• <b>Extension States</b>		(11) <b>1 789 810</b>	(51) <i>G01R 23/12</i>
(11) <b>2 267 047</b>		• <b>États contractants désignés et états</b>		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
(51) <i>C08F 114/26</i>	<i>C08F 2/22</i>	• <b>d'extension désignés</b>		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
<i>C08F 14/26</i>		(11) <b>1 266 259</b>	(51) <i>G02F 1/39</i>	PL PT RO SE SI SK TR	
(11) <b>2 268 795</b>		(84) DE		(11) <b>1 824 711</b>	(51) <i>B60R 21/16</i>
(51) <i>C12N 5/071</i>		(11) <b>1 282 823</b>	(51) <i>G01N 33/573</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB	
(11) <b>2 269 261</b>		(84) CH DE FR GB IT LI		GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL	
(51) <i>H01M</i>		(11) <b>1 287 562</b>	(51) <i>H01L 21/336</i>	PT RO SE SI SK TR	
(11) <b>2 270 570</b>		(84) DE FR		(11) <b>1 875 150</b>	(51) <i>F41G 3/32</i>
(51) <i>G02B 5/08</i>	<i>G02B 5/10</i>	(11) <b>1 295 084</b>	(51) <i>G01B 11/275</i>	(84) CH DE FR LI SE	
(11) <b>2 270 917</b>		(84) DE FR IT		(11) <b>1 888 691</b>	(51) <i>C09B 67/04</i>
(51) <i>H01M</i>		(11) <b>1 298 389</b>	(51) <i>F23D 11/10</i>	(84) CH DE FR GB LI	
		(84) FR		(11) <b>1 899 422</b>	(51) <i>C09C 1/44</i>
		(11) <b>1 366 881</b>	(51) <i>B29C 44/04</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR	
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR		GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL	
		GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI		PL PT RO SE SI SK TR	
		SK TR			

- (11) **1 902 267** (51) **F28F 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 010** (51) **G10L 19/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 770** (51) **A23L 1/314**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 062** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 064** (51) **A61N 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 907 273** (51) **B63B 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 609** (51) **A45D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 968** (51) **B05B 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 983** (51) **C07D 417/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 915 739** (51) **G06T 15/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 625** (51) **G06K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 762** (51) **H04W 28/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 304** (51) **A23L 1/305**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 469** (51) **H01L 33/00**  
(84) DE
- (11) **1 922 328** (51) **C07K 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 372** (51) **B22C 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 547** (51) **A61N 1/375**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 987** (51) **A61H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 499** (51) **A61H 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 567** (51) **A63B 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 984** (51) **G11C 11/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 041** (51) **G01R 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 264** (51) **A61K 31/4439**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 083** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 084** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 590** (51) **B24D 13/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 025** (51) **C12N 1/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 037** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 259** (51) **G01N 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 410** (51) **B25F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 440** (51) **H03F 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 219** (51) **C07H 17/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 951 078** (51) **A43B 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 654** (51) **C07C 209/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 582** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 006** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 025** (51) **G03F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 429** (51) **C07K 16/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 960 554** (51) **C12Q 1/70**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 342** (51) **H01L 23/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 036** (51) **C08C 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 527** (51) **G06K 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 592** (51) **C07D 333/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 891** (51) **G02B 21/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 898** (51) **G03F 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 090** (51) **G09F 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 974 100** (51) *E01B 9/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 825** (51) *C07C 263/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 910** (51) *G11C 5/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 606** (51) *A61K 9/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 420** (51) *G06F 7/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 973** (51) *G08G 1/0967*  
(84) DE FR GB
- (11) **1 994 133** (51) *C11D 3/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 085** (51) *A61B 17/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 705** (51) *C12N 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 983** (51) *H04L 12/423*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 003** (51) *H05B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 001 050** (51) *H01L 25/04*  
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 002 036** (51) *C12Q 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 544** (51) *H03K 17/97*  
(84) CZ DE FR GB IT
- (11) **2 005 590** (51) *H03K 19/003*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 932** (51) *F16B 31/04*  
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 015 775** (51) *A61K 39/395*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 425** (51) *G01P 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 644** (51) *H01Q 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 214** (51) *B60R 25/02*  
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 023 570** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 515** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 785** (51) *C22B 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 859** (51) *A41G 5/00*  
(84) AT DE ES PL
- (11) **2 037 793** (51) *A47L 13/59*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 568** (51) *A23L 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 942** (51) *B60C 23/00*  
(84) DE FR IT
- (11) **2 043 779** (51) *B01J 23/89*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 202** (51) *C09B 67/04*  
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 051 854** (51) *B32B 27/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 052 302** (51) *G05B 23/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 692** (51) *F28G 1/16*  
(84) DE FI GB NL
- (11) **2 054 693** (51) *F41H 5/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 805** (51) *A61K 31/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA HR RS
- (11) **2 059 554** (51) *C08J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 098** (51) *B60T 8/36*  
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 423** (51) *B01D 35/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 587** (51) *C01G 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 020** (51) *G01N 21/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 137** (51) *B31F 1/07*  
(84) DE ES GB IT
- (11) **2 069 802** (51) *G01P 3/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 375** (51) *H04W 48/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 539** (51) *A61K 31/522*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (11) **2 071 656** (51) *H01M 8/02*  
(84) DE
- (11) **2 073 703** (51) *A61B 5/055*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 112** (51) *A01G 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 138** (51) *A22C 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **2 076 542** (51) *C07K 16/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 662** (51) *F02B 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 318** (51) *H01M 8/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 078 982** (51) **G03B 15/00**  
(84) DE GB
- (11) **2 079 634** (51) **B64C 11/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 096** (51) **G06F 9/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 244** (51) **H01M 8/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 202** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 220** (51) **H04M 3/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 857** (51) **B67D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 955** (51) **C07F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 256** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 222** (51) **H04N 7/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 468** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 892** (51) **G06F 11/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 237** (51) **H04M 1/725**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 110 712** (51) **G03G 15/00**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 110 787** (51) **G06T 11/40**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 114 271** (51) **A61B 17/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 747** (51) **G11C 14/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 629** (51) **A45D 1/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 042** (51) **A61K 51/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 436** (51) **B64C 21/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 350** (51) **G01N 33/543**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 127 471** (51) **H04W 36/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 130 917** (51) **C12N 15/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 527** (51) **B64C 3/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 734** (51) **G10L 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 261** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 135 312** (51) **H01M 4/58**  
(84) DE FR
- (11) **2 137 066** (51) **B64C 3/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 139 089** (51) **H02J 3/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 141 404** (51) **F16L 55/165**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 132** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 903** (51) **G01N 11/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 144 704** (51) **B05B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 679** (51) **B01J 23/63**  
(84) DE FR GB
- (11) **2 148 629** (51) **A61B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 148 709** (51) **A61L 31/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 155 553** (51) **B64C 27/605**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 157 322** (51) **F16B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (11) **2 158 196** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 963** (51) **B01J 19/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 159 411** (51) **F03C 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 464** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 161 405** (51) **E21B 33/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 162 318** (51) **B60R 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 166 828** (51) **A01B 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 168 211** (51) **H01Q 21/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 169 130** (51) **E04B 1/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 298** (51) **A61K 9/48**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 170 366** (51) **A61K 38/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 335** (51) **F16K 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 171 758** (51) **H01L 27/15**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 172 699** (51) **F21V 8/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 274** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 173 392** (51) **A61L 24/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 210** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 503** (51) **H04N 7/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 174 857** (51) **B62D 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 782** (51) **A61B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 822** (51) **A61G 7/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 175 837** (51) **A61K 9/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 105** (51) **B60T 13/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 190** (51) **C04B 35/486**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 851** (51) **G09F 21/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 177 601** (51) **C12N 5/00**  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 177 847** (51) **F25B 41/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 178 413** (51) **A45C 13/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 750** (51) **B64C 27/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 178 996** (51) **C09J 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 154** (51) **C08L 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 181 228** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 135** (51) **B60T 8/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 184 399** (51) **D06M 15/564**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 000** (51) **A22C 21/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 648** (51) **C08L 27/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 190** (51) **H03D 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 748** (51) **B65D 81/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 186 850** (51) **C08J 5/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 241** (51) **G01V 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 381** (51) **G09G 3/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 187 987** (51) **A61L 31/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 144** (51) **B60K 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 776** (51) **G06T 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 188 804** (51) **G09G 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 189 785** (51) **G01N 23/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 189 829** (51) **G02B 6/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (11) **2 190 112** (51) **H02P 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 377** (51) **A61C 17/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 190 930** (51) **C09B 23/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 083** (51) **E04F 15/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 305** (51) **G01V 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 191 673** (51) **H04W 36/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 322** (51) **F16F 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 830** (51) **A01G 9/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 832** (51) **A01K 67/033**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 878** (51) **A61F 2/90**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 192 883** (51) *A61H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 928** (51) *A61K 51/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 937** (51) *A61M 5/168*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 945** (51) *A61M 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 957** (51) *A61Q 5/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 958** (51) *A61Q 5/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 192 994** (51) *B05D 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 027** (51) *B41F 27/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 049** (51) *B60R 11/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 051** (51) *B60R 21/013*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 053** (51) *B60R 21/264*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 060** (51) *B60W 10/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 067** (51) *B62K 21/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 072** (51) *B63H 5/125*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 073** (51) *B63H 5/125*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 074** (51) *B63H 5/125*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 078** (51) *B64C 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 098** (51) *B82B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 114** (51) *C07C 209/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 122** (51) *C07D 233/94*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 124** (51) *C07D 261/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 191** (51) *C12M 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 200** (51) *C12N 15/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 206** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 214** (51) *C22F 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 236** (51) *E01C 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 238** (51) *E01F 15/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 242** (51) *E04C 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 264** (51) *F02B 37/013*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 275** (51) *F04B 43/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 294** (51) *F16H 55/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 299** (51) *F16L 1/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 377** (51) *G01N 33/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 464** (51) *G06F 17/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 478** (51) *G06K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 518** (51) *G09G 3/288*  
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 193 521** (51) *G10L 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 606** (51) *H03M 13/35*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 643** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 656** (51) *H04N 3/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 664** (51) *H04N 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 667** (51) *H04R 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 676** (51) *H04W 12/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 193 793** (51) *A61K 31/47*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 141** (51) *C12Q 1/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 152** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 194 169** (51) **C30B 29/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 186** (51) **D21F 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 250** (51) **F01N 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 259** (51) **F02D 45/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 269** (51) **F03D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 350** (51) **F27D 11/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 781** (51) **A01N 37/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 814** (51) **A47C 27/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 815** (51) **A47C 31/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 822** (51) **A47J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 823** (51) **A47J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 875** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 882** (51) **A61B 17/03**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 887** (51) **A61B 17/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 888** (51) **A61B 17/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 891** (51) **A61B 17/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 905** (51) **A61B 18/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 914** (51) **A61F 2/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 921** (51) **A61F 2/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 931** (51) **A61F 2/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 936** (51) **A61F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 981** (51) **A61K 31/4184**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 985** (51) **A61K 31/495**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 994** (51) **A61K 36/185**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 015** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 022** (51) **A61K 39/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 033** (51) **A61K 47/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 036** (51) **A61K 51/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 044** (51) **A61M 1/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 060** (51) **A61M 16/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 125** (51) **B21B 27/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 134** (51) **B23K 1/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 150** (51) **B29C 45/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 175** (51) **B42D 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 185** (51) **B60L 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 194** (51) **B60Q 1/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 205** (51) **B60R 21/264**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 216** (51) **B60T 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 220** (51) **B62B 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 222** (51) **B62D 3/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 223** (51) **B62D 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 227** (51) **B62D 35/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 231** (51) **B63B 27/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 237** (51) **B64C 25/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 254** (51) **B65D 75/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 195 295** (51) **C07D 215/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 312** (51) **C07D 417/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 318** (51) **C07D 471/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 323** (51) **C07D 493/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 325** (51) **C07F 7/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 337** (51) **C07K 14/47**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 353** (51) **C08F 8/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 354** (51) **C08F 10/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 361** (51) **C08G 18/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 393** (51) **C09D 5/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 394** (51) **C09D 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 396** (51) **C09D 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 397** (51) **C09D 131/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 414** (51) **C12M 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 415** (51) **C12N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 416** (51) **C12N 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 422** (51) **C12N 9/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 423** (51) **C12N 9/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 438** (51) **C12N 15/82**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 440** (51) **C12P 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 479** (51) **D04H 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 527** (51) **F03D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 533** (51) **F03G 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 540** (51) **F04B 49/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 559** (51) **F16H 61/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 571** (51) **F16P 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 584** (51) **F24J 2/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 585** (51) **F24J 2/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 586** (51) **F24J 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 604** (51) **F42B 12/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 606** (51) **F42B 12/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 612** (51) **G01B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 654** (51) **G01N 33/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 662** (51) **G01P 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 694** (51) **G02B 6/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 701** (51) **G02B 27/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 702** (51) **G02C 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 710** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 727** (51) **G06F 3/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 730** (51) **G06F 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 735** (51) **G06F 9/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 736** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 737** (51) **G06F 9/445**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 741** (51) **G06F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 747** (51) **G06F 15/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 195 748** (51) *G06F 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 762** (51) *G06G 7/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 769** (51) *G06Q 20/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 787** (51) *G07C 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 795** (51) *G08B 17/103*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 802** (51) *G09F 3/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 805** (51) *G09G 3/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 811** (51) *G11C 17/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 813** (51) *H01B 3/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 815** (51) *H01F 7/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 844** (51) *H01L 27/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 847** (51) *H01L 29/739*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 881** (51) *H01Q 3/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 882** (51) *H01Q 21/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 892** (51) *H01S 3/067*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 903** (51) *H02J 7/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 904** (51) *H02J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 919** (51) *H02P 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 925** (51) *H03H 7/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 941** (51) *H04B 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 947** (51) *H04B 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 954** (51) *H04L 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 960** (51) *H04L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 961** (51) *H04L 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 970** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 979** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 984** (51) *H04L 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 002** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 023** (51) *H04N 5/64*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 024** (51) *H04N 5/76*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 045** (51) *H04W 12/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 048** (51) *H04W 24/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 059** (51) *H04W 48/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 206** (51) *A61K 31/485*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 212** (51) *A61K 39/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 314** (51) *B41F 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 331** (51) *B60C 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 332** (51) *B60C 11/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 404** (51) *B65D 77/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 514** (51) *C09J 201/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 521** (51) *C10L 3/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 554** (51) *C23C 2/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 564** (51) *C30B 29/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 606** (51) *E05B 65/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 610** (51) *E05F 11/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 196 636** (51) *F01L 1/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 658** (51) *F02F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 714** (51) *F16L 15/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 739** (51) *F24F 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 751** (51) *F25B 47/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 758** (51) *F28F 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 797** (51) *G01N 23/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 804** (51) *G01N 33/532*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 880** (51) *G05B 19/05*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 914** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 915** (51) *G06F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 936** (51) *G06F 21/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 196 965** (51) *G07G 1/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 015** (51) *H01J 37/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 023** (51) *H01L 21/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 024** (51) *H01L 21/316*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 031** (51) *H01L 27/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 097** (51) *H02M 7/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 139** (51) *H04L 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 163** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 187** (51) *H04M 3/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 214** (51) *H04N 7/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 260** (51) *A01C 19/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 261** (51) *A01G 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 265** (51) *A01J 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 287** (51) *A23C 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 293** (51) *A23K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 308** (51) *A43B 13/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 309** (51) *A43B 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 312** (51) *A45D 20/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 314** (51) *A45D 40/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 317** (51) *A46B 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 322** (51) *A47D 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 326** (51) *A47J 27/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 336** (51) *A61B 1/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 338** (51) *A61B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 361** (51) *A61B 17/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 367** (51) *A61B 17/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 381** (51) *A61B 18/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 402** (51) *A61F 13/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 432** (51) *A61K 31/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 461** (51) *A61K 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 488** (51) *A61K 39/39*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 499** (51) *A61L 9/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 500** (51) *A61L 15/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 197 832** (51) *C07C 217/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 837** (51) *C07C 273/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 849** (51) *C07D 231/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 853** (51) *C07D 239/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 870** (51) *C07D 323/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 874** (51) *C07D 401/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 901** (51) *C07K 14/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 923** (51) *C08F 214/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 929** (51) *C08G 18/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 930** (51) *C08G 18/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 932** (51) *C08G 18/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 938** (51) *C08G 63/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 939** (51) *C08G 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 941** (51) *C08G 83/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 944** (51) *C08J 3/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 946** (51) *C08J 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 948** (51) *C08K 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 950** (51) *C08K 9/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 953** (51) *C08L 53/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 970** (51) *C09J 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 973** (51) *C09K 8/508*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 980** (51) *C09K 11/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 994** (51) *C10M 159/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 001** (51) *C12M 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 005** (51) *C12N 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 014** (51) *C12N 5/0783*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 023** (51) *C12N 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 029** (51) *C12N 15/82*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 198 043** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 046** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 057** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 059** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 061** (51) *C21D 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 062** (51) *C21D 9/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 064** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 065** (51) *C22C 38/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 068** (51) *C23C 4/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 076** (51) *C25D 11/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 077** (51) *C30B 9/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 083** (51) *D21F 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 087** (51) *D21H 27/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 089** (51) *E01F 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 135** (51) *F01N 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 136** (51) *F01N 11/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 137** (51) *F01P 3/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR



- (11) **2 198 454** (51) *H01L 23/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 466** (51) *H01L 33/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 481** (51) *H01Q 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 482** (51) *H01Q 21/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 487** (51) *H01R 29/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 490** (51) *H01R 39/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 498** (51) *H02K 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 500** (51) *H02K 1/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 516** (51) *H03K 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 524** (51) *H04B 1/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 533** (51) *H04B 7/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 542** (51) *H04J 3/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 545** (51) *H04K 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 554** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 556** (51) *H04L 12/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 558** (51) *H04L 12/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 564** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 577** (51) *H04L 12/58*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 586** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 588** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 598** (51) *H04M 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 607** (51) *H04N 5/74*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 612** (51) *H04N 7/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 632** (51) *H04S 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 646** (51) *H04W 36/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 649** (51) *H04W 36/34*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 653** (51) *H04W 48/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 659** (51) *H04W 52/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 662** (51) *H04W 72/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 668** (51) *H05B 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 681** (51) *H05K 7/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 721** (51) *A23F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 784** (51) *A61B 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 941** (51) *A63F 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 992** (51) *B22D 11/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 352** (51) *C09D 175/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 419** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 420** (51) *C22C 38/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 552** (51) *F01N 3/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 714** (51) *F25D 23/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 738** (51) *G01C 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 782** (51) *G01N 21/84*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 199 972** (51) *G06T 3/60*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 059** (51) *H01H 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 074** (51) *H01L 21/301*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 200 075** (51) **H01L 21/301**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 078** (51) **H01L 21/822**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 154** (51) **H02K 1/27**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 165** (51) **H02M 7/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 217** (51) **H04L 9/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 328** (51) **H04N 9/68**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 360** (51) **H04W 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 420** (51) **A01C 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 423** (51) **A01G 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 473** (51) **A45B 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 475** (51) **A45D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 484** (51) **A47F 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 541** (51) **A61F 2/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 543** (51) **A61F 2/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 556** (51) **A61H 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 587** (51) **A61K 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 636** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 638** (51) **A61K 39/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 661** (51) **A61L 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 682** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 683** (51) **A61M 5/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 687** (51) **A61M 16/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 729** (51) **B01D 29/05**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 736** (51) **B01J 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 768** (51) **B22F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 798** (51) **B29C 43/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 950** (51) **C04B 35/447**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 992** (51) **C07D 307/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 003** (51) **C07D 403/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 017** (51) **C07D 493/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 050** (51) **C08F 214/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 056** (51) **C08G 18/63**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 062** (51) **C08G 77/388**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 084** (51) **C09K 15/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 117** (51) **C12N 15/11**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 150** (51) **C23C 22/77**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 187** (51) **E03C 1/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 190** (51) **E04B 1/76**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 219** (51) **F01B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 276** (51) **F16K 31/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 325** (51) **G01B 11/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 334** (51) **G01F 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 339** (51) **G01F 23/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 340** (51) **G01G 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 362** (51) **G01N 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 201 369** (51) *G01N 33/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 373** (51) *G01N 33/543*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 385** (51) *G01N 33/86*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 416** (51) *G02B 6/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 451** (51) *G06F 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 454** (51) *G06F 9/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 460** (51) *G06F 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 461** (51) *G06F 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 468** (51) *G06F 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 469** (51) *G06F 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 472** (51) *G06F 15/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 474** (51) *G06F 15/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 530** (51) *G06T 15/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 537** (51) *G07C 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 610** (51) *H01L 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 640** (51) *H01P 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 655** (51) *H01T 13/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 675** (51) *H03B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 693** (51) *H04B 1/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 715** (51) *H04L 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 716** (51) *H04L 1/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 728** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 733** (51) *H04L 25/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 738** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 739** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 768** (51) *H04N 7/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 785** (51) *H04N 13/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 201 820** (51) *H05B 33/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 061** (51) *B32B 27/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 305** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 306** (51) *C12N 15/09*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 326** (51) *C22C 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 331** (51) *C23C 22/78*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 352** (51) *D06M 15/564*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 492** (51) *G01D 5/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 567** (51) *G02F 1/167*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 717** (51) *G09G 3/36*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 754** (51) *H01B 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 202 769** (51) *H01H 13/702*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 042** (51) *A01G 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 048** (51) *A01N 25/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 054** (51) *A01N 43/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 083** (51) *A43B 23/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 092** (51) *A47C 27/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 104** (51) *A61B 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 203 147** (51) **A61K 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 152** (51) **A61K 8/63**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 175** (51) **A61K 31/716**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 186** (51) **A61K 48/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 223** (51) **A63B 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 306** (51) **B32B 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 354** (51) **B65D 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 369** (51) **B65H 19/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 377** (51) **B67B 3/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 382** (51) **C01B 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 388** (51) **C01G 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 437** (51) **C07D 401/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 203 487** (51) **C08F 30/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 498** (51) **C08G 18/83**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 503** (51) **C08J 3/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 547** (51) **C12M 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 549** (51) **C12N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 550** (51) **C12N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 597** (51) **E01D 21/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 643** (51) **F04B 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 647** (51) **F04D 29/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 736** (51) **G01N 23/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 764** (51) **G01V 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 772** (51) **G02B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 773** (51) **G02B 7/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 774** (51) **G02B 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 776** (51) **G02B 21/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 786** (51) **G03F 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 903** (51) **G07D 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 976** (51) **H03H 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 999** (51) **H04K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 012** (51) **H04L 12/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 117** (51) **A61B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 197** (51) **A61L 27/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 228** (51) **B01D 57/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 229** (51) **B01F 3/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 271** (51) **B29C 45/17**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 204 304** (51) **B60R 21/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 070** (51) **A01N 37/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 079** (51) **A61K 31/405**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 083** (51) **A01N 43/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 106** (51) **A24C 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 115** (51) **A43B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 119** (51) **A45D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 127** (51) **A47B 96/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 205 155** (51) **A61B 6/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 164** (51) **A61B 17/072**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 171** (51) **A61B 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 178** (51) **A61C 7/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 201** (51) **A61K 8/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 214** (51) **A61K 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 225** (51) **A61K 9/51**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 229** (51) **A61K 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 245** (51) **A61K 31/542**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 255** (51) **A61K 36/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 257** (51) **A61K 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 284** (51) **A61K 49/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 293** (51) **A61L 33/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 309** (51) **A61N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 317** (51) **A61P 25/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 324** (51) **A62B 18/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 340** (51) **B01D 53/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 345** (51) **B01F 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 369** (51) **B21B 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 374** (51) **B21D 13/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 375** (51) **B21D 24/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 396** (51) **B24B 3/33**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 431** (51) **B29D 30/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 441** (51) **B41F 15/36**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 454** (51) **B60C 11/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 455** (51) **B60C 15/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 483** (51) **B63H 20/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 486** (51) **B64D 27/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 488** (51) **B64F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 498** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 499** (51) **B65D 43/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 515** (51) **B65H 75/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 532** (51) **C03B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 541** (51) **C07C 5/333**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 544** (51) **C07C 37/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 573** (51) **C07D 257/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 602** (51) **C07D 487/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 621** (51) **C07K 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 653** (51) **C08G 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 660** (51) **C08G 73/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 701** (51) **C10J 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 716** (51) **C12M 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 717** (51) **C12N 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 736** (51) **C12N 15/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 744** (51) **C12N 15/52**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 205 769** (51) **C21B 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 770** (51) **C21D 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
BA RS
- (11) **2 205 785** (51) **D06F 37/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 795** (51) **E01F 9/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 797** (51) **E01F 15/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 833** (51) **F01D 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 838** (51) **F01N 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 843** (51) **F02C 7/228**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 859** (51) **F03B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 863** (51) **F03D 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 864** (51) **F03G 5/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 865** (51) **F04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 866** (51) **F04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 867** (51) **F04B 1/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 877** (51) **F16C 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 881** (51) **F16C 19/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 886** (51) **F16D 65/097**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 890** (51) **F16F 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 891** (51) **F16H 25/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 961** (51) **G01N 21/64**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 970** (51) **G01N 33/497**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS
- (11) **2 205 971** (51) **G01N 33/53**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 205 990** (51) **G01S 13/91**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 046** (51) **G06F 13/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 053** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 055** (51) **G06F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 061** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 087** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 094** (51) **G07C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 102** (51) **G09G 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 103** (51) **G09G 3/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 108** (51) **G10L 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 123** (51) **G21F 1/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 130** (51) **H01G 4/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 135** (51) **H01J 29/86**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 161** (51) **H01L 31/048**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 187** (51) **H01M 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 209** (51) **H02J 3/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 214** (51) **H02J 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 222** (51) **H02K 5/173**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 239** (51) **H04B 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 250** (51) **H04B 7/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 256** (51) **H04B 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 284** (51) **H04L 12/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 295** (51) **H04L 12/56**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 206 300** (51) *H04L 12/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 307** (51) *H04L 29/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 310** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 346** (51) *H04N 7/173*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 360** (51) *H04R 25/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 364** (51) *H04S 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 368** (51) *H04W 4/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 399** (51) *H04W 76/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 503** (51) *A61K 33/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 504** (51) *A61K 33/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 593** (51) *B29C 45/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 594** (51) *B29C 45/27*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 673** (51) *B66B 7/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 690** (51) *C03C 3/068*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 721** (51) *C07K 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 771** (51) *C12N 1/21*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 863** (51) *E05D 15/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 864** (51) *E05D 15/46*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 206 977** (51) *F24F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 030** (51) *G01N 27/62*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 093** (51) *G06F 9/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 117** (51) *G06F 17/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 236** (51) *H01M 10/44*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 272** (51) *H04B 3/56*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 427** (51) *A23B 5/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 428** (51) *A23C 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 430** (51) *A23D 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 436** (51) *A24C 5/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 439** (51) *A41D 13/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 457** (51) *A47B 96/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 470** (51) *A61B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 471** (51) *A61B 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 488** (51) *A61B 17/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 496** (51) *A61B 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 528** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 534** (51) *A61K 9/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 538** (51) *A61K 31/137*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 540** (51) *A61K 31/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 541** (51) *A61K 31/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 546** (51) *A61K 31/4174*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 548** (51) *A61K 31/4365*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 549** (51) *A61K 31/445*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 555** (51) *A61K 31/711*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 569** (51) *A61K 45/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 575** (51) *A61L 12/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 207 583** (51) *A61M 5/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 620** (51) *B02C 19/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 627** (51) *B05D 5/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 640** (51) *B23K 10/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 642** (51) *B23K 26/42*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 644** (51) *B25D 17/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 667** (51) *B30B 5/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 696** (51) *B60L 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 702** (51) *B60R 21/264*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 706** (51) *B62B 9/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 708** (51) *B62D 1/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 731** (51) *B65D 71/50*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 737** (51) *B65F 1/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 740** (51) *B65G 11/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 762** (51) *C07C 29/145*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 772** (51) *C07D 333/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 793** (51) *C07K 14/25*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 795** (51) *C07K 14/435*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 873** (51) *C12M 1/113*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 874** (51) *C12N 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 887** (51) *C12P 19/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 890** (51) *C12P 21/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 896** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 899** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 938** (51) *E03D 5/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 943** (51) *E04H 12/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 944** (51) *E05B 65/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 950** (51) *F01N 13/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 962** (51) *F04B 39/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 969** (51) *F15B 13/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 970** (51) *F15B 15/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 980** (51) *F16D 65/097*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 981** (51) *F16D 65/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 994** (51) *F21S 8/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 998** (51) *F21V 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 207 999** (51) *F21V 35/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 022** (51) *G01C 21/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 032** (51) *G01G 23/01*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 065** (51) *G01N 33/483*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 071** (51) *G01N 33/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 089** (51) *G01T 1/29*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 095** (51) *G02B 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 103** (51) *G02B 26/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 105** (51) *G02B 27/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 106** (51) *G02B 27/22*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 208 122** (51) *G05F 3/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 193** (51) *G09G 3/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 206** (51) *G21C 17/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 211** (51) *H01G 9/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 235** (51) *H01L 31/032*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 245** (51) *H01L 51/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 272** (51) *H02J 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 292** (51) *H04B 7/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 296** (51) *H04B 10/158*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 310** (51) *H04L 12/18*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 330** (51) *H04L 29/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 353** (51) *H04N 9/31*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 366** (51) *H04R 5/033*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 375** (51) *H04W 12/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 376** (51) *H04W 12/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 391** (51) *H04W 64/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 420** (51) *A01N 59/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 499** (51) *A61K 31/7088*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 685** (51) *B65D 65/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 753** (51) *C08L 21/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 912** (51) *F16F 9/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 945** (51) *F24F 13/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 008** (51) *G01N 35/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 227** (51) *H04B 10/12*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 349** (51) *H05B 6/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 368** (51) *A01N 3/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 372** (51) *A01N 43/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 373** (51) *A01N 43/38*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 375** (51) *A01N 43/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 380** (51) *A01N 65/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 385** (51) *A23G 1/20*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 389** (51) *A23L 1/03*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 392** (51) *A23L 3/3562*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 396** (51) *A45D 1/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 407** (51) *A47J 31/54*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 420** (51) *A61B 5/055*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 424** (51) *A61B 8/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 447** (51) *A61F 2/90*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 449** (51) *A61F 9/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 473** (51) *A61K 31/4025*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 474** (51) *A61K 31/43*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 486** (51) *A61K 38/19*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 494** (51) *A61K 47/48*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 495** (51) *A61K 48/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 511** (51) *A61M 15/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 209 517** (51) **A61N 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 528** (51) **A61P 3/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 530** (51) **A62B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 550** (51) **B01J 19/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 593** (51) **B25C 5/13**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 615** (51) **B32B 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 668** (51) **B60N 2/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 754** (51) **C04B 38/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 759** (51) **C07C 17/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 770** (51) **C07D 263/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 775** (51) **C07D 403/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 785** (51) **C07D 473/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 786** (51) **C07D 473/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 787** (51) **C07D 477/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 878** (51) **C10L 5/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 907** (51) **C12Q 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 921** (51) **C13D 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 951** (51) **E04B 1/344**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 955** (51) **E04F 11/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 959** (51) **E05B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 965** (51) **E21B 37/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 209 972** (51) **F01L 13/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 004** (51) **F16B 39/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 009** (51) **F16D 55/22**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 010** (51) **F16D 65/092**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 024** (51) **F16K 15/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 031** (51) **F16L 27/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 046** (51) **F23N 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 051** (51) **F25D 17/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 055** (51) **F28D 7/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 070** (51) **G01F 1/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 160** (51) **G06F 3/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 196** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 234** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 272** (51) **H01L 27/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 326** (51) **H02J 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 339** (51) **H03F 1/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 355** (51) **H04H 60/65**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 373** (51) **H04L 12/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 387** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 401** (51) **H04L 29/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 431** (51) **H04W 8/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 435** (51) **H04W 12/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 436** (51) **H04W 12/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 441** (51) **H04W 48/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 210 603** (51) **A61K 31/277**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 611** (51) **A61K 38/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 660** (51) **B01J 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 710** (51) **B25C 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 771** (51) **B60N 2/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 880** (51) **C07D 239/80**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 210 896** (51) **C07H 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 195** (51) **G01S 5/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 399** (51) **H01M 2/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 482** (51) **H04B 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 617** (51) **A01N 43/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 628** (51) **A22C 11/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 655** (51) **A44C 5/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 658** (51) **A45D 26/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 686** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 688** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 689** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 711** (51) **A61B 5/0408**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 973** (51) **A61M 31/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 981** (51) **A61N 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 021** (51) **B01J 23/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 030** (51) **B05D 1/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 051** (51) **B23K 11/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 072** (51) **B27N 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 073** (51) **B27N 3/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 201** (51) **B64F 1/31**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 246** (51) **C01B 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 424** (51) **C12N 15/864**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 428** (51) **C12P 7/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 451** (51) **C25D 5/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 524** (51) **F01K 25/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 550** (51) **F03D 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 627** (51) **F25B 9/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 735** (51) **G02B 27/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 755** (51) **G05G 1/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 771** (51) **G06F 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 775** (51) **G06F 9/44**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 783** (51) **G06F 9/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 794** (51) **G06F 12/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 811** (51) **G06F 17/30**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 821** (51) **G06F 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 826** (51) **G06K 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 834** (51) **G06N 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 842** (51) **G06Q 20/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 859** (51) **G06T 15/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 212 868** (51) *G08B 13/24*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 954** (51) *H01M 6/32*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 212 997** (51) *H03K 19/0944*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 052** (51) *H04L 12/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 116** (51) *H04W 16/28*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 132** (51) *H04W 68/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 133** (51) *H04W 72/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 137** (51) *H04W 76/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 141** (51) *H05B 33/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 173** (51) *A01N 59/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 266** (51) *A61F 13/15*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 304** (51) *A61K 47/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 623** (51) *C01G 41/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 633** (51) *C03B 37/005*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 213 787** (51) *D21F 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 238** (51) *H01M 4/88*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 491** (51) *A01N 55/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 493** (51) *A01N 59/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 517** (51) *A23L 1/30*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 641** (51) *A61K 9/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 666** (51) *A61K 31/4422*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- MK RS
- (11) **2 214 809** (51) *B01D 57/02*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 810** (51) *B01D 59/26*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 836** (51) *B02C 15/08*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 214 957** (51) *B64C 1/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 176** (51) *C09K 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 198** (51) *C11D 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 205** (51) *C11D 17/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 254** (51) *C12Q 1/68*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 284** (51) *C23C 18/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 345** (51) *F02M 25/07*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 398** (51) *F17C 9/04*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 409** (51) *F24J 2/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 439** (51) *G01H 1/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 535** (51) *G05B 19/418*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 537** (51) *G05D 16/10*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 676** (51) *H01M 4/66*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 688** (51) *H01Q 1/52*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 215 900** (51) *H05K 1/16*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 277** (51) *B65G 49/06*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 216 297** (51) *C01G 41/00*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 084** (51) *A23F 3/14*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 097** (51) *A23L 1/40*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 144** (51) *A61B 5/11*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 162** (51) *A61B 17/70*  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 217 167** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 182** (51) **A61F 2/84**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 294** (51) **A61L 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 300** (51) **A61M 1/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 307** (51) **A61M 5/172**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 313** (51) **A61M 16/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 319** (51) **A61M 39/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 325** (51) **A61N 1/375**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 327** (51) **A61N 1/39**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 497** (51) **B64D 15/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 700** (51) **C12N 15/01**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 742** (51) **C23C 22/73**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 752** (51) **D06F 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 828** (51) **F16F 9/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 217 845** (51) **F17C 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 024** (51) **G06F 17/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 134** (51) **H01Q 1/24**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 150** (51) **H01S 3/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 152** (51) **H01S 5/026**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 265** (51) **H04R 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 694** (51) **C03C 3/068**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 766** (51) **C10L 3/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 218 833** (51) **E02F 3/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 387** (51) **H04R 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 431** (51) **A01G 9/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 605** (51) **A61K 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 777** (51) **B01J 19/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 788** (51) **B04C 5/081**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 794** (51) **B07B 1/46**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 219 946** (51) **B64D 13/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 269** (51) **C23F 1/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 416** (51) **F16L 35/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 220 479** (51) **G01N 21/25**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 123** (51) **B21D 11/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 346** (51) **C08L 101/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 221 558** (51) **F24J 2/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 177** (51) **A23C 19/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 310** (51) **A61K 31/702**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 393** (51) **B01F 17/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 394** (51) **B01F 17/38**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 791** (51) **C09B 56/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 222 938** (51) **F01C 21/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 223 459** (51) **H04L 9/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 464** (51) **H01J 37/153**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 224 826** (51) **A23L 1/29**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 225 117** (51) **B60J 3/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 187** (51) **C05B 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 189** (51) **C05F 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 225 816** (51) **H02K 3/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 094** (51) **A23G 1/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 097** (51) **A23L 1/105**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 132** (51) **A61B 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 314** (51) **B01D 63/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 335** (51) **B04B 9/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 460** (51) **C07D 401/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 532** (51) **C11D 1/66**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 227 536** (51) **C12G 3/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 114** (51) **A61B 18/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 175** (51) **A61K 31/736**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 525** (51) **F02M 25/07**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 229 602** (51) **G02B 26/10**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 230 939** (51) **A23L 1/236**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 198** (51) **A61K 49/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 531** (51) **C02F 5/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 601** (51) **C07D 211/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 618** (51) **C07D 237/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 811** (51) **C09K 5/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 884** (51) **C21D 1/63**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 891** (51) **C22C 33/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 231 940** (51) **E04B 1/32**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 435** (51) **G06T 7/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 519** (51) **H01J 7/20**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 758** (51) **H04L 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 232 912** (51) **H04W 28/16**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 665** (51) **A61M 29/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 821** (51) **B60C 11/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 958** (51) **C07C 209/26**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 962** (51) **C07C 213/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 234 980** (51) **C07D 215/54**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 024** (51) **C07F 7/08**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 378** (51) **F04D 29/42**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 392** (51) **F16D 27/105**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 761** (51) **H01L 41/12**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 790** (51) **H01Q 9/40**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT  
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 235 897** (51) **H04L 25/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 147** (51) **C07J 21/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 150** (51) **C07J 53/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 238 366** (51) **F16D 23/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 240 695** (51) **F04C 9/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 242 373** (51) **A23C 9/123**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC  
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 243 056** (51) **G04B 1/14**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 243 223** (51) **H03M 13/41**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 205** (51) **G22C 47/06**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 245 781** (51) **H04L 1/18**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 732** (51) **A61B 18/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 178** (51) **C07D 513/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 257 295** (51) **A61K 31/5415**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 262 837** (51) **C07K 16/28**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 357** (51) **B01D 53/50**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 265 990** (51) **G02B 27/09**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 329** (51) **A61L 27/34**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 564** (51) **B65H 69/04**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 846** (51) **C23C 16/02**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 269 019** (51) **G01K 17/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
  - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
  - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 771 445** (51) **G06F 17/00**  
(54) • **MEDIZINISCHES TEXTSTRUKTURIERUNGS UND SELEKTIONSSYSTEM**
- (11) **0 824 236** (51) **G06F 9/445**  
(54) • **Téléchargement sélectif des applets**
- (11) **0 860 871** (51) **H01L 21/56**  
(54) • **Method of manufacturing a semiconductor device**
- (11) **1 003 728** (51) **C07D 239/56**  
(54) • **2-(3-(4-(2-t-Butyl-6-trifluormethylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol-fumarat**  
• **2-(3-(4-(2-t-Butyl-6-trifluoromethylpyrimidin-4-yl)piperazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol-fumarate**  
• **Fumarate de 2-(3-(4-(2-t-butyl-6-trifluorométhylpyrimidin-4-yl)pipérazin-1-yl)propylmercapto)pyrimidin-4-ol**
- (11) **1 026 863** (51) **H04L 25/497**  
(54) • **Vorkodierungs-Multiplexing-Schaltung für optische Übertragungssysteme**  
• **A precoding-multiplexing circuit for optical communication systems**  
• **Circuit de multiplexage à précodage pour systèmes de communication optique**
- (11) **1 032 049** (51) **H01L 31/0352**  
(54) • **Photoelektrisches Umwandlungselement**  
• **Photoelectric converting element**  
• **Element de conversion photoélectrique**
- (11) **1 062 623** (51) **G06K 9/36**  
(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM KOMPRI-MIEREN VON BILDERN**  
• **METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSING IMAGES**  
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COMPRESSION D'IMAGES**
- (11) **1 097 948** (51) **C08F 14/18**  
(54) • **Formkörper mit reduziertem Metallgehalt erhalten von einer fluorhaltigen Elastomerzusammensetzung**  
• **Molded article having a reduced metal content obtained from a composition comprising a fluorine-containing elastomer**  
• **Article moulé ayant une teneur en métaux réduite obtenu à partir d'une composition comprenant un fluoroélastomère**
- (11) **1 105 997** (51) **H04L 9/22**  
(54) • **METHOD FOR ENHANCING THE TEST OF A RANDOM NUMBER SOURCE**
- (11) **1 136 543** (51) **C10M 145/24**  
(54) • **Verwendung der Polyethercopolymeren als Rheologie kontrollierende Zusatzmittel**  
• **Use of Polyether Copolymer as Rheology Control Additive**  
• **L'utilisé de copolymers de polyethers en tant qu'additif de controle de rhéologie**
- (11) **1 139 435** (51) **H01L 31/0203**  
(54) • **Verfahren zum Herstellen einer Gehäuse in Chipgröße für integrierte Bildaufnahmevorrichtungen**

- **Chip scale packaging method for optical image sensor integrated circuits**
  - **Procédé de fabrication d'un boîtier à dimensions de puce pour des circuits intégrés de prise d'image**
- (11) **1 143 861** (51) **A61B 17/03**  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR KOMPRESSION VON KÖRPERGEWEBE**  
• **APPARATUS FOR COMPRESSING BODY TISSUE**  
• **APPAREIL DE COMPRESSION D'UN TISSU CELLULAIRE**
- (11) **1 160 663** (51) **G06F 9/45**  
(54) • **Prozessor zur Durchführung von software-pipelined Schleifen und entsprechendes Verfahren**  
• **Processor for executing software pipelined loops and corresponding method**  
• **Processeur pour l'exécution d'une boucle pipelinée en logiciel et méthode correspondante**
- (11) **1 167 444** (51) **C08L 27/12**  
(54) • **Procédé de préparation d'une composition polymérique durcissant à basse température**
- (11) **1 178 135** (51) **C30B 33/00**  
(54) • **Wafer aus piezoelektrischem einkristallinen Oxid**
- (11) **1 187 889** (51) **C10G 53/08**  
(54) • **PROCEDE POUR L'ELIMINATION DE MERCURE DES CHARGES HYDROCARBURE EN UTILISANT UN ADSORBANT CONSISTANT DANS DU CHARBON ACTIF.**
- (11) **1 188 717** (51) **C01D 3/18**  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Alkalimetallhydroxids**  
• **Method for producing an alkali metal hydroxide**  
• **Méthode de production d'un hydroxyde d'un métal alcalin**
- (11) **1 191 889** (51) **A61B 17/56**  
(54) • **SYSTEM ZUM VERSCHWEISSEN EINER WIRBELSÄULENREGION**  
• **SYSTEM FOR FUSING A SPINAL REGION**  
• **SYSTEME PERMETTANT DE SOUDER UNE REGION DE L'EPINE DORSALE**
- (11) **1 206 163** (51) **H04R 25/00**  
(54) • **Hörhilfegerät mit Datenspeicherung und Fehlerschutz**
- (11) **1 216 541** (51) **H04W 4/00**  
(54) • **ZUGANG ZU ELEKTRONISCHEN DATEN**
- (11) **1 217 397** (51) **G02B 5/30**  
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines geformten polarisierenden Gegenstands**  
• **Process for preparing a polarizing molded article**  
• **Procédé de fabrication d'un article polarisant moulé**
- (11) **1 226 233** (51) **C12N 5/06**  
(54) • **CELLULES SOUCHES ADULTES MULTIPOTENTES ET PROCEDE D'ISOLEMENT**
- (11) **1 259 544** (51) **C07K 14/525**  
(54) • **HETEROLOGES POLYPEPTID DER TNF FAMILIE**
- (11) **1 263 064** (51) **H01M 4/38**  
(54) • **Electrode en alliage absorbant l'hydrogène**
- (11) **1 272 593** (51) **C10L 1/16**  
(54) • **NÜTZUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN IN SCHMIERSTOFFEN**  
• **CARBON NANOTUBES IN LUBRICANTS**

- (11) **1 282 734** (51) **G01N 33/53**  
(54) • NANOTUBES DE CARBONE UTILISÉS DANS LES LUBRIFIANTS
- (11) **1 295 895** (51) **C07K 14/435**  
(54) • Peptides and proteins binding to glu-pro motifs, therapeutical compositions containing the same and applications thereof  
• Peptides et protéines se liant aux motifs glu-pro, compositions thérapeutiques les comprenant et leurs applications
- (11) **1 296 665** (51) **A61K 31/635**  
(54) • ANALGETISCHE UND ENTZÜNDUNGHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND CELECOXIB UND IBUPROFEN  
• ANALGESIC AND ANTI-INFLAMMATORY COMPOSITIONS CONTAINING CELECOXIB AND IBUPROFEN  
• COMPOSITIONS ANALGESIQUES ET ANTI-INFLAMMATOIRES A BASE DE CELECOXIB ET D'IBUPROFENE
- (11) **1 300 697** (51) **G01V 1/30**  
(54) • Verfahren und Anordnung zur Detektion und automatischen Kategorisierung unterirdischer seismischer Ereignisse nach mindestens einem Auswahlkriterium  
• Method and arrangement for detection and automatic classification according to at least one selection criterium of subsurface seismic events  
• Méthode et dispositif pour la détection et le classement automatique suivant au moins un critère de sélection d'événements sismiques dans une formation souterraine
- (11) **1 305 398** (51) **C12N 1/06**  
(54) • VERFAHREN ZUR ZELL-LYSE VON PROKARYOTEN ODER EUKARIOTEN ODER ZUR GLEICHZEITIGEN ZELL-LYSE VON PROKARYOTEN UND EUKARIOTEN
- (11) **1 313 227** (51) **H04B 1/44**  
(54) • MODULE DE COMMUTATION STRATIFIÉ HAUTE FRÉQUENCE
- (11) **1 317 283** (51) **A61K 39/395**  
(54) • TWEAK REZEPTORAGONISTEN ALS ANTI-ANGIOGENE AGENZIEN
- (11) **1 321 982** (51) **H01L 21/60**  
(54) • Verfahren zur Herstellung auf Waferebene einer Kupferkappenschicht auf einer Anschlusskontaktfläche
- (11) **1 351 729** (51) **A61M 5/145**  
(54) • SPRITZENANKOPPLUNGEN  
• SYRINGE INTERFACES  
• INTERFACES DE SERINGUE
- (11) **1 361 820** (51) **A61B 5/055**  
(54) • VERFAHREN ZUR NICHT-INVASIVEN BILDGEBUNG ANATOMISCHER GEWEBESTRUKTUREN  
• METHOD FOR THE NON-INVASIVE IMAGING OF ANATOMIC TISSUE STRUCTURES  
• IMAGERIE NON-INVASIVE DE STRUCTURES TISSULAIRES ANATOMIQUES
- (11) **1 364 025** (51) **C12N 15/12**  
(54) • NEUES, AUF CHROMOSOM 16Q24.3 KARTIERTES GEN BNO1
- (11) **1 379 163** (51) **A61B 5/00**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG UND ENTFERNUNG VON ZAHNBELAG
- (11) **1 382 535** (51) **B65D 25/08**  
(54) • Eimer  
• Bucket  
• Seau
- (11) **1 386 480** (51) **H04N 5/225**  
(54) • VERFAHREN ZUR AUFNAHME UND ANZEIGE EINES DIGITALEN PANORAMBILDES MIT VARIABLER AUFLÖSUNG
- (11) **1 389 616** (51) **C07D 401/12**  
(54) • 3,4-Dihalobenzylpiperidinderivate und deren medizinische Verwendung  
• 3,4-Dihalobenzylpiperidine derivatives and their medical use  
• Dérivés de 3,4-dihalobenzylpipéridine et leur utilisation médicale
- (11) **1 391 027** (51) **H02K 15/12**  
(54) • MANUFACTURING METHOD OF A ROTOR OF A ROTARY ELECTRIC MACHINE
- (11) **1 397 457** (51) **C09J 131/04**  
(54) • Colle à plusieurs composants
- (11) **1 417 834** (51) **H04N 7/167**  
(54) • Kodier- und Dekodierverfahren zum sicheren skalierbaren Streaming und bezogene Systeme  
• Encoding and decoding methods for secure scalable streaming and related systems  
• Procédés de codage et de décodage pour enregistrement et lecture en continu évolutifs et fiables et systèmes correspondants
- (11) **1 419 255** (51) **C12N 15/56**  
(54) • EINE NEUE GRUPPE VON ALPHA-AMYLASEN SOWIE EIN VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND GEWINNUNG NEUER ALPHA-AMYLASEN  
• A NOVEL GROUP OF ALPHA-AMYLASES AND A METHOD FOR IDENTIFICATION AND PRODUCTION OF NOVEL ALPHA-AMYLASES  
• NOUVEAU GROUPE D'ALPHA-AMYLASES, ET PROCEDE D'IDENTIFICATION ET D'OBTENTION DE NOUVELLES ALPHA-AMYLASES
- (11) **1 440 467** (51) **H01L 21/66**  
(54) • VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES IMPLANTATIONSSCHRITTES IN EINEM SUBSTRAT  
• METHOD OF CHARACTERISING AN IMPLANTATION STEP IN A SUBSTRATE
- (11) **1 445 391** (51) **E04B 5/26**  
(54) • Anordnung vorgefertigter Bauelemente zur Herstellung von Bodenplatten, Böden oder Wände mit freigelegten Holzbalken  
• Assembly of prefabricated components for making floor slabs, floors and walls with exposed wood beams  
• Assemblage des éléments préfabriqués pour réaliser des dalles de plancher, plancher et des murs ayant poutres exposées
- (11) **1 450 605** (51) **A01N 37/18**  
(54) • ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE ÄNDERUNG DER FETTFREIEN KÖRPERMASSE UND DER KNOCHENEIGENSCHAFTEN BEI EINEM PROBANDEN  
• COMPOSITION TO ALTER LEAN BODY MASS AND BONE PROPERTIES IN A SUBJECT
- (11) **1 451 195** (51) **C07D 513/04**  
(54) • 4-KETOLACTAMES ET KETOLACTONES SUBSTITUEES EN 3 ET BIPHENYL-SUBSTITUEES EN 3 ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PESTICIDES  
• 3-BIPHENYL-SUBSTITUTED-3-SUBSTITUTED-4-KETOLACTAMS AND KETOLACTONES AND THEIR UTILIZATION AS PESTICIDE
- (11) **1 451 829** (51) **G21F 9/00**  
(54) • METHOD AND DEVICE FOR COLLECTING PARTICULATE CONTAMINANTS DURING CO2-BLASTING DECONTAMINATION  
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COLLECTER DES CONTAMINANTS PARTICULAIRES PENDANT UNE DECONTAMINATION PAR PROJECTION DE CO2
- (11) **1 463 352** (51) **H04W 24/00**  
(54) • System zum Testen eines Mobilfunk-Endgerätes zum Anzeigen der Ergebnisse  
• System for testing a mobile communication terminal and for displaying the results  
• Système pour tester un terminal de communication mobile et pour afficher les résultats
- (11) **1 481 138** (51) **E04B 1/16**  
(54) • VERWENDUNG EINER FOLIE ZUM VERBINDEN UND/ODER ABDICHTEN UND/ODER STATISCHEN VERSTÄRKEN VON ZWEI STARREN ODER ZUEINANDER BEWEGLICHEN FLÄCHEN  
• USE OF A FILM TO JOIN AND/OR SEAL AND/OR STATICALLY REINFORCE TWO RIGID SURFACES OR SURFACES WHICH CAN MOVE TOWARDS EACH OTHER  
• UTILISATION D'UN FILM POUR ASSEMBLER ET/OU ETANCHEIFIER ET/OU RENFORCER STATIQUEMENT DEUX SURFACES FIXES OU SE DEPLACANT L'UNE PAR RAPPORT A L'AUTRE
- (11) **1 481 933** (51) **B66B 5/16**  
(54) • VERFAHREN ZUM NOTSTOPP EINES AUFZUGES  
• EMERGENCY STOP TESTING METHOD OF ELEVATOR  
• MÉTHODE POUR TESTER UNE FREIN DE SECURE D'ASCENSEUR
- (11) **1 491 645** (51) **C22C 23/00**  
(54) • MAGNESIUM BASE ALLOY TUBE AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF
- (11) **1 492 818** (51) **C07K 16/28**  
(54) • ANTI-TIRC7 ANTIKÖRPER UND TNF-ALPHA ANTAGONISTEN ZUR KOMBINATIONSTHERAPIE VON INFLAMMATORISCHEN ERKRANKUNGEN  
• ANTI-TIRC7 ANTIBODIES AND TNF-ALPHA ANTAGONISTS IN COMBINATION-THERAPY OF INFLAMMATORY DISEASES  
• ANTICORPS ANTI-TIRC7 ET ANTAGONISTES DU TNF-ALPHA SERVANT AU TRAITEMENT COMBINE DE MALADIES INFLAMMATOIRES
- (11) **1 498 206** (51) **B23H 7/04**  
(54) • EROSIONSSTROMVERSORGUNG FÜR DRAHTEROSIONSMASCHINE UND STROMVERSORGNUNGSVERFAHREN  
• MACHINING POWER SUPPLY OF WIRE ELECTRIC DISCHARGE MACHINE AND POWER SUPPLY METHOD

- ALIMENTATION ELECTRIQUE D'USINAGE D'UNE MACHINE D'USINAGE A DECHARGE ELECTRIQUE PAR FIL ET METHODE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE
- (11) **1 500 686** (51) **C09D 5/10**
- (54) • Rostinhibierendes Behandlungsverfahren für Metalle
- Rust inhibitive treatment method for metals
- Méthode de traitement antirouille pour métaux
- (11) **1 515 538** (51) **H04N 1/40**
- (54) • Drucksystem mit Verwendung von Tinten verschiedener Dichte und Bildaufzeichnungsverfahren
- Printing system utilizing inks of different densities and method of recording images
- Système d'impression utilisant des encres à densité différente et procédé d'enregistrement d'images
- (11) **1 515 791** (51) **B01D 53/86**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES GEHALTS AN NOX UND N2O IN GASSEN
- METHOD AND DEVICE FOR REDUCING THE NOX AND N2O OF GASES
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REDUIRE LA TENUEUR EN NOX ET N2O DANS DES GAZ
- (11) **1 516 535** (51) **A21B 3/13**
- (54) • Flexible mold with grip handle
- (11) **1 521 216** (51) **G06T 17/40**
- (54) • Verfahren und System zur Erzeugung gemischt realer und virtueller Bilder.
- Méthode et système de génération d'images de réalité virtuelle mixte.
- (11) **1 528 134** (51) **D06B 3/04**
- (54) • Vorrichtung zur Behandlung eines laufenden Fadens mit einem dampfförmigen Behandlungsmedium
- Device for treating a running thread with a vapour
- Dispositif pour le traitement d'un fil en mouvement avec une vapeur
- (11) **1 531 800** (51) **A61K 9/51**
- (54) • STEALTH LIPID-NANOKAPSELN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS TRÄGER VON WIRKSTOFF(EN)
- (11) **1 539 035** (51) **A61F 2/06**
- (54) • Verbesserungen bezüglich Stents
- Improvements relating to stents
- Améliorations apportées à des stents
- (11) **1 539 717** (51) **C07D 249/04**
- (54) • DERIVES DE 1,2,3-TRIAZOLE MICROBIOCIDES (E. G. FONGICIDES)
- (11) **1 547 690** (51) **B01L 3/00**
- (54) • Verfahren zur Befestigung einer Membran mittels Heisschmelzen ohne Klebstoff
- (11) **1 548 996** (51) **H04W 28/08**
- (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON BEWEGUNG UNTER VERWENDUNG EINER VERTEILTEN MOBIL-IP
- MOVEMENT MANAGEMENT SYSTEM USING DISTRIBUTED MOBILE IP
- SYSTEME POUR LA GESTION DE DEPLACEMENTS PAR IP MOBILE REPARTI
- (11) **1 553 026** (51) **B65D 81/32**
- (54) • Vorrichtung zum Verleihen eines Geschmacks
- Device for dispensing an aroma
- Dispositif pour dispenser un arôme
- (11) **1 553 719** (51) **H04L 9/08**
- (54) • Système de distribution d'un contenu, procédé et serveur associé
- (11) **1 560 411** (51) **H04M 3/53**
- (54) • System zur Formatierung von elektronischen Nachrichten eines mobilen Telekommunikationsendgerätes
- (11) **1 561 077** (51) **F25B 39/04**
- (54) • COLLECTING TANK, HEAT EXCHANGER AND REFRIGERANT CIRCUIT
- RESERVOIR COLLECTEUR, ECHANGEUR THERMIQUE ET CIRCUIT DE FLUIDE REFRIGÉRANT
- (11) **1 566 093** (51) **A01G 1/06**
- (54) • Appareil à greffage pour les boutures de vignes ou autres variétés de légumes et une méthode de greffage
- (11) **1 574 193** (51) **A61F 13/494**
- (54) • TRAGBARER EINWEGARTIKEL
- DISPOSABLE WEARING ARTICLE
- ARTICLE JETABLE DESTINE A ETRE PORTE
- (11) **1 576 039** (51) **C08J 11/18**
- (54) • DEPOLYMERISATION CATALYTIQUE DE POLYMERES CONTENANT DES LIAISONS ELECTROPHILES, AU MOYEN DE REACTIFS NUCLEOPHILES
- (11) **1 577 459** (51) **E04F 10/06**
- (54) • Entraînement de store apte à être installé ultérieurement
- (11) **1 578 296** (51) **A61C 3/14**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR EXTRAKTION EINER ZAHNWRUZEL
- ROOT EXTRACTION DEVICE
- DISPOSITIF PERMETTANT D'EXTRAIRE UNE RACINE DENTAIRE
- (11) **1 582 870** (51) **G01N 33/543**
- (54) • METHODE D'ESSAI IMMUNOLOGIQUE
- (11) **1 598 395** (51) **C08L 23/08**
- (54) • HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR STRASSEN- BZW. GEHWEGBELAG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENFASSUNG FÜR STRASSEN- BZW. GEHWEGASPHALT
- (11) **1 607 611** (51) **F02K 3/00**
- (54) • System zum Antrieb eines Flugzeuges mit einer Vorrichtung zum Unterdrücken der Infrarotsignatur
- Système de propulsion d'avion comprenant un dispositif pour supprimer les signatures infrarouges
- (11) **1 608 580** (51) **B66C 1/14**
- (54) • ELEMENT D'ACCOUPLMENT DE CHAINE
- (11) **1 608 930** (51) **F28G 9/00**
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER VERSCHMUTZUNG IN EINEM WÄRMEAUSTAUSCHSYSTEM
- METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING FOULING IN A HEAT EXCHANGE SYSTEM
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER L'ENCRASSEMENT DANS UNE UNITÉ D'ÉCHANGE THERMIQUE
- (11) **1 611 236** (51) **C12N 9/64**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Faktor VII Polypeptiden
- Method for the production of Factor VII polypeptides
- Procédé de production de polypeptides de facteur VII
- (11) **1 611 884** (51) **A61K 31/192**
- (54) • PFLASTER MIT DICLOFENAC
- PATCH CONTAINING DICLOFENAC
- EMPLATRE CONTENANT DICLOFENAC
- (11) **1 612 239** (51) **C08J 9/22**
- (54) • EXPANDIERBARE TEILCHEN AUS STYROLMODIFIZIERTEM OLEFINHARZ, VOR-EXPANDIERTE TEILCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EXPANDIERTEN FORMGEGENSTANDS
- EXPANDABLE STYRENE-MODIFIED OLEFIN RESIN PARTICLES, PRE-EXPANDED PARTICLES, AND METHOD FOR PRODUCING AN EXPANDED MOLDED ARTICLE
- PARTICULES EXPANSIBLES DE RESINE OLÉFINIQUE MODIFIÉE PAR DU STYRENE, PARTICULES PRE-EXPANSÉES ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN OBJET MOULÉ ET EXPANSÉ
- (11) **1 622 409** (51) **H04W 48/18**
- (54) • Drahtloses Kommunikationssystem mit einer Vielzahl von unabhängigen drahtlosen Dienstleistungsnetzwerk
- Wireless communication system including a plurality of independent wireless service networks
- Système de communication sans fil comprenant une pluralité de réseaux indépendants de services sans fil
- (11) **1 626 069** (51) **C09B 5/14**
- (54) • COMPOSE ANTHRAPHYRIDONE, COMPOSITION D'ENCRE MAGENTA AQUEUSE ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT PAR JET D'ENCRE
- (11) **1 643 924** (51) **A61B 18/20**
- (54) • Laser zur Bestrahlung biologischen Gewebes
- Laser for the irradiation of biological tissue
- Laser pour l'irradiation de tissus biologiques
- (11) **1 650 894** (51) **H04L 9/32**
- (54) • Authentifizierungsverfahren und Verfahren, Einrichtung, System und Programm für Lieferung von geheimen Informationen zwischen Proximity-Geräten
- (11) **1 656 083** (51) **A61F 2/06**
- (54) • MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT ARZNEIMITTELBELADENEN KAPSELN ZUR LOKALISIERTEN ARZNEIMITTELABGABE
- (11) **1 662 706** (51) **H04L 12/28**
- (54) • PROCÉDÉ DE COMMUTATION AUTOMATIQUE DE PROTECTION
- (11) **1 663 533** (51) **B08B 3/02**
- (54) • INJEKTOR UND SCHAUMERZEUGUNGS-SYSTEM
- INJECTOR AND FOAM GENERATION SYSTEM COMPRISING THE INJECTOR
- INJECTEUR ET SYSTEME DE PRODUCTION DE MOUSSE COMPRENANT LEDIT INJECTEUR
- (11) **1 666 862** (51) **G01L 9/04**
- (54) • System zum Bestimmen von Fehlern oder Abnormalitäten eines Messfühlers, eingebaut in ein Gerät zur Messung einer physikalischen oder dynamischen Grösse
- Système pour détecter de défauts ou des anomalies dans un capteur incorporé dans un appareil pour détecter une variable physique ou dynamique

- (11) **1 667 275** (51) **H01M 14/00**  
(54) • Farbstoff-sensibilisierte Solarzelle und Modul einer farbstoff-sensibilisierten Solarzelle
- (11) **1 668 982** (51) **A01K 89/017**  
(54) • Angelrolle und Angelinformationsanzeigesystem  
• Fishing reel and fishing information display system  
• Canne à pêche et système d'affichage d'information pour la pêche
- (11) **1 669 802** (51) **G03F 7/00**  
(54) • Machine d'impression et procédé pour la fabrication d'un dispositif utilisant ladite machine
- (11) **1 677 299** (51) **G11B 20/00**  
(54) • Aufzeichnungsmedium mit Information, die einen Kopierschutz anzeigt, Verfahren zur Aufzeichnung von Daten auf diesem Aufzeichnungsmedium und Vorrichtung zur Wiedergabe von Daten von diesem Medium  
• Recording medium with copy protection indicating information, method of recording data on said recording medium, and apparatus for reproducing data from said recording medium  
• Support d'enregistrement doté d'informations indiquant la protection de copie, procédé d'enregistrement de données sur ledit support d'enregistrement ainsi que appareil pour la lecture de données du support d'enregistrement
- (11) **1 680 207** (51) **B01D 53/04**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ADSORPTION VON GAS, INSBESONDERE CO<sub>2</sub> UND/ODER O<sub>2</sub>
- (11) **1 680 395** (51) **C07C 251/48**  
(54) • NEUE RAR REZEPTOR AKTIVIERENDE LIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN UND DER KOSMETIK
- (11) **1 699 526** (51) **A61N 1/375**  
(54) • ANTIMIKROBIELLER SCHUTZ FÜR IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN
- (11) **1 705 008** (51) **B41F 16/00**  
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON GRAPHISCHEN ELEMENTEN AUF METALL- ODER ACRYLFLÄCHEN  
• APPARATUS FOR INCORPORATING GRAPHICAL ELEMENTS ON METAL OR ACRYLIC SURFACES  
• DISPOSITIF D'INCORPORATION D'ÉLÉMENTS GRAPHIQUES SUR DES SURFACES METALLIQUES OU ACRYLIQUES
- (11) **1 710 790** (51) **G11B 7/0045**  
(54) • AUFZEICHNUNGSLEISTUNGS-BESTIMMUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG
- (11) **1 720 462** (51) **A61B 17/12**  
(54) • Vasoookklusive Spirale mit nicht überlappenden Abschnitten  
• Vaso-occlusive coils with non-overlapping sections  
• Spirales occlusives à sections non chevauchantes
- (11) **1 723 273** (51) **D02G 1/02**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Falschdrahttexturierten Monofilamenten  
• Process of making false twisted texturized monofilaments  
• Procédé de fabrication de monofilaments texturés ayant une fausse torsion
- (11) **1 724 330** (51) **C10M 171/00**  
(54) • Verwendung von Schmierölzusammensetzungen zur Verschleissreduzierung von mit drehendem Zapfer versehenen Personenkraftwagenmotoren  
• Utilisation de compositions d'huile lubrifiante pour réduire l'usure dans le moteur d'automobiles équipés d'une tringlerie tournante
- (11) **1 725 054** (51) **H04W 28/06**  
(54) • Verfahren für die Uplink-Paketübertragung  
• Method for uplink packet transmission  
• Procédé pour la transmission montante de paquets
- (11) **1 729 535** (51) **H04W 4/06**  
(54) • NACHZÄHLUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM IM MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE (MBMS)  
• RECOUNTING METHOD AND SYSTEM IN MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE  
• PROCEDE ET SYSTEME DE DECOMPTE DANS UN SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION DE MULTIMEDIAS
- (11) **1 735 322** (51) **C07D 513/04**  
(54) • SULFONAMIDE-THIAZOLPYRIDINE DERIVATIVES AS GLUCOKINASE ACTIVATORS USEFUL FOR THE TREATMENT OF TYPE 2 DIABETES
- (11) **1 735 533** (51) **F03D 1/00**  
(54) • PROCEDE PERMETTANT D'ERIGER UNE TOUR AUSSI BIEN QUE UNE EOLIENNE
- (11) **1 736 786** (51) **G01R 27/20**  
(54) • Isolationswiderstands-Messvorrichtung  
• Apparatus for measuring insulation resistance.  
• Appareil de mesure d'une résistance d'isolation
- (11) **1 737 941** (51) **C11D 13/18**  
(54) • A PROCESS FOR PREPARING MULTI-PHASE TOILET SOAP
- (11) **1 738 655** (51) **A23K 1/00**  
(54) • Geliertes Tierfuttermittel, und Herstellungsverfahren  
• Gelified feed for animals, and method of production  
• Aliment gélifié pour animaux et procédé de préparation
- (11) **1 749 637** (51) **B29C 45/14**  
(54) • Automobiles Verkleidungsteil  
• Automobile trim  
• Garnissage intérieure d'automobile
- (11) **1 750 838** (51) **B01J 23/52**  
(54) • ARTICLES ET MATERIAUX LIÉS A L'USAGE DU TABAC AVEC CATALYSEUR COMPRENANT DE L'OR
- (11) **1 751 163** (51) **C07D 487/04**  
(54) • BENZAZEPINVERBINDUNGEN MIT AFFINITÄT FÜR DEN DOPAMIN-D<sub>3</sub>-REZEPTOR UND DEREN VERWENDUNG  
• BENZAZEPINE COMPOUNDS HAVING AFFINITY FOR DOPAMINE D<sub>3</sub> RECEPTOR AND USES THEREOF  
• COMPOSES DE BENZAZEPINE PRESENTANT UNE AFFINITE POUR LE RECEPTEUR DE LA DOPAMINE D<sub>3</sub> ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 751 965** (51) **H04M 3/56**  
(54) • Method and System for establishing conference calls using user lists
- Procédé et système pour l'établissement de téléconférences moyennant des listes d'utilisateurs
- (11) **1 752 003** (51) **H04W 36/38**  
(54) • FALLBACK VON EINEM HOCHGESCHWINDIGKEITSDIENST ZU EINEM DIENST MIT NIEDRIGER GESCHWINDIGKEIT IM FALLE EINER FUNKBEREICHSÄNDERUNG  
• FALLBACK FROM A HIGH SPEED SERVICE TO A LOW-SPEED SERVICE IN THE EVENT OF A CHANGE IN RADIO COVERAGE  
• REPLI D'UN SERVICE A HAUT DEBIT VERS UN SERVICE A BAS DEBIT EN CAS DE CHANGEMENT DE COUVERTURE RADIO
- (11) **1 756 305** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • APTAMERES SELECTIONNES A PARTIR DE CELLULES VIVANTES TUMORALES ET LEURS APPLICATIONS
- (11) **1 759 656** (51) **A61C 5/02**  
(54) • Procédé de fabrication d'un instrument dentaire
- (11) **1 763 691** (51) **G02B 6/42**  
(54) • OPTICAL FIBRE AH MENT APPARATUS AND METHOD
- (11) **1 778 402** (51) **B01L 9/00**  
(54) • APPAREIL ET PROCÉDÉS DE POSITIONNEMENT D'UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'ÉCHANTILLON
- (11) **1 778 635** (51) **C07D 209/46**  
(54) • ISOINDOLIN-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNGEN  
• ISOINDOLINE COMPOUNDS AND THEIR USES  
• COMPOSÉS ISOINDOLINIQUES ET LEURS UTILISATIONS
- (11) **1 779 204** (51) **G05B 19/10**  
(54) • SYSTEME ET PROCEDE POUR LE TRANSFERT DE LA COMMANDE PAR BOUCLE DE RETROACTION POUR UN DISPOSITIF DE COMMANDE INDUSTRIELLE
- (11) **1 788 587** (51) **H01F 1/06**  
(54) • Ferromagnetisches Pulver für ein magnetisches Aufzeichnungsmedium und Verfahren zum Herstellen von Pulver  
• Ferromagnetic powder for a magnetic recording medium and method of producing the powder  
• Poudre ferromagnétique pour support d'enregistrement magnétique et procédé de production de la poudre
- (11) **1 795 638** (51) **D04H 13/00**  
(54) • Verfahren zur Herstellung eines bauschigen Blattes  
• process of making a bulky sheet  
• Procédé de fabrication d'une feuille volumineuse
- (11) **1 795 887** (51) **G01N 21/70**  
(54) • Système capteur de diagnostic du martelage par choc laser pour la surveillance du martelage en temps réel
- (11) **1 796 510** (51) **A47B 87/02**  
(54) • ENSEMBLE MODULAIRE DE RANGEMENT ET DE STOCKAGE
- (11) **1 799 726** (51) **C08F 10/00**  
(54) • TRIALKYLALUMINIUM-BEHANDELTER TRÄGER
- (11) **1 803 414** (51) **A61B 19/00**  
(54) • Vorrichtung zur Erfassung des Knochens eines Patienten mit einem computergestützten orthopädischen Chirurgesystem

- Apparatus for registering a bone of a patient with a computer assisted orthopaedic surgery system
- Appareil d'enregistrement d'un os d'un patient à l'aide d'un système de chirurgie orthopédique assisté par ordinateur
- (11) **1 803 784** (51) **C09D 11/00**
- (54) • Tintenstrahlintenzusammensetzung, Verfahren zum Tintenstrahldruck, Verfahren zum Herstellen einer planographischen Druckplatte, planographische Druckplatte
- Inkjet recording composition, inkjet recording method, method for producing planographic printing plate, and planographic printing plate
- Composition d'encre pour jet d'encre, méthode d'enregistrement par jet d'encre, procédé de fabrication d'une plaque d'impression planographique, plaque d'impression planographique
- (11) **1 804 283** (51) **H01L 21/322**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer getemperten Halbleiterscheibe
- Manufacturing method of annealed wafer
- Procédé de fabrication d'une plaquette recuite
- (11) **1 807 147** (51) **A61M 37/00**
- (54) • GERÄT ZUR ABGABE EINES MITTELS AN DAS ABDOMEN
- APPARATUS FOR DELIVERING AN AGENT TO THE ABDOMEN
- APPAREIL DE DISTRIBUTION D'UN AGENT DANS L'ABDOMEN
- (11) **1 809 074** (51) **H05B 3/84**
- (54) • Pièces de vehicule et unité de chauffage de conduits pour ses structures pour faire fondre la neige
- (11) **1 809 469** (51) **B29D 11/00**
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DÜNNER KUNSTSTOFFLINSEN
- SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING THIN PLASTIC LENSES
- SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A LA PRODUCTION DE FINES LENTILLES EN PLASTIQUE
- (11) **1 810 245** (51) **G06T 7/00**
- (54) • ERKENNUNG VON IRIDEN UND PUPILLEN IN MENSCHLICHEN BILDERN
- (11) **1 811 644** (51) **H02M 7/155**
- (54) • WANDLERSTEUERVERFAHREN UND WANDLERSTEUEREINRICHTUNG
- (11) **1 818 957** (51) **H01G 9/04**
- (54) • In das Gefäßsystem eines Patienten einsetzbarer Elektrolytkondensator
- (11) **1 825 529** (51) **H01L 41/04**
- (54) • CIRCUIT ELECTRIQUE POUR REGULER UN ELEMENT PIEZO-ELECTRIQUE, NOTAMMENT D'UN SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT D'AUTOMOBILE
- (11) **1 831 846** (51) **G06T 11/00**
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM FORMEN EINES ENERGIEEINGANGSSTRAHLS
- METHOD AND DEVICE FOR SHAPING AN ENERGY INPUT BEAM
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORMER UN FAISCEAU INCIDENT
- (11) **1 833 197** (51) **H04W 52/46**
- (54) • Stromverwaltungsverfahren für drahtlose Knoten
- Power management method of wireless nodes
- Procédé de gestion de l'alimentation électrique pour noeuds sans fil
- (11) **1 833 726** (51) **B65D 1/24**
- (54) • BEHÄLTER MIT ZWEI KAMMERN UND MIT DEN KOMPONENTEN EINER ZWEITEILIGEN EPOXIDFARBE
- CONTAINER WITH TWO CHAMBERS AND WITH THE COMPONENTS OF A TWO-PART EPOXY PAINT
- RÉCIPIENT À DEUX COMPARTIMENTS COMPRENANT LES CONSTITUANTS D'UNE PEINTURE ÉPOXY À DEUX COMPOSANTS
- (11) **1 836 954** (51) **A61B 5/00**
- (54) • Verfahren zum Trainieren eines Athleten
- Method for training an athlete
- Procédé pour l'entraînement d'un athlète
- (11) **1 838 593** (51) **B65D 63/10**
- (54) • KOHÄRENTE ANORDNUNG von ELASTISCHEN BEFESTIGUNGSELEMENTEN
- COHERENT ARRANGEMENT OF ELASTIC FIXING ELEMENTS
- ENSEMBLE COHERENT D'ÉLÉMENTS ELASTIQUES DE FIXATION
- (11) **1 840 242** (51) **C23C 16/458**
- (54) • Dispositif de transport sous vide avec un rail de guidage déplaçable
- (11) **1 842 714** (51) **B60K 37/00**
- (54) • Armaturenbrett eines Fahrzeugs
- Vehicle dashboard
- Tableau de bord d'automobile
- (11) **1 844 232** (51) **F03G 7/00**
- (54) • CHEMISCHE AKTIVIERUNG EINES OSMOTISCHEN STELLGLIEDS ODER EINES OSMOTISCHEN MOTORS
- CHEMICAL ACTIVATION OF AN OSMOTIC ACTUATOR OR AN OSMOTIC MOTOR
- (11) **1 847 607** (51) **C07K 16/18**
- (54) • Antikörper gegen das p51 Protein
- Antibodies against the p51 protein
- Anticorps contre la protéine p51
- (11) **1 848 362** (51) **A61C 1/04**
- (54) • UNITE D'OPERATION D'OUTILS DENTAIRE ET DISPOSITIF A USAGE DENTAIRE
- (11) **1 849 606** (51) **B41J 2/14**
- (54) • Dispositif d'éjection de liquide
- (11) **1 857 271** (51) **B32B 27/32**
- (54) • Mehrschichtige flächen- oder schlauchförmige Nahrungsmittelfolie
- Multilayer planar or tubular food film
- Feuille multicouche, planiforme ou tubulaire, pour denrées alimentaires
- (11) **1 857 379** (51) **B65G 1/04**
- (54) • Rollenlogistiksystem
- Roll logistics system
- Système de logistique pour rouleaux
- (11) **1 874 808** (51) **C07K 14/39**
- (54) • KATALASE-GEN UND VERWENDUNG DAVON
- (11) **1 878 032** (51) **H01G 2/10**
- (54) • Modul der Leistungselektronik umfassend einen Kondensator
- Module d'électronique de puissance comprenant un condensateur
- (11) **1 878 530** (51) **B23K 26/06**
- (54) • Laserbestrahlungsgeräte und -verfahren mit einem zwei Linsen aufweisenden Strahlaufweiter, die Linsenlagerung gegenüber den Laseroszillator durch eine Gleichung gesteuert
- (11) **1 880 859** (51) **B41J 2/21**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung einer Mehrzahl von Druckköpfen
- A method and an apparatus for adjusting a plurality of printheads
- Procédé et dispositif de réglage d'une pluralité de têtes d'impression
- (11) **1 881 120** (51) **E04B 1/19**
- (54) • Hilfselement, Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines aus stabförmigen Teilen gebildeten Fachwerks
- Auxiliary element, method and device for manufacturing a framework made of rod-shaped parts
- Élément de soutien, procédé et dispositif destinés à la fabrication d'un treillis formé à partir de pièces en forme de tiges
- (11) **1 881 879** (51) **B23K 11/00**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHWEISSEN METALLISCHER FASERN ZU EINEM VLIES DURCH MEHRMALIGE DURCHFÜHRUNGEN EINES SCHWEISSPROZESSES; WABENKÖRPER MIT VLIESEN UMFASSEND KREUZEND GESCHWEISSTE METALLISCHE FASERN
- METHOD AND DEVICE FOR WELDING METALLIC FIBERS TO FORM A FLEECE BY REPEATEDLY CARRYING OUT A WELDING PROCESS; HONEYCOMB WITH METALLIC FIBERS FLEECES COMPRISING CROSSED WELDS
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE DE FIBRES METALLIQUES POUR OBTENIR UN MATELAS DE FIBRES, PAR EXECUTION REPETEE D'UN PROCESSUS DE SOUDAGE; NID D'ABEILLES AVEC DES MATELAS COMPORTANT DES FIBRES METALLIQUES AVEC DES SOUDURES SE CROISANT
- (11) **1 884 978** (51) **H01J 37/32**
- (54) • Verfahren zur Beschichtung von Substraten mit diamantähnlichen Kohlenstoffschichten
- Process for the coating of substrates with diamond-like carbon layers
- Procédé pour la revêtement des substrats avec des couches de carbone de type diamant
- (11) **1 885 753** (51) **C07K 14/715**
- (54) • Herstellung eines rekombinanten Il-18-bindenden Proteins
- Production of recombinant Il-18 binding protein
- (11) **1 894 028** (51) **G01R 31/28**
- (54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON BAUTEILEFEHLERN EINER ANALOGEN SIGNALVERARBEITUNGSSCHALTUNG FÜR EINEN MESSUMFORMER
- METHOD FOR DETECTING COMPONENT FAULTS IN AN ANALOG SIGNAL PROCESSING CIRCUIT FOR A MEASURING TRANSDUCER
- PROCEDE D'IDENTIFICATION DES FAUTES DES COMPOSANTS D'UN CIRCUIT ANALOGUE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX POUR UN TRANSDUCTEUR DE MESURE
- (11) **1 899 999** (51) **H01H 33/66**
- (54) • ELEKTRISCHES SCHALTGERÄT
- ELECTRICAL SWITCHGEAR
- APPAREIL DE COMMUTATION ELECTRIQUE
- (11) **1 904 831** (51) **G01N 21/64**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION VON SAUERSTOFF EINER SUBSTANZ

- (11) **1 906 563** (51) **H04B 10/08**
- (54) • Méthode, système de communication et unité centrale de communication pour la détection d'une unité périphérique de communication défectueuse
- (11) **1 906 908** (51) **A61J 3/07**
- (54) • KAPSELFÜLLMASCHINE MIT INTERMITTIERENDER BEWEGUNG
- (11) **1 912 014** (51) **F16M 11/08**
- (54) • Drehmomentbegrenzer und Anzeigesockel damit
  - Torque limiter and display base including the same
  - Limiteur de couple et base de dispositif de visualisation l'incluant
- (11) **1 917 870** (51) **A24D 3/00**
- (54) • Maschine zur Herstellung von Filtern für Tabakprodukte
  - Machine de fabrication de filtres pour produits à base de tabac
- (11) **1 923 068** (51) **A61K 38/48**
- (54) • Systems and methods for opening obstructed biological conduits
- (11) **1 929 024** (51) **C12P 5/02**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIOGAS UNTER VERWENDUNG EINES SUBSTRATS MIT HOHEM FESTSTOFF- UND STICKSTOFFANTEIL
  - PROCESS FOR THE PRODUCTION OF BIOGAS EMPLOYING A SUBSTRATE HAVING A HIGH SOLIDS AND HIGH NITROGEN CONTENT
  - PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIOGAZ UTILISANT UN SUBSTRAT À HAUTE TENEUR EN SOLIDES ET EN AZOTE
- (11) **1 929 987** (51) **A61H 3/00**
- (54) • BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND KONTROLLSYSTEM
  - MOTION GUIDE DEVICE AND ITS CONTROL SYSTEM
  - DISPOSITIF DE GUIDAGE DE MOUVEMENT ET SON SYSTÈME DE COMMANDE
- (11) **1 931 908** (51) **F16M 13/04**
- (54) • Einbeinstativfluiddämpfung, insbesondere zum Filmen von Videos
  - Monopod support fluid damping especially for video filming
  - Amortissement hydraulique pour support monopied, notamment pour le tournage video
- (11) **1 932 499** (51) **A61H 3/00**
- (54) • BEWEGUNGSUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG UND IHR KONTROLLSYSTEM
  - MOTION ASSIST DEVICE AND ITS CONTROL SYSTEM
  - DISPOSITIF D'ASSISTANCE AU DÉPLACEMENT ET SON SYSTÈME DE COMMANDE
- (11) **1 932 567** (51) **A63B 23/04**
- (54) • BEWEGUNGSFÜHRUNGSVORRICHTUNG UND IHR STEUERSYSTEM
  - MOTION GUIDE DEVICE AND ITS CONTROL SYSTEM
  - DISPOSITIF GUIDE DE DÉPLACEMENT ET SON SYSTÈME DE COMMANDE
- (11) **1 933 818** (51) **A61K 31/00**
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG, DIE IMMUNOMODULATORISCHE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MIT NIEDRIGEN PLASMALEPTIN-SPIEGELN IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN STÖRUNGEN VERWENDEN
- (11) **1 934 422** (51) **E05D 5/06**
- (54) • BIS ZU 180° ÖFFNENDES SCHARNIER OHNE VORRAGENDE TEILE IN DER GESCHLOSSENEN POSITION ZWISCHEN EINEM FESTSTEHENDEN TEIL UND EINEM SICH BEWEGENDEN TEIL
- (11) **1 936 756** (51) **H01R 13/629**
- (54) • Connecteur avec élément mobile
- (11) **1 937 795** (51) **C11D 17/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR EFFIZIENZSTEIGERUNG VON TENSIDEN, ZUR UNTERDRÜCKUNG LAMELLARER MESOPHASEN IN MIKROEMULSIONEN MITTELS ADDITIVEN SOWIE MIKROEMULSION
  - METHOD FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF SURFACTANTS AND SUPPRESSING LAMELLAR MESOPHASES IN MICROEMULSION BY MEANS OF ADDITIVES, AND MICROEMULSION
  - PROCÉDE D'AUGMENTATION DE L'EFFICACITÉ DE TENSIOACTIFS ET SUPPRIMER LES MESOPHASES LAMELLAIRES DANS LES MICROEMULSIONS A L'AIDE D'ADITIFS, ET MICROEMULSIONS AINSI OBTENUES
- (11) **1 938 447** (51) **H02P 9/04**
- (54) • EINRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES STROMGENERATORS
- (11) **1 939 285** (51) **C12N 15/00**
- (54) • Transduction génétique activée par la lumière utilisant la lumière ultraviolette pour la livraison ciblée de gènes dans des cellules
- (11) **1 941 590** (51) **H01S 3/067**
- (54) • Depolarisierte Infrarotlaserstrahlungsquelle
  - Depolarized infrared laser source
  - Source laser infrarouge dépolarisée
- (11) **1 949 794** (51) **A23G 9/04**
- (54) • MACHINE POUR LA FABRICATION DE PRODUITS À BASE DE CRÈME GLACÉE
- (11) **1 957 410** (51) **C02F 1/28**
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG ORGANISCHER MATERIE AUS WASSER
  - METHOD FOR REMOVING ORGANIC MATTER FROM WATER
  - PROCÉDE D'ELIMINATION DE MATIERE ORGANIQUE DANS L'EAU
- (11) **1 957 733** (51) **E05B 17/00**
- (54) • Provisorische Verriegelungsvorrichtung
  - Temporary locking assembly
  - Ensemble de verrouillage provisoire
- (11) **1 958 857** (51) **B62J 7/04**
- (54) • Aufbauplatte
- (11) **1 966 375** (51) **C12N 15/10**
- (54) • VECTEUR POUR L'OBTENTION D'UNE SÉLECTION EFFICACE ET/OU MATURATION D'ANTICORPS ET UTILISATIONS ASSOCIÉES
- (11) **1 972 919** (51) **G01N 1/40**
- (54) • Procédé et appareil de traitement d'échantillons biologiques et chimiques
- (11) **1 974 745** (51) **A61K 39/35**
- (54) • Verwendung einer hilfsstoffhaltigen Impfstoffformulierung für subkutane Verabreichung
  - Use of an adjuvanted allergy vaccine formulation for subcutaneous administration
  - Utilisation de formule de vaccin adjuvanté contre les allergies pour administration sous-cutané
- (11) **1 983 102** (51) **E01C 11/10**
- (54) • Anschmelzbares plastisch-elastisches Bitumen-Fugenband zur Herstellung von Nähten und von Anschlüssen und Verfahren zu dessen Herstellung
  - Surface-fuseable plastic-elastic bitumen joint strip for producing seams and connections and method for production of same
- (11) **1 987 535** (51) **H01L 21/768**
- (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DURCHKONTAKTE
  - METHOD OF MAKING VIAS
  - PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'INTERCONNEXIONS VERTICALES
- (11) **1 993 918** (51) **B65D 1/34**
- (54) • KARTONAGE MIT ERHÖHTER STEIFIGKEIT
  - PAPERBOARD CONTAINER HAVING INCREASED RIGIDITY
  - RECIPIENT EN CARTON A RIGIDITE ACCRUE
- (11) **1 999 415** (51) **F25B 40/00**
- (54) • KÜHLVORRICHTUNG MIT DAMPKOMPRESSIONSKÄLTEPROZESS UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
  - REFRIGERATING APPARATUS WITH VAPOR COMPRESSION REFRIGERATING CYCLE AND CONTROL METHOD THEREFOR
  - APPAREIL FRIGORIFIQUE AVEC UN CYCLE FRIGORIFIQUE A COMPRESSION DE VAPEUR ET SON PROCÉDE DE REGULATION
- (11) **2 003 842** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Procédé et dispositifs pour la mise à disposition la sauvegarde de données sécurisées à partir d'un dispositif de communication mobile sur un dispositif informatique externe
- (11) **2 004 813** (51) **C12N 9/02**
- (54) • Permutierte und nichtpermutierte Luciferase-biosensoren
  - Permuted and nonpermuted luciferase biosensors
  - Biocapteurs a base de luciferase permutee et non-permutee
- (11) **2 008 269** (51) **G10L 15/26**
- (54) • Sprachgesteuertes Aufforderungs-system und -verfahren
  - Speech driven prompt system and method
  - Système et méthode de prompteur commandé par la voix
- (11) **2 009 453** (51) **G01R 15/18**
- (54) • Rogowski-Stromsensor
- (11) **2 011 124** (51) **G21C 19/32**
- (54) • LADEBEHÄLTER-FASS FÜR MINDESTENS EIN KERNBRENNSTOFFBÜNDEL UND LADEPROZEDUR
  - CONTAINER-LOADING CASK FOR AT LEAST ONE NUCLEAR FUEL BUNDLE AND LOADING PROCEDURE

- (11) **2 019 331** (51) **G02C 1/02**  
(54) • Procédé destiné à la fabrication de lunettes sans monture
- (11) **2 019 574** (51) **H05K 3/28**  
(54) • Leiterplatte mit integrierten elektronischen Komponenten und Herstellungsverfahren dafür  
• Circuit à composant électronique intégré et son procédé de fabrication
- (11) **2 019 714** (51) **A61N 1/36**  
(54) • VORRICHTUNG FÜR KOMPENSATIONS-REDUKTION BEI DER GEWEBESTIMULATIONSTHERAPIE  
• APPARATUS FOR COMPENSATION REDUCTION IN TISSUE STIMULATION THERAPY  
• DISPOSITIF POUR RÉDUCTION DE COMPENSATION DANS UN TRAITEMENT DE STIMULATION DES TISSUS
- (11) **2 020 999** (51) **A61K 31/198**  
(54) • COMPOSITIONS RENFERMANT DE L'ALPHA-CETOGLUTARATE ET LEUR UTILISATION POUR MODULER LA PERFORMANCE MUSCULAIRE
- (11) **2 024 586** (51) **E04G 21/12**  
(54) • Verwahrungselement für Bewehrungsanschlüsseisen  
• Box-shaped retainer for reinforcing rods  
• Boîte d'attente
- (11) **2 030 915** (51) **B65D 85/804**  
(54) • Kapsel für eine Vorrichtung zur Erzeugung von flüssigen Lebensmitteln, insbesondere Kaffee  
• Capsule for a device for creating liquid food, in particular coffee  
• Capsule pour dispositif de production d'aliments liquides, en particulier de café
- (11) **2 031 600** (51) **G21C 3/33**  
(54) • Debris shield of upper tie plate for nuclear fuel assembly and method to shield assembly from debris  
• Protection de débris sur la plaque supérieure d'un ensemble de carburant nucléaire et procédé d'assemblage de protection à partir des débris
- (11) **2 032 126** (51) **A61K 9/36**  
(54) • PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DU RABÉPRAZOLE SODIQUE
- (11) **2 042 447** (51) **B65G 1/137**  
(54) • Kommissioniervorrichtung  
• Commissioning system  
• Système de commissionnement
- (11) **2 042 814** (51) **F24F 3/16**  
(54) • System für die Belüftung innerhalb eines geschützten Untersuchungsfahrzeugs mit einer kontaminierte Proben aufnehmenden Räumlichkeit  
• System for ventilating inside a protected test vehicle with an area for carrying contaminated probes  
• Système d'aération à l'intérieur d'un véhicule d'examen protégé ayant un local recevant des échantillons contaminés
- (11) **2 046 580** (51) **B41J 2/125**  
(54) • VORRICHTUNG UND METHODE ZUR STEUERUNG EINES TINTENSTRAHLRÜCKKOPFES MITTELS DETEKTION VON LICHTDIFFUSION
- APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING AN INK-JET PRINTING HEAD THROUGH DETECTION OF LIGHT DIFFUSION
- DISPOSITIF ET MÉTHODE DE COMMANDE D'UNE TÊTE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE PAR DÉTECTION DE DIFFUSION À LUMIÈRE
- (11) **2 046 969** (51) **C12P 19/26**  
(54) • Verfahren zur Herstellung von Hyaluronsäure mit hohem Molekulargewicht  
• Process for producing high molecular weight hyaluronic acid  
• Procède efficace de production d'acide hyaluronique à poids moléculaire élevé
- (11) **2 048 832** (51) **H04L 12/56**  
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERBINDUNG EINES MEDIENSTROMS  
• METHOD AND SYSTEM FOR CONNECTING A MEDIA STREAM  
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CONNECTER UN FLUX DE MÉDIA
- (11) **2 051 365** (51) **H02M 1/00**  
(54) • Elektronisches Steuerverfahren  
• Electronic Control Method  
• Procédé de commande électronique
- (11) **2 052 461** (51) **H04B 1/707**  
(54) • RAKE mit Pre-Filter welches ausgeschaltet wird wenn Interferenz zwischen Zellen gravierender ist als Interferenz innerhalb der Zellen  
• RAKE with pre-filter which is disabled if intercell interference dominates intracell interference  
• RAKE avec pre-filtre qui est deactivé si l'interférence intercellulaire est plus grande que l'interférence intracellulaire
- (11) **2 054 420** (51) **C07D 513/04**  
(54) • BENZIMIDAZO[1,2-C][1,2,3]THIADIAZOL-7-SULFONAMIDES AS INHIBITORS OF CARBONIC ANHYDRASE AND THE INTERMEDIATES FOR PRODUCTION THEREOF  
• BENZIMIDAZO[1,2-C][1,2,3]THIADIAZOL-7-SULFAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS D'UNE ANHYDRASE CARBONIQUE ET LEURS INTERMÉDIAIRES DE PRODUCTION
- (11) **2 054 530** (51) **C12Q 1/68**  
(54) • PRIMER MIT DOPPELFUNKTION ZUR DNA-VERVIELFALTIGUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **2 066 790** (51) **C12N 9/10**  
(54) • Galactosyltransferase  
• Galactosyltransferase  
• Galactosyltransférase
- (11) **2 070 322** (51) **H04L 29/06**  
(54) • TELECONFERENCE BETWEEN VARIOUS 4G WIRELESS ENTITIES SUCH AS MOBILE TERMINALS AND FIXED TERMINALS INCLUDING LAPTOPS AND TELEVISION RECEIVERS FITTED WITH A SPECIAL WIRELESS 4G INTERFACE
- (11) **2 072 416** (51) **B65D 39/00**  
(54) • Verfahren zum Füllen eines Behälters  
• Method for filling a container  
• Procédé pour remplir un récipient
- (11) **2 075 793** (51) **G11B 20/12**  
(54) • Recording medium, recording method, reproducing method, recording apparatus and reproduction apparatus
- (11) **2 077 556** (51) **G11B 7/258**  
(54) • Sputtertarget für die Ablagerung einer reflektierenden Schicht aus einer Silberlegierung für ein optisches Informationsaufzeichnungsmedium  
• Sputtering target for the deposition of a silver alloy reflective film on an optical information recording medium  
• Cible de pulvérisation pour le dépôt d'un film réfléchissant en alliage d'argent pour un support d'enregistrement d'informations optiques
- (11) **2 081 825** (51) **B64D 11/06**  
(54) • KÜHLSYSTEM UND -VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON TRINKWASSER IN EINEM FLUGZEUG  
• COOLING SYSTEM AND METHOD FOR COOLING DRINKING WATER IN AN AIRCRAFT  
• SYSTÈME DE REFOIDISSEMENT ET PROCÉDÉ POUR LE REFOIDISSEMENT D'EAU POTABLE DANS UN AÉRONEF
- (11) **2 085 583** (51) **F01N 9/00**  
(54) • Dispositif et procédé de diagnostic d'un filtre à particules pour moteur à combustion et d'un capteur de pression associé
- (11) **2 089 199** (51) **B29B 11/14**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES BEHÄLTERS MIT EINEM GRIFF  
• A METHOD AND APPARATUS FOR MAKING A CONTAINER WITH A HANDLE  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FABRIQUER UN RÉCIPENT AVEC UNE POIGNÉE
- (11) **2 089 433** (51) **C07K 16/40**  
(54) • Therapy targeting cathepsin s  
• Thérapie dirigée vers Cathepsin S
- (11) **2 098 323** (51) **B23K 5/22**  
(54) • Anzünder für Gasbrenner und eine diesen Anzünder beinhaltende Vorrichtung zum Schweißen oder thermischen Schneiden.  
• Lighter for gas torches and devices for welding or thermal cutting comprising such a lighter  
• Allumeur pour torche à gaz et dispositif de soudage ou de coupage thermique comportant un tel allumeur.
- (11) **2 100 199** (51) **G05D 3/10**  
(54) • INVERTER WITH INTEGRATED CONTROLLER AND REGULATOR FOR A TRACKER  
• ONDULEUR AVEC COMMANDE ET RÉGULATION D'UN SUIVEUR INTÉGRÉES
- (11) **2 102 331** (51) **C12N 5/06**  
(54) • ANTI-TUMOR IMPFSTOFF AUS NORMALLEN CHEMISCH MODIFIZIERTEN CD4+ ZELLEN  
• ANTI-TUMOR VACCINE DERIVED FROM NORMAL CHEMICALLY MODIFIED CD4+ CELLS  
• VACCIN ANTITUMORAL DÉRIVÉ DE CELLULES CD4+ NORMALES
- (11) **2 105 593** (51) **F01N 3/28**  
(54) • Abgasbehandlungsvorrichtung und entsprechendes Herstellungsverfahren  
• Exhaust gas treating apparatus and corresponding method of manufacturing.  
• Appareil de traitement des gaz d'échappement et procédé de fabrication correspondant
- (11) **2 109 779** (51) **G01R 33/07**  
(54) • DELTA-SIGMA MODULATORSENSOR-SCHALTUNG MIT MAGNETFELD-RÜCKKOPPLUNG

- (11) **2 112 773** (51) **H04B 7/185**  
(54) • Verfahren zur Kommunikation zwischen mehreren Benutzern durch einen Satellit.  
• Procédé de communication entre plusieurs utilisateurs via un satellite.
- (11) **2 114 097** (51) **H04W 8/18**  
(54) • Verfahren und mobiles Gerät zur Ermöglichung einer Netzwerkauswahl an dem mobilen Gerät über eine an diesem verwaltete Netzwerkauswahlliste  
• Method and mobile device for facilitating network selection at the mobile device utilizing a network selection list maintained thereat  
• Procédé et dispositif mobile pour faciliter la sélection de réseau sur le dispositif mobile utilisant une liste de sélection de réseau maintenue ci-dessus
- (11) **2 114 525** (51) **A61N 1/365**  
(54) • HERZSTIMULATOR MIT EINEM IMPEDANZMESSKREIS ZUM NACHWEIS EINER ISCHÄMIE  
• CARDIAC STIMULATOR WITH AN IMPEDANCE MEASURING CIRCUIT FOR DETECTING ISCHEMIA  
• STIMULATEUR CARDIAQUE AVEC UN CIRCUIT DE MESURE D'IMPÉDANCE POUR DÉTÉCTER UNE ISCHÉMIE
- (11) **2 117 141** (51) **H04B 17/00**  
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Signalstärkenanzeige  
• Method and apparatuses for signal strength indication  
• Procédé et dispositifs pour indiquer la force d'un signal
- (11) **2 121 479** (51) **B65D 81/32**  
(54) • AUSGABESYSTEM FÜR KOMPLEMENTÄRE GLEITMITTELZUSAMMENSETZUNGEN  
• COMPLEMENTARY PERSONAL LUBRICANT COMPOSITIONS DELIVERY SYSTEM  
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE COMPOSITIONS LUBRIFIANTES INTIMES COMPLÉMENTAIRES
- (11) **2 127 700** (51) **A62B 7/14**  
(54) • Sauerstoffatmungsmaske und Verfahren zum Zuführen von Sauerstoff für eine Person  
• Oxygen breathing mask and method for supplying oxygen to a person  
• Masque de respiration d'oxygène et méthode de fourniture d'oxygène à une personne
- (11) **2 128 340** (51) **E01C 23/088**  
(54) • Vorrichtung für den Abtrag von Bodenbelägen  
• Device for the removal of floor coverings  
• Dispositif pour l'enlèvement de revêtements de sol
- (11) **2 130 745** (51) **B62D 25/04**  
(54) • Versteifung des zentralen Fußes für Kraftfahrzeug und Kraftfahrzeug, bei dem jeder der zentralen Füße eine solche Versteifung besitzt  
• Centre pillar liner for an automobile and automobile in which each of the centre pillars comprises such a liner
- (11) **2 136 642** (51) **A01N 47/38**  
(54) • VERFAHREN UND VERWENDUNG ZUM SCHUTZ EINER PFLANZE GEGEN PYTHIUM  
• METHOD AND USE FOR PROTECTING A PLANT AGAINST PYTHIUM  
• PROCÉDÉ ET UTILISATION POUR LA PROTECTION D'UNE PLANTE CONTRE PYTHIUM
- (11) **2 144 351** (51) **H02K 15/04**  
(54) • Anordnung und Verfahren zum Wickeln einer einschichtigen Spule
- (11) **2 145 827** (51) **B65D 1/02**  
(54) • Plastikflasche mit hoher vertikaler Drucklastfestigkeit
- (11) **2 149 271** (51) **H04W 4/14**  
(54) • EINFÜGUNG VON WERBEINHALT IN EINE TEXTNACHRICHT  
• INSERTION OF ADVERTISEMENT CONTENT INTO A TEXT MESSAGE  
• INSERTION DE CONTENU PUBLICITAIRE DANS UN MESSAGE TEXTE
- (11) **2 150 471** (51) **B65D 75/58**  
(54) • BEUTEL ZUR AUFNAHME EINES PRODUKTS  
• BAG FOR CONTAINING A PRODUCT  
• SAC POUR CONTENIR UN PRODUIT
- (11) **2 154 355** (51) **F02M 25/07**  
(54) • Aufgeladene Brennkraftmaschine mit Abgasrückführung  
• Charged internal combustion engine with exhaust gas recirculation  
• Moteur à combustion interne suralimenté avec recyclage des gaz d'échappement
- (11) **2 155 381** (51) **B01J 23/22**  
(54) • VERWENDUNG EINES ÜBERGANGSMETALLOXIDS ALS KATALYSATOR FÜR DIE ENTFERNUNG VON TEERSUBSTANZEN AUS SYNTHESGAS
- (11) **2 164 782** (51) **B65G 13/06**  
(54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORTIEREN VON FRACHTGUT
- (11) **2 168 386** (51) **H04W 74/08**  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GEBEN EINER INFORMATION FÜR DAS STARTEN EINES ZUFÄLLIGEN ZUGRIFFSVORGANGS  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UNE INFORMATION POUR COMMENCER UNE PROCÉDURE D'ACCÈS ALÉATOIRE
- (11) **2 173 053** (51) **H04L 1/18**  
(54) • Method and Apparatus for Using Different Modulation Schemes for Retransmissions of a Paket
- (11) **2 175 939** (51) **A62C 35/02**  
(54) • LÖSCHSYSTEM UND VERFAHREN ZUR LOKALEN BRANDBEKÄMPFUNG  
• EXTINGUISHING SYSTEM, AND METHOD FOR LOCAL FIREFIGHTING  
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXTINCTION DESTINÉS À LA LUTTE CONTRE L'INCENDIE LOCALE
- (11) **2 177 443** (51) **B65D 25/20**  
(54) • Wieder verwendbare Vorrichtung für den Warentransport und die Warenlagerung, die mit einer Identifikationskennung ausgestattet ist, System zu ihrer Identifizierung und Installation zu ihrer Nachverfolgung  
• Reusable device for transporting and storing goods, equipped with an identifier, system for its identification and installation for its monitoring.  
• Dispositif réutilisable pour le transport et le stockage de marchandises, muni d'un identifiant, système pour son identification et installation pour son suivi.
- (11) **2 179 674** (51) **A45D 40/26**  
(54) • Cosmetic unit with adjustable wiper  
• Unité cosmétique dotée d'un essoreur réglable
- (11) **2 181 012** (51) **B60K 35/00**  
(54) • PROCEDE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS DANS UN VEHICULE A MOTEUR POUR UN ETAT DE COMMANDE ET UN ETAT D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (11) **2 189 618** (51) **E21B 19/16**  
(54) • Vorrichtung zum Zugriff auf eine Röhre auf einer Bohrvorrichtung  
• Dispositif de préhension de tubulaire sur un appareil de forage
- (11) **2 191 326** (51) **G03B 11/04**  
(54) • Wärmebildkamera mit Verschlussblende  
• Thermal imaging camera comprising a cover plate  
• Caméra thermique comprenant un volet d'obturation
- (11) **2 192 623** (51) **H01L 33/00**  
(54) • Vertical geometry InGaN LED
- (11) **2 195 551** (51) **F16G 13/12**  
(54) • KETTE  
• CHAIN  
• CHÂÎNE
- (11) **2 195 984** (51) **H04L 27/00**  
(54) • TELECOMMUNICATIONS FRAME STRUCTURE ACCOMMODATING DIFFERING FORMATS
- (11) **2 200 603** (51) **A61K 31/185**  
(54) • OSMOLYTE ZUR BEHANDLUNG VON ALLERGISCH BEDINGTEN ATEMWEGSERKRANKUNGEN  
• OSMOLYTES FOR THE TREATMENT OF ALLERGIC RESPIRATORY DISEASES  
• OSMOLYTES UTILISÉS POUR TRAITER DES AFFECTIONS DES VOIES RESPIRATOIRES D'ORIGINE ALLERGIQUE
- (11) **2 212 428** (51) **C12P 7/06**  
(54) • Reduzierung der Bildung unlöslicher Abscheidungen bei der Ethanolherstellung
- (11) **2 220 757** (51) **H02P 3/06**  
(54) • METHOD FOR CONTROLLING A DC MACHINE
- (11) **2 223 437** (51) **H04B 1/707**  
(54) • Parameterschätzung für G-Rake-Empfänger  
• Parameter estimation for g-rake receivers  
• Estimation de paramètres pour récepteurs g-rake
- (11) **2 230 247** (51) **C07K 14/385**  
(54) • antimykotische Polypeptide
- (11) **2 232 782** (51) **H04L 12/40**  
(54) • VERFAHREN UND ZUR KONFIGURATION VON ADRESSEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK  
• METHOD FOR THE CONFIGURATION OF ADDRESSES IN A COMMUNICATION NETWORK  
• PROCÉDÉ POUR LA CONFIGURATION D'ADRESSES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION
- (11) **2 233 244** (51) **B23Q 1/52**  
(54) • RUNDTAKTAFELVORRICHTUNG EINER WERKZEUGMASCHINE
- (11) **2 234 270** (51) **H03F 3/20**  
(54) • Digitale Audiovorrichtung
- (11) **2 235 622** (51) **G06F 9/315**  
(54) • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN OEUVRE DES OPÉRATIONS DE PERMUTATION SUR DES DONNÉES

- (11) **2 235 983** (51) **H04W 36/08**  
(54) • *PROCEDE, APPAREIL ET PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR LE TRANSFERT D'UN PREMIER POINT D'ACCES A UN SECOND POINT D'ACCES*

- (11) **2 251 101** (51) **B07C 5/34**  
(54) • *UPRIGHTER WITH SELECTION, PARTICULARLY FOR CONTAINERS MADE OF PLASTIC, SUCH AS BOTTLES AND THE LIKE*

- (11) **2 251 157** (51) **B25J 9/16**  
(54) • *Autonome Roboter mit Planung in unvorhersagbaren, dynamischen und komplizierten Umgebungen*  
• *Robots autonomes dotés d'une planification dans des environnements imprévisibles, dynamiques et complexes*

- (11) **2 256 068** (51) **B65G 1/04**  
(54) • *Schubregallager mit einer Vielzahl verschließbarer Fächer und Verfahren zum Ein- und Auslagern eines Gegenstands in dieses Lager*  
• *Shelf storage unit with a number of closable compartments and method for loading / unloading an article into / out of the shelf*  
• *Rayonnage coulissant doté d'une multitude de compartiments et méthode pour ranger et sortir un article du rayonnage*

- (11) **2 257 786** (51) **G01N 21/47**  
(54) • *A SPECTRAL OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY APPARATUS WITH AN ADAPTOR*

- (11) **2 264 911** (51) **H04B 7/005**  
(54) • *Method and apparatus for transmission power control of a CDMA system*

- (11) **2 267 149** (51) **C12Q 1/00**  
(54) • *Procédé de discrimination entre une solution de contrôle et un échantillon physiologique*

- (11) **2 270 261** (51) **C25D 7/00**  
(54) • *Starker leichtgewichtiger artikel mit einer feinkörnigen metallschicht*

- (11) **2 270 607** (51) **G03G 15/08**  
(54) • *Sealing member, toner accommodating container and image forming apparatus*

- (11) **2 270 873** (51) **H01L 31/0352**  
(54) • *Ultradünne, rückbeleuchtete fotodiodenarray-strukturen und deren Herstellungs-verfahren*  
• *Structures de réseaux de photodiodes retro éclairées ultrafines et leurs procédés de fabrication*

**I.12(8)**

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

**Teil A / Part A / Partie A**

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 569 668** (51) **A61K 35/78**  
(71) Lead Billion Limited, 22/F, 8 Wang Hoi Road Kowloon Bay, Kowloon, Hong Kong, CN

**I.12(9)**

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

**Teil A / Part A / Partie A**

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B  
If more than 4 applications per applicant, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **0 748 123** (51) **H04N 7/173**  
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

- (11) **0 766 464** (51) **H04N 5/70**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

- (11) **0 939 127** (51) **A61K 39/395**  
(71) PDL BioPharma, Inc., 932 Southwood Blvd., Incline Village, NV 89451, US

- (11) **0 977 189** (51) **G11B 7/013**  
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP

- (11) **1 029 402** (51) **H04H 1/02**  
(71) Personal Audio LLC, 5919 Greenville Avenue Nr. 307, Dallas TX 75206-1906, US

- (11) **1 072 975** (51) **G06F 9/445**  
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77707, US

- (11) **1 151 749** (51) **A61K 9/70**  
(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP

- (11) **1 173 018** (51) **H04N 7/16**  
(71) Comcast MO Group, Inc., 1701 JFK Blvd., Philadelphia PA 19103, US

- (11) **1 190 386** (51) **G06T 1/00**  
(71) Sony Europe Limited, The Heights, Brooklands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB

- (11) **1 206 163** (51) **H04R 25/00**  
(71) GN Resound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK

- (11) **1 213 112** (51) **B29B 15/14**  
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, 105-0004, JP

- (11) **1 219 336** (51) **B01D 53/00**  
(71) Fives FCB, 50, Rue de Tieléni, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

- (11) **1 223 166** (51) **C07D 257/02**  
(71) Genzyme Global S.à.r.l., 9, Parc d'Activité Syrdall, 5365 Münsbach, LU

- (11) **1 261 621** (51) **G01N 33/53**  
(71) Molecular Devices, Inc, 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

- (11) **1 321 580** (51) **E01C 11/24**  
(71) Momentive Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE  
Kämereit, Wilhelm, Dipl.-Ing., Binger Weg 7, 40229 Düsseldorf, DE

- (11) **1 324 327** (51) **G11B 7/24**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

- (11) **1 327 336** (51) **H04L 12/56**  
(71) GOS Networks Limited, 1 Friary, Temple Quay Bristol BS1 6EA, GB

- (11) **1 329 013** (51) **H02J 7/00**  
(71) Eaton Industries Company, Eaton Development Centre 1 Barry Hogan Place Addington, Christchurch 8041, NZ

- (11) **1 330 414** (51) **C02F 1/52**  
(71) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 1 Place Montgolfier Immeuble L'Aquarène, 94410 Saint-Maurice, FR

- (11) **1 336 279** (51) **H04L 12/56**  
(71) GOS Networks Limited, 1 Friary, Temple Quay Bristol BS1 6EA, GB

- (11) **1 339 492** (51) **B01J 31/00**  
(71) Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB  
Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US

- (11) **1 359 647** (51) **H01S 3/067**  
(71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown NJ 07960, US

- (11) **1 365 769** (51) **A61K 31/663**  
(71) The Sydney Children's Hospitals Network (Randwick and Westmead) (incorporating The Royal Alexandra Hospital for Children), Cnr Hawkesbury Road and Hainsworth Street, Westmead NSW 2145, AU

- (11) **1 428 709** (51) **B60J 5/10**  
(71) ELASIS SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Via ex Aeroporto s.n., 80038 POMIGLIANO D'ARCO (NA), IT

- (11) **1 461 478** (51) **C25D 15/02**  
(71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (11) **1 464 581** (51) **B65B 61/04**  
(71) Tipper Tie Alpina GmbH, Ringstrasse 14, 9201 Gossau, CH

- (11) **1 467 398** (51) **H01J 49/42**  
(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP  
Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

- (11) **1 467 814** (51) **B01J 37/02**  
(71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB  
Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB

- (11) **1 467 869** (51) **B41J 2/15**  
(71) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US  
Digimarc Corporation, 9405 SW Gemini Drive, Beaverton, OR 97008, US

- (11) **1 469 716** (51) **A01J 9/06**  
(71) S.A.E. Afikim Special Agricultural Equipment, Kibbutz Afikim, 15148 Kibbutz Afikim, IL
- (11) **1 477 497** (51) **C07K 16/00**  
(71) PDL BioPharma, Inc., 932 Southwood Blvd., Incline Village, NV 89451, US
- (11) **1 485 867** (51) **G06K 15/00**  
(71) L-1 Secure Credentialing, Inc., C/o Corporation Service Company c/o Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Wilmington, Delaware, US
- (11) **1 491 556** (51) **C07K 16/46**  
(71) PDL BioPharma, Inc., 932 Southwood Blvd., Incline Village, NV 89451, US
- (11) **1 493 016** (51) **G01N 21/00**  
(71) Thermo Fisher Scientific (Asheville) LLC, 275 Aiken Road, Asheville, NC 28804, US
- (11) **1 503 153** (51) **F24H 9/18**  
(71) Behr France Rouffach SAS, 3 Mauterstr., 70469 Stuttgart, FR
- (11) **1 511 040** (51) **G11B 27/34**  
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP  
Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21 Minami-aoyama, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 511 047** (51) **H01F 41/06**  
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishi Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 523 547** (51) **C12G 3/06**  
(71) COMBIER, 48 Rue Beaurepaire, 49400 SAUMUR, FR
- (11) **1 531 420** (51) **G06K 17/00**  
(71) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minnetonka MN 55343, US
- (11) **1 539 277** (51) **A61M 5/178**  
(71) THOMAS MEDICAL PRODUCTS, INC., 65 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US  
Kurth, Paul, 49 Via Alicia, Santa Barbara, CA 93108, US
- (11) **1 550 867** (51) **G01N 33/00**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 555 449** (51) **F16D 9/06**  
(71) Momentive Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE  
plastech engineering GmbH, Windhügelstrasse 8a, 58642 Iserlohn, DE
- (11) **1 563 614** (51) **H04B 3/32**  
(71) TTI Inventions B LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 575 516** (51) **A61K 39/395**  
(71) Facet Biotech Corporation, 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 586 738** (51) **F01D 5/18**  
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 593 737** (51) **C12N 5/07**  
(71) Becker-Kojic, Zorica, Johann-Casimir-Weg 4, 69181 Leimen, DE
- (11) **1 604 958** (51) **C03B 29/08**  
(71) Glaston Services Ltd. Oy, Vehmaistenkatu 5, 33730 Tampere, FI
- (11) **1 613 039** (51) **H04M 1/725**  
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS, 250, route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **1 613 219** (51) **A61B 17/00**  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (11) **1 623 239** (51) **G01R 13/00**  
(71) TTI Inventions B LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 625 063** (51) **B62D 1/189**  
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US  
Dubay, Kurt, D., 11474 N.E. County Line Road, Merrill, WI 48637, US
- (11) **1 628 152** (51) **G02B 15/177**  
(71) Olympus Corporation, 42-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 632 582** (51) **C22C 38/00**  
(71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (11) **1 640 455** (51) **C12N 15/09**  
(71) RIKEN, 2-1, Hirotsawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **1 643 782** (51) **H04W 8/24**  
(71) Teles AG Informationstechnologien, Ernst-Reuter-Platz 8, 10587 Berlin, DE
- (11) **1 644 329** (51) **C07D 211/94**  
(71) BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 652 868** (51) **C08G 12/32**  
(71) Clariant Specialty Fine Chemicals (France), 52 avenue des Champs Pierreux, 92000 Nanterre, FR
- (11) **1 659 888** (51) **A23L 3/3436**  
(71) Cobarr S.r.l., Strada Ribrocca, 11, 15057 Tortona (AL), IT
- (11) **1 660 291** (51) **B29C 35/00**  
(71) International Automotive Components Group GmbH, Krützpoort 16, 47804 Krefeld, DE
- (11) **1 670 775** (51) **C07D 295/104**  
(71) Zalicus Pharmaceuticals Ltd., 301 - 2389 Health Services Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA
- (11) **1 671 942** (51) **C07C 215/60**  
(71) Sunovion Pharmaceuticals Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **1 674 930** (51) **G03F 7/20**  
(71) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp 6, 25524 Itzehoe, DE
- (11) **1 678 402** (51) **E05F 7/06**  
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 683 857** (51) **C12N 5/07**  
(71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8482, JP
- (11) **1 695 466** (51) **H04B 10/155**  
(71) NOVERA OPTICS, INC., 480 S. California Avenue, Suite 305, Palo Alto, CA 94306-1609, US
- (11) **1 729 631** (51) **A61B 5/00**  
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 60 Middletown Road, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 729 633** (51) **A61B 5/00**  
(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **1 738 568** (51) **H04M 1/253**  
(71) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
- (11) **1 742 714** (51) **A63F 13/00**  
(71) Scientific Games International, Inc., 220 Continental Drive, Suite 407, Newark, DE 19713, US
- (11) **1 744 626** (51) **A01N 27/00**  
(71) Bayer SAS, 16, rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (11) **1 744 822** (51) **A63F 13/02**  
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (11) **1 750 917** (51) **B29C 33/10**  
(71) Propriect L.P., 100 King Street West Suite 1600 1 First Canadian Place, Toronto, ON M5X 1G5, CA
- (11) **1 762 657** (51) **E01D 15/12**  
(71) General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH, Barbarossastrasse 30, 67655 Kaiserslautern, DE
- (11) **1 763 697** (51) **G02B 5/30**  
(71) RealD Inc., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **1 765 846** (51) **C07H 21/04**  
(71) BioSante Pharmaceuticals, Inc., 111 Barclay Boulevard, Lincolnshire, IL 60069, US
- (11) **1 766 665** (51) **H01L 21/00**  
(71) Memstar Limited, Starlaw Park, Starlaw Road Livingston EH54 8SF, GB
- (11) **1 767 578** (51) **C08L 77/00**  
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (11) **1 767 888** (51) **F28F 9/04**  
(71) OSO Hotwater Property AS, P.O. Box 112, 3301 Hokksund, NO
- (11) **1 770 325** (51) **F17C 1/00**  
(71) "Stako" sp. z o.o., Ul. Poznanska 54, 76-200 Slupsk, PL
- (11) **1 771 049** (51) **H05B 41/36**  
(71) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyo-cho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP
- (11) **1 773 335** (51) **A61K 31/427**  
(71) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone County Westmeath, IE
- (11) **1 784 242** (51) **A63B 53/04**  
(71) Nike International, Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
- (11) **1 784 504** (51) **C12Q 1/68**  
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 794 447** (51) **F03D 1/00**  
(71) Ihle, Marcus, Beim Schlump 85b, 20144 Hamburg, DE

- (11) **1 801 202** (51) **C12N 5/06**  
(71) Medical and Biological Laboratories Co., Ltd., 5-3, Sakae 4-chome Naka-ku Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP  
Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (11) **1 809 448** (51) **B25J 19/06**  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (11) **1 814 735** (51) **B41F 17/00**  
(71) Scientific Games International, Inc., 220 Continental Drive, Suite 407, Newark, DE 19713, US
- (11) **1 814 986** (51) **C12N 15/10**  
(71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., P. O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL  
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI), 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cédex 07, FR
- (11) **1 816 176** (51) **C09K 5/06**  
(71) SGL Carbon SE, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 816 859** (51) **H04N 5/44**  
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS, 250, route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **1 817 755** (51) **G08B 13/14**  
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 833 381** (51) **A61B 17/068**  
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Fridley, MN 55432, US
- (11) **1 841 802** (51) **C08C 19/22**  
(71) I-FLOW CORPORATION, 20202 Window Drive, Lake Forest, CA 92630, US
- (11) **1 842 222** (51) **H01J 37/32**  
(71) Memsstar Limited, Starlaw Park, Starlaw Road Livingston EH54 8SF, GB
- (11) **1 842 340** (51) **H04L 12/56**  
(71) GOS Networks Limited, 1 Friary, Temple Quay Bristol BS1 6EA, GB
- (11) **1 845 659** (51) **H04L 12/28**  
(71) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
- (11) **1 849 554** (51) **B23K 35/14**  
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
Kreyer, Norbert, Auf Koisdorf 15, 56651 Niederzissen, DE
- (11) **1 849 606** (51) **B41J 2/14**  
(71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512 Nagano, JP
- (11) **1 850 639** (51) **H04S 5/00**  
(71) Storming Swiss GmbH, c/o Fidacor Sàrl Av. De la Gottaz 30, 1110 Morges, CH
- (11) **1 855 544** (51) **A23L 1/0524**  
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (11) **1 857 734** (51) **F21V 1/06**  
(71) Barbolight, S.L., Calle D. 13 Poligono Industrial Mutiliva Baja, 31192 Mutiliva Baja Navarra, ES
- (11) **1 860 141** (51) **C08J 7/16**  
(71) AMO Uppsala AB, Box 6406, 751 36 Uppsala, SE
- (11) **1 867 566** (51) **B63H 23/26**  
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (11) **1 869 397** (51) **G02B 6/36**  
(71) Nikon Metrology, Inc., 8500 Cinder Bed Road, Suite 150, Newington, VA 22122, US
- (11) **1 873 940** (51) **H04B 10/158**  
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 874 418** (51) **A63F 13/10**  
(71) Scientific Games International, Inc., 220 Continental Drive, Suite 407, Newark, DE 19713, US
- (11) **1 883 264** (51) **H04W 36/30**  
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 887 742** (51) **H04L 12/56**  
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 889 314** (51) **H01M 4/62**  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (11) **1 891 189** (51) **C11B 3/00**  
(71) Natural Nutrition Development AS, Industri-vegen 42, 6160 Hovdebygd, NO
- (11) **1 898 449** (51) **H01L 21/20**  
(71) Siltron Inc., 274, Imsu-Dong, Gumi-Shi Gyeongsangbuk-Do, KR  
LG Display Co., Ltd., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul, KR
- (11) **1 905 410** (51) **A61H 23/02**  
(71) Wu, Chichun, Weightec Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiacheng Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (11) **1 907 718** (51) **F16D 13/58**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 910 711** (51) **B60K 6/48**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 911 945** (51) **F01N 13/14**  
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 917 618** (51) **G06F 21/24**  
(71) Symantec Corporation, 350 Ellis Street, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 929 194** (51) **F16L 55/103**  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 942 855** (51) **A61G 17/007**  
(71) Målerås Glasbruk AB, Industrigatan 20, 380 42 Målerås, SE
- (11) **1 943 934** (51) **A47K 10/42**  
(71) Wepa Hygieneprodukte GmbH, Rönkhauser Strasse 26, 59757 Arnsberg, DE
- (11) **1 945 091** (51) **A61B 1/00**  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (11) **1 945 429** (51) **B29B 9/10**  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 946 290** (51) **G09G 3/36**  
(71) Chipman, Russell A., 2948 E Hawthorne Street, Tucson, AZ 85716, US  
Crabtree, Karlton, 2666 N Alvernon Way Apartment B213, Tucson, AZ 85712, US  
The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 North Euclid Avenue Room 204, Tucson, AZ 85721-0158, US
- (11) **1 948 470** (51) **B60N 2/14**  
(71) Intier Automotive Inc., 521 Newpark Boulevard, Newmarket, Ontario L3Y 4X7, CA
- (11) **1 951 201** (51) **A61K 9/14**  
(71) Transdermal Cosmetics PLC, Palladium House, 4 Argyll Street London W1V 2LD, GB
- (11) **1 960 426** (51) **C07K 14/475**  
(71) Hermo Pharma Ltd., Viikinkaari 4, 00790 Helsinki, FI
- (11) **1 960 856** (51) **G05D 1/02**  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 967 201** (51) **A61K 38/00**  
(71) The University of Miyazaki, 1-1, Gakuen Kibana-dai Nishi, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-2192, JP  
National Cerebral and Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi Osaka 5658565, JP  
Daichi Sankyo Company, Limited, 9-11 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8541, JP
- (11) **1 967 208** (51) **A61K 45/00**  
(71) The University of Miyazaki, 1-1, Gakuen Kibana-dai Nishi, Miyazaki-shi, Miyazaki 889-2192, JP  
National Cerebral and Cardiovascular Center, 7-1, Fujishirodai 5-chome, Suita-shi Osaka 5658565, JP  
Daichi Sankyo Company, Limited, 9-11 Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8541, JP
- (11) **1 967 448** (51) **B63H 23/30**  
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (11) **1 969 554** (51) **G06Q 50/00**  
(71) Bee Cave, LLC, 3345 Bee Caves Road, Suite 206, Austin, TX 78746, US
- (11) **1 977 511** (51) **G06F 21/00**  
(71) Verayo, Inc., 2225 E. Bayshore Road, Suite 220, Palo Alto CA 94303, US

- (11) **1 978 152** (51) **D06M 23/08**  
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 989 228** (51) **C07K 14/825**  
(71) University Of Tasmania Through The Menzies Research Institute, 17 Liverpool Street, Hobart TAS, AU
- (11) **1 991 706** (51) **C12Q 1/68**  
(71) The Ohio State University, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210, US
- (11) **1 992 243** (51) **A44B 19/32**  
(71) RIRI SA, Via al Gas 3, 6850 Mendrisio, CH
- (11) **1 992 282** (51) **A61B 5/0295**  
(71) Angiologix Inc, 1793 San Ramon Avenue, Suite 100, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 995 581** (51) **G01L 5/28**  
(71) Snap-on Equipment S.r.l., Via Provinciale Carpi 33, 42015 Correggio (RE), IT
- (11) **1 997 567** (51) **B08B 3/02**  
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (11) **1 997 706** (51) **B61B 12/02**  
(71) Rolic Invest Sarl, 41 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU
- (11) **2 003 414** (51) **F28D 20/00**  
(71) eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, Augustusburger Strasse 1, 09111 Chemnitz, DE  
Technische Universität Chemnitz, Strasse der Nationen 62, 09111 Chemnitz, DE
- (11) **2 003 415** (51) **F28D 20/00**  
(71) eins energie in sachsen GmbH & Co. KG, Augustusburger Strasse 1, 09111 Chemnitz, DE  
Technische Universität Chemnitz, Strasse der Nationen 62, 09111 Chemnitz, DE
- (11) **2 004 548** (51) **C01B 25/45**  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 009 308** (51) **F16D 25/08**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 024 813** (51) **G06F 7/00**  
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **2 025 971** (51) **F16G 1/28**  
(71) Teijin Techno Products Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (11) **2 032 095** (51) **A61F 5/41**  
(71) MSP Concept GmbH & Co. KG, Emser Strasse 39d, 10719 Berlin, DE
- (11) **2 033 514** (51) **A01N 1/02**  
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US  
Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (11) **2 035 603** (51) **C30B 7/00**  
(71) Eco Spark AB, Sockenvägen 441, 122 63 Enskede, SE
- (11) **2 046 677** (51) **B81C 1/00**  
(71) Memsstar Limited, Starlaw Park, Starlaw Road Livingston EH54 8SF, GB
- (11) **2 054 173** (51) **B08B 3/00**  
(71) M-Heat Investors, LLC, 2550 Middle Road, Suite 603, Bettendorf, IA 52722, US
- (11) **2 055 170** (51) **A01D 34/66**  
(71) Forage Innovations B.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (11) **2 055 171** (51) **A01D 34/66**  
(71) Forage Innovations B.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (11) **2 061 945** (51) **E06B 3/673**  
(71) SOMEK S.P.A., Via Palù 30 Frazione Zoppè, San Vendemiano, IT
- (11) **2 062 646** (51) **B02C 18/20**  
(71) GW Steffens GmbH, Unterhölterfelderstrasse 60, 42857 Remscheid, DE
- (11) **2 069 851** (51) **G02B 27/00**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 079 369** (51) **A61B 10/00**  
(71) Probe Scientific Limited, The Venture Centre, Sir William Lyons Road Coventry CV4 7EZ, GB
- (11) **2 084 059** (51) **B64C 23/00**  
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 089 177** (51) **B23C 1/16**  
(71) Minute Key Inc, 405 El Camino Real 401, Menlo Park CA 94025, US
- (11) **2 090 703** (51) **E03F 5/06**  
(71) Prevent TWB GmbH & Co. KG, Sedanstrasse 3, 58089 Hagen, DE
- (11) **2 098 483** (51) **C01B 25/45**  
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (11) **2 101 168** (51) **G01N 21/63**  
(71) Ecole Normale Supérieure de Lyon, 15 Parvis René Descartes B.P. 7000, 69342 Lyon 7ème, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR  
East China Normal University, North Zhongshan road 3663, Shanghai 200062, CN
- (11) **2 104 877** (51) **G02B 26/00**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 108 231** (51) **H04N 5/335**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 110 598** (51) **F21S 4/00**  
(71) D. Swarovski KG, Swarovskistrasse 30, 6112 Wattens, AT
- (11) **2 124 486** (51) **H04S 5/00**  
(71) Storming Swiss GmbH, c/o Fidacor Sarl Av. De la Gottaz 30, 1110 Morges, CH
- (11) **2 141 233** (51) **C12N 15/11**  
(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Alle 6, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **2 142 338** (51) **B23Q 17/22**  
(71) Sauer GmbH Lasertec, Deckel-Maho-Strasse 1, 87459 Pfronten, DE
- (11) **2 144 000** (51) **F23D 14/64**  
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
WS-Wärmeprozessertechnik GmbH, Dornierstrasse 14, 71272 Renningen, DE
- (11) **2 145 291** (51) **G06K 19/07**  
(71) Poken Holding AG, Luzernerstrasse 113, 6403 Küssnacht SZ, CH
- (11) **2 146 053** (51) **F01D 5/20**  
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 147 406** (51) **G06T 5/00**  
(71) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE
- (11) **2 152 578** (51) **B64D 13/00**  
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
(84) DE
- (11) **2 152 898** (51) **C12Q 1/68**  
(71) Pivarcsi, Andor, Department of Medicine Karolinska Institutet, 17176 Stockholm, SE  
Sankoly, Eniko, Department of Medicine Karolinska Institutet, 17176 Stockholm, SE
- (11) **2 153 859** (51) **A61M 16/20**  
(71) Dräger Medical GmbH, Moisinger Allee 53 - 55, 23558 Lübeck, DE
- (11) **2 157 544** (51) **G06T 5/00**  
(71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 166 739** (51) **H04M 11/06**  
(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS, 250, route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **2 171 297** (51) **F16C 19/56**  
(71) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **2 171 377** (51) **F25D 11/00**  
(71) High Technology Participation S.A., 50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
- (11) **2 174 143** (51) **G01N 33/74**  
(71) B.R.A.H.M.S GmbH, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (11) **2 174 164** (51) **G01V 1/00**  
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S Gravenhage, NL
- (11) **2 183 882** (51) **H04L 12/28**  
(71) Maxlinear, Inc., 2051 Palomar Airport Road, Suite 100, Carlsbad, CA 92011-1462, US

- (11) **2 184 836** (51) **H02K 7/10**  
(71) Interroll Holding AG, Zona Industriale, 6592 Sant'Antonino, CH
- (11) **2 185 012** (51) **A41B 13/00**  
(71) Blackhawk Industries Product Group Unlited LLC, 6160 Commander Parkway, Norfolk, VA 23502, US
- (11) **2 185 160** (51) **A61K 31/7088**  
(71) Neurimmune Holding AG, Wagistrasse 13, 8952 Schlieren, CH
- (11) **2 187 393** (51) **G11B 7/24**  
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (11) **2 188 984** (51) **H04N 5/00**  
(71) Maxlinear, Inc., 2051 Palomar Airport Road, Suite 100, Carlsbad, CA 92011-1462, US
- (11) **2 198 374** (51) **G06F 17/28**  
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **2 202 423** (51) **F16D 48/06**  
(71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (11) **2 202 954** (51) **H04N 1/32**  
(71) SAGEMCOM DOCUMENTS SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **2 203 076** (51) **A41B 13/00**  
(71) Blackhawk Industries Product Group Unlited LLC, 6160 Commander Parkway, Norfolk, VA 23502, US
- (11) **2 205 409** (51) **B25J 13/08**  
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
Hagn, Ulrich, Tutzingstrasse 22, 82396 Pähl, DE
- (11) **2 209 034** (51) **G02B 7/02**  
(71) Qioptiq Photonics GmbH & Co. KG, Königssallee 23, 37081 Göttingen, DE
- (11) **2 212 563** (51) **F04F 1/14**  
(71) W&E International (Canada) Corp., 66 Devonsleigh Blvd., Richmond Hill, Ontario L4S 1H2, CA  
Lin, Huazi, 66 Devonsleigh Blvd., Richmond Hill, ON L4S 1H2, CA
- (11) **2 212 902** (51) **H01J 40/14**  
(71) Rapiscan Systems, Inc., 2805 Columbia Street, Torrance, CA 90503, US
- (11) **2 213 154** (51) **A01C 21/00**  
(71) Polyor SARL, 407-D 39 avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 213 432** (51) **B27N 3/18**  
(71) Imal S.R.L., Via Rosalba Carriera, 63, 41100 Modena, IT
- (11) **2 214 872** (51) **B25J 13/00**  
(71) KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 217 721** (51) **C12Q 1/68**  
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **2 218 788** (51) **C12P 7/38**  
(71) Chirogate International Inc., No.2, Shih 4th Rd., Youth Industrial Park, Yangmei Township, Taoyuan County 32657, TW
- (11) **2 219 563** (51) **A61F 2/84**  
(71) William Cook Europe ApS, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK  
Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington IN 47404, US
- (11) **2 220 808** (51) **H04L 9/00**  
(71) Symantec Corporation, 380 Ellis Street, Mountain View CA 94043, US
- (11) **2 221 443** (51) **E06B 9/264**  
(71) WholeSpace Industries, Ltd., 11/F, 21, Sec. 6 Chung Hsiao E. Road, Taipei, TW
- (11) **2 222 162** (51) **A01N 43/04**  
(71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 44 Binney Street, Boston MA 02115, US
- (11) **2 222 272** (51) **A61K 9/00**  
(71) Pulmagen Therapeutics (Inflammation) Limited, Fulmer Hall Windmill Road, Fulmer Slough Berkshire SL3 6HD, GB
- (11) **2 223 586** (51) **A01C 21/00**  
(71) Polyor SARL, 407-D 39 avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 227 794** (51) **G08B 13/14**  
(71) Bee Cave, LLC, 3345 Bee Caves Road, Suite 206, Austin, TX 78746, US
- (11) **2 227 931** (51) **A01C 1/00**  
(71) Polyor SARL, 407-D 39 avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 227 936** (51) **A01C 21/00**  
(71) Polyor SARL, 407-D 39 avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 230 793** (51) **H04L 9/32**  
(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE  
Rührmair, Ulrich, Setzbergstrasse 6, 83679 Sachsenkam, DE
- (11) **2 230 794** (51) **H04L 9/32**  
(71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE  
Rührmair, Ulrich, Setzbergstrasse 6, 83679 Sachsenkam, DE
- (11) **2 231 129** (51) **A61K 9/36**  
(71) Zalicus Inc., 245 First Street, Sixteenth Floor, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **2 231 370** (51) **B26B 21/22**  
(71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Department - 3E One Gillette Park, Boston MA 02127, US
- (11) **2 232 759** (51) **H04L 9/00**  
(71) Symantec Corporation, 380 Ellis Street, Mountain View CA 94043, US
- (11) **2 235 223** (51) **C22B 11/02**  
(71) PRIOR Engineering Services AG, Hintere Kirchstrasse 2, 9444 Diepoldsau, CH
- (11) **2 239 285** (51) **C08F 220/18**  
(71) Nanogate Industrial Solutions GmbH, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE
- (11) **2 244 622** (51) **A47L 11/34**  
(71) Diversey, Inc., 8310 16th Street, M/S 509 P. O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
- (11) **2 245 529** (51) **G06F 7/38**  
(71) Aspen Acquisition Corporation, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 246 514** (51) **E06B 7/092**  
(71) FRENER & REIFER Metallbau GmbH/Srl, Via Alfred Ammon Strasse 31, 39042 Brixen/Bressanone (BZ), IT
- (11) **2 247 528** (51) **B82B 3/00**  
(71) LG Display Co., Ltd., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul, KR
- (11) **2 247 796** (51) **E02B 11/00**  
(71) Oldroyd Cheetham, John, Gartneriveien 3, 3770 Kragerø, NO
- (11) **2 248 187** (51) **H01L 31/052**  
(71) CPOWER S.r.l., Via Capitello di Sopra, 42, Marano Vicentino, IT
- (11) **2 250 351** (51) **F01N 3/20**  
(71) Albonair GmbH, Carlo-Schmid-Allee 1, 44263 Dortmund, DE
- (11) **2 250 539** (51) **G06F 1/04**  
(71) Aspen Acquisition Corporation, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 252 070** (51) **H04N 13/00**  
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8501, JP
- (11) **2 256 940** (51) **H04B 1/38**  
(71) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE
- (11) **2 257 186** (51) **A23K 1/00**  
(71) Seafarm Products AS, Krekane 12, 5725 Vaksdal, NO
- (11) **2 257 212** (51) **A61B 1/00**  
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo Tokyo-shi Kyoto 601-8501, JP
- (11) **2 259 580** (51) **H04N 5/57**  
(71) ShenZhen Temobi Science & Tech Development Co., Ltd., 4F-C, Building A1, Shenzhen Digital-Tech Park No. 001 Gaoxinnan 7th Avenue Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (11) **2 262 195** (51) **H04L 27/26**  
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
TDF, 106, avenue Marx Dormoy, 92120 Montrouge, FR
- (11) **2 262 579** (51) **B01D 71/00**  
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongno-gu, Seoul 110-110, KR
- (11) **2 263 052** (51) **F25D 3/00**  
(71) Tiax LLC, 35 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421-1283, US
- (11) **2 265 092** (51) **H05B 33/14**  
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 268 773** (51) **C10G 45/00**  
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195, US  
Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (11) **2 268 973** (51) **F23C 9/00**  
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE  
WS-Wärmeprzesstechnik GmbH, Dornierstrasse 14, 71272 Renningen, DE

## Teil B / Part B / Partie B

(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US	(11) <b>1 656 687</b>	(51) <b>H01J 49/04</b>	(11) <b>2 069 154</b>	(51) <b>B60G 15/14</b>	(11) <b>1 433 216</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>
	(11) <b>1 673 168</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>2 069 155</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 479 114</b>	(51) <b>H01M 2/00</b>
	(11) <b>1 685 582</b>	(51) <b>H01J 27/24</b>	(11) <b>2 080 914</b>	(51) <b>F15B 21/04</b>	(71) GEA Mechanical Equipment GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE	
	(11) <b>1 695 255</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>2 089 637</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 384 511</b>	(51) <b>B04B 1/14</b>
	(11) <b>1 695 373</b>	(51) <b>H01J 49/16</b>	(11) <b>2 090 801</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>1 462 178</b>	(51) <b>B04B 9/12</b>
	(11) <b>1 984 726</b>	(51) <b>G01N 24/00</b>	(11) <b>2 097 279</b>	(51) <b>B60G 17/044</b>	(11) <b>1 474 241</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>1 994 413</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>2 101 156</b>	(51) <b>G01D 3/08</b>	(11) <b>1 613 419</b>	(51) <b>B01D 63/16</b>
	(11) <b>2 021 805</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>2 112 009</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 648 614</b>	(51) <b>B04B 9/12</b>
	(11) <b>2 054 540</b>	(51) <b>C40B 30/10</b>	(11) <b>2 121 358</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 651 353</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>2 059 819</b>	(51) <b>G01N 33/78</b>	(11) <b>2 158 099</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 699 562</b>	(51) <b>B04B 11/02</b>
(71) BAE SYSTEMS PLC, 6 Carlton Garden, London SW1 5AD, GB	(11) <b>1 681 825</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 167 836</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 732 697</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>1 794 975</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 190 647</b>	(51) <b>B29C 70/20</b>	(11) <b>1 768 493</b>	(51) <b>A23C 7/04</b>
	(11) <b>1 952 606</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 216 192</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 833 614</b>	(51) <b>B04B 1/14</b>
	(11) <b>2 005 353</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>2 218 594</b>	(51) <b>B60G 11/28</b>	(11) <b>1 854 544</b>	(51) <b>B03C 5/02</b>
	(11) <b>2 013 804</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>2 222 488</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 870 163</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
(71) Besins Healthcare Luxembourg SARL, 67 boulevard Grande-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU	(11) <b>1 681 825</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 225 465</b>	(51) <b>F04B 49/02</b>	(11) <b>1 901 849</b>	(51) <b>B04B 11/08</b>
	(11) <b>1 941 871</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(11) <b>2 227 400</b>	(51) <b>B60G 17/0165</b>	(11) <b>1 949 966</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>1 952 809</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>2 234 828</b>	(51) <b>B60G 17/016</b>	(11) <b>1 968 749</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>1 952 810</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(11) <b>2 235 599</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	(11) <b>1 968 749</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>2 046 310</b>	(51) <b>A61K 31/045</b>	(11) <b>2 239 156</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 981 643</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>2 050 443</b>	(51) <b>A61K 31/135</b>	(11) <b>2 253 491</b>	(51) <b>B60G 11/27</b>	(11) <b>2 012 932</b>	(51) <b>B04B 9/02</b>
	(11) <b>2 147 670</b>	(51) <b>A61K 31/138</b>	(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE		(11) <b>2 015 871</b>	(51) <b>B04B 11/02</b>
(71) Borealis Agrolinz Melamine GmbH, St.-Peter-Strasse 25, 4020 Linz, AT	(11) <b>1 416 005</b>	(51) <b>C08G 12/30</b>	(11) <b>0 223 104</b>	(51) <b>C23C 4/10</b>	(11) <b>2 026 909</b>	(51) <b>B04B 11/04</b>
	(11) <b>1 521 805</b>	(51) <b>C08L 61/32</b>	(11) <b>0 265 902</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>2 032 264</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
	(11) <b>1 817 268</b>	(51) <b>C05C 5/04</b>	(11) <b>0 275 056</b>	(51) <b>B64C 3/48</b>	(11) <b>2 050 505</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>
	(11) <b>1 987 072</b>	(51) <b>C08G 12/30</b>	(11) <b>0 293 728</b>	(51) <b>H04L 1/24</b>	(11) <b>2 062 650</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>
	(11) <b>2 069 065</b>	(51) <b>B01J 19/26</b>	(11) <b>0 304 840</b>	(51) <b>F03H 1/00</b>	(11) <b>2 063 998</b>	(51) <b>B04B 1/20</b>
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke-Strasse 7, 60488 Frankfurt, DE	(11) <b>1 330 029</b>	(51) <b>H03H 17/02</b>	(11) <b>1 022 594</b>	(51) <b>G02B 6/26</b>	(11) <b>2 091 656</b>	(51) <b>B04B 1/00</b>
	(11) <b>1 394 413</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	(11) <b>1 030 440</b>	(51) <b>H03D 7/16</b>	(11) <b>2 096 932</b>	(51) <b>A23C 19/05</b>
	(11) <b>1 624 353</b>	(51) <b>G05B 19/414</b>	(11) <b>1 030 440</b>	(51) <b>H03D 7/16</b>	(11) <b>2 120 595</b>	(51) <b>A23J 1/14</b>
	(11) <b>1 656 267</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 731 631</b>	(51) <b>C25D 3/66</b>	(11) <b>2 125 238</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>
	(11) <b>1 667 861</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 746 747</b>	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>2 125 238</b>	(51) <b>B04B 1/08</b>
	(11) <b>1 744 914</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 760 558</b>	(51) <b>G05B 19/00</b>	(11) <b>2 162 225</b>	(51) <b>B04B 1/14</b>
	(11) <b>1 744 915</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 801 500</b>	(51) <b>F23M 13/00</b>	(11) <b>2 196 266</b>	(51) <b>B04B 11/04</b>
	(11) <b>1 745 222</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>1 802 102</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(11) <b>2 225 041</b>	(51) <b>B04B 9/04</b>
	(11) <b>1 750 957</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 802 102</b>	(51) <b>G08G 5/02</b>	(11) <b>2 225 042</b>	(51) <b>B04B 9/04</b>
	(11) <b>1 753 631</b>	(51) <b>B62K 25/04</b>	(11) <b>1 818 891</b>	(51) <b>G08G 5/02</b>	(11) <b>2 227 335</b>	(51) <b>B04B 9/04</b>
	(11) <b>1 874 570</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 896 718</b>	(51) <b>F02K 9/44</b>	(11) <b>2 227 335</b>	(51) <b>B04B 9/04</b>
	(11) <b>1 877 269</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>1 953 932</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(11) <b>2 239 059</b>	(51) <b>B04B 7/08</b>
	(11) <b>1 915 264</b>	(51) <b>B60G 17/0195</b>	(11) <b>1 981 811</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(11) <b>2 244 835</b>	(51) <b>B04B 1/14</b>
	(11) <b>1 929 172</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>2 051 405</b>	(51) <b>C01B 31/02</b>	(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US	
	(11) <b>1 948 455</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(11) <b>2 051 405</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>1 199 488</b>	(51) <b>F16D 3/205</b>
	(11) <b>1 956 344</b>	(51) <b>G01D 5/04</b>	(11) <b>2 073 404</b>	(51) <b>H04B 10/105</b>	(11) <b>1 219 005</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>
	(11) <b>1 966 508</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>2 073 592</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 219 010</b>	(51) <b>H02P 6/10</b>
	(11) <b>1 984 647</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>2 083 455</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	(11) <b>1 219 015</b>	(51) <b>H02P 6/10</b>
	(11) <b>1 995 489</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>2 099 095</b>	(51) <b>H01Q 3/10</b>	(11) <b>1 219 015</b>	(51) <b>H02P 6/10</b>
	(11) <b>2 030 770</b>	(51) <b>B29D 22/00</b>	(11) <b>2 116 981</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 241 550</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
	(11) <b>2 032 870</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>2 124 358</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>	(11) <b>1 243 993</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
	(11) <b>2 049 349</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>2 131 207</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	(11) <b>1 243 995</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
	(11) <b>2 049 815</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>2 144 414</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 243 995</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
	(11) <b>2 054 641</b>	(51) <b>F16F 9/04</b>	(11) <b>2 202 909</b>	(51) <b>H04L 7/02</b>	(11) <b>1 271 762</b>	(51) <b>H02P 7/00</b>
	(11) <b>2 058 113</b>	(51) <b>B29D 22/00</b>	(11) <b>2 212 624</b>	(51) <b>F24F 7/06</b>	(11) <b>1 288 629</b>	(51) <b>G01D 3/02</b>
	(11) <b>2 060 832</b>	(51) <b>F16J 3/04</b>	(11) <b>2 228 866</b>	(51) <b>H01Q 1/28</b>	(11) <b>1 292 008</b>	(51) <b>H02P 6/16</b>
			(11) <b>2 259 810</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>1 317 371</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>
			(71) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG		(11) <b>1 328 736</b>	(51) <b>F16D 3/26</b>
			(11) <b>1 599 067</b>	(51) <b>H04R 19/04</b>	(11) <b>1 333 563</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>
			(11) <b>1 742 506</b>	(51) <b>H04R 19/00</b>	(11) <b>1 359 484</b>	(51) <b>G05B 19/4069</b>
			(11) <b>1 906 704</b>	(51) <b>H04R 29/00</b>	(11) <b>1 400 009</b>	(51) <b>H02P 5/06</b>
			(11) <b>1 936 689</b>	(51) <b>H01L 27/088</b>	(11) <b>1 435 090</b>	(51) <b>G11B 5/596</b>
			(11) <b>2 037 700</b>	(51) <b>H04R 19/04</b>	(11) <b>1 441 106</b>	(51) <b>F01C 19/00</b>
			(11) <b>2 094 028</b>	(51) <b>H04R 19/01</b>	(11) <b>1 443 435</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
			(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, MO 64141, US		(11) <b>1 465 033</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
			(11) <b>1 306 917</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 472 468</b>	(51) <b>F16D 3/223</b>
			(11) <b>1 306 918</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 506 111</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>
			(11) <b>1 306 919</b>	(51) <b>H01M 8/10</b>	(11) <b>1 543 251</b>	(51) <b>F16D 3/33</b>
			(11) <b>1 353 393</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 559 630</b>	(51) <b>B62D 3/08</b>
					(11) <b>1 574 824</b>	(51) <b>G01D 5/249</b>
					(11) <b>1 575 817</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>
					(11) <b>1 580 696</b>	(51) <b>G06T 17/00</b>

(11) 1 599 688	(51) F16J 15/52	(11) 2 129 197	(51) H05K 3/00	(11) 2 116 402	(51) B60G 11/28
(11) 1 624 290	(51) G01D 5/244	(11) 2 151 366	(51) B62D 1/19	(11) 2 147 782	(51) B32B 21/12
(11) 1 625 042	(51) B60L 1/00	(11) 2 159 584	(51) G01R 31/28	(71) MIR Medical Imaging Research Holding GmbH, Tretenäcker 9, 91096 Möhrendorf, DE	
(11) 1 627 464	(51) H02P 7/00	(11) 2 161 180	(51) B62D 5/06	Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE	
(11) 1 632 418	(51) B62D 1/19	(11) 2 169 406	(51) G01P 3/48	(11) 2 168 484	(51) A61B 6/00
(11) 1 637 435	(51) B62D 5/00	(71) ImaTx, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US		(11) 2 168 485	(51) A61B 6/00
(11) 1 642 807	(51) B62D 7/15	(11) 1 324 695	(51) A61B 6/00	(11) 2 168 486	(51) A61B 6/00
(11) 1 643 399	(51) G06F 17/50	(11) 1 478 918	(51) G01N 23/04	(11) 2 168 487	(51) A61B 6/00
(11) 1 654 468	(51) F16C 11/06	(11) 1 479 273	(51) G06F 19/00	(11) 2 168 491	(51) A61B 6/03
(11) 1 669 272	(51) B62D 1/185	(11) 1 479 273	(51) G06F 19/00		
(11) 1 681 475	(51) F16B 21/06	(11) 1 530 775	(51) G06F 19/00	(71) Momentive Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE	
(11) 1 688 729	(51) G01L 3/04	(11) 1 546 982	(51) G06F 19/00	(11) 1 076 069	(51) C08G 8/10
(11) 1 691 475	(51) H02P 6/00	(11) 1 605 824	(51) A61B 6/00	(11) 1 291 096	(51) C21C 5/44
(11) 1 714 123	(51) G01L 3/02	(11) 1 776 045	(51) A61B 6/00	(11) 1 407 870	(51) B29C 45/30
(11) 1 714 849	(51) B62D 1/181	(11) 1 789 924	(51) G06T 7/00	(11) 1 491 606	(51) C09K 3/18
(11) 1 724 183	(51) B62D 7/22	(71) Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Farlington Street, London EC4A 4AB, GB		(11) 1 583 788	(51) C08G 59/14
(11) 1 728 703	(51) B62D 1/19	(11) 1 119 745	(51) G01F 23/288	(11) 1 771 614	(51) D04H 1/60
(11) 1 744 068	(51) F16B 41/00	(11) 1 281 066	(51) G01N 23/00	(11) 2 027 176	(51) C08G 59/50
(11) 1 747 965	(51) B62D 1/16	(11) 1 414 570	(51) B01J 37/02	(11) 2 160 434	(51) C08J 3/03
(11) 1 753 978	(51) F16H 21/12	(11) 1 465 834	(51) C01B 3/38	(11) 2 192 165	(51) C09D 163/00
(11) 1 754 646	(51) B62D 1/19	(11) 1 465 834	(51) B01J 23/75	(11) 2 230 225	(51) C04B 35/10
(11) 1 764 284	(51) B62D 5/04	(11) 1 542 794	(51) C01B 21/26		
(11) 1 780 430	(51) F16D 3/205	(11) 1 620 357	(51) C10G 2/00	(71) Picanol, Karel Steverlyncklaan 15, 8900 leper, BE	
(11) 1 780 431	(51) F16D 3/205	(11) 1 625 190	(51) C07C 7/167	(11) 1 471 172	(51) D03C 9/06
(11) 1 808 611	(51) F16D 3/84	(11) 1 628 941	(51) C10L 3/10	(11) 1 586 683	(51) D03D 47/27
(11) 1 831 790	(51) G06F 12/00	(11) 1 680 490	(51) B01J 37/03	(11) 1 620 588	(51) D03D 51/02
(11) 1 905 665	(51) B62D 1/184	(11) 1 733 791	(51) B01J 23/80	(11) 1 675 984	(51) D03C 9/06
(11) 1 905 666	(51) B62D 3/12	(11) 1 742 735	(51) B01J 23/75	(11) 1 680 539	(51) D03D 47/38
(11) 1 908 662	(51) B62D 1/19	(11) 1 744 829	(51) C01G 1/02	(11) 1 699 959	(51) D03D 47/34
(11) 1 908 664	(51) B62D 1/28	(11) 1 758 821	(51) B01J 8/02	(11) 1 766 116	(51) D03C 9/06
(11) 1 912 847	(51) B62D 5/00	(11) 1 791 630	(51) C10G 2/00	(11) 1 766 118	(51) D03D 47/27
(11) 1 916 175	(51) B62D 1/19	(11) 1 791 638	(51) B01J 35/00	(11) 1 786 963	(51) D03D 47/34
(11) 1 932 745	(51) B62D 5/04	(11) 1 824 598	(51) C01B 3/00	(11) 1 799 894	(51) D03D 47/27
(11) 1 947 350	(51) F15B 1/26	(11) 1 824 781	(51) B01J 23/75	(11) 1 799 895	(51) D03D 47/27
(11) 1 950 115	(51) B60W 30/12	(11) 1 883 469	(51) C01B 3/38	(11) 1 799 896	(51) D03D 47/27
(11) 1 955 922	(51) B62D 1/184	(11) 1 883 604	(51) B01J 37/06	(11) 1 825 041	(51) D03C 1/14
(11) 1 955 923	(51) B62D 1/19	(11) 1 885 496	(51) B01J 23/75	(11) 1 836 422	(51) F16K 5/12
(11) 1 967 442	(51) B62D 1/19	(11) 1 893 332	(51) B01J 37/06	(11) 1 888 825	(51) D03D 39/22
(11) 1 972 523	(51) B62D 1/185	(11) 1 893 723	(51) B01J 23/75	(11) 1 891 257	(51) D03D 51/14
(11) 1 985 523	(51) B62D 5/04	(11) 1 899 061	(51) C10G 25/00	(11) 1 893 796	(51) D03C 3/20
(11) 1 992 549	(51) B62D 15/02	(11) 1 917 424	(51) B01J 31/22	(11) 1 899 515	(51) D03D 39/22
(11) 2 000 390	(51) B62D 5/06	(11) 1 922 565	(51) F01N 3/20	(11) 1 920 094	(51) D03C 7/00
(11) 2 006 982	(51) H02K 29/03	(11) 1 949 043	(51) G01T 1/167	(11) 1 923 494	(51) D03D 47/23
(11) 2 014 941	(51) F16D 3/223	(11) 1 952 132	(51) G01F 1/704	(11) 1 951 941	(51) D03D 47/30
(11) 2 014 942	(51) F16D 3/227	(11) 1 963 010	(51) G01N 23/06	(11) 1 960 576	(51) D03C 7/02
(11) 2 020 590	(51) G01D 5/14	(11) 1 963 010	(51) B01J 23/70	(11) 1 963 557	(51) D03D 47/28
(11) 2 028 081	(51) B62D 5/083	(11) 1 991 712	(51) C22B 7/00	(11) 1 987 182	(51) D03C 5/02
(11) 2 033 876	(51) B62D 5/083	(11) 1 993 719	(51) B01J 8/02	(11) 2 029 801	(51) D03D 49/02
(11) 2 068 024	(51) F16D 3/223	(11) 2 004 763	(51) C09D 11/00	(11) 2 064 378	(51) D03D 49/60
(11) 2 068 025	(51) F16D 3/223	(11) 2 012 919	(51) B01J 23/755	(11) 2 098 625	(51) D03D 47/34
(11) 2 072 847	(51) F16D 3/221	(11) 2 051 795	(51) B01D 53/04	(11) 2 115 195	(51) D03D 47/40
(11) 2 082 944	(51) B62D 5/04	(11) 2 076 330	(51) B01J 23/00	(11) 2 118 350	(51) D03D 51/02
(11) 2 082 945	(51) B62D 5/04	(11) 2 117 696	(51) B01J 8/02	(11) 2 122 027	(51) D03D 47/20
(11) 2 098 435	(51) B62D 3/12	(11) 2 158 242	(51) C08G 18/22	(11) 2 142 692	(51) D03D 51/00
(11) 2 098 436	(51) B62D 5/06	(11) 2 162 213	(51) B01J 31/02	(11) 2 146 100	(51) F16C 13/04
(11) 2 099 125	(51) H02P 21/14	(11) 2 192 845	(51) A23L 1/03	(11) 2 163 670	(51) D03D 47/30
(11) 2 100 795	(51) B62D 1/184	(11) 2 215 137	(51) C08G 18/10	(11) 2 176 455	(51) D03D 47/48
(11) 2 100 796	(51) B62D 1/184	(11) 2 217 891	(51) G01F 23/296	(11) 2 195 478	(51) D03C 7/00
(11) 2 100 797	(51) B62D 5/00	(11) 2 238 217	(51) C10G 3/00		
(11) 2 104 208	(51) H02K 29/03	(11) 2 240 747	(51) G01F 23/288	(71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 49, 4410 Liestal, CH	
(11) 2 108 839	(51) F04C 2/344	(11) 2 244 826	(51) B01J 20/02	(11) 2 004 176	(51) A61K 31/335
(11) 2 113 441	(51) B62D 1/184	(11) 2 252 394	(51) B01J 23/00	(11) 2 051 706	(51) A61K 31/122
(11) 2 113 444	(51) B62D 5/04	(11) 2 252 395	(51) B01J 23/80		
(11) 2 123 539	(51) B62D 5/04	(71) Kögel Trailer GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 27, 86368 Gersthofen, DE			
(11) 2 123 540	(51) B62D 5/06	(11) 1 961 615	(51) B60R 9/02		
(11) 2 123 926	(51) F16D 3/84	(11) 2 103 482	(51) B60P 1/26		
(11) 2 128 470	(51) F16D 3/72	(11) 2 106 937	(51) B60G 17/033		

I.12(10)

- (11) **2 108 366** (51) **A61K 31/122** König, Thomas, Skalitzer Strasse 18, 10999 Berlin, DE
- (11) **2 144 907** (51) **C07D 471/04** Maier, Sabine, Markelstrasse 60, 12163 Berlin, DE
- (11) **2 168 965** (51) **C07D 471/04** Martens, John, Schiekade 121 h, 3033 BK Rotterdam, NL
- (11) **2 176 250** (51) **C07D 401/04** Model, Fabian, Debenzerstrasse 73, 12683 Berlin, DE
- (11) **2 240 478** (51) **C07D 471/04** Nimrich, Inko, Heinz-Kapelle-Strasse 9, 10407 Berlin, DE
- (11) **2 265 615** (51) **C07D 487/04** Rujan, Tamas, Vinetastrasse 7, 13189 Berlin, DE
- (71) SIRS-Lab GmbH, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE
- (11) **1 611 255** (51) **C12Q 1/68** Schmitt, Manfred, Hohenaschauer Strasse 10, 81669 München, DE
- (11) **1 723 233** (51) **C12N 15/10** Lesche, Ralf, Dänenstrasse 15, 10439 Berlin, DE
- (11) **1 863 928** (51) **C12Q 1/68** Dietrich, Dimo, Katharinenstrasse 27, 10711 Berlin, DE
- (11) **2 011 887** (51) **C12Q 1/68** Müller, Volkmar c/o Department of Gynecology, Univ. Med. Cent Hamburg-Eppend. Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
- (11) **2 032 718** (51) **C12Q 1/68** Kluth, Antje, Hufelandstrasse 37, 10407 Berlin, DE
- (11) **2 035 580** (51) **C12Q 1/68** Schwöpe, Ina, Islaendische Strasse 16, 10439 Berlin, DE
- (11) **2 179 054** (51) **C12Q 1/68** Hartmann, Oliver, Sredzkistrasse 38, 10435 Berlin, DE
- (11) **2 188 397** (51) **C12Q 1/68** Höfler, Heinz, Ismaningerstraße 64, 81675 München, DE
- (11) **2 218 795** (51) **C12Q 1/68** Adorjan, Peter, Dunckerstrasse 4, 10437 Berlin, DE
- I.12(10)**  
• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**
- (11) **1 029 402** (51) **H04H 1/02**
- (72) LOGAN, James D., 273 Currier Road, Candia, NH 03034, US  
GOESSLING, Daniel, F., 15 Davelin Road, Wayland, MA 01778, US  
CALL, Charles, G., 361 Wild Coffee Lane, Marco Island, FL 34145, US
- (11) **1 238 983** (51) **C07K 14/44**
- (72) Schetters, Theodor Petrus Maria, Sering 36, 5432 DD Cuyk, NL  
Carcy, Bernard Pierre Dominique, 15 Rue de Suez, 34070 Montpellier, FR  
Drakulovski, Pascal Robert, 4 Rue des Soeurs Noires, 34000 Montpellier, FR  
Gorenflot, André Francois, 424 Rue de l'Aiguelongue, 34090 Montpellier, FR
- (11) **1 261 621** (51) **G01N 33/53**
- (72) SPORTSMAN, J., Richard, 4154 Amaranta Court, Palo Alto, CA 94306, US  
HOEKSTRA, Merl, F., 2361 Manchester Avenue, Cardiff by the Sea, CA 92007, US  
LEE, Sandra, K., 1595 Adobe Drive, Pacifica, CA 94044, US  
CAIRNS, Nicholas, 1039 South Claremont Street, San Mateo, CA 94402, US  
KAUVAR, Lawrence, M., 1489 Webster Street 521, San Francisco, CA 94115, US  
WEI, Huang, 2362 Sutter Avenue, 4, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **1 523 547** (51) **C12G 3/06**
- (72) COMBIER, 48 Rue Beaufort, 49400 SAUMUR, FR
- (11) **1 556 725** (51) **G02B 6/44**
- (72) MCALPINE, Warren, W., 415 3rd Avenue, NE, Hickory, NC 28601, US  
GRULICK, Matthew, J., 11 38th Avenue, NW, Hickory, NC 28601, US  
CLINE, Jennifer, L., 5916 Appaloosa Way, Granite Falls, NC 28630, US  
NORTH, Taw, D., 1817 Autumnbrook Lane, Jacksonville FL 32259, US
- (11) **1 561 821** (51) **C12Q 1/68**
- (72) Foekens, John, Filosofentuin 35, 2908 XA Rotterdam, NL  
Harbeck, Nadia, Palnkamer Srasse 49, 83624 Otterfing, DE
- (11) **1 585 681** (51) **B65D 35/08**
- (72) DAMBRICOURT, Géry, Bernard, Marie, Cornil, La Verchère, 63300 Escoutoux, FR
- (11) **1 593 737** (51) **C12N 5/07**
- (72) Becker-Kojic, Zorica, Johann-Casimir-Weg 4, 69181 Leimen, DE
- (11) **1 680 137** (51) **C07D 487/04**
- (72) BLATT, Lawrence M., 10 Shoreview, San Francisco, CA 94121, US  
WENGLOWSKY, Steven Mark, 3035 O'Neal Parkway 35S, Boulder, CO 80301, US  
ANDREWS, Steven Wade, 2020 Kentmere Drive, Longmont, CO 80501, US  
JIANG, Yutong, 1147 Button Rock Drive, Longmont, CO 80501, US  
KENNEDY, April Layne, 1225 Emerson Street, Apt. A, Denver, CO 80218, US  
CONDROSKI, Kevin Ronald, 13892 Fox Ridge Drive, Broomfield, CO 80020, US  
JOSEY, John Anthony, 7173 Burgundy Drive, Longmont, CO 80503, US  
STENGEL, Peter John, 1525 Cambridge Drive, Longmont, CO 80503, US  
MADDURU, Machender R., 1842 Hauck Street, Erie, CO 80516, US  
DOHERTY, George Andrew, 1830 Keota Lane, Superior, CO 80027, US  
WOODARD, Benjamin T. (deceased), 109 Eagle Court, Golden, CO 80403, US  
SEIWERT, Scott D., 828 Rockaway Beach Avenue, Pacifica, CA 94011, US
- (11) **1 733 798** (51) **B05B 5/057**
- (72) KOBAYASHI, Kentaro, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 571-8686, JP  
YOSHIOKA, Hirokazu, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 571-8686, JP  
WATANABE, Tomoharu, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 571-8686, JP  
SUGAWA, Akihiko, c/o Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka, 571-8686, JP
- (11) **1 763 697** (51) **G02B 5/30**
- (72) Robinson, Michael G., 100 N. Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **1 805 324** (51) **C12Q 1/68**
- (72) GRIFFITHS, Andrew, Institut de Science et d'Ingénierie Supramoléculaires Laboratoire de Biologie Chimique, 8, allée Gaspard Mogne, BP 70028 67083 Strasbourg, FR  
WEITZ, David, Pierce 231 29 Oxford Street, Cambridge, MA 02138, US  
LINK, Darren, 7132 Lexington Ridge Drive, Lexington MA 02421, US  
AHN, Keunho, 9085 Judicial Dr. Nr. 2113, San Diego, CA 92122, US  
BIBETTE, Jerome, 4, rue Malebranche, F-75005 Paris, FR
- (11) **1 833 081** (51) **H01L 21/027**
- (72) NAKAGAWA, Chiaki, c/o Nikon Corporation Intellectual Property Department 2-3, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (11) **1 849 606** (51) **B41J 2/14**
- (72) Yokoyama, Seiichi, c/o Mimaki Engineering Co., Ltd. 2182-3, Otsu, Shigeno, Tomi-city, Nagano, JP
- (11) **1 850 639** (51) **H04S 5/00**
- (72) Par, Clemens, c/o Melanie Grümmer Chesdaals Peschs, Chapella, 7526 Cinuos-chel, CH
- (11) **1 852 353** (51) **B65B 13/06**
- (72) Kirar, Matt E., 28507 106th Street, Trevor, WI 53179, US  
Bobren, Allan J., 933 Blue Ridge Drive, Streamwood, IL 60107, US
- (11) **1 852 964** (51) **H02M 7/48**
- (72) IWATA, Akihiko, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
SETO, Makoto, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
YAMADA, Masaki, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
HARADA, Shigeki, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
ITO, Hiroshi, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP  
KAWAKAMI, Tomoyuki, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

- (11) **1 857 734** (51) **F21V 1/06**  
(72) López Barbarin, Javier, Poligno Industrial Mutilva Baja, Calle D, No. 13, 31192 Mutilva Baja (Navarra), ES
- (11) **1 871 947** (51) **D06M 23/10**  
(72) CRAAMER, Johannes A., Eegracht 20, NL-8651 EG IJlst, NL  
FOX, James E., 1 Connors Close Guilden Morden, Royston Herts, SG8 OPT, GB
- (11) **1 901 336** (51) **H01L 21/027**  
(72) SHIRAIISHI Masayuki, c/o Nikon Corporation Intellectual Property Department 2-3, Marunouchi 3-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (11) **1 905 410** (51) **A61H 23/02**  
(72) Wu, Chichun, Weigtech Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (11) **1 911 679** (51) **B65D 1/40**  
(72) MOTEGI, Takayuki, c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. Tochigi Plant 1550 Fukiagemachi, Tochigi-shi Tochigi 328-0125, JP  
ISHIYAMA, Shinichi, c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. Tochigi Plant 1550 Fukiagemachi, Tochigi-shi Tochigi 328-0125, JP  
KUROSAWA, Takao, c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP  
SHIMIZU, Yasuyuki, c/o Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (11) **1 942 855** (51) **A61G 17/007**  
(72) Sviberg-Krahner, Annette, Bruksvägen 7, 380 40 Orrefors, SE
- (11) **1 946 290** (51) **G09G 3/36**  
(72) Crabtree, Karlton, 2666 N Alvernon Way Apartment B213, Tuscon, AZ 85712, US  
Chipman, Russell A., 2948 E Hawthorne Street, Tuscon, AZ 85716, US
- (11) **1 951 201** (51) **A61K 9/14**  
(72) Schur Henry B., 2948 N.W. 60 Street, Ft. Lauderdale, FL 33309, US
- (11) **1 951 582** (51) **B65D 6/18**  
(72) MOLANDER, Dan, Vasagatan 16, 291 53 Kristianstad, SE
- (11) **1 961 862** (51) **D21H 17/69**  
(72) Thomas Hübbe, Hochwinkel 22, 51069 Köln, DE  
Johan Kijlstra, Quellenweg 10, 51519 Odenthal, DE  
Karlheinz Meisel, Engstenberger Höhe 11, 51519 Odenthal, DE  
Arno Nennemann, Handstr. 18, 51469 Bergisch Gladbach, DE  
Lothar Puppe, Am Weiher 10 a, 51399 Burscheid, DE  
Gerd-Friedrich Renner, Am Lingenstock 41, 51519 Kürten, DE  
Bernd Thiele, Brombeerweg 4, 51519 Odenthal, DE
- (11) **1 975 614** (51) **G01N 33/53**  
(72) KUME, Noriaki, Department of Cardiovascular Medicine, Graduate School of Medicine, Kyoto University, 54 Kawahara-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto 606-8507, JP  
KOMINAMI, Goro, Department of Cardiovascular Medicine Graduate School of Medicine Kyoto University 54 Kawahara-cho, Shogoin Sakyo-ku, JP
- (11) **1 992 282** (51) **A61B 5/0295**  
(72) Parfenov Alexandr S., ul. Nizhnaya Pervomaiskaya, 48/9-19, Moscow 105203, RU  
Parfyonova, Maria Alexandrovna, ul. Nizhnaya Pervomaiskaya 48/9-19, Moscow 105203, RU
- (11) **1 998 824** (51) **A61L 27/40**  
(72) STOREY, Daniel, M., 605 7th Street Southeast, Minneapolis, MN 55414, US  
MCGRATH, Terrence, S., 2005 Calico Court, Longmont, CO 80503, US  
REISING, Alexander, B., 272 N. Littleton St., Apt. 506, West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **2 010 780** (51) **F02M 55/04**  
(72) AKITA, Tatsuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
SAKAI, Mitsuo, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
KURATA, Naoki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 022 139** (51) **H01Q 21/08**  
(72) LINDMARK, Björn, Runskogsvägen 29, S-192 48 Sollentuna, SE  
UDDIN, Jesper, Ruddammsvägen 6, S-114 21 Stockholm, SE
- (11) **2 049 755** (51) **E05F 1/12**  
(72) DRIES, Rudi, St Jobsteenweg 15a, 2970's Gravenwezel/Schilde, BE
- (11) **2 062 646** (51) **B02C 18/20**  
(72) Steffens, Michael, Unterhölterfelderstrasse 60, 42857 Remscheid, DE
- (11) **2 068 751** (51) **A61C 8/00**  
(72) AUDERSET, Adrian, Hauptstrasse 58, 2560 Nidau, CH  
BLASER, Daniel, Dreihubelweg 61, 3250 Lyss, CH  
BLUEMLI, Markus, Waldegweg 4, 2503 Biel/Bienne, CH  
STRAZZA, Mathias, Eschenweg 7, CH-2554 Meinisberg, CH  
COOPER, Gary, Hintere Gasse 51, 2554 Meinisberg, CH  
MOCK, Elmar, chemin du Pontet 4, 2013 colombier, CH  
KLOPFENSTEIN, André, chemin de Rondans 37a, 2520 La Neuveville, CH
- (11) **2 080 897** (51) **F02N 15/06**  
(72) Niimi, Masami, c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP  
Usami, Shinji, c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8662, JP
- (11) **2 094 279** (51) **A61K 31/7088**  
(72) LI, Limin, 1/F Block, N°7 Champs Elysées Nongyuan Road, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518040, US  
KINCH, Michael, 708 Quince Orchard Road, Suite 200, Gaithersburg, MD 20878, US  
GOLDBLATT, Michael, 708 Quince Orchard Road, Suite 200, Gaithersburg, MD 20878, US
- (11) **2 124 486** (51) **H04S 5/00**  
(72) Pars, Clemens, c/o Melanie Grümmer Chesdaals Peschs, Chapella, 7526 Cinuos-chel, CH
- (11) **2 130 324** (51) **H04L 12/16**  
(72) FURNAI, Nicola, 7416 Marquette, Apt. 3, Montréal, Québec H2E 2E1, CA
- ABONDO, Charles, c/o Tekelec 5200 Paramount Parkway, Morrisville, North Carolina 27560, US  
EVANS, Jolan, Flat 17, Churchill Court 3a, Blenheim Grove, London SE154QW, AU  
BASTIEN, Frédéric, 150 rue Hyppolite-Danaut, La Prairie, Quebec J5R 6P1, CA
- (11) **2 133 703** (51) **G01R 29/08**  
(72) Steiger, Matthias, Niesauer Weg 7a, 06779 Schierau, DE  
Werle, Peter, Lohbergskamp 17, 29664 Walsrode, DE
- (11) **2 133 704** (51) **G01R 31/06**  
(72) Steiger, Matthias, Niesauer Weg 7a, 06779 Schierau, DE  
Wohlfahrt, Jürgen, Dipl.-Ing., Heinrich-Heine-Strasse 2, 06114 Halle, DE  
Werle, Peter, Lohbergskamp 17, 29664 Walsrode, DE
- (11) **2 133 775** (51) **G06F 3/041**  
(72) KONDO, Hidekazu, 1-7-7 Motoasakusa Taitou-ku, Tokyo 111-0041, JP  
TAGAWA, Kinya, c/o takram design engineering Shinjukugyoen Building 7F 1-5-1 Shinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (11) **2 145 879** (51) **C07D 241/28**  
(72) Poreddy, Amruta R, 7560 Byron Place, No. 1N, St. Louis, Missouri 63105, US
- (11) **2 147 871** (51) **B65D 81/34**  
(72) Dixon-Garrett, Sabrina, 602 Sulgrave Road, Bennettsville, South Carolina 29512, US  
Rhue, Elizabeth, 10 Village Court, Columbia, South Carolina 29209, US
- (11) **2 158 246** (51) **C08G 18/42**  
(72) TANIGUCHI, Hitoshi, 430-34 Matano-cho Totsuka-ku, Yokohama 245-0066, JP  
TSUKAMOTO, Eishi, 1403-8-207 Matano-cho Totsuka-ku, Yokohama 245-0066, JP  
TAKAGI, Hiroyuki, 473-203 Shimokurata-cho Totsuka-ku, Yokohama 244-0815, JP  
POPPE, Andreas, House No. 139, Xi Jao Hua Cheng Lane 800, Gao Jing Road, Qing Pu District, Shanghai, CN  
KLEIN, Günter, Neisemeyer Weg 23, 48165 Münster, DE  
LACKSTÄDTER, Veronika, Kopfweidenstrasse 12, 59075 Hamm, DE  
GIESEN, Bianca, Bahnhofstrasse 19, 59065 Hamm, DE  
WAGNER, Petra, Spichernstrasse 36c, 48153 Münster, DE  
FELDMANN, Björn, Kardinalstrasse 35, 48165 Münster, DE  
HOLTSCULTE, Sabine, Steinfurter Str. 12, 59387 Ascheberg, DE  
MELZER, Julia, Am Berg Fidel 114, 48153 Münster, DE  
BRICKE, Tanja, Dorstrasse 46, 48317 Drensteinfurt, DE  
HILGE, Oliver, Im Grünen Grund 5, 48317 Drensteinfurt, DE  
SCHNIER, Benedikt, Diekamp 25, 48231 Warendorf, DE  
HOTTENBACHER, Silke, Malteserstrasse 35, 48165 Münster, DE  
CLAUSEN-MEIRING, Ulrike, Merschwiess 41, 48308 Senden, DE
- (11) **2 164 989** (51) **C12Q 1/68**  
(72) MURO-GALINDO, Silvia, 1220 Blair Mill Road Unit 904, Silver Spring, Maryland 20910, US  
MUZYKANTOV, Vladimir, R., 101 White Pine Court, Warminster, PA 18974, US

- (11) **2 171 362** (51) **F24F 6/04**  
(72) HALL, Grant, David, 5 Lincoln Avenue, Mont Albert, Melbourne, Victoria 3129, AU  
DE JONG, Robert, 16A Canberra Street, Carrum, Victoria 3197, AU
- (11) **2 174 871** (51) **B65B 11/58**  
(72) Resta, Roberto, Via Ospitalacci, 82, 48018 Faenza (RA), IT  
Resta, Paolo, Via Ospitalacci, 82, 48018 Faenza (RA), IT
- (11) **2 185 012** (51) **A41B 13/00**  
(72) Storms, Frederick W., Jr., 159 Princess Margaret Drive, Newport News, VA 23602, US  
Yeates, Eric M., 2273 Cape Harbor Drive, Virginia Beach, VA 23451, US  
Marx, Thomas A., 3200 Kline Drive, Virginia Beach, VA 23452, US
- (11) **2 186 046** (51) **G06Q 30/00**  
(72) BENGTSOON, Henrik, Qvantenborsv 33, S-227 38 Lund, SE  
ANDREASSON, Markus, Bredgatan 18C, SE-22221 Lund, SE
- (11) **2 186 330** (51) **H04N 7/14**  
(72) BEERS, Ted W., 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330, US  
BREWSTER, Jon A., 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330, US  
WELCH, Donald W., 8412 Shady Glen Drive, Orlando, FL 32819, US  
HUBLEY, Timothy S., 1000 NE Circle Blvd., Corvallis, Oregon 97330, US
- (11) **2 188 072** (51) **B21B 28/00**  
(72) HERAC, Ibrism, Gerhard Hauptmann Strasse 19, A-4053 Haid, AT  
HOHENBICHLER, Gerald, Mohnstrasse 3, A-4484 Kronstorf, AT  
KEINTZEL, Georg, Holzwindenerstrasse 37, A-4221 Steyregg, AT  
SCHIEFER, Jürgen, Edelfhof 63, A-3350 Stadt Haag, AT
- (11) **2 189 537** (51) **C12Q 1/68**  
(72) ITOKAWA, Masanari, 30-6, Yanagi-machi Sakato-shi, Saitama 350-0216, JP  
MIYATA, Toshio, 20-1-1-43, Sanjiyo-machi Aoba-ku, Sendai, Miyagi 981-0935, JP  
ARAI, Makoto, 7-1-8-505, Asahi-machi Kashiwa-shi, Chiba 277-0852, JP
- (11) **2 194 548** (51) **H01G 4/35**  
(72) Stevenson, Robert A., 15349 Iron Canyon Road, Canyon County, CA 91387, US  
Dabney, Warren S., 76 Graystone Lane, Orchard Park, New York 14127, US  
Brendel, Richard L., 1551 Jefferson Drive, Carson City, Nevada 89706, US  
Roberts, John, 3288 Dartmouth Court, Carson City, Nevada 89703, US  
Frysz, Christine A., 26 Lakeridge Drive, Orchard Park, New York 14127, US
- (11) **2 197 336** (51) **A61B 1/32**  
(72) FELDSHTEIN, Rafi, Apartment no. 194, 44805 Nirrit, IL  
HIRSZOWICZ, Eran, 171 Aluf-David Street, 52236 Ramat-gan, IL  
SADOVSKY, Niv, 3 Emil Zula Street, 63466 Tel Aviv, IL  
ELIASH, Haim, 4 Eshcol Street, 30900 Zichron Yaakov, IL  
DI-CORI, Tzur, 47 Yosef Street, 71724 Modi'in, IL  
MOR-YOSEF, David, 2 HaShachaf Street, 35013 Haifa, IL
- SHALIT, Lior, 9 Levona Street, Haifa 34387, IL
- (11) **2 198 983** (51) **B07C 5/342**  
(72) Tavakkoli, Bahman, Zauchenweg 8, 9722 Puch, AT  
Mangelberger, Thomas, E. Schrödinger Strasse 32, 9500 Villach, AT  
Reisinger, Matthias, 8, rue Barbé de Marbois Appartement 7, 57000 Metz, FR
- (11) **2 199 389** (51) **C12N 15/00**  
(72) Hartner, Franz, Hans Reisch Strasse 18/4, 6330 Kufstein, AT  
Glieder, Anton, Wetzawinkel 20, 8200 Gleisdorf, AT
- (11) **2 203 076** (51) **A41B 13/00**  
(72) Storms, Frederick W., 159 Princess Margaret Drive, Newport News, VA 23602, US  
Yeates, Eric M., 2273 Cape Harbor Drive, Virginia Beach, VA 23451, US  
Marx, Thomas A., 3200 Kline Drive, Virginia Beach, VA 23452, US  
Goldman, Marty, 4025 Foxwood Drive, Virginia Beach, VA 23462, US
- (11) **2 204 219** (51) **A62C 35/62**  
(72) Eberlein, Anselm, Wernigeroder Weg 37, 30419, Hannover, DE  
Kersten, Peter Uwe, Am Walde 11, 29323 Wietze, DE
- (11) **2 206 979** (51) **F24F 5/00**  
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*  
*The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.*  
*L'Inventeur a renoncé à sa désignation.*
- (11) **2 208 992** (51) **G01N 27/62**  
(72) Oda, Yoshiya, c/o Tsukuba Research Lab Eisai Co., Ltd. 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
Ishihama, Yasushi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Lab. 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
Tabata, Tsuyoshi, c/o Tsukuba Research Lab Eisai Co., Ltd. 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (11) **2 211 427** (51) **H01R 13/627**  
(72) Regnier, Vincent, Priessnitzstrasse 12, 90419 Nurnberg, DE  
Gunreben, Michael, Questrasse 3, 90596 Schwanstetten, DE
- (11) **2 211 845** (51) **A61K 31/00**  
(72) ULMANN, André, 23 rue Pascal, F-75005 Paris, FR  
GAINER, Erin, 18 rue de l'Atlas, F-75019 Paris, FR  
VUILLET, François, 197 boulevard Pereire, F-75017 Paris, FR
- (11) **2 212 639** (51) **F28F 9/02**  
(72) MUNOZ, Jules, Ricardo, 1 Arrowwood Circle, South Windsor CT 06074, US  
CHEN, Alexander, 10 Settlers Way, Ellington CT 06029, US  
PARK, Young, K., 30 Northgate, Simsbury CT 06070, US  
VERMA, Parmesh, 39 Buckland Street Apartment 11132 Manchester, CT 06040, US  
MACRI, Salvatore, Via Giovanni Pacini 6, 20131 Milano, IT  
CONTI, Tiziano, Via Mantova 1, I-20054 Nova Milanese, IT
- (11) **2 213 154** (51) **A01C 21/00**  
(72) Claude, Pierre-Philippe, 407-D, 39 avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 213 358** (51) **B01D 46/24**  
(72) Engelland, Randall Allen, 19242 Evening Star Way, FARMINGTON, MN 55024, US  
Olson, Thomas Richard, 14640 Bridle Ridge Trail, PRIOR LAKE, MN 55372, US  
Gillingham, Gary Ray, 17305 Flemming Lane, PRIOR LAKE, MN 55372, US  
Rothman, Jim C., 332 Riverwoods Lane, BURNSVILLE, MN 55337, US  
Suydam, Richard Lawrence, PO Box 363, Menomonie, WI 54751, US
- (11) **2 214 198** (51) **H01L 21/30**  
(72) Williams, Richard K., 10292 Norwich Avenue, Cupertino, CA 95014, US  
Cornell, Michael E., P.O. Box 905 99 Klalagamish Way, Eastsound, Washington 98245, US  
Chan, Wai Tien, 2/F, House 80B, JC Castle 18 Shan Tong Road Tai Po, N.T., Hong Kong, CN
- (11) **2 217 138** (51) **A61B 5/0215**  
(72) NAJAFI, Nader, 1240 Severn Court, Ann Arbor Michigan 48105, US  
HOOK-MORGAN, Catherine, 1234 Clague street, Ann Arbor Michigan 48103, US  
GOETZINGER, David Joseph, 16000 Riverside, Livonia Michigan 48154, US  
MASSOUD-ANSARI, Sonbol, 4040 Harlington Circle, El Dorado Hills California 95762, US
- (11) **2 217 168** (51) **A61B 18/18**  
(72) RADIN, Andrew, M., 1727 Waverley Street, Palo Alto California 94301, US  
EBY, Thomas, B., 100 North Whisman 4414, Mountain View California 94043, US  
BOUDTCHENKO, Vera, S., 2211 Latham Street 312, Mountain View California 94040, US  
TENG, Jennifer, 20703 Russell Lane, Saratoga California 95070, US  
GOETZ, John, P., 237 Campus Drive, Aptos California 95003, US
- (11) **2 217 790** (51) **E21B 33/12**  
(72) KULAKOFSKY, David, S., 5715 Ashley Spring Court, Katy TX 77494, US  
FAUL, Ronald, R., 3211 SageTerrace, Katy TX 77450, US  
HUNTER, William, 27 N. French Oaks, The Woodlands TX 77381, US  
RAVI, Krishna, M., P.O. Box 5622, Kingwood TX 77325, US  
BADALAMENTI, Anthony, M., 53 Hollingers Island, Katy TX 77450, US
- (11) **2 221 145** (51) **B24C 1/10**  
(72) FUJITA, Jun c/o KOBE Shipyard Mitsubishi Heavy Industries, LTD., -1-1, wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, -Kobe, Hyogo-ken 652-8585, JP  
YAMAMOTO, Takeshi c/o KOBE Shipyard Mitsubishi Heavy Industries, LTD., -1-1, wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, -Kobe, Hyogo-ken 652-8585, JP  
KAMIYOSHI, Atsushi c/o KOBE Shipyard Mitsubishi Heavy Industries, LTD., -1-1, wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, -Kobe, Hyogo-ken 652-8585, JP  
HANDA, Mitsuru c/o TOYOSEIKO Co., Ltd., 3-195-1, Umaganji, Yatomi-City, Aichi 490-1412, JP  
WATANABE, Yoshihiro c/o TOYOSEIKO Co., Ltd., 3-195-1, Umaganji, Yatomi-City, Aichi 490-1412, JP  
HATTORI, Kanehisa c/o TOYOSEIKO Co., Ltd., 3-195-1, Umaganji, Yatomi-City, Aichi 490-1412, JP

- SASAKI, Shogo c/o TOYOSEIKO Co., Ltd., 3-195-1, Umaganji, Yatomi-City, Aichi 490-1412, JP
- (11) **2 221 387** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Dessein, Alain, 19 avenue du Vallon, 13009 Marseille, FR  
Arnaud, Violaine, 33 rue Fessart, 75019 Paris, FR  
Chevallard, Christophe, Résidence Anjou, Bat 9 Avenue P. Brossolette, 13400 Aubagne, FR
- (11) **2 223 192** (51) **G05F 1/00**  
(72) ALLEN, James, 751 Warring Drive 1, San Jose, CA 95123, US  
KRZYWINSKI, Eugene, 6198 Silberman Drive, San Jose, CA 95120, US  
SPEERS, Troy, 284 Allan Lane, Corralitos, CA 95076, US
- (11) **2 223 586** (51) **A01C 21/00**  
(72) Claude, Jean-Pierre, 407-D 39, avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 227 825** (51) **H01L 21/8247**  
(72) SCHRICKER, April, 4875 Mowry Avenue No. 315, Fremont CA 94538, US  
CLARK, Mark, 1526 Shady Glen Avenue, Santa Clara CA 95050, US  
HERNER, Brad, 1289 Mildred Avenue, San Jose CA 95125, US  
TANAKA, Yoichiro, C's Liberty Haruyama D2 13-2-Haruyamacho Mizukoku, Nagoyashi Aichi, 467-0024, JP
- (11) **2 227 931** (51) **A01C 1/00**  
(72) Claude, Jean-Pierre, 407-D 39, avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 227 936** (51) **A01C 21/00**  
(72) Claude, Jean-Pierre, 407-D 39, avenue de Boufflers, 54000 Nancy, FR
- (11) **2 228 815** (51) **H01H 77/10**  
(72) Rakus, Paul R., 115 Chestnut Ridge Dr., Chippewa Twp., PA 15010, US  
Pendrick, Thomas C., 510 Brown Farm Road, McClellandtown, PA 15458, US  
Shea, John J., 309 Highland Pines Dr., Pittsburgh, PA 15237, US  
Schulman, Michael B., 5734 Melvin St., Pittsburgh, PA 15217, US  
Chien, Yun-ko N., 602 Edward Lane, Pittsburgh, PA 15205, US  
Miller, Jeffrey A., 16 Greenwood Dr., McKees Rocks, PA 15136, US  
Sisson, Glen C., Eaton Corporation Eaton 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (11) **2 228 830** (51) **H01L 31/048**  
(72) Scherer, Heinz Peter, Bachgasse 29a, 64625 Bensheim, DE  
Feldmeier, Günter, Karolingerstrasse 26, 64653 Lorsch, DE  
Novak, István, Dreozlerstrasse 30, 70619 Stuttgart, DE
- (11) **2 229 547** (51) **F16K 1/42**  
(72) MCCARTY, Michael, 2144 West Main Street Road, Marshalltown IA 50158, US  
LOVELL, Michel, K., Emerson Process Management R&D Department 301 South 1st Street, Marshalltown IA 50158, US
- (11) **2 231 622** (51) **C07D 239/557**  
(72) MACDOUGALL, Joseph, 381 North Service Road West, Oakville Ontario L6M 0H4, CA  
CHAUDHURI, Shan, 1 Castle Mountain Drive, Brampton Ontario L6R 2Y1, CA
- (11) **2 231 992** (51) **E21B 10/04**  
(72) LIND, William, H., 2204 Riva Row Apt. 5112, Spring, TX 77380-3303, US  
GLASS, Kevin, L., 2011 Nature Park Lane, Spring Texas 77386, US
- (11) **2 232 037** (51) **F02F 3/00**  
(72) NIGRO, Roberto, Bueno, 1527 Long Meadow Tr., Ann Arbor MI 48108, US  
WANG, Kai, 2226 Spring Ridge Dr., Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **2 233 046** (51) **A47C 7/74**  
(72) AKAI, Naruaki, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
ABE, Norio, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
ASAMI, Naohito, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
HIOKI, Kazuaki, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
YOSHIMOTO, Koji, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
NAGAYAMA, Kazumi, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
FUJIWARA, Yoshimitsu, c/o Panasonic Corp Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
ARIMA, Satoshi, c/o Panasonic Corp. Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
KONISHI, Hideaki, c/o Panasonic Corp Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
OGINO, Hiroyuki, c/o Panasonic Corp Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP  
KONDOU, Ryuta, c/o Panasonic Corp Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 234 586** (51) **A61K 8/34**  
(72) RICARD, Audrey, 48 bd de Créteil, 94100 Saint-Maur des Fosses, FR
- (11) **2 234 750** (51) **B23K 9/022**  
(72) AYER, Raghavan, 8 Springfield Lane, Basking Ridge NJ 07920, US  
THIRUMALAI, Neeraj, Srinivas, 1510 Wagon Wheel Drive, Easton PA 18040, US  
JIN, Hyun-woo, 2859 Broadway Road, Easton PA 18040, US
- LILLIG, Daniel, B., 29 Wentworth Way S.W., Calgary AB T3H 5B5, CA  
FAIRCHILD, Douglas, P., 4814 Scot Court, Sugar Land TX 77479, US  
FORD, Steven, J., 3310 Charleston Court, Missouri City TX 77459, US
- (11) **2 235 465** (51) **F28D 7/10**  
(72) MIMITZ, Timothy E., 2 Bullard Road, Williamsburg, Massachusetts 01096, US  
RAINA, Sunil, 160 Jenny Cliff, Manchester, CT 06040, US  
SCHEIDEMAN, Fred C., 13799 E 51st Street, Apt 2105, Tulsa, OK 74134-6723, US  
LEWIS, Floyd J., 73 Laurel Street, Longmeadow, Massachusetts 01106, US
- (11) **2 235 836** (51) **H03M 7/00**  
(72) ZELENKO, Dmitry, 4300 Old Dominion Dr. Apt. 712, Arlington, VA 22207, US
- (11) **2 236 153** (51) **A61K 38/18**  
(72) Williams, Lewis T., 125 Chapel Drive, Mill Valley, California 94941, US  
Zhang, Hongbing, 611 Curtis Street, Albany California 94706, US  
Wang, Yan, 901 Governors Bay Drive, Redwood City, CA 94065, US  
Masuoka, Loriane, 5230 Shafter Avenue, Oakland California 94618-1051, IS  
Doberstein, Stephen, 129 Elsie Street, San Francisco California 94110, US
- (11) **2 237 319** (51) **H01L 29/739**  
(72) Oyama, Kazuhiro, c/o HITACHI, LTD., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Sakano, Jyunichi, c/o HITACHI, LTD., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP  
Mori, Mutsuhiro, 1-124-6 Keyaki-dai Mito-shi, Mito-shi Ibaraki 310-0842, JP
- (11) **2 237 334** (51) **H01L 33/04**  
(72) Emerson, David, 15 Winthrop Court, Durham, NC 27707, US  
Bergmann, Michael, 5700 Hideaway Drive, Chapel Hill, NC 27516, US  
Doverspike, Kathleen, 104 Cupola Chase Way, Cary, NC 27519, US  
O'Loughlin, Michael, 151 Graylyn Drive, Chapel Hill, NC 27516, US  
Nordby, Howard, 337 Poplar Forest Lane, Pittsboro, NC 27312, US  
Abare, Amber, 900 Andrews Chapel Road, Durham, NC, 27519, US  
Ibbetson, James, 910 Randolph Road, Santa Barbara, NC 93111, US
- (11) **2 237 356** (51) **H01M 8/10**  
(72) Schmidt, Thomas, Dr., Gaydoulstraße 6, 65456 Mörfelden-Walldorf, DE  
Uensal, Oemer, Dr., Südring 387, 55128 Mainz, DE  
Weber, Mathias, Planetenstr. 35, 40223 Düsseldorf, DE  
Kundler, Isabel, Hölderlinstraße 26, 61462 Königstein, DE  
Calundann, Gordon, c/o Pemeas USA, Inc. 39 Veronica Ave, Somerset, NJ 08873, US  
Baumeister, Jochen, Dr., Cuntzstraße 19, 65817 Eppstein, DE
- (11) **2 239 000** (51) **A61M 5/42**  
(72) Asakura, Yoshihiro, c/o Sysmex Corporation 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

- (11) **2 240 244** (51) **A61N 7/00**  
(72) MULVIHILL, Maureen, L., 210 Millgate Road, Bellefonte PA 16823, US  
PARK, Brian, M., 180 Roanoke Road, Bellefonte PA 16823, US  
KNOWLES, Gareth, 1741 Beverly Avenue, Williamsport PA 17701, US
- (11) **2 240 513** (51) **C07K 14/47**  
(72) AGOU, Fabrice, 21 avenue de Bel-Air, F-75012 Paris, FR  
CHIARAVALLI, Jeanne, 48, rue Laborde, F-75008 Paris, FR  
DUQUERROY, Stéphane, c/o Colonna d'Istria 16 Bd Gouvion Saint-Cyr, F-75017 PARIS, FR  
FONTAN, Elisabeth, 16 rue des Abondances, F-92100 Boulogne, FR  
GRUBISHA, Olivera, 180 rue de Vaugirard, F-75015 Paris, FR  
KAMINSKA, Monika Dorota, 53-55 avenue Raymond Croland, F-92350 Le Plessis Robinson, FR  
VERON, Michel, 16 rue de Fourcy, F-75004 Paris, FR  
CORDIER, Florence, 19 Avenue du Grand Port, F-73000 Aix-Les-Bains, FR
- (11) **2 241 290** (51) **A61F 2/42**  
(72) Prandi, Bernard, 57 rue René-Louis Galouedec, 35700 Rennes, FR  
Bellemere, Philippe, 40, rue René Batin, 44000 Nantes, FR  
Augoyard, Marc, 16, Chemin de la Vernique, 69160 Tassin la demi Lune, FR  
Peyrot, Jacques, 15, chemin du Finat du Clos, 69160 Tassin la demi Lune, FR  
Meusnier, Tristan, 55, rue Lioger, 42000 Saint Etienne, FR
- (11) **2 242 660** (51) **B60G 11/26**  
(72) AUTEN, Jeffrey, D., 3980 Spencer Terrace, West Bloomfield MI 48323, US  
WEITZMANN, Juergen, 43002 Brookstone Drive, Novi MI 48377, US  
HAN, Jin, Kyu, 2755 Windwood Drive Apt. 211, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **2 243 006** (51) **G01H 9/00**  
(72) TYRÉN, Carl, Residence Auteuil 2, bd Tenao, MC-98000 Monaco, MC
- (11) **2 243 279** (51) **H04M 1/00**  
(72) RAHMAN, Hosain, 150 Executive Park Blvd., 4550, San Francisco CA 94134, US  
ASSEILY, Alexander, 13 Addison Road, London W14 8DJ, GB  
RAJAN, Darin, 601 Van Ness Ave. Apt. 19, San Francisco CA 94102, US
- (11) **2 243 506** (51) **A61M 5/172**  
(72) Mann, Alfred E., 14175 Mulholland Drive, Beverly Hills, CA 90210, US  
Causey, James D. III, 1480 Elnora Court, Los Altos, CA 94022, US  
Livingston, John H., 31 Augusta Lane, Newport Beach, CA 92660, US  
Srisathapat, Chalirmkiert, 8701 Vinevalley Drive, Sun Valley, CA 91352, US  
Hague, Clifford W., PO Box 2526, Avalon, CA 90704, US  
Yonemoto, Jay, 1154 South Crofter Drive, Diamond Bar, CA 91765, US  
Bishop, Dennis P., 6624 Cantaloupe Avenue, Van Nuys, CA 91405, US  
Murfeldt, Robert, 1102 Olive Lane, La Canada, CA 91011, US  
Haubach, Alan, 4986 Crestview Drive, Carlsbad, CA 92008, US  
Malave, Luis J., 105 Kodiak Way, Unit 2216, Waltham, MA 02451, US
- Ruppert, Deborah, 2822 11th Street, Santa Monica, CA 90405, US  
Gut, Adrian, 1427 S. Westgate Avenue, Los Angeles, CA 90025, US
- (11) **2 243 545** (51) **B01F 15/02**  
(72) Coffeen, Jared, P., 451 Regal Drive, Hollister, CA 95023, US  
Huyser, Richard, F., 3824 Fir Avenue, Kalamazoo MI 49006, US  
Tague, Christopher, M., 7057 Head Road, Delton, MI 49046, US  
Persteiner, Weston, 1007 College Avenue, Houghton MI 49331, US  
Stratton, Dennis, A., 4115 W. AB Avenue, Plainwell MI 49080, US
- (11) **2 244 275** (51) **H01H 33/12**  
(72) Artech Menchaca, Asier, Barrio Basauntz, 2, 48140, Igorre (Vizcaya), ES  
Inchausti Sancho, José, Manuel, Barrio Basauntz, 2, 48140, Igorre (Vizcaya), ES  
Sainz De La Maza Escobal, Norberto, Barrio Basauntz, 2, 48140, Igorre (Vizcaya), ES  
Casado Cartón, Juan, M<sup>a</sup>, Barrio Basauntz, 2, 48140, Igorre (Vizcaya), ES  
Lopez Diez, Jaime, Parque Empresarial Boroa, parcela 14, 48340 Amorebieta (Vizcaya), ES
- (11) **2 245 567** (51) **G06F 19/00**  
(72) VERED, Uri, 7 Hatnufa, Petach Tikva, 49002, IL
- (11) **2 245 638** (51) **H01B 12/00**  
(72) BHATTACHARYA, Raghu, N., 5573 South Taft Street, Littleton Colorado 80127, US  
ZHANG, Xun, 50 Millwood Avenue, Edison, NJ 08820-2814, US  
SELVAMANICKAM, Venkat, 29 Francis Drive, Wynantskill New York 12198, US
- (11) **2 246 367** (51) **C08B 37/00**  
(72) KODAMA, Noriko, 4-11-205 Kamitsutsuidori 5-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0061, JP  
NANBA, Hiroaki, 3-12-1, Tomatsu-cho, Amagasaki-shi Hyogo 661-0003, JP
- (11) **2 246 379** (51) **C08G 18/66**  
(72) Kobayashi, Mitsuhara, c/o Mitsubishi Chemical Group Science and Technology Research Center Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aob a-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP  
Fukuuchi, Youko, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 1, Toho-cho, Yokkaichi-shi Mie 510-8530, JP  
Taniguchi, Takanori, c/o Mitsubishi Chemical Group Science and Technology Research Center Inc., 1000, Kamoshida-cho, Aob a-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
- (11) **2 246 585** (51) **F16F 9/18**  
(72) Horikawa, Akiyoshi, Koganei Corporation 8-16, Iwamotocho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP  
Ohmura, Yuta, Koganei Corporation 8-16, Iwamotocho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 247 335** (51) **A61M 25/00**  
(72) ALBRECHT, Jeremy, J., 17 Danta, Rancho Santa Margarita CA 92688, US  
DANG, Kevin, K., 11854 Onyx Street, Garden Grove CA 92845, US  
PRAVONGVIENGKHAM, Kennii, 12579 9th Street, Garden Grove CA 92843, US
- (11) **2 247 593** (51) **C07D 487/04**  
(72) DU BOIS, Daisy, Joe, 1765 Bay Laurel Drive, Menlo Park, California 94025, US
- ELWORTHY, Todd, Richard, 172 Eleanor Avenue, Los Altos California 94022, US  
HENDRICKS, Robert, Than, 25 Maple Way, San Carlos California 94070, US  
HERMANN, Johannes, Cornelius, 1049 Carolina, San Francisco California 94107, US  
KONDRU, Rama, K., 33 Gatheringhill Court, Morris Plains, New Jersey 07950, US  
LOU, Yan, 1740 Fallbrook Avenue, San Jose California 95130, US  
OWENS, Timothy, D., 938 Clark Avenue No. 37, Mountain View California 94040, US  
PARK, Jaehyeon, 947 S. S. Bernardo Avenue, Sunnyvale California 94087, US  
SMITH, David, Bernard, 218 West 40th Avenue, San Mateo California 94403, US  
SOTH, Michael, 2321 Edsel Drive, Milpitas California 95035, US
- (11) **2 247 796** (51) **E02B 11/00**  
(72) Oldroyd Cheetham, John, Gartneriveien 3, 3770 Kragerø, NO
- (11) **2 248 044** (51) **G06F 15/173**  
(72) EWING, Carrel, W., 285 Deer Court5845 Lausanne, Reno NV 89511, US  
CLEVELAND, Andrew, J., 5419 Greenview Court, Reno NV 89502, US  
MASKALY, James, P., 1568 Topeka Circle, Sparks NV 89434, US  
MCGLUMPHY, Dennis, W., 764 Snowdrop Court, Sun Valley NV 89433, US  
AUCLAIR, Brian, P., 4540 Great Falls Loop, Reno NV 89511, US  
EISENBERG, Marc, 1040 Sandhill Drive, Reno NV 89521, US  
NICHOLSON, Calvin, 1040 Sandhill Drive, Reno NV 89521, US  
SZETO, Andy, 1040 Sandhill Drive, Reno NV 89521, US
- (11) **2 248 367** (51) **H04W 16/02**  
(72) TAO, Zhifeng, TII West End Avenue, Apt. 4LN, New York, NY 10025, US  
TEO, Koon, Hoo, 4232 Lexington Ridge, Lexington, Massachusetts 02421, US  
CHANG, Yu-Jung, 2F., No. 22, Ln. 14. Sec. I Hangzhou S. Rd., Taipei City 100, TW  
MAO, Xuehong, 421 Medical Plaza, Salt Lake City, Utah 84112, US
- (11) **2 248 519** (51) **A61K 9/70**  
(72) Leichs, Christian, Hallerstr. 1, 74423 Ober-sontheim, DE  
Breitenbach, Armin, Widdauener Strasse 35, 51371 Leverkusen, DE  
Lehrke, Ingo, Ernst-Wilhelm-Nay-Strasse 9, 50935 Köln, DE  
Galfetti, Paolo, Via Canturina Vecchia 34/b, 22070 Senna Comasco (CO), IT
- (11) **2 249 391** (51) **H01L 27/15**  
(72) Koo, Jae-Bon, Poongrim Apt., 664 Poongdukcheon-dong Yongin-si, 105-504, Gyeonggi-do, KR  
Park, Ji-Yong, 575 Shin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
Park, Sang-il, 983-12 Shinjeong4-dong Yangcheon-gu, Seoul, KR  
Kim, Hye-Dong, 107-1902 Daerim Apt. Gumi-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 249 594** (51) **H04W 16/20**  
(72) Dimitrov, Svilen, 2/6 Dunbars Close 137 Canongate, Edinburgh EH8 8BW, GB  
Cappitelli, Mario, Bahrenfelder Kirchenweg 13b, 22763 Hamburg, DE  
Mesleh, Raed, University of Tabuk College of Engineering Electrical Engineering Dpt., P.O. Box 741 71491 Tabuk, SA

- Haas, Harald, 25 Greenbank Drive, Edinburgh EH105RE, GB
- (11) **2 249 724** (51) **A61B 17/70**  
(72) DROULOUT, Thomas, 3 Bis rue des Mésanges, F-78 300 POISSY, FR  
PETIT, Dominique, 2 rue des Peupliers, F-62180 Verton, FR
- (11) **2 250 172** (51) **C07D 487/04**  
(72) DU BOIS, Daisy, Joe, 1765 Bay Laurel Drive, Menlo Park, California 94025, US  
ELWORTHY, Todd, Richard, 172 Eleanor Avenue, Los Altos California 94022, US  
HENDRICKS, Robert, Than, 25 Maple Way, San Carlos California 94070, US  
KONDRU, Rama, K., 1035 Aster Avenue 2118, Sunnyvale California 94086, US  
LOU, Yan, 1740 Fallbrook Avenue, San Jose California 95130, US  
OWENS, Timothy, D., 938 Clark Avenue No. 37, Mountain View California 94040, US  
PARK, Jaehyeon, 945 S. Bernardo Avenue, Sunnyvale California 94087, US  
SMITH, David, Bernard, 218 West 40th Avenue, San Mateo California 94403, US  
SOTH, Michael, 2321 Edsel Drive, Milpitas California 95035, US  
YANG, Hanbiao, 516 Granger Terrace Apt 1, Sunnyvale California 94087, US
- (11) **2 250 238** (51) **C10L 1/32**  
(72) ERIKSSON, Lars, Konvaljebacken 4A, S-142 64 Trångsund, SE  
GEVERT, Börje, Larserefs Lyckor 14, S-425 39 Hisings Kärra, SE
- (11) **2 250 394** (51) **F16G 11/00**  
(72) CAMPBELL, Richard, V., 25 Garrett Drive, Havana Florida 32333, US  
HORTON, John, Wiley, 215 South Monroe Street 2nd Floor, Tallahassee FL 32301, US
- (11) **2 250 395** (51) **F16H 3/00**  
(72) REISCH, Matthias, Neuhaldenstr. 12, 88214 Ravensburg, DE  
GUMPOLTSBERGER, Gerhard, Saint-Dié-Str. 25, 88045 Friedrichshafen, DE  
LUEBKE, Eckhardt, Rotkehlchenweg 23, 88048 Friedrichshafen, DE
- (11) **2 250 397** (51) **F16H 3/12**  
(72) DREIBHOLZ, Ralf, Dornierstrasse 35, 88074 Meckenbeuren, DE  
LUEBKE, Eckhardt, Rotkehlchenweg 23, 88048 Friedrichshafen, DE  
REISCH, Matthias, Neuhaldenstr. 12, 88214 Ravensburg, DE  
WAFZIG, Jürgen, Graf-Ernst-Weg 7, 88097 Eriskirch, DE
- (11) **2 250 514** (51) **G01R 33/00**  
(72) SHI, Xizeng, 43587 Excelso Drive, Fremont CA 94539, US  
WANG, Po, Kang, 766 Vista Grande Avenue, Los Altos, CA 94024, US  
YANG, Hsu, Kai, 2980 Amoroso Court, Pleasanton CA 94566, US
- (11) **2 252 070** (51) **H04N 13/00**  
(72) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho Kamitoba, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8501, JP
- (11) **2 252 337** (51) **A61L 27/00**  
(72) DEGEN, Nicolas, Zelgstr. 37, 8222 Beringen, CH  
ROTH, Michael K., Konstantin-Noppel-Strasse 1, 78315 Radolfzell, DE  
ACKERMANN, Simon, Heuwinkelstrasse 18, CH-8606 Nänikon, CH
- JAYANETTI, Ranil, Webergasse 33, CH-8200 Schaffhausen, CH  
JETTER, Michael, Silberbergweg 19, 8240 Thayngen, CH  
KOC, Tuncay, Zimmerberg 15, CH-8222 Beringen, CH
- (11) **2 252 952** (51) **G06F 19/00**  
(72) CUNNIEN, Paul, 104 Goldwood Court, Cary NC 27513, US  
GANGULY, Joydeep, 10708 Summerton Place, Raleigh NC 2761, US  
GHOSH, Basav, 209 Halpen Drive, Cary NC 27513, US  
LADIWALA, Asif, 10570 Hollingsworth Way, San Diego, CA 92127, US  
SONG, Robert, 37 Conservation Way, Scituate MA 02066, US  
THOMMES, Jorg, 12822 Corbett Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 253 017** (51) **H01L 27/146**  
(72) DAI, Tiejun, 2778 Crosby Court, Santa Clara, CA 95051, US  
TAI, Hsin-Chih, 1077 Craig Dr., San Jose CA 95129, US  
MANABE, Sohei, 1561 Clarkspur Lane, San Jose, CA 95129, US  
NOZAKI, Hidetoshi, 250 West El Camino Real 4315, Sunnyvale, CA 94087, US  
RHODES, Howard, E., 14800 Bartlett Court, San Martin, CA 95046, US
- (11) **2 253 106** (51) **H04L 12/56**  
(72) SOMMERVILLE, Thomas Richard, 14 Leetom Crescent, Nepean Ontario K2J 1E4, CA  
PLOTNIKOV, Sergey, c/o 603 March Road, Kanata, Ontario K3K 2M5, CA  
DU, Kaizhen, 19 Splinter Crescent, Ottawa Ontario K2B 1B3, CA
- (11) **2 253 207** (51) **A01N 43/36**  
(72) Fischer, Reiner, Dr., Nelly-Sachs-Str. 23, 40789 Monheim, DE  
Lehr, Stefan, Dr., Sulzbacher Str. 115, 65835 Liederbach, DE  
Drewes, Mark, Dr., Goethestr. 38, 40764 Langenfeld, DE  
Feucht, Dieter, Dr., Am Burggraben 7A, 65760 Eschborn, DE  
Malsam, Olga, Dr., Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE  
Arnold, Christian, Dr., Pastor-Löh-Strasse 42, 40764 Langenfeld, DE  
Auler, Thomas, Dr., Claasholz 24, 42799 Leichlingen, DE  
Hills, Martin, Jeffrey, Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein, DE  
Kehne, Heinz, Dr., Iltisweg 7A, 65719 Hofheim, DE  
Rosinger, Christopher, Hugh, Dr., Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, DE  
Bojack, Guido, Dr., Hofäckerstr. 23, 65207 Wiesbaden-Naurod, DE
- (11) **2 254 482** (51) **A61B 17/00**  
(72) DAVE, Vipul, Bhupendra, 20 Francis Drive, Hillsborough NJ 08844, US  
CHIN-CHEN, Chao, 5 Jason Street, Edison NJ 08817, US  
PALERMO, Thomas, 327 Ascente Commons, San Jose CA 95125, US
- (11) **2 254 548** (51) **A61K 8/34**  
(72) DECKNER, George, Endel, 10572 Tanager Hills Drive, Cincinnati OH 45249, US  
LEBLANC, Michael, Jude, 2216 Ravine Street, Cincinnati Ohio, 45219, US
- (11) **2 255 016** (51) **C12Q 1/68**  
(72) CHAILLOU, Stéphane, 18 rue de la gare, F-78910 Orgerus, FR  
ZAGOREC, Monique, 7 rue Corneille, F-91400 Saclay, FR  
CHAMPOMIER-VERGES, Marie-Christine, 25 rue de Fontenay, F-92330 Sceaux, FR
- (11) **2 255 066** (51) **E21B 43/12**  
(72) YOHANAN, Tom, G., 4430 W. Toldeo Court, Broken Arrow OK 74012, US  
KNOX, Dick, L., 14303 E. Dogwood Lane, Claremore OK 74019, US  
LEUTHEN, John, M., 2709 Highwood Drive, Claremore OK 74017, US  
LAYTON, Jim, E., 3505 S. 4180 Road, Chelsea OK 74016, US  
THOMPSON, Howard, G., 1503 Hollow Lane, Claremore, OK 74017, US
- (11) **2 255 072** (51) **F01D 5/18**  
(72) DÜCKERSHOFF, Roland, Auf dem Acker 26, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE  
NAIK, Shailendra, Birkenweg 26B, CH-5412 Gebenstorf, CH  
SCHNIEDER, Martin, Höhtalstrasse 39, CH-5408 Ennetbaden, CH
- (11) **2 255 157** (51) **G01C 19/56**  
(72) SCHMID, Bernhard, Altkönigstraße 24, 61169 Friedberg, DE  
BURGHARDT, Roland, Buber-Neumann-Weg 106, 60439 Frankfurt, DE  
HEIMEL, Jörg, An der Griesmühle 27, 55218 Ingelheim, DE  
SIMON, Otmar, Am Kirschenwald 3, 35415 Pohlheim/Holzheim, DE  
HILSER, Roland, Egelsberstraße 1, 73230 KirchheimTeck, DE
- (11) **2 255 401** (51) **H01M 2/16**  
(72) WEBER, Christoph, Kirchstrasse 24, 69514 Laudenbach, DE  
ROTH, Michael, Jakob-Dieterich-Strasse 24, 55118 Mainz, DE  
SMITH, Iain, 24 Stallpits Road, Shrivenham Swindon SN6 8BA, GB  
GENTILCORE, Giovanni, 1A Clifton Street, Swindon SN1 3PY, GB
- (11) **2 256 959** (51) **H04B 10/13**  
(72) PARK, Soo-Jin, 5-1109, Eunma Apt. Daechi 2-dong Gangnam-gu, Seoul 135-778, KR  
CHOI, Young-Bok, 501-801 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-762, KR
- (11) **2 257 168** (51) **A01N 43/713**  
(72) BEIER, Christian, 4 allée Jean Lacarelle, F-69230 Saint Genis-laval, FR  
BENTING, Jürgen, Amselstrasse 7, 42799 Leichlingen, DE  
CHRISTIAN, Isabelle, 18 rue de la Quarantaine, F-69005 Lyon, FR  
COQUERON, Pierre-Yves, 56 cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR  
DUBOST, Christophe, 13 rue Villeneuve, F-69004 Lyon, FR  
GENIX, Pierre, 10 rue Janin, F-69004 Lyon, FR  
HARTMANN, Benoît, 113 bis rue du Commandant Charcot, F-69110 Sainte-foy-les-lyon, FR  
PORTZ, Daniela, Talstrasse 11, 52391 Vettweiss, DE  
VOERSTE, Arnd, Mozartstraße 3-5, 50674 Köln, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE

- (11) **2 257 211** (51) **A47L 5/38**  
(72) LELY, Gilles, 3 chemin de Vancia Au Mas Rillier, 69140 Rillieux-la-Pape, FR  
DIDIERJEAN, Manuel, 5, rue Joseph Vernet, 69440 Mornant, FR
- (11) **2 257 423** (51) **B29D 29/00**  
(72) DE-RIVA PEREZ, Julian, Cmno. Quintueles 220 No 20, 33203 Gijon, ES  
WEBER, Christian, Steinwartskamp 69, 30826 Garbsen, DE  
KRAMER, Thomas, Zum Johannisbruch 32, 31832 Springe, DE  
KOELLE, Philipp, Kötnerholzweg 36, 30451 Hannover, DE
- (11) **2 257 511** (51) **C07C 17/02**  
(72) PETITJEAN, Andre, Avenue des Liserons 17, 1020 Brussels, BE  
LEMPEREUR, Michel, Rue du Baty 12, 1435 Corbais, BE  
BALTHASART, Dominique, Rue du Château Beyaerd 150, 1120 Brussels, BE  
STREBELLE, Michel, Rue Sombre 84, 1150 Brussels, BE  
GIANSANTE, Massimo, Avenue Joséphine Charlotte, 15, 1330 Rixensart, BE
- (11) **2 257 573** (51) **C08F 2/00**  
(72) MATYJASZEWSKI, Krzysztof, 9 Queens Court, Pittsburgh PA 15238, US  
KWAK, Yungwan, 1055 Cetronia Road, Breinigsville, PA 18031, US  
NICOLAY, Renaud, 11 rue Roger Salengro, 92120 Montrouge, FR
- (11) **2 257 659** (51) **C40B 50/14**  
(72) SUZARA, Vincent, 2626 Central Ave. Sw, Albuquerque, NM 87048, US  
BENTLEY, Paul, 2626 Central Ave. Sw, Albuquerque, NM 87048, US
- (11) **2 258 099** (51) **H04L 29/08**  
(72) ARUMAITHURAI, Mayutan, Bonhoefferweg 2, 370750Göttingen, DE  
TSCHOFENIG, Hannes, Taavilantie 4 F, FI-02180 Espoo, FI
- (11) **2 258 294** (51) **A61B 18/12**  
(72) Gregg, William N., 1276 S. Idalia Court, Superiour, CO 80027, US  
Blahe, Derek M., 1800 Fountain Court, Longmont, CO 80503, US
- (11) **2 258 376** (51) **A61K 31/662**  
(72) Markevitch, David, Y., 3165 Sepulveda Blvd, apt. 308, Los Angeles California 90034, US  
Boojamra, Constantine, G., 1 Worth Street, San Francisco California 94114, US  
Lin, Kuei-Ying, 1441 Ramon Drive, Sunnyvale California 94087, US  
Zhang, Lijun, 4033 Middlefield Road, Palo Alto California 94303, US  
Mackman, Richard, L., 360 Ashton Avenue, Millbrae California 94030, US  
Petrakovsky, Oleg, V., 1301 Palos Verdes, Apt. 6, San Mateo California 94403, US  
Ray, Adrian, S., 1927 Bridgepoint Circle J231, San Mateo California 94404, US
- (11) **2 258 870** (51) **C12Q 1/68**  
(72) Morgan, Barry, 237 Prospect Street, Franklin, MA 02038, US  
Hale, Stephen, 133 Brookside Avenue, Belmont, MA 02478, US  
Arico-Muendel, Christopher C., 21 Shaw Street, West Roxbury, MA 02132, US  
Clark, Matthew, 4 Glenn Terrace, Cambridge, MA 02139, US  
Wagner, Richard, 24 Collidge Avenue, Cambridge, MA 02138, US
- Kavarana, Malcolm J., 12017 Lisa Marie Ct., Fairfax, VA 22033-4644, US  
Creaser, Steffen Phillip, 47 Cottage Street, 3, Cambridge, MA 02139, US  
Franklin, George J., 32 Falls Street, Lynn, MA 01902, US  
Centrella, Paolo A., 612 Old Stonebrook Road, Acton, MA 01720, US  
Israel, David I., 117 Anson Road, Concord, MA 01742, US  
Geffer, Malcolm L., 46 Baker Bridge Road, Lincoln, MA 01773, US  
Benjamin, Dennis, 9929 157th Place, N.W. Apartment V-929, Richmond, WA 98052, US  
Hansen, Nils Jakob Vest, 1073 14th Street, San Francisco, CA 94114, US  
Acharya, Raksha A., 2 Glen Ora Drive, Bedford, MA 01730, US
- (11) **2 259 068** (51) **G01N 33/68**  
(72) Koester, Hubert, Villa Wellingtonia Via Cantonale 84, 6918 Figino, CH  
Little, Daniel Paul, 36 Country Club Road, Melrose, MA 02176, US  
Siddiqi, Suhaib Mahmood, 5 Anjim Lane, Wakefield, MA 01880-3785, US  
Grealish, Matthew Peter, 9822 Black Swan Drive, Elk Grove, CA 95624, US  
Marappan, Subramanian, 11 Samantha Way, Acton, MA 01720, US  
Hassmann, Chester Frederick III, 7600 Ridgemont Drive, Newburgh, IN 47630, US  
Yip, Ping, 3641 Copley Avenue, San Diego, CA 92116, US
- (11) **2 259 109** (51) **G02B 6/34**  
(72) Bidnyk, Serge, 1769 St. Laurent Blvd., Suite 313, Ottawa, Ontario K1G 5X7, CA  
Balakrishnan, Ashok, 67 Tiffany Place, Ottawa, Ontario K2K 1W5, CA  
Pearson, Matt, 25 Carlisle Circle, R.R.4, Ottawa, Ontario K0A 1B0, CA
- (11) **2 259 543** (51) **H04L 29/06**  
(72) XING, Xing, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **2 259 661** (51) **H05B 41/282**  
(72) Veskovic, Dragan, 1702 Redwood Court, Allentown Pennsylvania 18104, US  
Anselmo, Robert A., 1164 Clearwood Drive, Allentown Pennsylvania 18103, US  
Taipale, Mark, 260 Brenton Circle, Harleysville Pennsylvania 19438, US  
Skvoretz, Matthew, 315 Rosewood Park Lane, Apt. 921, Charlotte North Carolina 28262, US  
Soira, Joel S., 1506 Pleasant View Road, Coopersburg, PA 18036, US
- (11) **2 259 884** (51) **B21D 39/06**  
(72) REID, Leonard, Frederick, 1217 North 42nd Place, Renton Washington 98056, US  
ROSS, James, 5222 41st Avenue Southwest, Seattle WA 98136, US  
JOHNSON, Tim, 4134 54th Avenue Southwest, Seattle WA 98116, US  
NAM, Taeksun, 9910 129th Place Northeast, Kirkland WA 98033, US  
GLENN, Doug, 800 South 219th Street A-1, Des Moines WA 98198, US  
SHULTZ, Matt, 21212 Southeast 278th Way, Maple Valley WA 98038, US
- (11) **2 260 180** (51) **F01D 5/14**  
(72) HOFMANN, Willy Heinz, Steinstrasse 30E, CH-5406 Baden, CH  
DÜCKERSHOFF, Roland, Auf dem Acker 26, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
- WARDLE, Brian, Kenneth, Steinbruchstrasse 32, CH-5200 Brugg-Lauffohr, CH
- (11) **2 260 238** (51) **F23C 7/00**  
(72) CARRONI, Richard, Rigistrasse 24, CH-5443 Niederrohrdorf, CH  
NI, Alexander, Kreuzweg 21, CH-5400 Baden, CH
- (11) **2 260 387** (51) **G06F 12/00**  
(72) FOSTER, Jerri Lynn, 222 Lathrop Ave, Forest Park IL 80130-1277, US  
RESCH, Jason, 3361 S. Wabash Avenue, Chicago IL 60616, US  
VOLVOSKI, Ilya, 2024 N. Racine Avenue B, Chicago IL 60614, US  
GUIGLEY, John, 1111 S. Wabash Avenue Apt. 907, Chicago IL 60605, US  
DHUSE, Greg, 2423 North Mozart Avenue Apt. 2, Chicago IL 60647, US  
THORNTON, Vance, 2921 S. Michigan Avenue. 503, Chicago IL 60616, US  
HENDRICKSON, Dusty, 5250 N. Sheridan Apt. 406, Chicago IL 60640, US  
MARK, Zackary, 4504 W. 59th Street, Chicago IL 60629, US
- (11) **2 260 773** (51) **A61B 17/04**  
(72) Birk, Janel, 1110 Nightingale Place, Oxnard, CA 93036, US
- (11) **2 260 886** (51) **A61M 1/14**  
(72) SAITO, Masatoshi, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP  
OMURA, Sakae, 1-105 Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP  
SHINZATO, Toru, 2-1-302 Karaike Minamisaekae-cho, Toyohashi-shi Aichi 441-8107, JP
- (11) **2 261 218** (51) **C07D 233/64**  
(72) Kimura, Teiji, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Kawano, Koki, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Doi, Eriko, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Kitazawa, Noritaka, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Shin, Kogyoku, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Miyagawa, Takehiko, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Kaneko, Toshihiko, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Sasaki, Takeo, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Hagiwara, Hiroaki, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP  
Ito, Koichi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP  
Takahashi, Mamoru, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba Research Laboratory 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (11) **2 261 365** (51) **C12P 7/02**  
(72) Holtzapfel, Mark, 1805 Southwood Drive, College Station, TX 77840, US  
Davison, Richard, 303 Crescent Drive, Bryan, TX 77801, US

- (11) **2 261 682** (51) **G01R 27/02**  
(72) Stothers, Ian McGregor, The Old White Horse 9 Richmon Road Saham Toney, Norfolk IP25 7ET, GB  
Langley, Andrew, South view Haycrafts Lana , Swanage BH19 3EB, GB
- (11) **2 262 544** (51) **A61L 2/20**  
(72) BAUER, Eva, Otto-Groth-Strasse 70, 21035 Hamburg, DE  
BEHRENDT, Frank, Peter, Heinrich Boschen Strasse 21, 25421 Pinneberg, DE  
KIEFER, Margit, Steinstrasse 19, 20095 Hamburg, DE  
KLEISS, Andreas, Rebhuhnweg 12a, 22846 Norderstedt, DE  
NEUMANN, Bernd, De Beern 1, 22159 Hamburg, DE  
STANISLAWSKI, Andreas, Sesamweg 4, 22119 Hamburg, DE  
STUWE, Hans, Peter, Kirchstrasse 8, 45699 Herten, DE
- (11) **2 262 783** (51) **C07D 277/42**  
(72) WENDT, Karl-Ulrich, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE  
KINDERMANN, Maik, Arlesheimerstrasse 7, CH-4053 Basel, CH  
MINIEJEW, Catherine, Merianstrasse 16a, 60316 Frankfurt am Main, DE  
GLOBISCH, Anja, Dachsbau 7, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (11) **2 262 832** (51) **C07K 16/10**  
(72) JONES, Steven, 1015 rue Arlington piece T2420, Winnipeg, Manitoba R3E 3P6, CA  
QIU, Xiangguo, 1015 rue Arlington piece T2420, Winnipeg, Manitoba R3E 3P6, CA  
FELDMANN, Heinz, 1015 rue Arlington piece T2420, Winnipeg, Manitoba R3E 3P6, CA  
STROEHER, Ute, 1015 rue Arlington Piece T2420 , Winnipeg Manitoba, CA
- (11) **2 262 861** (51) **C08L 83/08**  
(72) SUZUKI, Toshio, 3711 Canary Grass Lane, Houston, TX 77059, US  
WITKER, David, 6137 Three Mile Road, Bay City, MI 48706, US
- (11) **2 262 941** (51) **D06F 37/06**  
(72) GOMEZ CAUDEVILLA, Miguel Angel, Paseo Cuellar 45-3<sup>B</sup>, E-50007 Zaragoza, ES  
GRACIA BOBED, Ismael, Movera 107-DP.D.0, E-50014 Zaragoza, ES  
LATRE ABADIA, Roberto, Manuel Viola 9-4<sup>C</sup>, E-50014 Zaragoza, ES  
MARTINEZ PEREZ, Gerardo, Margarita Nelken 4-4<sup>A</sup>-4<sup>D</sup>, E-50015 Zaragoza, ES  
MELANTUCHE FUENTE, Juan, Valentia n°1, escalera 2, 2<sup>A</sup>, 50410 Cuarte de Huerva Zaragoza, ES  
RECIO FERRER, Eduardo, Buberca 6-5<sup>D</sup>cha., E-50013 Zaragoza, ES
- (11) **2 263 544** (51) **A61B 5/151**  
(72) Harttig, Herbert, Dochnahlstrasse 14, 67434 Neustadt, DE  
Mischler, Reinhold, Dieselstrasse 3, 67063 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 263 694** (51) **A61K 45/06**  
(72) Naoe, Yoshinori, c/o The Section of Immunology Department of Mechanism of Aging Research Institute National Center for Geriatrics and Gerontology 35 Gengo Moriokamachi , Obu City Aichi 474-8511, JP  
Sasakawa, Yuka, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Toyo, Tokyo 103-8411, JP
- (11) **2 264 355** (51) **F17D 5/02**  
(72) Darbouret, Myriam, Lieu-Dit La Merlan-chonniere, 42740 Saint Paul en Jarez, FR  
Henaut, Isabelle, 39 Boulevard National, 92500 Rueil-Malmaison, FR  
Palermo, Thierry, 58 Rue du Bac, 92600 Asnieres, FR  
Glenat, Philippe, 42 Avenue de la Trinité, 64270 Salies de Bearn, FR  
Hurtevent, Christian, Maison Paureille 23 rue des Grottes, 40330 Brassempouy, FR
- (11) **2 265 118** (51) **A01N 43/713**  
(72) BEIER, Christian, 4 allée Jean Lacarelle, F-69230 Saint Genis-laval, FR  
BENTING, Jürgen, Amselstrasse 7, 42799 Leichlingen, DE  
BERNIER, David, 38 quai Joseph Gillet, F-69004 Lyon, FR  
CHRISTIAN, Isabelle, 18 rue de la Quarantaine, F-69005 Lyon, FR  
COQUERON, Pierre-Yves, 56 cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR  
DESBORDES, Philippe, 14 rue du Docteur Mouisset, F-69006 Lyon, FR  
DUBOST, Christophe, 13 rue Villeneuve, F-69004 Lyon, FR  
GENIX, Pierre, 10 rue Janin, F-69004 Lyon, FR  
HARTMANN, Benoît, 113 bis rue du Commandant Charcot, F-69110 Sainte-foy-les-lyon, FR  
PETTINGER, Andrew, 17 rue Saint-Lazare, F-69007 Lyon, FR  
PORTZ, Daniela, Talstrasse 11, 52391 Vettweiss, DE  
VOERSTE, Arnd, Mozartstraße 3-5, 50674 Köln, DE  
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markeweg 85, 56566 Neuwied, DE
- (11) **2 265 509** (51) **B65D 55/02**  
(72) ESCUDERO VALLEJO, Aranzazu, Selliusstraße 3, 22055 Hamburg, DE  
MICHEL, Uwe, Eitelstraße 25, 10317 Berlin, DE  
MÜSSIG, Bernhard, Eddelsener Weg 31, 21218 Sevetal, DE  
TUFFE, David, 147 Golden Lough Jin Ji Hu Da Dao, SIP, 215021 Suzhou, Jiangsu, CN
- (11) **2 265 572** (51) **C07C 271/28**  
(72) LEITNER, Andreas, Kerschbaum 1, RAINBACH I N 4281, AT  
BAUMANN, Robert, Körnerstr. 42, 68529 Mannheim, DE  
SIEGEL, Wolfgang, Goethestr.34b, 67117 Limburgerhof, DE
- (11) **2 265 615** (51) **C07D 487/04**  
(72) SOEBERDT, Michael, Kronenstrasse 18, 79618 Rheinfelden, DE  
DEPPE, Holger, Erlenstrasse 3, 4414 Füllinsdorf, CH  
ABEL, Ulrich, Spitzwegstrasse 4, 69126 Heidelberg, DE  
FEURER, Achim, Eselacker 1, 79424 Auggen, DE  
METZ, Günther, Im Leh 24, 79541 Lörrach, DE  
OTT, Inge, Kirchheimerstrasse 10, 68775 Ketsch, DE  
HOFFMANN-ENGER, Barbara, Kleinfeldweg 25a, 4106 Therwil, CH  
NORDHOFF, Sonja, Baselstrasse 103, CH-4144 Arlesheim, CH
- (11) **2 266 586** (51) **A61K 35/68**  
(72) Myhill, Paul R., 3466 Willowrun Ct. , Englewood, CO 8011, US
- Driscoll, William J., 6367 S. Jamaica Ct, Englewood, CO 80111, US
- (11) **2 266 639** (51) **A61L 31/04**  
(72) Cruise, Gregory, 74 San Bonifacio, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US  
Constant, Michael, 4 Bolero, Mission Viejo, CA CA 92692, US  
Keeley, Edward, 9581 Onset Circle, Huntington Beach, CA CA 92646, US  
Tran, Terrance, 100351 Mast Avenue, Westminster, CA CA 92683, US
- (11) **2 266 981** (51) **C07D 417/04**  
(72) Liu, Chunjian, 52 Stanford Road East, Pennington, New Jersey 08534, US  
Leftheris, Katerina, 92 Richmond Drive, Skillman, New Jersey 08558, US  
Lin, James, 18 Dix Lane, Lawrenceville, New Jersey 08648, US
- (11) **2 267 030** (51) **C07K 16/28**  
(72) Slaughter, Richard, 6631 Mt. Royal Drive, San Jose CA 95120, US  
Moseley, Annemarie, B., 7913 Brightman Lane, Austin, TX 78733-3435, US  
Lucero-Rajaram, Tamara, 2029 Crist Drive, Los Altos CA 94024, US
- (11) **2 267 283** (51) **F01N 3/28**  
(72) Saiki, Kenzo, c/o Ividen Co., Ltd. Kinuura Plant 5-1-7, Shinden-cho, Takahama-shi, Aichi 441-1301, JP
- (11) **2 267 497** (51) **G02B 5/30**  
(72) Hebrink, Timothy J., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Strobel, Joan M., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Rossel, Barry S., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427 , US  
Purcell, John P., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427 , US  
Hamer, Kevin M., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Derks, Kristopher J., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Taylor, Robert D., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Black, William B., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US  
Bluem, Gregory, L., 3M Center P. O. Box 33427 , St. Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 267 768** (51) **H01L 21/8242**  
(72) Manning, Montgomery H., 3695 West Houeland Court, Eagle, ID 83616, US
- (11) **2 267 810** (51) **H01L 41/22**  
(72) ASANO, Hiroshi, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd. 10-1 Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
HORIKAWA, Katsuhiko, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd. 10-1 Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
TAKATA, Masachika, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd. 10-1 Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP  
KATO, Masanori, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd. 10-1 Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (11) **2 268 279** (51) **A61K 31/4035**  
(72) SCHAFFER, Peter, H., 126 John E. Busch Avenue, Somerset NJ 08873, US  
MULLER, George, W., P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
ROHANE, Patricia, E.w., 8 Casper Court, Florham Park NJ 07932, US

- (11) **2 268 285** (51) **A61K 31/70**  
(72) MCCAULEY, John, A., 126 East Lincoln Avenue, Rahway New Jersey 07065-0907, US  
LIVERTON, Nigel, J., 126 East Lincoln Avenue, Rahway New Jersey 07065-0907, US  
HARPER, Steven, Via Pontina KM 30, 600, I-00040 Pomezia, IT  
MCINTYRE, Charles, A., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US  
RUDD, Michael, T., 126 East Lincoln Avenue, Rahway New Jersey 07065-0907, US
- (11) **2 268 600** (51) **C07C 49/00**  
(72) LAMB, Joseph, 3016 37th Street, N.W., Gig Harbor, WA 98335, US  
KONDA, Veera, 5325 64th Avenue, N.W., Gig Harbor, WA 98335, US  
DESAI, Anu, 5325 64th Ave., N.W., Gig Harbor, WA 98335, US  
TRIPP, Matthew, L., 4202 71st Avenue, N. W., Gig Harbor, WA 98335, US  
DARLAND, Gary, 7535 Cabrini Drive S.E., Port Orchard, WA 98367, US  
BLAND, Jeffrey, S., 957 11th Lane, Fox Island, WA 98333, US  
EMMA, Dennis, A., 4822-133rd Street, N.W., Gig Harbor, WA 98332, US
- (11) **2 269 202** (51) **H01H 1/66**  
(72) CHRISTENSON, Todd, R., 1621 Speakman Dr. Se, Albuquerque, NM 87123, US
- (11) **2 269 208** (51) **H01J 9/00**  
(72) EMILSSON, Tryggvi, 415 W. Washington St., Champaign, IL 61820, US  
VOGGENAUER, Nikolaus, 18098N 100 East Rd., Fithian, IL 61844, US
- (11) **2 269 318** (51) **H04B 1/707**  
(72) CAIRNS, Douglas A, 3905 Springstop Lane, Durham North Carolina 27705, US  
GRANT, Stephen, 848 Sylvaner Drive, Pleasanton CA 94566, US
- (11) **2 269 538** (51) **A61C 8/00**  
(72) FARRE BERGA, Ramón, c/ Bella Vista n° 3, 25001 Lleida, ES
- (11) **2 270 054** (51) **C07K 16/42**  
(72) Vollmers, Heinz Peter, Budapest Strasse 23, 97084 Würzburg, DE  
Müller-Hermelink, Hans Konrad, Heinrich-Zeuner-Strasse 72, 97084 Würzburg, DE

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 261 026** (51) **B32B 5/32**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 261 609** (51) **G01D 5/20**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié
- (11) **2 261 610** (51) **G01D 5/20**  
(43) • Schrift nicht veröffentlicht  
(13) • document not published  
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **2 081 845** (51) **B65D 47/10**  
(86) US 2007/075392 07.08.2007  
(87) WO 2008/039600 03.04.2008
- (11) **2 244 910** (51) **B66F 1/00**  
(86) US 2009/001031 19.02.2009  
(87) WO 2009/105211 27.08.2009

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 115 171** (51) **H01M 10/48**  
(60) 10193572.4
- (11) **1 264 011** (51) **C30B 23/02**  
(60) 10015291.7
- (11) **1 314 437** (51) **A61K 39/395**  
(60) 10194382.7
- (11) **1 412 075** (51) **B01J 8/02**  
(60) 10194220.9
- (11) **1 439 519** (51) **G09G 3/32**  
(60) 10193933.8
- (11) **1 499 709** (51) **C12N 1/21**  
(60) 10193565.8
- (11) **1 504 383** (51) **G06F 17/60**  
(60) 10193619.3  
10193637.5
- (11) **1 525 011** (51) **A61L 27/44**  
(60) 10015208.1
- (11) **1 525 339** (51) **C30B 11/12**  
(60) 10194201.9
- (11) **1 549 174** (51) **A46B 5/02**  
(60) 10194194.6
- (11) **1 550 725** (51) **C12P 13/12**  
(60) 10193643.3
- (11) **1 554 315** (51) **C08B 31/18**  
(60) 10194332.2
- (11) **1 561 737** (51) **C04B 35/56**  
(60) 10193638.3
- (11) **1 579 198** (51) **G01N 21/27**  
(60) 10193736.5
- (11) **1 598 106** (51) **B01F 3/04**  
(60) 10015157.0  
10193277.0
- (11) **1 625 199** (51) **C12N 15/82**  
(60) 10194223.3
- (11) **1 644 336** (51) **C07D 217/00**  
(60) 10194417.1

- (11) **1 650 281** (51) **C09J 151/00**  
(60) 10194235.7
- (11) **1 653 366** (51) **G06F 9/445**  
(60) 10193712.6
- (11) **1 660 569** (51) **C08J 9/00**  
(60) 10015366.7
- (11) **1 663 597** (51) **B28B 13/02**  
(60) 10015328.7
- (11) **1 673 812** (51) **H01L 29/00**  
(60) 10194392.6
- (11) **1 675 682** (51) **B01L 3/02**  
(60) 10194375.1
- (11) **1 682 346** (51) **B32B 17/06**  
(60) 10194161.5
- (11) **1 682 580** (51) **C07K 16/44**  
(60) 10194202.7
- (11) **1 694 227** (51) **A61B 17/58**  
(60) 10193721.7  
10193733.2
- (11) **1 698 944** (51) **G03G 9/087**  
(60) 10015230.5  
10015231.3
- (11) **1 699 114** (51) **H01R 13/443**  
(60) 10015151.3
- (11) **1 701 757** (51) **A61M 16/00**  
(60) 10194123.5
- (11) **1 702 769** (51) **B60C 23/04**  
(60) 10194225.8
- (11) **1 742 972** (51) **C08B 37/10**  
(60) 10193917.1  
10193919.7
- (11) **1 744 718** (51) **A61J 15/00**  
(60) 10193672.2
- (11) **1 765 595** (51) **B41J 2/07**  
(60) 10193974.2
- (11) **1 774 306** (51) **G01N 27/414**  
(60) 10194215.9
- (11) **1 781 385** (51) **A63B 53/16**  
(60) 10193821.5
- (11) **1 785 300** (51) **B60J 1/00**  
(60) 10015130.7
- (11) **1 789 179** (51) **B01J 19/24**  
(60) 10193781.1
- (11) **1 789 724** (51) **F21V 17/10**  
(60) 10194196.1
- (11) **1 791 701** (51) **B42D 15/00**  
(60) 10194045.0
- (11) **1 794 505** (51) **F24D 19/00**  
(60) 10194341.3
- (11) **1 797 084** (51) **C07D 417/14**  
(60) 10193705.0
- (11) **1 806 619** (51) **G03F 7/039**  
(60) 10194369.4
- (11) **1 816 324** (51) **F01N 3/20**  
(60) 10015241.2  
10015242.0

(11) <b>1 825 810</b> (60) 10193664.9	(51) <b>G06T 5/20</b>	(11) <b>1 974 041</b> (60) 10015259.4	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>2 080 288</b> (60) 09169532.0 / 2 120 367 10193732.4 10193734.0	(51) <b>H04B 7/06</b>
(11) <b>1 829 623</b> (60) 10193615.1 10193617.7	(51) <b>B21B 27/10</b>	(11) <b>1 977 397</b> (60) 10194029.4	(51) <b>G06T 17/00</b>	(11) <b>2 081 237</b> (60) 10015127.3	(51) <b>H01L 31/05</b>
(11) <b>1 855 541</b> (60) 10194343.9	(51) <b>A23G 9/10</b>	(11) <b>1 983 047</b> (60) 10193966.8 10193968.4	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>2 086 149</b> (60) 10194237.3 10194238.1	(51) <b>H04L 1/16</b>
(11) <b>1 855 704</b> (60) 10015189.3	(51) <b>A01N 43/42</b>	(11) <b>1 983 606</b> (60) 10194345.4	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>2 089 361</b> (60) 10194063.3	(51) <b>C07D 211/46</b>
(11) <b>1 859 277</b> (60) 10194040.1	(51) <b>A01N 37/18</b>	(11) <b>1 984 414</b> (60) 10015315.4 10015316.2 10015317.0	(51) <b>C08G 8/10</b>	(11) <b>2 092 300</b> (60) 10015286.7	(51) <b>G01N 21/05</b>
(11) <b>1 861 978</b> (60) 10193853.8	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 984 496</b> (60) 10194142.5	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>2 094 188</b> (60) 10193794.4	(51) <b>A61F 2/02</b>
(11) <b>1 874 370</b> (60) 10194236.5	(51) <b>A61L 31/06</b>	(11) <b>1 984 875</b> (60) 10194024.5	(51) <b>G06Q 10/00</b>	(11) <b>2 103 190</b> (60) 10194284.5	(51) <b>H05B 37/02</b>
(11) <b>1 876 137</b> (60) 10194049.2 10194051.8	(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>1 985 042</b> (60) 10194299.3 10194388.4	(51) <b>H04B 7/26</b>	(11) <b>2 103 434</b> (60) 10015201.6	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 877 786</b> (60) 10193726.6	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 985 416</b> (60) 10015275.0 10015276.8	(51) <b>B25J 19/04</b>	(11) <b>2 104 154</b> (60) 10193861.1	(51) <b>H01L 41/22</b>
(11) <b>1 885 884</b> (60) 10193645.8 10193647.4 10193648.2	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 986 612</b> (60) 10193725.8	(51) <b>A61K 9/19</b>	(11) <b>2 106 914</b> (60) 10193598.9	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 892 009</b> (60) 10015160.4	(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>1 989 228</b> (60) 10194103.7 10194132.6	(51) <b>C07K 14/825</b>	(11) <b>2 115 338</b> (60) 10015273.5	(51) <b>F16L 1/028</b>
(11) <b>1 902 392</b> (60) 09176588.3 / 2 161 670 10193979.1	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>1 991 677</b> (60) 09075505.9 / 2 161 038 10193685.4 10193707.6	(51) <b>C12N 15/11</b>	(11) <b>2 116 755</b> (60) 10193875.1	(51) <b>F16M 13/02</b>
(11) <b>1 918 166</b> (60) 10015247.9	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>2 009 516</b> (60) 10194244.9	(51) <b>G03H 1/02</b>	(11) <b>2 122 465</b> (60) 10194408.0	(51) <b>G06F 9/46</b>
(11) <b>1 921 624</b> (60) 10193881.9	(51) <b>G11B 20/12</b>	(11) <b>2 026 815</b> (60) 10015293.3	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>2 123 751</b> (60) 10015137.2	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 924 272</b> (60) 10015347.7	(51) <b>A61K 36/185</b>	(11) <b>2 031 022</b> (60) 10193965.0	(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>2 128 782</b> (60) 10194359.5	(51) <b>G06F 21/20</b>
(11) <b>1 925 376</b> (60) 10015249.5	(51) <b>B21D 5/08</b>	(11) <b>2 032 094</b> (60) 10193646.6	(51) <b>C08L 83/07</b>	(11) <b>2 135 603</b> (60) 10194421.3	(51) <b>A61K 31/00</b>
(11) <b>1 925 676</b> (60) 10015141.4	(51) <b>C12Q 1/02</b>	(11) <b>2 038 801</b> (60) 10194370.2 10194377.7	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 139 372</b> (60) 10193573.2	(51) <b>A47L 13/24</b>
(11) <b>1 945 391</b> (60) 10015334.5	(51) <b>B21J 15/32</b>	(11) <b>2 046 078</b> (60) 10193872.8	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>2 152 831</b> (60) 10193801.7 10193831.4	(51) <b>C09J 9/02</b>
(11) <b>1 947 347</b> (60) 10015303.0 10015304.8 10015305.5 10015306.3 10015307.1	(51) <b>F04D 29/42</b>	(11) <b>2 056 286</b> (60) 10015232.1 10015233.9	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 152 889</b> (60) 10194048.4	(51) <b>C12N 15/85</b>
(11) <b>1 947 465</b> (60) 10193704.3	(51) <b>G01R 19/165</b>	(11) <b>2 059 554</b> (60) 10193569.0 10193570.8	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>2 168 827</b> (60) 10193667.2 10193675.5 10193676.3	(51) <b>B60W 10/26</b>
(11) <b>1 959 954</b> (60) 10193700.1	(51) <b>A61K 31/4365</b>	(11) <b>2 065 503</b> (60) 10193845.4	(51) <b>C08J 7/00</b>	(11) <b>2 173 903</b> (60) 10075741.8	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 960 382</b> (60) 10015274.3	(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>2 077 804</b> (60) 10193644.1	(51) <b>D06F 29/00</b>	(11) <b>2 174 196</b> (60) 10193653.2	(51) <b>G05B 19/418</b>
(11) <b>1 965 154</b> (60) 10015257.8	(51) <b>F25B 30/02</b>	(11) <b>2 080 234</b> (60) 10015225.5	(51) <b>A61F 5/00</b>	(11) <b>2 177 528</b> (60) 10194363.7	(51) <b>C07K 1/00</b>
(11) <b>1 970 014</b> (60) 10194381.9	(51) <b>A61B 17/072</b>		(51) <b>H01L 31/18</b>	(11) <b>2 184 323</b> (60) 10193634.2	(51) <b>C08L 77/02</b>
				(11) <b>2 188 243</b> (60) 10015200.8	(51) <b>C07C 51/347</b>

- (11) **2 194 760** (51) **H05B 33/08**  
(60) 10015239.6
- (11) **2 204 201** (51) **A61M 5/00**  
(60) 10194414.8
- (11) **2 204 904** (51) **H03F 3/04**  
(60) 10015185.1
- (11) **2 206 355** (51) **H04Q 1/14**  
(60) 10193789.4
- (11) **2 222 358** (51) **A61M 5/145**  
(60) 10015319.6  
10015320.4
- (11) **2 224 593** (51) **H03K 5/153**  
(60) 10193551.8  
10193616.9
- (11) **2 229 742** (51) **H04B 10/24**  
(60) 10194423.9
- (11) **2 247 026** (51) **H04L 12/10**  
(60) 10193760.5
- (11) **2 250 018** (51) **B32B 21/14**  
(60) 10193571.6  
10193576.5
- (11) **2 250 175** (51) **C07D 489/02**  
(60) 10015264.4
- (11) **2 250 643** (51) **G10L 21/04**  
(60) 10194086.4  
10194088.0  
10194095.5
- (11) **2 250 770** (51) **H04L 12/56**  
(60) 10015278.4
- (11) **2 250 843** (51) **H04W 52/24**  
(60) 10193854.6
- (11) **2 260 139** (51) **D06M 13/224**  
(60) 10194195.3

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

- (11) **1 992 955** (51) **G01R 31/3185**  
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung  
• no separate publication  
• pas de publication séparée

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

- (11) **1 951 684** (51) **C07D 239/48**  
14.12.2010
- (11) **1 982 971** (51) **C07C 37/84**  
13.12.2010

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **1 750 813** (51) **A63B 23/02**  
04.12.2006
- (11) **2 070 101** (51) **H01J 3/14**  
26.02.2009
- (11) **2 083 171** (51) **F04B 17/03**  
29.01.2010
- (11) **2 110 712** (51) **G03G 15/00**  
20.04.2010
- (11) **2 110 787** (51) **G06T 11/40**  
20.04.2010
- (11) **2 158 963** (51) **B01J 19/24**  
28.10.2010
- (11) **2 187 252** (51) **G02B 26/10**  
19.11.2010
- (11) **2 189 852** (51) **G03G 15/20**  
26.11.2010
- (11) **2 199 069** (51) **B29C 70/32**  
26.11.2010
- (11) **2 208 685** (51) **B65D 65/40**  
28.04.2010
- (11) **2 210 603** (51) **A61K 31/277**  
28.04.2010
- (11) **2 239 692** (51) **G06K 19/077**  
25.11.2010
- (11) **2 245 215** (51) **C25B 1/00**  
• Antrag nicht wirksam  
• request not effective  
• requête sans effets
- (11) **2 263 228** (51) **G09G 5/00**  
06.10.2010
- (11) **2 267 246** (51) **E04G 21/32**  
04.05.2009
- (11) **2 269 980** (51) **C07C 279/10**  
06.08.2010

I.12(21)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

- (11) **1 490 703** 21.11.2010

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

- (11) **2 074 397**  
• keine Zurücknahme  
• no withdrawal  
• pas de retrait
- (11) **2 091 902**  
• keine Zurücknahme  
• no withdrawal  
• pas de retrait

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

- (11) **1 214 845** 01.04.2004
- (11) **1 392 419**  
• gilt als nicht zurückgenommen  
• not deemed to be withdrawn  
• pas réputée retirée
- (11) **1 409 747** 21.07.2010
- (11) **1 586 146**  
• gilt als nicht zurückgenommen  
• not deemed to be withdrawn  
• pas réputée retirée
- (11) **1 686 232**  
• gilt als nicht zurückgenommen  
• not deemed to be withdrawn  
• pas réputée retirée
- (11) **1 697 925** 08.09.2009
- (11) **1 900 115** 18.09.2010
- (11) **1 915 127** 01.12.2009
- (11) **2 113 465** 12.07.2010
- (11) **2 201 344** 20.07.2010

## II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

## II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 69/00** (11) **2 087 784 B1**  
**B60D 1/58** **B62D 13/02**

- (25) En (26) En  
(21) 09001758.3 (22) 09.02.2009  
(84) DE FR GB NL  
(43) 12.08.2009  
(30) 08.02.2008 DK 200800186  
28.03.2008 DK 200800466  
(54) • Übertragungsmechanismus für Winkelsensoren  
• Transmission mechanism for angle sensor  
• Mécanisme de transmission pour capteur d'angle  
(73) HARDI INTERNATIONAL A/S, 38, Helgeshoj Allé, 2630 Taastrup, DK  
(72) Schmidt, Bjarne, 2000 Frederiksberg, DK  
Larsen, Torben, 4791 Borre, Møn, DK  
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevelods Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A01D 34/73** (11) **2 198 686 B1**  
**A01F 29/09**

- (25) De (26) De  
(21) 09014925.3 (22) 02.12.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 23.06.2010  
(30) 19.12.2008 DE 102008064068  
(54) • Arbeitsgerät  
• Work device  
• Appareil de travail  
(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115,  
71336 Waiblingen, DE  
(72) Elfner, Jörg, 71336 Waiblingen, DE  
Hanfland, Dennis, 59872 Meschede, DE  
Hanak, Richard, 6341 Ebbs, AT  
Duregger, Georg, 6342 Niederndorf, AT  
Pendl, Stefan, 6300 Angath, AT  
Sattler, Ägydius, 6330 Kufstein, AT  
Buchauer, Siegfried, 6330 Schwoich, AT  
Aschaber, Harald, 6363 Westendorf, AT  
Zimmermann, Sven, 6323 Bad Häring, AT  
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W.  
Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192  
Stuttgart, DE

(51) **A01D 78/06** (11) **2 047 739 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08105221.9 (22) 03.09.2008  
(84) AT DE IT  
(43) 15.04.2009  
(30) 12.10.2007 CH 15962007  
(54) • Bandrechen  
• Side-delivery hay rake  
• Râteau-faneur de bande  
(73) Erni, Thomas, Unterbuchen, 6125 Menzberg,  
CH  
(72) Erni, Thomas, 6125 Menzberg, CH  
(74) Kemény AG Patentanwaltbüro, Eisengasse  
17, 6004 Luzern, CH

**A01F 29/09** → (51) **A01D 34/73**

- (51) **A01G 13/10** (11) **1 681 916 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04798280.6 (22) 12.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 26.07.2006  
(86) FI 2004/000671 12.11.2004  
(87) WO 2005/046312 2005/21 26.05.2005  
(30) 14.11.2003 FR 0350834  
18.11.2003 FR 0313469  
(54) • PFLANZENSCHUTZVORRICHTUNG  
• PLANT PROTECTION DEVICE  
• DISPOSITIF DE PROTECTION DE PLANTES  
(73) Ahlstrom Research and Services, Z.I. de  
l'Abbaye, Impasse Louis Champin, 38780  
Pont-Evêque, FR  
Ahlstrom Corporation, Salmisaarenaukio 1,  
00180 Helsinki, FI  
(72) DUSSAUD, Joseph, F-38200 Vienne, FR  
(74) Ansala, Jyrki Matti, Coor Service Manage-  
ment Karhula Oy Intellectual Property  
Department P.O. Box 18, 48601 Kotka, FI

(51) **A01G 23/06** (11) **2 173 154 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 08796882.2 (22) 30.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.04.2010  
(86) US 2008/071628 30.07.2008  
(87) WO 2009/018364 2009/06 05.02.2009  
(30) 31.07.2007 US 962804 P  
29.07.2008 US 182025  
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG DES BETRIEBS EINER  
BAUMSTUMPFRRÄSE  
• METHOD AND APPARATUS FOR CON-  
TROLLING THE OPERATION OF A STUMP  
CUTTER  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMAN-  
DER LE FONCTIONNEMENT D'UNE  
DÉSOUACHEUSE  
(73) Vermeer Manufacturing Company, 1210  
Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200,  
US  
(72) BRAND, Ivan, R., Holland, MI 49424, US  
BARTELS, Brent, Allen, Pella, IA 50219, US  
POWERS, John, R., Morgantown, WV  
26508, US  
AMMONS, Douglas, E., Morgantown, WV  
26505, US  
(74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo  
Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61,  
10128 Torino, IT

(51) **A01G 25/16** (11) **1 716 748 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06015663.5 (22) 03.05.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(43) 02.11.2006  
(30) 05.05.1995 AU PN641295  
(54) • Durchfluss-Kontrollelement  
• Flow control element  
• Élément de contrôle du débit  
(73) Microflow International Pty Limited, 6, 418a  
Elizabeth Street, Surry Hills NSW 2010, AU  
(72) Hajjar, Elias, Glebe NSW 2037, AU  
(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young &  
Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
(62) 96911848.8 / O 870 142

**A01H 5/00** → (51) **C07H 21/04**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/52**

**A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

**A01H 5/10** → (51) **C07H 21/04**

**A01H 5/10** → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/015** (11) **2 117 296 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08775625.0 (22) 04.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.11.2009  
(86) FR 2008/000285 04.03.2008  
(87) WO 2008/132306 2008/45 06.11.2008  
(30) 04.03.2007 FR 0701565  
(54) • AUTONOME ANLAGE ZUR VERTEILUNG  
VON EINBETTUNGSPRODUKTEN  
• AUTONOMOUS INSTALLATION FOR  
SPREADING BEDDING PRODUCTS  
• INSTALLATION AUTONOME D'EPANDAGE  
DE PRODUITS DE LITIÈRE  
(73) Dussau Distribution Sas, ZA route d'Aire sur  
l'Adour, 40320 Pecorade, FR  
Dussau, Christian, 155 Route d'Arzacq,  
40320 Samadet, FR  
(72) DUSSAU, Christian, F-40320 Samadet, FR  
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des  
Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077,  
31703 Blagnac, FR

(51) **A01K 39/01** (11) **1 997 369 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07019314.9 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(30) 30.05.2007 CA 2590572  
(54) • Vogelfüttergerät  
• Bird feeder  
• Mangeoire pour oiseaux  
(73) Cote, Paul, 18 Valleyview Road, Knowlton QC  
J0E 1V0, CA  
(72) Cote, Paul, Knowlton QC J0E 1V0, CA  
(74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf  
Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008  
Regensburg, DE

**A01K 67/027** → (51) **A61K 48/00**

(51) **A01K 69/06** (11) **1 833 294 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 05807201.8 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 19.09.2007  
(86) IB 2005/053875 22.11.2005  
(87) WO 2006/054275 2006/21 26.05.2006  
(30) 22.11.2004 PT 1000704 U  
(54) • MEHRZWECKFALLENELEMENT, ENT-  
SPRECHENDE FISCHFALLE, HERSTEL-  
LUNG UND MONTAGE DAVON SOWIE  
FISCHVERFAHREN DAFÜR  
• MULTIPURPOSE TRAP'S ELEMENT, COR-  
RESPONDENT FISH TRAP AND MANU-  
FACTURE, ASSEMBLY AND FISHING  
METHODS THEREOF  
• ELEMENT DE PIEGE MULTI-USAGE,  
NASSE CORRESPONDANTE ET PROCEDES  
DE FABRICATION, D'ASSEMBLAGE ET DE  
PECHE  
(73) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, Rua 16,  
1464, 1., Dto, 4500-806 Espinho, PT  
(72) Ventura Ribeiro de Matos, Antonio, 4500-  
806 Espinho, PT

- (74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Rua de Sã da Bandeira, 706-6.o-D.to, P-4000-432 Porto, PT
- 
- (51) **A01N 1/02** (11) **1 677 594 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04770599.1 (22) 10.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.07.2006  
(86) IL 2004/000929 10.10.2004  
(87) WO 2005/032251 2005/15 14.04.2005  
(30) 09.10.2003 US 509546 P  
15.01.2004 US 536508 P  
(54) • *VERFAHREN ZUM TIEFGEFRIEREN, AUF-  
TAUEN UND TRANSPLANTIEREN VON  
LEBENSFÄHIGEM KNORPEL*  
• *METHOD FOR FREEZING, THAWING AND  
TRANSPLANTATION OF VIABLE CARTI-  
LAGE*  
• *PROCEDE DE CONGELATION, DE DECON-  
GELATION ET DE TRANSPLANTATION  
D'UN CARTILAGE VIABLE*  
(73) Core Dynamics Limited, Canon's Court 22  
Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton  
HM EX, BM  
(72) DAMARI, Udi, 55900 Ganey Tikva, IL  
LEVI HOLTZMAN, Rivi, 76466 Rehovot, IL  
RZPEAKOVSKY, Victor, 74062 Ness Zionna,  
IL  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
- 
- A01N 3/00** → (51) **A01N 47/20**
- 
- A01N 25/02** → (51) **A01N 47/20**
- 
- A01N 25/04** → (51) **A01N 47/20**
- 
- A01N 25/12** → (51) **A61K 8/04**
- 
- (51) **A01N 25/26** (11) **1 424 891 B1**  
**C05G 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 02765310.4 (22) 02.09.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 09.06.2004  
(86) IL 2002/000723 02.09.2002  
(87) WO 2003/020028 2003/11 13.03.2003  
(30) 03.09.2001 IL 14523601  
(54) • *VIELSCHICHTIGE HILFSMITTEL ZUR  
KONTROLLIERTEN ABGABE VON AGRO-  
MATERIALIEN IN PFLANZENGEWEBE*  
• *MULTI-LAYER ADJUVANTS FOR CON-  
TROLLED DELIVERY OF AGRO-MATE-  
RIALS INTO PLANT TISSUES*  
• *ADJUVANTS MULTICOUCHES POUR LA  
LIBERATION CONTROLLEE D'AGROMATE-  
RIAUX DANS DES TISSUS VEGETAUX*  
(73) Ben Gurion University Of The Negev  
Research And Development Authority, P.O.  
Box 653, 84105 Beer Sheva, IL  
(72) WIESMAN, Zeev, 85338 Lehavim, IL  
MARKUS, Arie, 84308 Beersheva, IL  
(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de  
Loménie 158, rue de l'Université, 75340  
Paris Cédex 07, FR
- 
- (51) **A01N 25/26** (11) **1 790 224 B1**  
**A01N 25/32** **A01N 59/16**  
**A61L 15/18** **A61L 15/46**  
**A61L 27/30** **A61L 27/54**  
**A61L 29/10** **A61L 29/16**  
**A61L 31/08** **A61L 31/16**  
**C23C 14/00** **C23C 16/00**  
(25) De (26) De
- 
- (21) 07102968.0 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 30.05.2007  
(30) 17.11.2003 DE 10353756  
(54) • *Antimikrobielles Schichtmaterial*  
• *Antimicrobial layered material*  
• *Matériau antimicrobien stratifié*  
(73) Bio-Gate AG, Fahrenheitstrasse 11, 28359  
Bremen, DE  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der  
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse  
27c, 80686 München, DE  
(72) Wagener, Michael, 28355 Bremen, DE  
Vissing, Klaus Dieter, 27321, Morsum, DE  
Salz, Dieter, 28195, Bremen, DE  
Steinrücke, Peter, 91052, Erlangen, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60  
78, 28060 Bremen, DE  
(62) 04797950.5 / 1 691 606
- 
- A01N 25/32** → (51) **A01N 25/26**
- 
- A01N 37/02** → (51) **A01N 47/20**
- 
- A01N 37/06** → (51) **A01N 47/20**
- 
- A01N 37/18** → (51) **A61K 38/00**
- 
- (51) **A01N 41/06** (11) **1 863 350 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06725266.8 (22) 23.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK YU  
(43) 12.12.2007  
(86) EP 2006/060988 23.03.2006  
(87) WO 2006/100288 2006/39 28.09.2006  
(30) 24.03.2005 US 664771 P  
(54) • *2-CYANOBENZOLSULFONAMIDVERBIN-  
DUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SAMEN*  
• *2-CYANOBENZENESULFONAMIDE COM-  
POUNDS FOR SEED TREATMENT*  
• *COMPOSES A BASE DE 2-CYANOBEZE-  
NESULFONAMIDE, DESTINES AU TRAITÉ-  
MENT DES SEMENCES*  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) VON DEYN, Wolfgang, 67435 Neustadt, DE  
KAISER, Florian, 68167 Mannheim, DE  
POHLMAN, Matthias, 69115 Heidelberg, DE  
BASTIAANS, Henricus Maria Martinus,  
61250 Usingen, DE  
BAUMANN, Ernst, 67373 Dudenhofen, DE  
RACK, Michael, 69214 Eppelheim, DE  
ANSPAUGH, Douglas D., Apex, Nc 27502,  
US  
COTTER, Henry Van Tuyl, Raleigh, Nc 27613,  
US  
CULBERTSON, Deborah L., Fuquay Varina,  
Nc 27526, US  
HOFMANN, Michael, 67059 Ludwigshafen,  
DE  
HICKS, Carol, Raleigh, North Carolina 27612,  
US
- 
- A01N 41/10** → (51) **C07C 317/44**
- 
- A01N 43/40** → (51) **C07D 471/04**
- 
- A01N 43/653** → (51) **C07D 405/06**
- 
- (51) **A01N 47/20** (11) **1 604 570 B1**  
**A01N 37/06** **A01N 37/02**  
**A01N 25/04** **A01N 25/02**  
**A01N 3/00**  
(25) NI (26) En
- 
- (21) 05076380.4 (22) 13.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
AL BA HR LV MK YU  
(43) 14.12.2005  
(30) 11.06.2004 NL 1026390  
(54) • *Keimungshemmendes Mittel für Kartoffeln*  
• *Sprout inhibitor for potatoes*  
• *Inhibiteur de germination pour pommes de  
terre*  
(73) Certis Europe B.V., Straatweg 30-b, 3604 BB  
Maarssen, NL  
(72) De Vries, Robert Georg, 7312 CD Apeldoorn,  
NL  
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al,  
Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR  
Den Haag, NL
- 
- (51) **A01N 55/02** (11) **1 998 620 B1**  
**A61K 31/555**  
(25) En (26) En  
(21) 07752458.5 (22) 08.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2008  
(86) US 2007/005762 08.03.2007  
(87) WO 2007/106349 2007/38 20.09.2007  
(30) 10.03.2006 US 781516 P  
(54) • *PIPERAZINYL-OXOALKYL-TETRAHYDROI-  
SOCHINOLINE UND VERWANDTE ANA-  
LOGA*  
• *PIPERAZINYL OXOALKYL TETRAHYDROI-  
SOQUINOLINES AND RELATED ANALO-  
GUES*  
• *PIPERAZINYL-OXOALKYL-TETRAHYDROI-  
SOQUINOLEINES ET ANALOGUES APPA-  
RENTES*  
(73) Neurogen Corporation, 35 Northeast Indus-  
trial Road, Branford, CT 06405, US  
(72) GAO, Yang, Madison, CT 06443, US  
HAN, Bingsong, North Haven, CT 06473, US  
XU, Yuelian, East Haven, CT 06513, US  
CALDWELL, Timothy, M., Guilford, CT  
06437, US  
XIE, Linghong, Guilford, CT 06437, US  
(74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson  
LLP Park View House 58 The Ropewalk,  
Nottingham NG1 5DD, GB
- 
- A01N 59/16** → (51) **A01N 25/26**
- 
- A01N 59/16** → (51) **A61K 8/04**
- 
- (51) **A21B 3/13** (11) **1 641 344 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04767581.4 (22) 05.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 05.04.2006  
(86) FR 2004/001745 05.07.2004  
(87) WO 2005/004610 2005/03 20.01.2005  
(30) 04.07.2003 FR 0308221  
(54) • *VERSTEIFTE FLEXIBLE BACKFORM*  
• *STIFFENED FLEXIBLE BAKING TIN*  
• *MOULE SOUPLE RIGIDIFIE*  
(73) SEB SA, Les 4M Chemin du Petit Bois,  
69130 Ecully, FR  
(72) BERGERET, Nathalie, F-73100 Aix-Les-Bains,  
FR  
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies  
122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-  
Perret Cedex, FR
- 
- (51) **A21B 3/13** (11) **1 928 251 B1**  
**A21D 8/06** **A21D 13/00**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06808308.8 (22) 12.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(86) FR 2006/050870 12.09.2006  
(87) WO 2007/034098 2007/13 29.03.2007  
(30) 23.09.2005 FR 0552852  
(54) • **TOASTBROTSCHEIBE, TOASTBROT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DAFÜR GEEIGNETER BROTKASTEN**  
• **BATCH BREAD SLICE, BATCH BREAD, METHOD FOR MAKING SAME AND BREAD PAN USED THEREFOR**  
• **TRANCHE DE PAIN DE MIE, PAIN DE MIE, PROCÉDE DE FABRICATION DE CE PAIN DE MIE ET MOULE EMPLOYÉ DANS CE PROCÉDE**
- (73) Jacquet Panification, Zac du biopole Clermont Limagne, 63360 Saint-Beauzire, FR  
(72) PIEZEL, Xavier, F-63310 Randan, FR  
THIAUDIERE, Jean-Luc, F-63200 Mozac, FR  
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

**A21D 2/16** → (51) **A23D 9/00**

- (51) **A21D 2/18** (11) **1 929 873 B1**  
**A21D 13/06** **A23L 1/10**  
A61P 3/04 A61P 3/10  
(25) En (26) En  
(21) 07004448.2 (22) 05.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.06.2008  
(30) 10.11.2006 JP 2006305848  
07.12.2006 JP 2006330437  
(54) • **Nährstoff und Nahrungsmittel damit hergestellt**  
• **Food material and food product using the same**  
• **Matière alimentaire et produit alimentaire l'utilisant**
- (73) The Torigoe Co., Ltd., 5-1, Hie-machi Hakata-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0014, JP  
(72) Takamine, Kazuhiro, c/o The Torigoe Co., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 273-0014, JP  
Hirayama, Masanori, c/o The Torigoe Co. Ltd., Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0051, JP  
Kato, Kazuhide, c/o The Torigoe Co., Ltd., Funabashi-shi, Chiba 273-0014, JP  
Shibuta, Takanobu, c/o The Torigoe Co. Ltd., Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0051, JP  
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **A21D 8/04** (11) **2 000 033 B1**  
**C12R 1/865**

- (25) It (26) En  
(21) 08425189.1 (22) 21.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2008  
(30) 06.06.2007 IT RM20070317  
(54) • **Mikrobieller Starter, welcher Saccharomyces cerevisiae Stämme enthält, für die Herstellung von Backwaren**  
• **Microbial starter comprising Saccharomyces cerevisiae strains for baking**  
• **Starter microbien, comprenant des souches de Saccharomyces cerevisiae, pour la panification**

- (73) Parco Scientifico e tecnologico della sicilia, Z.I. Blocco Palma I Stradale Agnelli Ang. Via Lancia 95030 Catania, IT  
(72) Catara, Antonino, 95030 Catania, IT  
Giannone, Virgilio, 95030 Catania, IT  
Paparone, Nicoletta, 95030 Catania, IT  
Longo, Chiara, 95030 Catania, IT  
(74) Gitto, Serena, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

**A21D 8/06** → (51) **A21B 3/13**(51) **A21D 13/00** (11) **1 658 773 B1**  
**A21D 17/00** **A23L 1/164**  
**A23L 1/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04027247.8 (22) 17.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR LT LV MK YU  
(43) 24.05.2006  
(54) • **Geformtes und gefülltes Snackprodukt aus Brotkrümeln**  
• **Shaped and filled snacks made from baked dough crumbs**  
• **Snack mise en forme et fourré, fabriqué à partir de miettes de pain**
- (73) Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München, Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE  
(72) Kortum, Olaf, 85579 Neubiberg, DE  
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

**A21D 13/00** → (51) **A21B 3/13****A21D 13/06** → (51) **A21D 2/18****A21D 17/00** → (51) **A21D 13/00**

- (51) **A22C 11/02** (11) **2 040 556 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07787252.1 (22) 09.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(86) EP 2007/056976 09.07.2007  
(87) WO 2008/003791 2008/02 10.01.2008  
(30) 07.07.2006 DE 202006010597 U  
(54) • **FÜLLVORRICHTUNG, MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUM FÜLLEN VON HÜLLEN, INSBESONDERE WURSTDÄRMEN**  
• **FILLING APPARATUS, MACHINE AND METHOD FOR FILLING OF CASINGS, PARTICULARLY SAUSAGE CASINGS**  
• **APPAREIL DE REMPLISSAGE, MACHINE ET PROCÉDE POUR REMPLIR DES ENVELOPPES, EN PARTICULIER DES BOYAUX DE SAUCISSES**
- (73) VEMAG Maschinenbau GmbH, Weserstrasse 32, 27283 Verden/Aller, DE  
(72) HILLER, Klaus, 27313 Dörverden, DE  
(74) Andres, Mark, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rehtanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**A23B 4/00** → (51) **C12N 15/31****A23C 3/00** → (51) **C12N 15/31****A23C 9/154** → (51) **A23L 1/187**

- (51) **A23D 9/00** (11) **2 055 194 B1**  
**A21D 2/16** **A23L 1/30**  
(25) En (26) En

- (21) 07254274.9 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.05.2009  
(54) • **Teigzusammensetzung**  
• **Dough composition**  
• **Composition à base de pâte**
- (73) Lipid Nutrition B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL  
(72) Mulder, Ellen Maria Elizabeth, 1521 AZ Wormerveer, NL  
Van Wanroij, Miriam Aldegonda Josephina, 1521 AZ Wormerveer, NL  
Schmid, Ulrike, 1521 AZ Wormerveer, NL  
(74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A23D 9/00** (11) **2 120 593 B1**  
**A23L 1/29** **A23L 1/307**  
**A23L 1/31** **A23L 1/325**  
**A23D 9/02**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07866409.1 (22) 19.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) FR 2007/001732 19.10.2007  
(87) WO 2008/047012 2008/17 24.04.2008  
(30) 19.10.2006 FR 0609184  
(54) • **TIERFETTERSATZ**  
• **ANIMAL FAT SUBSTITUTE**  
• **SUBSTITUT DE MATIERE GRASSE ANIMALE**
- (73) SOCIETE D'INNOVATION DE PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES SAS, Domiciliée 95 cours Lafayette, 69006 Lyon, FR  
(72) GAUD, Bernard, 69006 Lyon, FR  
ALFOS, Carine, 33600 Pessac, FR  
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A23D 9/007** (11) **1 842 429 B1**  
**A23L 1/30**

- (25) Es (26) En  
(21) 05816182.9 (22) 07.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.10.2007  
(86) ES 2005/000600 07.11.2005  
(87) WO 2006/053917 2006/21 26.05.2006  
(30) 16.11.2004 ES 200402755  
(54) • **ÖLIGE MISCHUNG VON NATÜRLICHEN BIOLOGISCH WIRKSAMEN BESTANDTEILEN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES ANGEREICHERTEN NAHRUNGSMITTEL-PRODUKTS**  
• **OILY MIXTURE OF NATURAL BIOACTIVE INGREDIENTS FOR THE PREPARATION OF AN ENRICHED FOOD PRODUCT**  
• **MELANGE HUILEUX D'INGREDIENTS BIOACTIFS NATURELS POUR LA PREPARATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE ENRICHÉ**
- (73) Universidad Autónoma de Madrid, Ciudad Universitaria de Cantoblanco, Ctra Colmenar Viejo, Km 15, 28049 Madrid, ES  
Embutidos Frial, S.A., Av. de los Artesanos 32, 28760 Tres Cantos, Madrid, ES  
(72) REGLERO RADA, G., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
SEÑORANS RODRIGUEZ, J., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
IBÁÑEZ EZEQUIEL, E., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES

SANTOYO DIEZ, S., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 TORRES OLIVARES, C., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 JAIME DE PABLO, L., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 SOLER RIVAS, C., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 RODRIGUEZ GARCIA-RISCO, M, Ciudad Univ Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 MARIN MARTIN, F., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 RUIZ RODRIGUEZ, A., Ciudad Univ. Cantoblanco, E-28049 MADRID, ES  
 FRIAL SUAREZ, P., E-28760 TRES CANTOS (Madrid), ES  
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

**A23D 9/02** → (51) **A23D 9/00**

**A23D 9/02** → (51) **A23P 1/04**

(51) **A23F 3/10** (11) **2 096 937 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07847172.9 (22) 15.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.09.2009  
 (86) EP 2007/062373 15.11.2007  
 (87) WO 2008/065006 2008/23 05.06.2008  
 (30) 01.12.2006 EP 06125217  
 24.04.2007 IN MU07922007  
 05.07.2007 EP 07111788

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT THEAFLAVIN ANGEREICHERTEN TEEPRODUKTEN*  
 • *PROCESS FOR THE PREPARATION OF THEAFLAVIN-ENHANCED TEA PRODUCTS*  
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS DE THÉ AMÉLIORÉS PAR DE LA THÉA FLAVINE*

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB  
 (84) CY GB IE MT  
 (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL  
 (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (72) MULLICK, Ashim, Mumbai 560 066, IN  
 PUTREVU, Saroja Mani, Hyderabad 500 028, IN  
 (74) Keenan, Robert Daniel, Unilever NV Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

**A23F 3/42** → (51) **A23L 1/22**

**A23F 5/48** → (51) **A23L 1/22**

(51) **A23G 9/34** (11) **1 510 134 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04020539.5 (22) 30.08.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.03.2005  
 (30) 29.08.2003 US 498834 P  
 16.10.2003 US 511765 P  
 26.08.2004 US 926555 P

(54) • *Stärke für gefrorene Süssspeisen*  
 • *Starch for frozen desserts*  
 • *Desserts glacés comprenant de l'amidon*  
 (73) BRUNOB II B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL  
 (72) Koxholt, Susanne, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US

Whaley, Judith K., Hillsborough New Jersey 08844, US  
 Liu, Yayun, Franklin Park New Jersey 08823, US  
 (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A23J 1/00** (11) **1 562 440 B1**  
**A23J 1/10** **A23K 1/10**  
**A23K 1/14**

(25) En (26) En  
 (21) 03781891.1 (22) 07.11.2003  
 (84) DE FR GB  
 (43) 17.08.2005  
 (86) US 2003/035993 07.11.2003  
 (87) WO 2004/043159 2004/22 27.05.2004  
 (30) 07.11.2002 US 424668 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR SOLUBILISIERUNG VON PROTEIN*

• *PROCESS FOR SOLUBILIZING PROTEIN*  
 • *PROCEDE DE SOLUBILISATION DE PROTEINE*

(73) The Texas A & M University System, Technology Licensing Office, 3369 Tamu, College Station, TX 77843-3369, US  
 (72) HOLTZAPPLE, Mark, College Station, TX 77840, US  
 DAVISON, Richard, Bryan, TX 77801, US  
 COWARD-KELLY, Guillermo, Baltimore, MD 21229, US  
 (74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB  
 (60) 10009622.1 / 2 269 470

**A23J 1/10** → (51) **A23J 1/00**

(51) **A23J 3/22** (11) **1 790 233 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 06020336.1 (22) 27.09.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2007  
 (30) 23.11.2005 DE 102005056104  
 (54) • *Ovo-lacto-vegetarisches Nahrungsmittel oder Nahrungsmittelzwischenprodukt*  
 • *Ovo-lacto vegetarian food or intermediate food product*  
 • *Produit alimentaire ou produit alimentaire intermédiaire ovo-lacto-végétarien*

(73) TofuTown Lüneburger Heide GmbH, Lüneer Rennbahn 12, 21339 Lüneburg, DE  
 (72) Weidhase, Heike, 20251 Hamburg, DE  
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A23J 3/34** (11) **1 317 186 B1**

(25) En (26) En  
 (21) 01970375.0 (22) 11.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 11.06.2003  
 (86) NZ 2001/000188 11.09.2001  
 (87) WO 2002/019837 2002/11 14.03.2002  
 (30) 11.09.2000 NZ 50686600  
 (54) • *VERBESSERTES BIOAKTIVES MOLKE-PROTEINHYDROLYSAT*

• *IMPROVED BIOACTIVE WHEY PROTEIN HYDROLYSATE*  
 • *HYDROLYSAT PROTEIQUE BIOACTIF AMELIORE DE LACTOSERUM*

(73) NEW ZEALAND DAIRY BOARD, Pastoral House 25 The Terrace, Wellington 1, NZ  
 (72) SCHLOTHAUER, Ralf-Christian, Palmerston North, NZ

SCHOLLUM, Linda, May, Palmerston North, NZ  
 REID, Julian, Robert, Palmerston North, NZ  
 HARVEY, Stephanie, Adele, Palmerston North, NZ  
 CARR, Alistair, Palmerston North, NZ  
 FANSHAWE, Rachel, Lois, Lyall Bay Wellington, NZ

(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A23K 1/10** → (51) **A23J 1/00**

**A23K 1/14** → (51) **A23J 1/00**

**A23L 1/00** → (51) **A21D 13/00**

**A23L 1/00** → (51) **A23P 1/04**

**A23L 1/0524** → (51) **A23L 1/187**

(51) **A23L 1/056** (11) **1 732 399 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05725795.8 (22) 17.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006  
 (86) US 2005/008855 17.03.2005  
 (87) WO 2005/089416 2005/39 29.09.2005  
 (30) 18.03.2004 US 554623 P  
 (54) • *LYSOZYM-CHITOSAN-FILME*  
 • *LYSOZYME-CHITOSAN FILMS*  
 • *FILMS EN LYSOZYME-CHITOSANE*

(73) The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University, Office of Technology Transfer, 312 Kerr Administrative Building, Corvallis, OR 97331-2140, US  
 (72) ZHAO, Yanyun, Corvallis, OR 97330, US  
 PARK, Su-il, Corvallis, OR 97333, US  
 DAESCHEL, Mark, A., Philomath, OR 97370-9538, US  
 (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklelegate, York, YO1 6JX, GB

**A23L 1/10** → (51) **A21D 2/18**

**A23L 1/164** → (51) **A21D 13/00**

(51) **A23L 1/187** (11) **2 010 007 B1**  
**A23C 9/154** **A23L 1/0524**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 07727862.0 (22) 05.04.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
 (43) 07.01.2009  
 (86) EP 2007/053394 05.04.2007  
 (87) WO 2007/113328 2007/41 11.10.2007  
 (30) 06.04.2006 FR 0651231  
 (54) • *PEKTINHALTIGE, GEGARTE MILCHNAHRUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT REDUZIERTEM EIGEHALT*

• *COOKED MILK FOOD COMPOSITION WITH A REDUCED EGG CONTENT AND COMPRISING PECTINS*  
 • *COMPOSITION ALIMENTAIRE LACTEE CUITE, A TENEUR DIMINUEE EN OEUFS ET COMPRENANT DES PECTINES*

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH  
 (72) SERRE, Jean-Emmanuel, 14100 Le Mesnil-Eudes, FR  
 MUNCK, Michel, 14100 Lisieux, FR

(51) **A23L 1/22** (11) **1 006 812 B1**  
**A23F 5/48** **A23F 3/42**  
**B65B 1/36**

(25) En (26) En  
(21) 97902290.2 (22) 28.01.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
NL PT SE

(43) 14.06.2000  
(86) EP 1997/000449 28.01.1997  
(87) WO 1997/029651 1997/36 21.08.1997  
(30) 12.02.1996 EP 96200327

(54) • **AROMATISIERUNG VON LÖSLICHEN  
GETRÄNKEN**  
• **AROMATIZATION OF SOLUBLE BEV-  
ERAGES**  
• **AROMATISATION DE BOISSONS SOLU-  
BLES**

(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case  
postale 353, 1800 Vevey, CH

(72) BLACKWELL, Brian, Kent, Berks DA7 5LY,  
GB  
CARNS, Lawrence, G., Plain City, OH 43064,  
US  
GAWRONSKI, Jason, Hayes, Middlesex UB4  
9PG, GB  
RUSHMORE, Dean, Frederick, Marysville, OH  
43040, US

(51) **A23L 1/22** (11) **2 139 347 B1**  
**A23L 1/275**

(25) De (26) De  
(21) 08717107.0 (22) 25.02.2008

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

(43) 06.01.2010  
(86) EP 2008/052273 25.02.2008  
(87) WO 2008/102019 2008/35 28.08.2008  
(30) 23.02.2007 EP 07102977  
26.11.2007 EP 07121529

(54) • **VERWENDUNG VON WASSERDISPER-  
GIERBAREN CAROTINOID-NANOPARTI-  
KELN ALS GESCHMACKSMODULATOREN,  
GESCHMACKSMODULATOREN, ENTHAL-  
TEND WASSERDISPERGIERBARE CARO-  
TINOID-NANOPARTIKEL, UND  
VERFAHREN ZUR GESCHMACKSMODU-  
LATION**  
• **USE OF WATER-DISPERSIBLE CAROTI-  
NOID NANOPARTICLES AS TASTE MOD-  
ULATORS, TASTE MODULATORS  
CONTAINING WATER-DISPERSIBLE CAR-  
OTINOID NANOPARTICLES, AND METHOD  
FOR TASTE MODULATION**  
• **UTILISATION DE NANOPARTICULES DE  
CAROTÉNOÏDES HYDRODISPERSABLES  
COMME MODULATEURS DE GOÛT,  
MODULATEURS DE GOÛT CONTENANT  
DES NANOPARTICULES DE CAROTÉNOÏ-  
DES HYDRODISPERSABLES ET PROCÉDÉ  
DE MODULATION DU GOÛT**

(73) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And  
Information Network AG, Darmstädter  
Strasse 34, 64673 Zwingenberg, DE

(72) MATUSCHEK, Markus, 69469 Weinheim, DE  
ERNST, Andreas, 67551 Worms, DE  
KÖPSEL, Christian, 69469 Weinheim, DE  
JÄGER, Martin, B., 67677 Enkenbach-  
Alsenborn, DE  
KLEBER, Alice, 64625 Bensheim, DE  
KROHN, Michael, 64653 Lorsch, DE  
ZINKE, Holger, 64673 Zwingenberg, DE

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,  
81634 München, DE

(51) **A23L 1/22** (11) **2 142 011 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08717106.2 (22) 25.02.2008

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

(43) 13.01.2010  
(86) EP 2008/052272 25.02.2008  
(87) WO 2008/102018 2008/35 28.08.2008  
(30) 23.02.2007 EP 07102977  
26.11.2007 EP 07121532

(54) • **VERFAHREN ZUR GESCHMACKSMODU-  
LATION VON STOFFLICHEN ZUSAMMEN-  
SETZUNGEN, DIE MINDESTENS EINEN  
HIGH INTENSITY SWEETENER (HIS) ENT-  
HALTEN**  
• **METHOD FOR MODULATING THE TASTE  
OF MATERIAL COMPOSITIONS CONTAIN-  
ING AT LEAST ONE HIGH INTENSITY  
SWEETENER (HIS)**  
• **PROCÉDÉ POUR MODULER LE GOÛT DE  
COMPOSITIONS DE MATIÈRES CONTE-  
NANT AU MOINS UN ÉDULCORANT DE  
HAUTE INTENSITÉ**

(73) B.R.A.I.N. Biotechnology Research And  
Information Network AG, Darmstädter  
Strasse 34, 64673 Zwingenberg, DE

(72) MATUSCHEK, Markus, 69469 Weinheim, DE  
JÄGER, Martin, B., 67677 Enkenbach-Alsen-  
born, DE  
KLEBER, Alice, 64625 Bensheim, DE  
KROHN, Michael, 64653 Lorsch, DE  
ZINKE, Holger, 64673 Zwingenberg, DE

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,  
81634 München, DE

**A23L 1/275** → (51) **A23L 1/22**

(51) **A23L 1/29** (11) **2 055 200 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08167893.0 (22) 30.10.2008

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

(43) 06.05.2009  
(30) 31.10.2007 FR 0707693

(54) • **Charge von Nahrungsergänzungsmitteln,  
die eine Mischung aus einem Pflanzen-  
extrakt einer zur Gattung der Rosaceen  
gehörenden Pflanze und einem Extrakt von  
Criste Marine (Meerfenchel) enthält**  
• **Batch of food supplements comprising a  
blend of an extract of a plant belonging to  
the rosaceous family and an extract of sea  
fennel.**  
• **Lot de compléments alimentaires compre-  
nant l'association d'un extrait d'une plante  
appartenant à la famille des rosacées et un  
extrait de Criste-Marine.**

(73) Institut Europeen de Gestion de la Sante  
(IEGS), Lan Alan, 22740 Pleudaniel, FR

(72) Dubreuil, Jacques, 22000 Saint Brieuc, FR

(74) Mailet, Alain, Cabinet Le Guen Mailet 5  
Place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard  
Cedex, FR

**A23L 1/29** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 1/30** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 1/30** → (51) **A23D 9/007**

**A23L 1/30** → (51) **A61K 8/04**

**A23L 1/307** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 1/31** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 1/325** → (51) **A23D 9/00**

**A23L 2/00** → (51) **A61K 8/04**

**A23L 2/38** → (51) **A23L 2/58**

(51) **A23L 2/58** (11) **2 074 893 B1**  
**A23L 2/38** **A23L 2/60**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08169530.6 (22) 20.11.2008

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

(43) 01.07.2009  
(30) 23.11.2007 FR 0708204

(54) • **Fluoreszierendes Energiegetränk auf Kof-  
feinbasis**  
• **Fluorescent, caffeine-based energy drink**  
• **Boisson énergisante fluorescente à base de  
caféine.**

(73) Virenque, Richard, 1700 Route de Font Brun,  
83320 Carqueiranne, FR

(72) Virenque, Richard, 83320 Carqueiranne, FR

(74) Roman, Alexis, Cabinet Roman 35, rue  
Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex  
20, FR

**A23L 2/60** → (51) **A23L 2/58**

**A23L 3/00** → (51) **C12N 15/31**

(51) **A23L 3/3535** (11) **1 890 561 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06743027.2 (22) 23.05.2006

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

(43) 27.02.2008  
(86) EP 2006/004888 23.05.2006  
(87) WO 2006/133789 2006/51 21.12.2006  
(30) 16.06.2005 US 154406

(54) • **ISOTHIOCYANAT-KONSERVIERUNGSMIT-  
TELSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZU SEI-  
NER HERSTELLUNG**  
• **CONSUMER PRODUCT COMPRISING A  
ISOTHIOCYANATE PRESERVATIVE SYS-  
TEM AND A METHOD FOR MAKING THE  
SAME**  
• **PRODUIT DE CONSOMMATION COMPRE-  
NANT UN SYSTEME CONSERVATEUR A  
BASE D'ISOTHIOCYANATE ET SON PRO-  
CEDE DE FABRICATION**

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-  
dam, NL

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

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria  
Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(72) SEKULA, Bernard C., c/o Conopco d/b/a  
Unilever, Englewood Cliffs, New Jersey  
07632, US  
CIRIGLIANO, Michael C., c/o Unilever Best-  
foods North America, Englewood Cliffs, New  
Jersey 07632, US  
TOBOLSKA, Monika M., c/o Conopco d/b/  
a Unilever, Englewood Cliffs, New Jersey  
07632, US

(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al,  
Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan  
120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23P 1/04** (11) **1 830 668 B1**  
**A23D 9/02** **A23P 1/12**  
**A23L 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 05820880.2 (22) 29.11.2005

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

(43) 12.09.2007

- (86) IB 2005/053939 29.11.2005  
(87) WO 2006/067647 2006/26 29.06.2006  
(30) 21.12.2004 EP 04106763  
13.04.2005 EP 05102892  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG MEHRFACH UNGESÄTTIGTE FETTSÄUREN*  
• *PROCESS FOR THE ENCAPSULATION OF POLYUNSATURATED FATTY ACIDS*  
• *PROCÉDÉ D'ENCAPSULATION D'ACIDES GRAS POLYUNSATURÉS*  
(73) Firmenich SA, P.O. Box 239, 1, route des Jeunes, 1211 Geneva 8, CH  
(72) VALENTINOTTI, Sergio, 1006 Lausanne, CH  
ARMANET, Luc, LAWRENCEVILLE, NJ, 08648, US  
PORRET, Joëlle, 2224 Chêne-Bougeries, CH  
(74) Dale, Gavin Christopher, et al, Firmenich SA Legal Department - IP Group Route des Jeunes 1 P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

**A23P 1/12** → (51) **A23P 1/04**

- (51) **A24C 1/04** (11) **1 978 832 B1**  
**A24C 1/30**  
(25) En (26) En  
(21) 07734014.9 (22) 24.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.10.2008  
(86) IB 2007/000678 24.01.2007  
(87) WO 2007/085967 2007/31 02.08.2007  
(30) 24.01.2006 EP 06250353  
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON RAUCHARTIKELN*  
• *METHOD FOR THE CONTINUOUS MANUFACTURE OF SMOKING ARTICLES*  
• *PROCEDE PERMETTANT LA FABRICATION EN CONTINU D'ARTICLES A FUMER*  
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) DRABNER, Manfred, CH-2036 Cormondrèche, CH  
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A24C 1/30** → (51) **A24C 1/04**

- (51) **A24C 5/18** (11) **1 532 876 B1**  
**A24C 5/26**  
(25) De (26) De  
(21) 04026534.0 (22) 09.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.05.2005  
(30) 21.11.2003 DE 10354815  
(54) • *Kühlung für eine Wand zum Führen eines Strangs der tabakverarbeitenden Industrie*  
• *Cooling device for a wall for guiding a rod of tobacco processing industry*  
• *dispositif de refroidissement pour une paroi à guider une tige dans l'industrie du tabac*  
(73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE  
(72) Hartmann, Franz, 21502 Geesthacht, DE  
Nitscher, Harald, 21033 Hamburg, DE  
Schafforz, Mathias, 21033 Hamburg, DE  
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

**A24C 5/26** → (51) **A24C 5/18**

- (51) **A24D 1/02** (11) **1 845 810 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05819641.1 (22) 31.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.10.2007  
(86) US 2005/039090 31.10.2005  
(87) WO 2006/086023 2006/33 17.08.2006  
(30) 07.02.2005 US 52454  
(54) • *RAUCHARTIKEL MIT REDUZIERTEN ANALYTENKONZENTRATIONEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*  
• *SMOKING ARTICLES HAVING REDUCED ANALYTE LEVELS AND PROCESS FOR MAKING SAME*  
• *ARTICLES DE TABAC AYANT DES NIVEAUX REDUITS D'ANALYTE ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*  
(73) Schweizer-Mauduit International, Inc., 100 North Point Center East, Suite 600, Alpharetta, GA 30022, US  
(72) WANNA, Joseph, T., Alpharetta, Georgia 30005, US  
(74) Schlieff, Thomas P., et al, Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

**A41D 13/05** → (51) **A63B 71/12**

- (51) **A41D 19/00** (11) **1 448 071 B1**  
**A61B 17/06** **B65D 85/18**  
(25) En (26) En  
(21) 02757446.6 (22) 29.08.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 25.08.2004  
(86) US 2002/027442 29.08.2002  
(87) WO 2003/020109 2003/11 13.03.2003  
(30) 29.08.2001 US 315314 P  
(54) • *CHIRURGISCHES DOPPELTES HANDSCHUHSET UND VERPACKUNG DAFÜR*  
• *SURGICAL DOUBLE GLOVE SET AND PACKAGING THEREFOR*  
• *DOUBLE PAIRE DE GANTS CHIRURGICAUX ET SYSTÈME D'EMBALLAGE CORRESPONDANT*  
(73) Low, Chin Guan, 4120 Harbor Lake Drive, Lutz, FL 33549-9703, US  
(72) Low, Chin Guan, Lutz, FL 33549-9703, US  
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A41F 9/02** (11) **1 919 315 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06777094.1 (22) 28.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.05.2008  
(86) EP 2006/008409 28.08.2006  
(87) WO 2007/025701 2007/10 08.03.2007  
(30) 01.09.2005 DE 102005041599  
(54) • *FORMBUND FÜR EIN KLEIDUNGSSTÜCK, HERSTELLUNGSVERFAHREN HIERFÜR SOWIE KLEIDUNGSSTÜCK MIT EINEM SOLCHEN FORMBUND*  
• *SHAPED WAISTBAND FOR AN ITEM OF CLOTHING, METHOD OF PRODUCING THE SAME, AND ITEM OF CLOTHING HAVING SUCH A SHAPED WAISTBAND*  
• *CEINTURE EN FORME POUR UN VÊTEMENT, PROCÉDE DE PRODUCTION A CET EFFET ET VÊTEMENT POURVU D'UNE TELLE CEINTURE EN FORME*  
(73) gardeur gmbh, Alsstrasse 155, 41063 Mönchengladbach, DE  
(72) BALLWEG, Thomas, 41066 Mönchengladbach, DE  
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

**A42B 3/04** → (51) **A42B 3/32**

- (51) **A42B 3/22** (11) **2 039 260 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425573.8 (22) 18.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.03.2009  
(54) • *Sicherheitshelm mit zusätzlichem Innenvisier*  
• *Safety helmet with supplemental inner visor*  
• *Casque de sécurité doté d'une visière interne supplémentaire*  
(73) OPTICOS S.r.l., Via G.Terzi di Sant'Agata, 2, 24030 Brembate di Sopra (BG), IT  
(72) Gafforio, Luca, 24040 Comun Nuovo (BG), IT  
Tomasoni, Gabriele, 24050 Bariano (BG), IT  
Salvetti, Alberto, 24124 Bergamo, IT  
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **A42B 3/32** (11) **1 781 131 B1**  
**A42B 3/04**

- (25) En (26) En  
(21) 05763569.0 (22) 13.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.05.2007  
(86) CA 2005/001086 13.07.2005  
(87) WO 2006/005184 2006/03 19.01.2006  
(30) 14.07.2004 US 587542 P  
(54) • *VERSTELLBARE HELMSCHALE*  
• *ADJUSTABLE HELMET SHELL*  
• *COQUE DE CASQUE AJUSTABLE*  
(73) Sport Maska Inc., 3400 Raymond-Lasnier Street, Montréal, Québec H4R 3L3, CA  
(72) ALEXANDER, Garnet, Westmount, Quebec H3Z 3C1, CA  
BOLOGNA, Vittorio, Westmount, Quebec H3Z 1Y6, CA  
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**A43B 13/12** → (51) **A43B 13/18****A43B 13/14** → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43B 13/18** (11) **1 753 314 B1**  
**A43B 13/12** **A43B 13/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05762358.9 (22) 06.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.02.2007  
(86) US 2005/019895 06.06.2005  
(87) WO 2005/117628 2005/50 15.12.2005  
(30) 04.06.2004 US 862055  
(54) • *SCHUHWERK MIT SOHLENSTRUKTUR MIT KOMPRIMIERBAREN EINLAGEN*  
• *ARTICLE OF FOOTWEAR INCORPORATING A SOLE STRUCTURE WITH COMPRESSIBLE INSERTS*  
• *CHAUSSURE COMPRENANT UNE SEMELLE DOTÉE D'ÉLÉMENTS COMPRESSIONNABLES*  
(73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US  
(72) FOXEN, Thomas, Portland, OR 97219, US  
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(60) 10188762.8  
10188766.9

**A44B 11/25** → (51) **A47D 13/02**

- (51) **A44B 19/26** (11) **1 886 592 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07252910.0 (22) 23.07.2007  
(84) DE ES FR GB IT TR  
(43) 13.02.2008  
(30) 09.08.2006 JP 2006217116  
(54) • *Schieber für Reissverschluss*  
• *Slide fastener slider*  
• *Curseur de fermeture à glissière*
- (73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- (72) Tachi, Yakari, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP  
Keyaki, Keiichi, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP  
Kousaka, Yoshihiro, Kurobe-shi, Toyama-ken 938-8601, JP
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A45C 5/14** (11) **2 155 012 B1**  
**A45C 13/38** **B62B 3/00**  
**B62B 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08737616.6 (22) 09.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.02.2010  
(86) IB 2008/001157 09.05.2008  
(87) WO 2008/139306 2008/47 20.11.2008  
(30) 09.05.2007 IT B020070045 U  
(54) • *GEPÄCK ODER KARREN MIT MEHR STABILITÄT*  
• *LUGGAGE OR CART WITH GREATER STABILITY*  
• *VALISE OU CHARIOT AVEC UNE STABILITÉ PLUS IMPORTANTE*
- (73) Angelini Design Di Angelini Lamberto & C. SAS, Via Claudia 5598, 41056 Savignano sul Panaro (MO), IT
- (72) ANGELINI, Lamberto, I-40122 Bologna (BO), IT
- (74) Fiorani, Giuseppe, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

- (51) **A45C 13/10** (11) **2 198 733 B1**  
**B29C 65/70** **A45C 5/03**  
**B29C 44/12** **B29C 45/14**  
**B29C 70/76**
- (25) De (26) De  
(21) 08021867.0 (22) 17.12.2008  
(84) DE  
(43) 23.06.2010  
(54) • *Behältnis mit Reißverschluss zum Transport von Gegenständen*  
• *Container with zip for transporting objects*  
• *Réceptacle doté d'une fermeture à glissière destiné au transport d'objets*
- (73) Nöcker, Rosemarie, Murgtalstrasse 158, 72250 Freudenstadt, DE  
Frey, Rita, Forchenweg 7, 72221 Haiterbach, DE
- (72) Nöcker, Kurt, 72250 Freudenstadt, DE  
Frey, Klaus-Peter, 72221 Haiterbach-Beihingen, DE
- (74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

**A45C 13/38** → (51) **A45C 5/14**

**A45D 34/04** → (51) **B65D 47/20**

**A46B 11/00** → (51) **B65D 47/20**

- (51) **A47B 88/00** (11) **1 649 781 B1**  
**B42F 15/00** **F16B 12/40**
- (25) De (26) De  
(21) 05107137.1 (22) 02.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(30) 20.10.2004 DE 202004016211 U  
(54) • *Rahmengestell eines Schubkastens*  
• *A drawer suspension frame*  
• *Bâti de suspension d'un tiroir*
- (73) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlingern, DE
- (72) Wilke, Jürgen, 32257, Bünde, DE  
Behrmann, Gunter, 32278, Kirchlingern, DE  
Klausing, Matthias, 32278, Kirchlingern, DE  
Tilman, Thomas, 30449, Hannover, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE  
(60) 10170367.6 / 2 241 217

- (51) **A47C 21/02** (11) **1 385 406 B1**  
**A61G 7/057**
- (25) En (26) En  
(21) 01964030.9 (22) 15.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 04.02.2004  
(86) US 2001/025517 15.08.2001  
(87) WO 2002/078491 2002/41 10.10.2002  
(30) 30.03.2001 US 822629  
(54) • *VIELZWECK-KRANKENBETT*  
• *UNIVERSAL SERVICE BED*  
• *LIT UNIVERSEL POUR MALADE*
- (73) KHAIT, George, 612 Westline Drive, Alameda, CA 94501, US
- (72) KHAIT, George, Alameda, CA 94501, US
- (74) Meyer, Ludgerus, Patentanwälte Meyer & Partner GbR Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A47D 13/02** (11) **1 591 045 B1**  
**A44B 11/25**
- (25) En (26) En  
(21) 05009478.8 (22) 29.04.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 02.11.2005  
(30) 30.04.2004 JP 2004136685  
(54) • *Schnalle und diese benützende Kindertrage*  
• *Buckle and baby carrier using the same*  
• *Boucle et porte-bébé utilisant ce boucle*
- (73) YKK Corporation, 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
- (72) Kaneko, Hitoshi, Iruma-gun Saitama 356-0051, JP  
Minami, Sakiko, Minami-ku Saitama-shi Saitama, JP  
Moriguchi, Yuko, Minami-ku Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

- (51) **A47F 1/12** (11) **2 008 551 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08011017.4 (22) 18.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.12.2008  
(30) 26.06.2007 DE 102007029394  
17.09.2007 DE 102007044370  
(54) • *Lastarm zur lückenlosen Präsentation von Waren und dafür geeignete Selbstbedienungspackung*

- *Article hanger for gapless presentation of goods and self-service packaging for the purpose*  
• *Support pour articles destiné à la présentation complète de marchandises et emballage en self-service adapté*
- (73) SFS Handels Holding AG, Nefenstrasse 30, CH-9435 Heerbrugg, CH
- (72) Dietsche, Patrick, 9444 Diepoldsau, CH

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 142 054 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 09721996.8 (22) 16.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.01.2010  
(86) EP 2009/053032 16.03.2009  
(87) WO 2009/115474 2009/39 24.09.2009  
(30) 20.03.2008 EP 08153050  
(54) • *GETRÄNKEHERSTELLUNGSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES AUS EINER EINWEGKAPSEL*  
• *BEVERAGE PRODUCTION DEVICE FOR PRODUCING A BEVERAGE FROM A SINGLE-USE CAPSULE*  
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BOISSON POUR PRODUIRE UNE BOISSON À PARTIR D'UNE CAPSULE À USAGE UNIQUE*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) KOLLEP, Alexandre, 1095 Lutry, CH  
RITHENER, Blaise, 1814 La Tour-de-Peilz, CH  
ETTER, Stefan, 3122 Kehrsatz, CH  
SCHENK, Rudolf, 3510 Konolfingen, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 152 128 B1**  
**A47J 31/22** **B65D 81/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08760011.0 (22) 26.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.02.2010  
(86) EP 2008/056412 26.05.2008  
(87) WO 2008/148656 2008/50 11.12.2008  
(30) 05.06.2007 EP 07109579  
29.02.2008 EP 08102147  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÜSSIGEN LEBENSMITTELS IN EINER KAPSEL MITTELS ZENTRIFUGIEREN UND FÜR DIESES VERFAHREN GEEIGNETE VORRICHTUNG*  
• *METHOD FOR PREPARING A FOOD LIQUID CONTAINED IN A CAPSULE BY CENTRIFUGATION AND DEVICE ADAPTED FOR SUCH METHOD*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN LIQUIDE ALIMENTAIRE CONTENU DANS UNE CAPSULE PAR CENTRIFUGATION ET DISPOSITIF ADAPTÉ POUR UN TEL PROCÉDÉ*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Legier-la Chiesaz, CH  
DENISART, Jean-Paul, CH-1093 La Conversion, CH  
RYSER, Antoine, CH-1006 Lausanne, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (60) 10182965.3

**A47J 31/22** → (51) **A47J 31/06**

**A47J 31/36** → (51) **A47J 31/46**(51) **A47J 31/44** (11) **2 164 371 B1**  
**A47J 31/58**(25) De (26) De  
(21) 08759875.1 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.03.2010  
(86) EP 2008/056274 21.05.2008  
(87) WO 2008/151910 2008/51 18.12.2008  
(30) 11.06.2007 DE 102007026848

- (54) • **STECKELEMENT, SCHLAUCHKUPPLUNG UND SCHLAUCHKUPPLUNGSANORDNUNG, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN HEISSGETRÄNKZUBEREITUNGSVORRICHTUNGEN**
- **PLUG-IN ELEMENT, HOSE COUPLING, AND HOSE COUPLING ARRANGEMENT, PARTICULARLY FOR USE IN DEVICES FOR PREPARING HOT BEVERAGES**
- **ELEMENT EMBOÏTABLE, RACCORD POUR TUYAUX FLEXIBLES ET ENSEMBLE RACCORD POUR TUYAUX FLEXIBLES, DESTINÉS NOTAMMENT A ÊTRE UTILISÉS DANS DES DISPOSITIFS DE PRÉPARATION DE BOISSONS CHAUDES**

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) SCHNEIDERBAUER, Gottfried, 84553 Halsbach, DE(51) **A47J 31/44** (11) **2 190 328 B1**  
**A47J 31/60**(25) De (26) De  
(21) 08801663.9 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.06.2010
- (86) EP 2008/006889 21.08.2008
- (87) WO 2009/027050 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040307
- (54) • **SYSTEM, BESTEHEND AUS MINDESTENS ZWEI BEHÄLTERN UND EINER KUPPLUNGSVORRICHTUNG**
- **SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO CONTAINERS AND A CONNECTION DEVICE**
- **SYSTÈME, COMPRENANT AU MOINS DEUX RÉSERVOIRS ET UN DISPOSITIF DE RACCORDEMENT**

(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH(72) GIEZENDANNER, Stefan, CH-9054 Haslen, CH  
JUNGCLAUS, Dirk, 59302 Oelde, DE  
MÜLLER, Thomas, CH-8590 Romanshorn, CH  
NATTKEMPER, Jörg, 59065 Hamm, DE  
WENDRICH, Franziska, 48336 Sassenberg, DE(51) **A47J 31/44** (11) **2 219 502 B1**(25) De (26) De  
(21) 08801664.7 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.08.2010
- (86) EP 2008/006890 21.08.2008
- (87) WO 2009/027051 2009/10 05.03.2009
- (30) 24.08.2007 DE 102007040306
- (54) • **GETRÄNKEBEREITER MIT EINEM MILCH-BEHÄLTER**

- **BEVERAGE-MAKING MACHINE WITH MILK CONTAINER**
- **SYSTÈME DE PRÉPARATION DE BOISSONS COMPRENANT UN RÉSERVOIR À LAIT**

(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE  
Eugster/Frismag AG, Fehlwiesstrasse 14, 8580 Amriswil, CH(72) GIEZENDANNER, Stefan, CH-9054 Haslen, CH  
NATTKEMPER, Jörg, 59065 Hamm, DE(51) **A47J 31/46** (11) **2 190 330 B1**  
**A47J 31/60**(25) En (26) En  
(21) 08788864.0 (22) 07.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 02.06.2010  
(86) IB 2008/001779 07.07.2008  
(87) WO 2009/016444 2009/06 05.02.2009  
(30) 27.07.2007 IT T020070556

- (54) • **GETRÄNKZUBEREITUNGSVERFAHREN**
- **BEVERAGE-MAKING METHOD**
- **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BOISSONS**

(73) SGL Italia S.r.l. con unico socio, Strada San Mauro, 25, 10156 Torino (TO), IT

(72) BERTOLINA, Andrea, I-14048 Montegrosso d'Asti, IT  
GAMBAUDO, Gian, Mauro, I-14049 Nizza Monferrato, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**A47J 31/58** → (51) **A47J 31/44****A47J 31/60** → (51) **A47J 31/44****A47J 31/60** → (51) **A47J 31/46**(51) **A47J 37/12** (11) **2 136 689 B1**(25) De (26) De  
(21) 08714796.3 (22) 03.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR(43) 30.12.2009  
(86) CH 2008/000146 03.04.2008  
(87) WO 2008/124954 2008/43 23.10.2008  
(30) 13.04.2007 CH 611072007

- (54) • **FRITEUSEANORDNUNG**
- **DEEP FRYER ARRANGEMENT**
- **AGENCEMENT FRITEUSE**

(73) Maurer, Ulrich, Alte Winterthurerstrasse 78, 8304 Wallisellen, CH  
(72) Maurer, Ulrich, 8304 Wallisellen, CH  
(74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH**A47J 43/07** → (51) **B01F 7/00**(51) **A47K 3/12** (11) **1 920 691 B1**(25) It (26) En  
(21) 06425762.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

- (43) 14.05.2008
- (54) • **Becken mit abnehmbaren Kopfstützen**
- **A pool with removable headrests**
- **Bassin avec appuie-tête amovibles**

(73) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via Virgilio Guzzini, 2, Montelupone (MC), IT  
(72) Guzzini, Mauro, 62019 Recanati, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **A47K 10/32** (11) **1 727 451 B1**  
**A47K 10/36**(25) Sv (26) En  
(21) 05722201.0 (22) 10.03.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR(43) 06.12.2006  
(86) SE 2005/000354 10.03.2005  
(87) WO 2005/087068 2005/38 22.09.2005  
(30) 12.03.2004 SE 0400629

- (54) • **PAPIERSPENDER**
- **PAPER DISPENSER**
- **DISTRIBUTEUR DE PAPIER**

(73) Opti Sverige AB, Luxorgatan 1, 591 31 Motala, SE

(72) Carlsson, Rickard, 591 37 Motala, SE  
Carlsson, Kurt, 591 70 Motala, SE(72) Mann, Hakan, 696 32 Askersund, SE  
Carlsen, Lennart, 590 21 Väderstad, SE

(74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patentbyrå AB Aspebråten, 590 55 Sturefors, SE

**A47K 10/36** → (51) **A47K 10/32****A47K 13/00** → (51) **E03D 11/02**(51) **A47L 9/02** (11) **1 973 455 B1**  
**A47L 9/04**  
**A47L 9/28**(25) De (26) De  
(21) 06830475.7 (22) 08.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(43) 01.10.2008  
(86) EP 2006/069478 08.12.2006  
(87) WO 2007/074035 2007/27 05.07.2007  
(30) 22.12.2005 DE 102005061646

- (54) • **BODENDÜSE FÜR EINEN STAUBSAUGER MIT AKTIV ANHEBBAREM ODER ABSENKBAREM BEGRENZUNGSMITTEL UND VERFAHREN**
- **FLOOR BRUSH FOR A VACUUM CLEANER WITH A LIMITING ELEMENT THAT CAN BE ACTIVELY LIFTED AND LOWERED, AND CORRESPONDING METHOD**
- **SUCEUR POUR ASPIRATEUR MUNI D'UN MOYEN DE DELIMITATION A SOULEVEMENT OU ABAISSEMENT ACTIF ET PROCEDE CORRESPONDANT**

(73) Vorwerk &amp; Co. Interholding GmbH, Mühlenweg 17-37, 42275 Wuppertal, DE

(72) WINDORFER, Harald, 40822 Mettmann, DE

(74) Müller, Enno, et al, RIEDER &amp; PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

**A47L 9/04** → (51) **A47L 9/02**(51) **A47L 9/06** (11) **1 962 660 B1**(25) De (26) De  
(21) 06806629.9 (22) 31.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR(43) 03.09.2008  
(86) EP 2006/010458 31.10.2006  
(87) WO 2007/071296 2007/26 28.06.2007  
(30) 20.12.2005 DE 102005020507

- (54) • **BODENDÜSE FÜR STAUBSAUGER**
- **FLOOR NOZZLE FOR VACUUM CLEANERS**
- **BUSE DE SOL POUR ASPIRATEUR**

- (73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE  
(72) KÖCHEL, Matthias, 71522 Backnang, DE  
ZERRER, Thomas, 73663 Berglen, DE  
KNEE, Roger, 73614 Schorndorf, DE  
(74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

**A47L 9/06** → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 9/16** (11) **1 743 559 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06290261.4 (22) 15.02.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 17.01.2007  
(30) 12.07.2005 US 698389 P  
09.08.2005 KR 2005072800  
(54) • *Zyklonstaubsauger mit Mitteln zur Reduzierung Einlassluftdruckverluste*  
• *Cyclonic dust collecting apparatus with means for reducing inlet pressure loss*  
• *Aspirateur cyclonique avec des moyens pour réduire la perte de pression d'air d'entrée*  
(73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR  
(72) Han, Jung-gyun, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR  
Oh, Jang-keun, Seo-gu, Gwangju-city, KR  
Kim, Min-ha, Munheung-dong, Buk-gu, Gwangju-city, KR  
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A47L 9/24** (11) **1 806 088 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06023294.9 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.07.2007  
(30) 23.12.2005 DE 102005061923  
(54) • *Teleskopierbares Staubsauger-Saugrohr mit einer Bügelfeder als Verriegelungselement*  
• *Telescopic suction pipe for a suction cleaner with a latching element in the form of a bow spring*  
• *Tuyau d'aspiration télescopique d'un aspirateur comportant un élément de verrouillage sous forme d'un ressort en étrier*  
(73) Fischer Rohrtechnik GmbH, 7, Gewerbegebiet, 77855 Achern-Fautenbach, DE  
(72) Cordes, August, 59846 Sundern, DE  
Cordes, Martin, 59846 Sundern, DE  
Cordes, Stephan, 59821 Arnsberg, DE  
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

**A47L 9/28** → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 15/24** (11) **1 778 066 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05755273.9 (22) 31.05.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.05.2007  
(86) US 2005/018895 31.05.2005  
(87) WO 2006/007236 2006/03 19.01.2006  
(30) 22.06.2004 DE 102004030015  
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE DER FÖRDERART UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*  
• *CONVEYOR-TYPE DISHWASHER AND METHOD FOR OPERATING IT*

- *LAVE-VAISSELLE A BANDE TRANSPORTÉUSE ET MODE D'EMPLOI*  
(73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) VARACINS, Alan, Burlington, WI 53105, US  
WARNER, Charles, E., Troy, OH 45373, US  
BERNER, Dietrich, 73550 Waldstetten, DE  
DISCH, Harald, 79215 Elzach, DE  
PADTBERG, Klaus, 77652 Offenburg, DE  
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

**A47L 15/50** (11) **1 787 569 B1**  
**A61L 2/26**

- (25) En (26) En  
(21) 05024985.3 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.05.2007  
(54) • *Lagervorrichtung für eine Geschirrspülmaschine*  
• *Storing device for a dishwashing machine*  
• *Dispositif de stockage pour une lave-vaisselle*  
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
(72) Amaral, Henrique, 90763 Fürth, DE  
Westergard, Stefan, 21047 Saronno VA, IT  
Hofmann, Hartmut, 90518 Altdorf, DE  
Salmaso, Daniela, 33170 Pordenone, IT  
Chrestenzen, Lizandro, 33170 Pordenone, IT  
Salerno, Luigi, 20092 Cinisello B. Milano, IT  
(74) Hochmuth, Jürgen, C/o AEG Hausgeräte GmbH Patents, Trademarks & Licensing, 90327 Nürnberg, DE

**A61B 5/00** (11) **1 338 239 B1**  
**G01N 21/25**

- (25) En (26) En  
(21) 03076607.5 (22) 03.10.1997  
(84) DE FR GB  
(43) 27.08.2003  
(30) 03.10.1996 JP 26304796  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Messung der Absorption eines streuenden Mediums*  
• *Measuring method and apparatus of absorption information of scattering medium*  
• *Méthode et appareil pour mesurer l'absorption d'un milieu dispersant*  
(73) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP  
(72) Tsuchiya, Yutaka, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435, JP  
Yamashita, Yutaka, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435, JP  
(74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(62) 97307848.8 / 0 834 277

**A61B 5/00** (11) **1 881 783 B1**  
**H04L 29/06**

- (25) De (26) De  
(21) 06723331.2 (22) 10.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.01.2008  
(86) EP 2006/002201 10.03.2006  
(87) WO 2006/114155 2006/44 02.11.2006  
(30) 28.04.2005 DE 102005019751  
(54) • *BLUTDRUCKMESSGERÄT*  
• *SPHYGMOMANOMETER*  
• *TENSIOMETRE*

- (73) KAZ Europe SA, Place Chauderon 18, 1003 Lausanne, CH  
(72) HOLLINGER, Stefan, 61476 Kronberg, DE  
WUNDER, Dieter, 63679 Schotten, DE  
HECK, Ulrich, 47800 Krefeld, DE  
FREUND, Dirk, 65779 Kelkheim, DE  
HARTTMANN, Brigitte, 65527 Niedernhausen, DE  
RÖNNEBERG, Gerrit, 64289 Darmstadt, DE  
SCHNAK, Fred, 61476 Kronberg, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**A61B 5/04** (11) **2 100 555 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 09250687.2 (22) 12.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.09.2009  
(30) 12.03.2008 JP 2008062138  
(54) • *Überwachungselektrode zur Überwachung des hinteren Cochlea-Kernaktionspotentials und Überwachungsvorrichtung zur Überwachung des hinteren Cochlea-Kernaktionspotentials*  
• *Monitoring electrode for monitoring dorsal cochlear nucleus action potentials and monitoring device for monitoring dorsal cochlear nucleus action potentials*  
• *Électrode de surveillance pour la surveillance des potentiels d'action du noyau cochléaire dorsal et dispositif de surveillance pour la surveillance des potentiels d'action du noyau cochléaire dorsal*  
(73) Nakatomi, Hirofumi, 1-17-5, Nishigahara Kita-ku, Tokyo 114-0024, JP  
Miyazaki, Hidemi, 6-28-10, Todoroki Setagaya-Ku, Tokyo 158-0082, JP  
(72) Nakatomi, Hirofumi, Tokyo 114-0024, JP  
Miyazaki, Hidemi, Tokyo 158-0082, JP  
(74) Gardiner, Stephen Robin, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61B 5/0402** (11) **1 653 851 B1**  
**G06F 17/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04762639.5 (22) 06.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.05.2006  
(86) DE 2004/001794 06.08.2004  
(87) WO 2005/013817 2005/07 17.02.2005  
(30) 07.08.2003 DE 10336809  
(54) • *EKG-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GROSSFLÄCHIGEN MESSUNG VON EKG-SIGNALLEN*  
• *ECG SYSTEM AND METHOD FOR THE LARGE-SURFACE MEASUREMENT OF ECG SIGNALS*  
• *SYSTEME ECG ET PROCEDE DE MESURE A GRANDE SURFACE DE SIGNAUX ECG*  
(73) Charité - Universitätsmedizin Berlin, Schumannstrasse 20/21, 10117 Berlin, DE  
(72) ZABEL, Markus, 12161 Berlin, DE  
KOCH, Hans, 12159 Berlin, DE  
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

**A61B 5/042** → (51) **A61N 1/05****A61B 5/103** (11) **1 646 981 B1**  
**G06T 7/00**

- (25) It (26) En  
(21) 04727672.0 (22) 15.04.2004

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

AL HR LT LV MK

(43) 19.04.2006

(86) IT 2004/000217 15.04.2004

(87) WO 2004/095372 2004/45 04.11.2004

(30) 22.04.2003 IT RM20030184

(54) • AUTOMATISCHE ERMITTLUNG VON  
HAUTANOMALIEN

• AUTOMATIC DETECTION OF SKIN  
LESIONS

• DETECTION AUTOMATIQUE DES LESIONS  
DE LA PEAU

(73) DSC S.r.l., Via A. Cadamosto, 14, 00154  
Roma, IT

(72) MELCHI, Carmelo, Francesco, I-00167  
Roma, IT

BELLERINO, Oscar, I-00040 Pomezia-(RM),  
IT

(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l.  
Via Collina, 36, 00187 Roma, IT

(51) **A61B 5/113** (11) **2 124 748 B1**

(25) En (26) En

(21) 08709966.9 (22) 08.02.2008

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

(43) 02.12.2009

(86) IB 2008/050459 08.02.2008

(87) WO 2008/096328 2008/33 14.08.2008

(30) 09.02.2007 ZA 200701172

(54) • SÄUGLINGSMONITOR

• INFANT MONITOR

• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE POUR  
NOURRISSONS

(73) Gallagher, Gregory John, 6 Monte Carlo 34  
Ingleside Road Camps Bay, 8005 Cape  
Town, ZA

(72) Gallagher, Gregory John, 8005 Cape Town,  
ZA

(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co Klein  
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 233 706 B1**

(25) En (26) En

(21) 00976825.0 (22) 01.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.08.2002

(86) US 2000/030213 01.11.2000

(87) WO 2001/032086 2001/19 10.05.2001

(30) 02.11.1999 US 432351

(54) • EINMALLANZETTENZUSAMMENSTEL-  
LUNG

• A SINGLE USE LANCET ASSEMBLY

• ENSEMBLE LANCETTE A USAGE UNIQUE

(73) Schraga, Steven, 9433 Byron Avenue, Surf-  
side, FL 33154, US

(72) Schraga, Steven, Surfside, FL 33154, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwältin  
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 289 422 B1**

(25) De (26) De

(21) 01953956.8 (22) 25.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003

(86) EP 2001/005976 25.05.2001

(87) WO 2001/089383 2001/48 29.11.2001

(30) 26.05.2000 DE 10026172

(54) • SYSTEM ZUR ENTNAHME VON KÖRPER-  
FLÜSSIGKEIT, INSBESONDERE BLUT

• SYSTEM FOR REMOVING BODY FLUID

• SYSTEME DE PRELEVEMENT DE LIQUI-  
DES CORPORELS

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer  
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse  
124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR

(72) SCHMELZEISEN-REDEKER, Guenther,  
64653 Lorsch, DE

WEISS, Thomas, 68307 Mannheim, DE

DECK, Frank, 67150 Niederkirchen, DE

EBERT, Klaus-Peter, 64407 Fraenkisch-  
Crumbach, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 406 537 B1**

(25) En (26) En

(21) 02749593.6 (22) 12.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR

SI

(43) 14.04.2004

(86) US 2002/019059 12.06.2002

(87) WO 2002/101359 2002/51 19.12.2002

(30) 12.06.2001 US 297864 P

(54) • INTEGRIERTES SYSTEM ZUR BLUTPRO-  
BENANALYSE MIT MEHRFACH VER-  
WENDBAREM PROBEENTNAHMEMODUL

• INTEGRATED BLOOD SAMPLING ANALY-  
SIS SYSTEM WITH MULTI-USE SAM-  
PLING MODULE

• SYSTEME INTEGRE DE PRELEVEMENT ET  
D'ANALYSE D'ECHANTILLONS SANGUINS  
AVEC MODULE DE PRELEVEMENT A  
UTILISATION MULTIPLE

(73) Pelikan Technologies Inc., 1072 East Mea-  
dow Circle, Palo Alto, CA 94303, US

(72) BOECKER, Dirk, Palo Alto, CA 94306, US  
FREEMAN, Dominique, M., La Honda, CA  
94020, US

MAUZE, Ganapati, Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP,  
120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **1 867 286 B1**

**A61B 8/12** **G01S 7/52**

A61B 8/06

(25) En (26) En

(21) 07011568.8 (22) 13.06.2007

(84) DE FR GB

(43) 19.12.2007

(30) 14.06.2006 JP 2006165215

(54) • Ultraschallbeobachtungsgerät und Steuer-  
ungsverfahren

• Ultrasonic observing apparatus and control  
method

• Appareil d'observation à ultrasons et  
procédé de contrôle

(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-  
2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo  
151-0072, JP

(72) Misono, Kazuhiro, Tokyo, 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff  
Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse  
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 8/06** (11) **1 958 570 B1**

(25) De (26) De

(21) 07003209.9 (22) 15.02.2007

(84) DE FR

(43) 20.08.2008

(54) • Verfahren zur Darstellung anatomischer  
Patientenstrukturen im interessierenden  
Bereich eines Bildfassungsgeräts

• Method for illustrating anatomical patient  
structures of the section in question on an  
imaging device

• Procédé de représentation de structures  
anatomiques de patients dans la zone  
pertinente d'un appareil de saisie d'image

(73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622  
Feldkirchen, DE

(72) Leidel, Martin, 83714 Miesbach, DE

Vollmer, Fritz, 80469 München, DE

Thiemann, Ingmar, 80686 München, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **1 458 294 B1**  
**G01S 7/52**

(25) En (26) En

(21) 02783462.1 (22) 26.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 22.09.2004

(86) IB 2002/005025 26.11.2002

(87) WO 2003/051202 2003/26 26.06.2003

(30) 14.12.2001 US 23080

(54) • ULTRASCHALL-BILDGEBUNGSSYSTEM  
UND VERFAHREN

• ULTRASOUND IMAGING SYSTEM AND  
METHOD

• SYSTEME ET PROCEDE D'IMAGERIE PAR  
ULTRASONS

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

(72) SCHMIESING, Daniel, C., NL-5656 AA Eind-  
hoven, NL

CHENAL, Cedric, NL-5656 AA Eindhoven, NL

OLSSON, Lars, J., NL-5656 AA Eindhoven,  
NL

(74) Roche, Denis, et al, Philips IP&S France  
Société Civile SPID 33 rue de Verdun BP  
313, 92156 Suresnes Cedex, FR

(51) **A61B 8/08** (11) **1 913 875 B1**

(25) En (26) En

(21) 07020174.4 (22) 16.10.2007

(84) DE FR IT

(43) 23.04.2008

(30) 17.10.2006 KR 20060100910

(54) • Ultraschallsystem zur Fusion eines Ultra-  
schallbildes und eines externen medizin-  
ischen Bildes

• Ultrasound system for fusing an ultra-  
sound image and an external medical  
image

• Système à ultrasons pour la fusion d'une  
image à ultrasons et image médicale  
externe

(73) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri,  
Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do  
250-870, KR

(72) Kim, Cheol An, Gangnam-gu Seoul 135-280,  
KR

Shin, Seong Chul, Gangnam-gu Seoul 135-  
280, KR

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

**A61B 8/08** → (51) **A61B 18/18**

**A61B 8/12** → (51) **A61B 8/00**

(51) **A61B 10/02** (11) **2 062 535 B1**  
A61B 17/00 A61M 1/00

(25) En (26) En

(21) 08253774.7 (22) 20.11.2008

(84) DE GB IT NL

(43) 27.05.2009

(30) 20.11.2007 US 942951

(54) • Eingriffsschnittstelle für ein Biopsiesystem-  
Vakuummödul

• Engagement interface for biopsy system  
vacuum module

- *Interface d'engagement pour module d'aspiration d'un système de biopsie*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Ritchie, Paul G., Loveland Ohio 45140, US
- Speeg, Trevor W.V., Williamsburg Ohio 45176, US
- Andreyko, Michael J., Cincinnati Ohio 45244, US
- Hibner, John A., Mason Ohio 45040, US
- Dannaher, William D., Cincinnati Ohio 45236, US
- Haberstich, Wells D., Loveland Ohio 45140, US
- Deupree, David A., Mason Ohio 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 139 400 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08744717.3 (22) 31.03.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.01.2010  
 (86) US 2008/058821 31.03.2008  
 (87) WO 2008/121920 2008/41 09.10.2008  
 (30) 30.03.2007 US 909253 P  
 08.08.2007 GB 0715429  
 04.12.2007 US 992210 P  
 25.01.2008 US 6662 P  
 25.01.2008 US 6663 P
- (54) • *GEWEBEENTNAHME*
  - *TISSUE HARVESTING*
  - *RÉCOLTE DE TISSUS*
  - (73) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
  - (72) HOWARD, Mark, East Riding Y08 6LL, GB
  - SMITH, Mark, Huby Y041 4DU, GB
  - (74) Adcocks, Clair, Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61B 10/06** (11) **1 955 657 B1**  
**A61B 17/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08002196.7 (22) 06.02.2008  
 (84) DE FR GB IE  
 (43) 13.08.2008  
 (30) 08.02.2007 JP 2007029052  
 27.04.2007 JP 2007119384
- (54) • *Endoskop-Behandlungswerkzeug*
  - *Treatment tool for endoscope*
  - *Outil de traitement pour endoscope*
  - (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
  - (72) Miyamoto, Manabu, Tokyo, JP
  - Suzuki, Keita, Tokyo, JP
  - (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 423 052 B1**  
**A61B 17/12**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02798128.1 (22) 04.09.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 02.06.2004  
 (86) US 2002/028252 04.09.2002  
 (87) WO 2003/022160 2003/12 20.03.2003  
 (30) 07.09.2001 US 948453
- (54) • *NADELVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR VERSCHLIESSEN EINES SEPTALUM SCHADENS*
  - *NEEDLE APPARATUS AND METHODS FOR CLOSING SEPTAL DEFECTS*

- *DISPOSITIFS A AIGUILLE ET PROCEDES POUR LA FERMETURE DE MALFORMATION SEPTALE*
- (73) Ovalis, Inc., 1920 Old Middlefield Way, Mountain View, CA 94043, US
- (72) GINN, Richard, S., San Jose, CA 95136, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 363 541 B1**  
**A61F 2/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01973051.4 (22) 14.09.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 26.11.2003  
 (86) US 2001/028794 14.09.2001  
 (87) WO 2002/021999 2002/12 21.03.2002  
 (30) 15.09.2000 US 232714 P
- (54) • *GEWEBEANKER OHNE KNOTEN*
  - *KNOTLESS TISSUE ANCHOR*
  - *ANCRAGE TISSULAIRE SANS NOEUD*
  - (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06850, US
  - (72) MARTINEK, Jonathan; deceased, .. US
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61B 17/06** → (51) **A41D 19/00**

- (51) **A61B 17/064** (11) **1 956 987 B1**  
**A61B 17/88** **A61B 17/82**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06778048.6 (22) 28.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 20.08.2008  
 (86) EP 2006/064778 28.07.2006  
 (87) WO 2007/014910 2007/06 08.02.2007  
 (30) 28.07.2005 IT MI20051461
- (54) • *STERNUM-NAHTKLAMMER UND GERÄT ZUM POSITIONIEREN UND ANZIEHEN DER KLAMMER*
  - *STERNUM SUTURING STAPLE AND APPARATUS ADAPTED TO POSITION AND TIGHTEN THE SAME*
  - *AGRAFE DE SUTURE STERNALE ET SON APPAREIL DE MISE EN PLACE ET DE SERRAGE*
  - (73) Puricelli, Cesare, Via dei Platani, 36, 33034 Fagagna, IT
  - Ponte, Gianni, Viale Duodo, 74/4, 33100 Udine, IT
  - (72) Puricelli, Cesare, 33034 Fagagna, IT
  - Ponte, Gianni, 33100 Udine, IT
  - (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 994 890 B1**  
**A61B 17/115**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08251779.8 (22) 22.05.2008  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (43) 26.11.2008  
 (30) 25.05.2007 US 807144
- (54) • *System zum Befestigen einer chirurgischen Versteifung an einem Klammergerät*
  - *Staple buttress retention system*
  - *Système pour attacher une pièce d'appui à une agrafeuse chirurgicale*
  - (73) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
  - (72) Bettuchi, Micheal, Middletown, CT, US
  - Nentwick, Brian, NY 12833, US

- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 10157592.6 / 2 215 976

- (51) **A61B 17/11** (11) **1 524 941 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03736464.3 (22) 16.04.2003  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (43) 27.04.2005  
 (86) US 2003/011692 16.04.2003  
 (87) WO 2004/000136 2004/01 31.12.2003  
 (30) 20.06.2002 US 390782 P
- (54) • *Vorrichtung für Anastomose mit einer verankernden Hülse*
  - *Apparatus for anastomosis including an anchoring sleeve*
  - *Appareil d'anastomose comprenant un manchon d'ancrage*
  - (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
  - (72) MANZO, Scott, Shelton, CT 06484, US
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61B 17/115** → (51) **A61B 17/072**

**A61B 17/12** → (51) **A61B 17/00**

**A61B 17/28** → (51) **A61B 10/06**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 691 696 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04805779.8 (22) 26.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.08.2006  
 (86) FR 2004/050536 26.10.2004  
 (87) WO 2005/041790 2005/19 12.05.2005  
 (30) 30.10.2003 FR 0312722
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG UND/ODER INJEKTION VON KNOCHENMARK UND DIESE VORRICHTUNG UMFASSENDES SYSTEM*
  - *DEVICE FOR REMOVING AND/OR INJECTING BONE MARROW AND SYSTEM COMPRISING SAID DEVICE*
  - *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT ET/OU D'INJECTION DE MOELLE OSSEUSE ET SYSTEME COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*
  - (73) Patrice, Richard, 8 Avenue de Verzy, 75017 Villa des Ternes, FR
  - (72) RICHARD, Patrice, F-75017 Paris, FR
  - SCHMIT, Christian, F-78124 Mareil sur Mauldre, FR
  - (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 707 135 B1**  
**A61B 17/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06006538.0 (22) 29.03.2006  
 (84) DE ES FR GB IE IT  
 (43) 04.10.2006  
 (30) 01.04.2005 US 97550
- (54) • *Dichtungsanordnung mit zwei lösbar zu verbindenden Baugruppen*
  - *Seal assembly including releasably connected first and second subassemblies*
  - *Ensemble de étanchéité ayant deux sous-ensembles avec connection détachable*
  - (73) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
  - (72) Smith, Robert C., Middletown CT 06457, US
  - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(60) 10183545.2 / 2 269 523

(51) **A61B 17/34** (11) **1 925 260 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07022292.2 (22) 16.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 28.05.2008  
 (30) 23.11.2006 DE 102006055172  
 (54) • *Vorrichtung zum klemmenden Festlegen an zylindrischen Bauteilen medizinischer Instrumente*  
 • *Device for affixing medical instruments to cylindrical components*  
 • *Dispositif destiné à la fixation à effet de blocage sur des composants cylindriques d'instruments médicaux*  
 (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE  
 (72) Frey, Sebastian, 78054 Villingen-Schwenningen, DE  
 Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE  
 (74) Hofmeister, Frank, Kleiststrasse 7, 40878 Ratingen, DE

(51) **A61B 17/58** (11) **1 585 436 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04704875.6 (22) 23.01.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 19.10.2005  
 (86) US 2004/001819 23.01.2004  
 (87) WO 2004/066815 2004/33 12.08.2004  
 (30) 24.01.2003 US 442208 P  
 20.01.2004 US 761036  
 (54) • *WIRBELSTANGEN-APPROXIMATOR*  
 • *SPINAL ROD APPROXIMATOR*  
 • *RAPPROCHEUR DE TIGE SPINALE*  
 (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US  
 (72) DUNBAR, William, L., Jr., Norton, MA 02766, US  
 RYBICKI, Christopher, Ryan, Fall River, MA 02720, US  
 BURGESS, Ian, C., Barrington, RI 02806, US  
 (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

**A61B 17/68** → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 925 263 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06024232.8 (22) 22.11.2006  
 (84) CH DE ES FR GB IT LI  
 (43) 28.05.2008  
 (54) • *Knochenverankerungsvorrichtung*  
 • *Bone anchoring device*  
 • *Dispositif d'ancrage osseux*  
 (73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE  
 (72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE  
 Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE  
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE  
 (60) 09000228.8 / 2 039 310  
 10186166.4

**A61B 17/82** → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/86** (11) **1 651 123 B1**  
**F16B 2/06**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03817900.8 (22) 08.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 03.05.2006  
 (86) CH 2003/000538 08.08.2003  
 (87) WO 2005/013840 2005/07 17.02.2005  
 (54) • *KLEMMVORRICHTUNG*  
 • *CLAMPING DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE SERRAGE*  
 (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH  
 (72) NIEDERBERGER, Alfred, CH-2540 Grenchen, CH  
 SCHLÄFLI, Christoph, CH-6821 Rovio (TI), CH  
 GICQUEL, Philippe Service de Chirurgie Infantile, F-67098 Strasbourg Cedex, FR  
 (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/88** (11) **1 529 494 B1**  
**A61F 2/46**  
 (25) De (26) De  
 (21) 04024884.1 (22) 20.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 11.05.2005  
 (30) 08.11.2003 DE 20317230 U  
 (54) • *Instrument zur Behandlung von osteopathisch veränderten Bereichen von menschlichen oder tierischen Knochen*  
 • *Instrument for treatment of regions of human or animal bones*  
 • *Instrument pour le traitement de portions osseuses humaines ou animales*  
 (73) Buchholz, Jürgen, Dr., Thomas Mannstrasse 63, 42929 Wermelskirchen, DE  
 (72) Buchholz, Jürgen, Dr., 42929 Wermelskirchen, DE  
 (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**A61B 17/88** → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 18/00** (11) **1 720 475 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05717882.4 (22) 03.03.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 15.11.2006  
 (86) GB 2005/000804 03.03.2005  
 (87) WO 2005/084569 2005/37 15.09.2005  
 (30) 05.03.2004 US 792765  
 (54) • *GAS-PLASMA-INSTRUMENT ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON GEWEBEOBERFLÄCHEN*  
 • *GAS PLASMA TISSUE RESURFACING INSTRUMENT*  
 • *INSTRUMENT DE RESTRUCTURATION DES TISSUS AU PLASMA*  
 (73) Plasmogen, Inc., 215 East 95th Street No. 6F, New York, NY 10128, US  
 (72) GOBLE, Colin Charles Owen, South Oxfordshire RG9 2LA, GB  
 PENNY, Keith, Monmouth NP25 5FD, GB  
 (74) Blatchford, William Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
 (60) 10182247.6

(51) **A61B 18/02** (11) **1 087 710 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 99915181.4 (22) 30.03.1999  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
 LU MC NL PT SE  
 (43) 04.04.2001  
 (86) US 1999/007142 30.03.1999  
 (87) WO 1999/049798 1999/40 07.10.1999  
 (30) 31.03.1998 US 52807

(54) • *KRYOCHIRURGISCHES SYSTEM*  
 • *CRYOSURGICAL SYSTEM*  
 • *SYSTEME DE CRYOCHIRURGIE*  
 (73) Endocare, Inc., 7 Studebaker, Irvine, CA 92618, US  
 (72) MIKUS, Paul, W., Irvine, CA 92618, US  
 EUM, Jay, J., Irvine, CA 92618, US  
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 663 043 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04783339.7 (22) 03.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 07.06.2006  
 (86) US 2004/029054 03.09.2004  
 (87) WO 2005/025438 2005/12 24.03.2005  
 (30) 12.09.2003 US 660858  
 (54) • *SYSTEME UND GERÄTE ZUR ERZEUGUNG VON TRANSMURALEN LÄSIONEN*  
 • *SYSTEMS AND APPARATUS FOR CREATING TRANSMURAL LESIONS*  
 • *SYSTEMES ET DISPOSITIFS DESTINES A LA CREATION DE LESIONS TRANSMURALES*  
 (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB  
 (72) PHAN, Huy, D., San Jose, CA 95127, US  
 KOBLE, Josef, V., Sunnyvale, CA 94087, US  
 MCGEE, David, L., Sunnyvale, CA 94087, US  
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **1 857 067 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07251976.2 (22) 14.05.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 21.11.2007  
 (30) 15.05.2006 US 434498  
 (54) • *Bipolare Sonde mit Injektionsnadel*  
 • *Bipolar probe with an injection needle*  
 • *Sonde bipolaire avec aiguille à injection*  
 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US  
 (72) Long, Gary L., Cincinnati, OH 45227, US  
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 18/18** (11) **1 824 405 B1**  
**A61B 8/08**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05826339.3 (22) 04.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 29.08.2007  
 (86) US 2005/040093 04.11.2005  
 (87) WO 2006/055286 2006/21 26.05.2006  
 (30) 15.11.2004 US 628090 P  
 12.07.2005 US 179332  
 (54) • *ABLATIONSSYSTEM MIT RÜCKKOPPELUNG*  
 • *ABLATION SYSTEM WITH FEEDBACK*  
 • *SYSTEME D'ABLATION A RETROACTION*  
 (73) Medtronic Ablation Frontiers LLC, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US  
 (72) WERNETH, Randell, L., San Diego, CA 92127, US  
 SHERMAN, Marshall, L., Cardiff By The Sea, CA 92007, US  
 FLAHERTY, Christopher, J., Topsfield, MA 01983, US

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

(51) **A61B 18/24** (11) **2 000 108 B1**  
A61N 5/06

- (25) En (26) En  
(21) 07109940.2 (22) 08.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.12.2008  
(54) • *System zur Ausführung eines Verfahrens zur Ablation von Knorpelgewebe am Kniegelenk unter Verwendung von Indocyanin*  
• *System for performing a method for the ablation of cartilage tissue in a knee joint using indocyanine*  
• *Système de réalisation d'un procédé pour l'ablation du tissu cartilagineux d'une articulation de genou en utilisant de l'indocyanine*
- (73) Laserix Sarl, Rue Jaquet-Droz 1, 2000 Neuchâtel, CH  
(72) Ravussin, Pierre, 1092, Belmont, CH  
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

**A61C 5/12** → (51) **A61C 5/14**

(51) **A61C 5/14** (11) **1 709 935 B1**  
**A61C 5/12**

- (25) De (26) De  
(21) 06005547.2 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.10.2006  
(30) 04.04.2005 DE 102005015406  
(54) • *Kofferdamm und/oder Lippen- und Wangenexpander*  
• *Rubber dam and/or lip and cheek expander*  
• *Digue dentaire ou/et extenseur de lèvres et de joues*
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI  
(72) Horvath, Domonkos Dr., 79798 Jestetten, DE  
(74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61C 7/28** (11) **1 796 574 B1**  
**A61C 7/30**

- (25) En (26) En  
(21) 05769274.1 (22) 01.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.06.2007  
(86) US 2005/023596 01.07.2005  
(87) WO 2006/023103 2006/09 02.03.2006  
(30) 28.07.2004 US 900779  
(54) • *SELBSTBINDENDEN ORTHODONTISCHES GERÄT MIT KLAMMER*  
• *SELF-LIGATING ORTHODONTIC APPLIANCE WITH CLIP*  
• *APPAREIL ORTHODONTIQUE A AUTO-LIGATURAGE AVEC ATTACHE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US  
(72) LAI, Ming-Lai, Saint Paul, MN 55133-3427, US  
POSPISIL, Jirina, V., Saint Paul, MN 55133-3427, US  
NGUYEN, Hoang, V., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

**A61C 7/30** → (51) **A61C 7/28**

(51) **A61C 8/00** (11) **1 371 341 B1**  
**A61B 17/68**

- (25) De (26) De  
(21) 02090379.5 (22) 15.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 17.12.2003  
(30) 10.06.2002 DE 20208975 U  
(54) • *Dentalimplantat mit knochenadaptativer Oberflächenstruktur*  
• *Dental implant with a structured surface adapted for bone*  
• *Implant dentaire avec surface structurée pour s'adapter à l'os*
- (73) Dr. Ihde Dental AG, Lindenstrasse 68, 8738 Uetliburg, CH  
(72) Ihde, Stefan, Dr., 8738 Uetliburg, CH  
(74) Neumann, Günter, et al, Hübner - Neumann - Radwer - Wenzel Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin, DE

**A61C 8/00** → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61C 13/20** (11) **2 046 239 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 07786488.2 (22) 01.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(86) EP 2007/006800 01.08.2007  
(87) WO 2008/014989 2008/06 07.02.2008  
(30) 01.08.2006 DE 102006036132  
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFHEIZEN EINER FÜR DENTALKERAMIK VERWENDETEN, VORGEWÄRMTEN PRESSMUFFEL IN EINEM PRESSOFEN SOWIE STEUERVORRICHTUNG UND DIESE ENTHALTENDER OFEN*  
• *METHOD FOR HEATING A PRE-WARMED MUFFLE USED FOR DENTAL CERAMICS IN A DENTAL FURNACE AND CONTROL DEVICE AND FURNACE CONTAINING SAID DEVICE*  
• *PROCÉDÉ POUR CHAUFFER UN MOUFLE DE PRESSAGE PRÉCHAUFFÉ UTILISÉ POUR DE LA CÉRAMIQUE DENTAIRE DANS UN FOUR DE PRESSAGE AINSI QUE DISPOSITIF DE COMMANDE ET FOUR LE CONTENANT*
- (73) Zubler Gerätebau GmbH, Buchbrunnenweg 26, 89081 Ulm-Jungingen, DE  
(72) ZÜBLER, Kurt, 89233 Neu-Ulm, DE  
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **A61F 2/01** (11) **1 610 717 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04705234.5 (22) 26.01.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.01.2006  
(86) US 2004/001942 26.01.2004  
(87) WO 2004/066873 2004/33 12.08.2004  
(30) 28.01.2003 US 352409  
(54) • *EMBOLIE-SCHUTZFILTER MIT FILTERGERÜST*  
• *AN EMBOLIC PROTECTION FILTER HAVING A FILTER FRAME*  
• *FILTRE DE PROTECTION EMBOLIQUE A CADRE DE FILTRE*
- (73) Boston Scientific Limited, an Irish company, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) BEULKE, Mel, R., Bloomington, MN 55438, US

LIN, Hornig-Ban, Maple Grove, MN 55311, US  
KOSTUR, Gary, R., Golden Valley, MN 55427, US

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

(51) **A61F 2/02** (11) **1 523 287 B1**  
**C08F 290/06**

- (25) En (26) En  
(21) 03760228.1 (22) 29.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.04.2005  
(86) US 2003/016919 29.05.2003  
(87) WO 2003/105661 2003/52 24.12.2003  
(30) 14.06.2002 US 389022 P  
22.11.2002 US 302484  
(54) • *MATERIALIEN MIT BIOADHÄSIVEN UND BIOLOGISCH ABBAUBAREN KOMPONENTEN*  
• *MATERIALS WITH BOTH BIOADHESIVE AND BIODEGRADABLE COMPONENTS*  
• *MATERIAUX COMPRENANT A LA FOIS DES ELEMENTS BIOADHESIFS ET DES ELEMENTS BIODEGRADABLES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US  
(72) HUANG, Yanbin, Roswell, GA 30076, US  
KIM, Jaeho, Roswell, GA 30075, US  
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 617 789 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04729838.5 (22) 28.04.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.01.2006  
(86) EP 2004/004486 28.04.2004  
(87) WO 2004/096091 2004/46 11.11.2004  
(30) 28.04.2003 GB 0309616  
(54) • *LADEN UND ANBRINGEN VON SELBST-EXPANDIERBAREN STENTS*  
• *LOADING AND DELIVERY OF SELF-EXPANDING STENTS*  
• *CHARGEMENT ET MISE EN PLACE DE DRAINS TUTEURS A AUTO-DEPLOIEMENT*
- (73) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG, Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE  
(72) DORN, Jürgen, 68809 Neulussheim, DE  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**A61F 2/08** → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61F 2/16** (11) **2 066 264 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07842094.0 (22) 07.09.2007  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(43) 10.06.2009  
(86) US 2007/077930 07.09.2007  
(87) WO 2008/031066 2008/11 13.03.2008  
(30) 07.09.2006 US 470724  
(54) • *VERBESSERTE LINSENREGENERATION DURCH VERWENDUNG VON MATERIALIEN MIT POLYMEREN*  
• *ENHANCEMENT OF LENS REGENERATION USING MATERIALS COMPRISING POLYMERS*  
• *AMÉLIORATION DE LA RÉGÉNÉRATION DU CRISTALLIN PAR L'UTILISATION DE MATERIAUX COMPRENANT DES POLYMÈRES*

- (73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US  
(72) GWON, Arlene, Newport Beach, CA 92660, US  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 147 659 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 09009095.2 (22) 13.07.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.01.2010  
(30) 23.07.2008 RU 2008130562  
(54) • *Herzklappenprothese*  
• *Heart valve prosthesis*  
• *Prothèse valvulaire cardiaque*  
(73) Zakrytoye Aktsionernoye Obshestvo Nauchno-Proizvodstvennoye Predpriyatiye "MedEng", Ul. Tsentralnaya 1, Penza 440004, RU  
(72) Evdokimov, Sergey Vasilyevich, Penzensky District Penzenskaya Oblast 440068, RU  
Evdokimov, Alexandr Sergeevich, Penzensky District Penzenskaya Oblast 440068, RU  
Goncharov, Eduard Yurievich, Penza 440071, RU  
Filippov, Alexandr Nikolayevich, Penza 440004, RU  
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 927 328 B1**  
**A61F 2/38**  
(25) En (26) En  
(21) 07254638.5 (22) 29.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.06.2008  
(30) 30.11.2006 US 607109  
(54) • *Arthroskopisches unikondyläres Knieimplantationssystem*  
• *Arthroscopic unicompartmental knee implantation system*  
• *Système arthroscopique d'implantation de genou monocompartment*  
(73) Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46581-0587, US  
(72) Blackwell, Timothy J., Davie, Florida 33314, US  
Hoepfner, Jacy C., Warsaw, Indiana 46580, US  
Repicci, John A., Buffalo, New York 14226, US  
(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **A61F 2/30** (11) **2 178 466 B1**  
**A61C 8/00** **A61K 6/04**  
**A61L 27/04** **A61L 27/06**  
**A61L 27/30** **A61L 27/50**  
**C23F 1/26**

- (25) En (26) En  
(21) 08774897.6 (22) 08.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.04.2010  
(86) EP 2008/058860 08.07.2008  
(87) WO 2009/007373 2009/03 15.01.2009  
(30) 09.07.2007 EP 07112076  
(54) • *NANOFLÄCHE*

- *NANOSURFACE*  
• *NANOSURFACE*  
(73) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE  
(72) PETERSSON, Ingela, S-414 68 Göteborg, SE  
FREDRIKSSON, Anette, S-426 68 Västra Frölunda, SE  
(74) Andersson, Inga-Lill, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/38** (11) **1 839 627 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251332.8 (22) 28.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.10.2007  
(30) 31.03.2006 US 395617  
(54) • *Komponente einer Kniegelenkprothese*  
• *A knee joint prosthesis component*  
• *Composant de genou prothétique*  
(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US  
(72) Wagner, Christel M., Plymouth, IN 46563, US  
Auger, Daniel D., Fort Wayne, IN 46814, US  
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merriam Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **1 977 720 B1**  
**A61F 2/40** **A61F 2/46**

- (25) En (26) En  
(21) 08450051.1 (22) 03.04.2008  
(84) AT BE DE FR GB IT  
(43) 08.10.2008  
(30) 04.04.2007 US 910073 P  
(54) • *Kuppelförmiges Implantat und Gerät zu dessen Einsatz*  
• *Dome shaped implant and inserter*  
• *Implant en forme de dôme et applicateur*  
(73) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US  
(72) Dreyfuss Peter J., Naples, Florida 34112, US  
(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

**A61F 2/38** → (51) **A61F 2/30**

**A61F 2/40** → (51) **A61F 2/38**

**A61F 2/46** → (51) **A61B 17/88**

**A61F 2/46** → (51) **A61F 2/38**

(51) **A61F 2/58** (11) **1 522 286 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04292007.4 (22) 06.08.2004  
(84) DE ES FR IT

- (43) 13.04.2005  
(30) 14.08.2003 FR 0309938  
(54) • *Mechanische Vorrichtung zur Winkelveränderung der proximalen Interphalangealen in Fingerprothesen und in den Fingern von Handprothesen.*  
• *Mechanical device for varying the angles of proximal interphalangeals in the fingers prosthesis and in fingers of hand prosthesis.*  
• *Dispositif mécanique permettant la variation des angulations des interphalanges proximales dans les prothèses de doigts et dans les doigts de prothèses de mains*  
(73) Paronuzzi-Feltrin, Noemi, 6, Rue du champ du voisin, 02310 Nogent l'Artaud, FR  
Feltrin, Oscar, Via Fabbriera 234c, 47822 Santarcangelo di Romana (RN), IT  
Bernhardt-feltrin, Adeline, Via Fabbriera 234c, 47822 Santarcangelo di Romana (RN), IT

- (72) Feltrin, Oscar, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT  
Bernhardt-Feltrin, Adeline, 47822 Santarcangelo di Romana (RN), IT

(51) **A61F 2/84** (11) **1 861 040 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05855363.7 (22) 20.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007  
(86) US 2005/046792 20.12.2005  
(87) WO 2006/096229 2006/37 14.09.2006  
(30) 03.03.2005 US 71644  
(54) • *ROLLMEMBRAN MIT HYDRAULISCHEM RÜCKNAHMEMITTEL FÜR SELBSTEXPANDIERENDEN STENT*  
• *ROLLING MEMBRANE WITH HYDRAULIC RECAPTURE MEANS FOR SELF EXPANDING STENT*  
• *MEMBRANE ENROULABLE AVEC MOYEN DE RECAPTURE HYDRAULIQUE POUR STENT A EXPANSION AUTOMATIQUE*  
(73) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB  
(72) MALEWICZ, Andrzej, Minneapolis, Minnesota 55409, US  
(74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/88** (11) **1 804 720 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05799650.6 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.07.2007  
(86) US 2005/033901 22.09.2005  
(87) WO 2006/041638 2006/16 20.04.2006  
(30) 07.10.2004 US 960265  
(54) • *Spiralförmiger Stent ohne Verkürzung*  
• *Non-shortening helical stent*  
• *Stent helicoidal qui ne se raccourcit pas*  
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB  
(72) BROWN, Brian J., Hanover, Minnesota 55341, US  
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **A61F 7/00** (11) **1 917 935 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07117532.7 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.05.2008  
(30) 15.03.2002 US 365662 P  
(54) • *Verfahren zur selektiven Spaltung von Fettgewebe durch gesteuerte Kühlung*  
• *Method for selective disruption of fatty tissue by controlled cooling*  
• *Procédé pour la dislocation sélective d'un tissu gras par refroidissement contrôlé*  
(73) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US  
(72) Anderson, Richard, Rox Massachusetts General Hospitals, 275 Cambridge Street Ste. 501 Boston, MA 02114-3130, US  
Manstein, Dieter Massachusetts General Hospitals, 275 Cambridge Street Ste. 501 Boston, MA 02114-3130, US  
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

- (60) 10167756.5 / 2 241 295  
10181697.3 / 2 260 801  
(62) 03716609.7 / 1 490 005
- 
- (51) **A61F 7/02** (11) **1 587 468 B1**  
**A61L 15/18** **A61L 15/42**  
**A61P 27/14**
- (25) En (26) En  
(21) 03773839.0 (22) 05.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 26.10.2005  
(86) GB 2003/004782 05.11.2003  
(87) WO 2004/041134 2004/21 21.05.2004  
(30) 05.11.2002 GB 0225795  
(54) • **AUGENLIDRAND-TÜCHER BEINHALTEND  
CHEMISCHE VORRICHTUNGEN FÜR TEM-  
PERATUREINSTELLUNG**  
• **EYELID MARGIN WIPES COMPRISING  
CHEMICAL MEANS FOR TEMPERATURE  
ADJUSTMENT**  
• **LINGETTES DE BORD DE PAUPIERE  
COMPRENANT DES MOYENS CHIMIQUES  
POUR LE REGLAGE DE LA TEMPERATURE**
- (73) Guillon, Michel, 8 Caversham Street, London  
SW3 4AH, GB
- (72) MAISSA, Cecile Adrienne, Kingston-Upon-  
Thames, London KT2 6EF, GB  
Guillon, Michel, London SW3 4AH, GB
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- 
- (51) **A61F 9/007** (11) **1 837 002 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07111481.3 (22) 13.04.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007  
(30) 15.04.2005 US 671879 P  
(54) • **Graphische Benutzeroberfläche für ein  
Phakoemulsifikationssystem**  
• **Graphical user interface for phacoemulsifi-  
cation surgical system**  
• **Interface utilisateur graphique pour sys-  
tème chirurgical de phacoémulsification**
- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331  
Hünenberg, CH
- (72) Boukhny, Michael, Laguna Niguel, CA 92677,  
US  
Thoe, David, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley  
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (62) 06112595.1 / 1 712 209
- 
- (51) **A61F 9/02** (11) **1 661 534 B1**  
**G02C 11/08**
- (25) En (26) En  
(21) 05026156.9 (22) 30.11.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 31.05.2006  
(30) 30.11.2004 JP 2004347776  
(54) • **Optische Struktur für Augen**  
• **Optical structure for eyes**  
• **Structure optique pour les yeux**
- (73) Yamamoto Kogaku Co., Ltd., 25-8, Chodo 3-  
chome, Higashiosaka-shi Osaka, JP
- (72) Matsumoto, Kimio, Higashiosaka-shi Osaka,  
JP  
Atake, Noriaki, Higashiosaka-shi Osaka, JP
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-  
Koch-Strasse 1, 80538 München, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 803 427 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05113018.5 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007  
(54) • **Absorbierende Artikel mit elastischen  
komfortablen Laminaten**  
• **Absorbent Articles with Comfortable Elas-  
ticated Laminates**  
• **Articles absorbants avec des laminés  
élastiques et confortables**
- (73) The Procter and Gamble Company, IP  
Department One Procter & Gamble Plaza,  
Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Arizti, Blanca, 60325, Frankfurt am Main, DE  
Baquer-Moras, Gemma, 65824, Schwalbach,  
DE  
Ponomarenko, Ekaterina, 65812, Bad Soden  
am Taunus, DE  
Seeboth (née Brinkmann), Simone, 65824,  
Schwalbach, DE  
Dahlinger, David, 45040, Mason, US  
Tucker, David, 45040, Mason, US  
Greer, D. Randell, 45215, Lockland, US
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter &  
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse  
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 912 603 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06774694.1 (22) 26.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008  
(86) US 2006/028925 26.07.2006  
(87) WO 2007/014234 2007/05 01.02.2007  
(30) 26.07.2005 US 702437 P  
12.06.2006 US 812766 P
- (54) • **FLEXIBLER, SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT  
VERBESSERTER ANPASSUNG AN DEN  
KÖRPER**  
• **FLEXIBLE ABSORBENT ARTICLE WITH  
IMPROVED BODY FIT**  
• **ARTICLE ABSORBANT SOUPLE PRESEN-  
TANT UN AJUSTEMENT AMELIORE**
- (73) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 803 428 B1**  
**A61F 13/494** **A61F 13/495**
- (25) En (26) En  
(21) 05113019.3 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007  
(54) • **Absorbierende Artikel mit elastischen  
komfortablen Laminaten**  
• **Absorbent articles with comfortable elasti-  
cated laminates**  
• **Articles absorbants avec des laminés  
élastiques et confortables**
- (73) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US
- (72) Arizti, Blanca, 60325, Frankfurt am Main, DE  
Baquer-Moras, Gemma, 65824 Schwalbach,  
DE  
Ponomarenko, Ekaterina, 65812 Bad Soden  
am Taunus, DE  
Seeboth (née Brinkmann), Simone, 65824  
Schwalbach, DE  
Dahlinger, David, Mason, OH 45040, US  
Tucker, David, Mason, OH 45040, US  
Greer, D. Randell, Lockland, OH 45215, US
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter &  
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse  
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 803 428 B1**  
**A61F 13/494** **A61F 13/495**
- (25) En (26) En  
(21) 05113019.3 (22) 28.12.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007  
(54) • **Absorbierende Artikel mit elastischen  
komfortablen Laminaten**  
• **Absorbent articles with comfortable elasti-  
cated laminates**  
• **Articles absorbants avec des laminés  
élastiques et confortables**
- (73) The Procter and Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH  
45202, US
- (72) Arizti, Blanca, 60325, Frankfurt am Main, DE  
Baquer-Moras, Gemma, 65824 Schwalbach,  
DE  
Ponomarenko, Ekaterina, 65812 Bad Soden  
am Taunus, DE  
Seeboth (née Brinkmann), Simone, 65824  
Schwalbach, DE  
Dahlinger, David, Mason, OH 45040, US  
Tucker, David, Mason, OH 45040, US  
Greer, D. Randell, Lockland, OH 45215, US
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter &  
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse  
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 803 427 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05113018.5 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- 
- (62) NAKAGAWA, Yasue, 81827 München, DE  
BERUDA, Holger, 65824 Schwalbach, DE  
SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE  
(74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter &  
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse  
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- 
- A61F 13/15** → (51) **B32B 27/20**
- (51) **A61F 13/49** (11) **1 269 954 B1**  
**A61F 13/551**
- (25) En (26) En  
(21) 02254376.3 (22) 24.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003  
(30) 29.06.2001 JP 2001200173  
23.08.2001 JP 2001253572  
(54) • **Wegwerfwindel mit einem Klebestreifen  
zum Jeter cet article**  
• **Disposable diaper having tape for disposal  
thereof**  
• **Couche-culotte jetable pourvu d'un ruban  
pour jeter cet article**
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimo-  
bun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-  
ken, JP
- (72) Suzuki, Seiji, Technical Center, Mitoyo-gun,  
Kagawa-ken 769-1602, JP  
Jibiki, Keichi, Technical Center, Mitoyo-gun,  
Kagawa-ken 769-1602, JP  
Shimoe, Nariaki, Technical Center, Mitoyo-  
gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders &  
Dollemore LLP 9 Rickmansworth Road,  
Watford WD18 0JU, GB
- 
- A61F 13/494** → (51) **A61F 13/15**
- 
- A61F 13/495** → (51) **A61F 13/15**
- 
- A61F 13/551** → (51) **A61F 13/49**
- 
- (51) **A61G 3/02** (11) **2 016 925 B1**  
**A61G 3/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08252462.0 (22) 18.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009  
(30) 18.07.2007 GB 0713964  
26.03.2008 GB 0805440  
(54) • **Rollstuhlrückhaltungen**  
• **Wheelchair restraints**  
• **Dispositifs de retenue de fauteuil roulant**
- (73) Brotherhood, Rodney John, 33 Bowleaze  
Coveway Preston, Weymouth Dorset, DT3  
6PL, GB
- (72) Brotherhood, Rodney John, 33 Bowleaze  
Coveway Preston, Weymouth Dorset, DT3  
6PL, GB
- (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 100  
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16  
8QQ, GB
- 
- A61G 3/08** → (51) **A61G 3/02**
- 
- A61G 5/10** → (51) **B62B 7/14**
- 
- A61G 5/12** → (51) **B62B 7/14**
- 
- (51) **A61G 5/14** (11) **1 864 637 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07109387.6 (22) 01.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007

- (30) 07.06.2006 FR 0652050
- (54) • *Sitz mit Senkrecht-Stellvorrichtung und verstellbarer Rückenlehne*  
• *Standing seat with reclining back*  
• *Siege verticalisateur à dossier inclinable*
- (73) Lifesand "Vivre Debout", 40 Rue de Palverne Rond-Point de Rosarge, 01700 Les Echets, FR
- (72) Porcheron, M. François, 1040, BRUXELLES, BE
- (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

**A61G 7/057 → (51) A47C 21/02**

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 521 565 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02745017.0 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.04.2005
- (86) CA 2002/001027 05.07.2002
- (87) WO 2004/004623 2004/03 15.01.2004
- (54) • *WINDEVORRICHTUNG ZUR LAGERVERÄNDERUNG EINER PERSON VON EINER ERSTEN VERTIKALEN POSITION IN EINE ZWEITE VERTIKALE POSITION*  
• *A WINCH ASSEMBLY FOR THE DISPLACEMENT OF A PERSON BETWEEN A FIRST VERTICAL POSITION AND A SECOND VERTICAL POSITION*  
• *ENSEMBLE TREUIL POUR LE DEPLACEMENT D'UNE PERSONNE ENTRE DES PREMIERE ET SECONDE POSITIONS VERTICALES*
- (73) BHM Medical Inc., 44 Chipman Hill Suite 1000, Saint John, NB E2L 4S6, CA
- (72) FAUCHER, Martin, Kateville, Quebec JOB 1W0, CA  
CORRIVEAU, Michel, Eaton, Québec J1M 2A3, CA  
MOLINER, Michel, Eastman, Québec JOE 1P0, CA
- (74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Berkshire, LU1 1TD, GB

**(51) A61H 7/00 (11) 1 364 637 B1 A61H 15/02**

- (25) Ru (26) De
- (21) 02707364.2 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) RU 2002/000057 23.01.2002
- (87) WO 2002/058783 2002/31 01.08.2002
- (30) 24.01.2001 RU 2001102239
- (54) • *METHODE FÜR DIE BIOMECHANISCHE WELLEN THERAPIE*  
• *METHOD FOR WAVE BIOMECHANICAL THERAPY*  
• *PROCEDE DE THERAPIE BIOMECHANIQUE PAR ONDES*
- (73) Saveliev, Boris Sergeevich, ul. Stroitelei, 47-20, Magnitogorsk, 445004, RU  
Saveliev, Vladimir Sergeevich, ul. Chernorechenskaya, 42A-64, Samara, 443013, RU  
Zinkovich, Wladlen Ivanovich, Zhukova, 34-15, Toliyatti, 445031, RU
- (72) SAVELIEV, Boris Sergeevich, Magnitogorsk, 445004, RU  
SAVELIEV, Vladimir Sergeevich, Samara, 443013, RU  
SKOVORODNIKOV, Wladimir Wasilievich, Moskovskaya obl., 141060, RU  
ZINKOVICH, Wladlen Ivanovich, Toliyatti, 445031, RU

- GOLEV, Nikolay Nikolaevich, Toliyatti, 445000, RU
- (74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

**A61H 15/02 → (51) A61H 7/00**

- (51) **A61H 33/00** (11) **1 800 643 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06425787.6 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (30) 22.12.2005 IT MI20052466
- (54) • *Antrieb für Whirlpoolsystem mit mechanischer Anzeige der Betriebsbedingungen*  
• *Whirlpool systems drive with mechanical indication of the operation conditions*  
• *Systèmes de commande pour jacuzzi avec indication mécanique des conditions de fonctionnement*
- (73) Sacith S.r.l., Via Lazzaretto 19, 20124 Milano, MI, IT
- (72) Stocchero, Massimo, 21029 Somma Lombardo VA, IT
- (74) Adorno, Silvano, et al, c/o SOCIETA' ITALIANA BREVETTI S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

**(51) A61J 3/07 (11) 2 083 786 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07825442.2 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 05.08.2009
- (86) IB 2007/003144 17.10.2007
- (87) WO 2008/050205 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 US 863040 P
- (54) • *KAPSELBILDUNG*  
• *CAPSULE FORMATION*  
• *FORMATION DE CAPSULES*
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
- (72) DE BOCK, Jan Juilen Irma, 2880 Bornem, BE  
SINNAEVE, Jan Donaat, 2880 Bornem, BE  
VANQUICKENBORNE, Stefaan Jaak, 2880 Bornem, BE
- (74) Hadjadj, Laurent, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

**(51) A61K 6/00 (11) 1 924 235 B1 A61K 6/083**

- (25) En (26) En
- (21) 06813597.9 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) US 2006/032580 18.08.2006
- (87) WO 2007/022503 2007/08 22.02.2007
- (30) 18.08.2005 US 709152 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BINDUNG VON KÜNSTLICHEN KUNSTSTOFFZÄHNEN*  
• *METHOD FOR BONDING ARTIFICIAL PLASTIC TEETH*  
• *PROCEDE DE COLLAGE DE DENTS ARTIFICIELLES EN PLASTIQUE*
- (73) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
- (72) WEBER, Frederick, J., Thomasville, PA 17364, US
- (74) SUN, Benjamin, Jieman, York, PA 17402, US

- GHERGULESCU, Camilia Maria, York, PA 17402, US
- YOUNG, Andrew, Mathias, Dallastown, PA 17133, US
- DEEBEL, Michelle, Mount Wolf, PA 17347, US
- (74) Blodig, Wolfgang, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

**A61K 6/04 → (51) A61F 2/30**

**A61K 6/083 → (51) A61K 6/00**

- (51) **A61K 8/04** (11) **1 375 434 B1**
- A61K 33/24** **C02F 1/68**
- A01N 25/12** **A01N 59/16**
- A23L 1/30** **A23L 2/00**
- A61L 9/01** **A61P 43/00**
- B22F 9/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02703903.1 (22) 26.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) JP 2002/001725 26.02.2002
- (87) WO 2002/068342 2002/36 06.09.2002
- (30) 27.02.2001 JP 2001051341
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON VERBESSERTEM WASSER MIT ULTRAFEINEN GOLDTEILCHEN*  
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING ADVANCED WATER CONTAINING ULTRA-FINE GOLD PARTICLES*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR DE L'EAU PURIFIEE CONTENANT DES PARTICULES D'OR ULTRAFINES*
- (73) PHITEN CO., LTD., 678, Tearaimizu-cho, Karasumadori Nishikikojikado Nakagyo-ku, Kyoto City, JP
- (72) HIRATA, Yoshihiro, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Bldg., Nakagyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 604-8152, JP  
UEDA, Yoshio, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Bldg., Nakagyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 604-8152, JP  
TAKASE, Hiroaki, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Bldg., Nakagyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 604-8152, JP  
SUZUKI, Kazuaki, Meijiseimei-Kyoto-Nishiki Bldg., Nakagyo-ku, Kyoto-city, Kyoto 604-8152, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**A61K 8/04 → (51) A61K 8/60**

**A61K 8/06 → (51) A61K 8/60**

**A61K 8/11 → (51) A61Q 11/00**

- (51) **A61K 8/23** (11) **1 312 351 B1**
- A61K 8/898** **A61Q 5/08**
- A61Q 5/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292745.3 (22) 04.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.05.2003
- (30) 08.11.2001 FR 0114470
- (54) • *Reduzierende Zusammensetzung zur Behandlung von Keratinfasern, die spezielle Aminosilikone enthält*  
• *Reducing composition for keratinous fibres containing aminosilicone*  
• *Composition réductrice pour le traitement des fibres kératiniques comprenant une silicone aminée particulière*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR  
(72) Legrand, Frédéric, 92400 Courbevoie, FR  
Millequant, Jean-Marie, 94100 Saint-Maur  
des Fosses, FR  
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I.  
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-  
Seine Cedex, FR

**A61K 8/25** → (51) **A61K 8/60****A61K 8/26** → (51) **A61K 8/60**

- (51) **A61K 8/34** (11) **0 843 002 B1**  
**A61K 8/39** **A61K 8/41**  
**A61K 8/46** **A61Q 19/10**

- (25) En (26) En  
(21) 97118711.7 (22) 28.10.1997

- (84) DE ES FR GB  
(43) 20.05.1998

- (30) 15.11.1996 JP 30525296  
15.11.1996 JP 30525396

- (54) • *Waschmittel*  
• *Detergent composition*  
• *Composition détergente*

- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi,  
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

- (72) Shonaka, Masafumi, Wakayama-shi,  
Wakayama, JP  
Sonohara, Hiroshi, Wakayama-shi,  
Wakayama, JP  
Hasebe, Keiko, Wakayama-shi, Wakayama,  
JP  
Doi, Yasuhiro, Wakayama-shi, Wakayama,  
JP

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

**A61K 8/34** → (51) **A61Q 3/02****A61K 8/37** → (51) **A61Q 3/02****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/41** → (51) **A61K 8/34****A61K 8/44** → (51) **A61K 8/60****A61K 8/46** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/60** (11) **1 923 045 B1**  
**A61Q 1/00** **A61K 8/06**  
**A61K 8/25** **A61K 8/26**  
**A61K 8/44** **A61K 8/73**  
**A61K 8/88** **A61Q 19/00**  
**A61K 8/04** **A61Q 17/04**

- (25) De (26) De  
(21) 07120311.1 (22) 09.11.2007

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

- (43) 21.05.2008

- (30) 17.11.2006 DE 102006055046

- (54) • *Kosmetische Formulierung mit Gluco-  
sylvlyceriden und Puderrohstoffen*  
• *Cosmetic preparation containing glucosyl  
glycerides and powder*  
• *Formule cosmétique à glucosyle glycérides  
et matières premières en poudre*

- (73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, IP-Patente  
Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE

- (72) Dr. Scherner, Cathrin, 22455, Hamburg, DE  
Kröpke, Rainer, 22869, Schenefeld, DE  
Breitenbach, Ute, 22299, Hamburg, DE  
Höltkemeier, Stefanie, 22391, Hamburg, DE  
Krusse, Inge, 20146, Hamburg, DE  
Von der Fecht, Stephanie, 22880, Wedel, DE

- (60) 10005709.0 / 2 255 781  
10005710.8 / 2 228 051

**A61K 8/73** → (51) **A61K 8/60****A61K 8/73** → (51) **A61Q 5/00****A61K 8/88** → (51) **A61K 8/60**

- (51) **A61K 8/898** (11) **1 312 344 B1**  
**A61Q 5/10**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 02292743.8 (22) 04.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 21.05.2003

- (30) 08.11.2001 FR 0114467

- (54) • *Zusammensetzung zur Färbung von Kera-  
tinfaser, die spezielle Aminosilikonen ent-  
hält*

- *Dyeing composition for keratinous fibres  
containing aminosilicone*

- *Composition de teinture pour fibres kéra-  
tiniques comprenant une silicone aminée  
particulière*

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

- (72) LeGrand, Frédéric, 92400 Courbevoie, FR  
Millequant, Jean-Marie, 94100 Saint-Maur-  
des Fosses, FR

- (74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I.  
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-  
Seine Cedex, FR

- (51) **A61K 8/898** (11) **1 312 352 B1**  
**A61Q 5/10** **A61Q 5/04**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 02292747.9 (22) 04.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 21.05.2003

- (30) 08.11.2001 FR 0114474

- (54) • *Oxidative Zusammensetzung zur Behand-  
lung von Keratinfasern, die spezielle Ami-  
nosilikone enthält*

- *Oxidising composition for keratin fibers  
containing aminosilicone*

- *Composition oxydante pour le traitement  
des fibres kératiniques comprenant une  
silicone aminée particulière*

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

- (72) Legrand, Frédéric, 92400 Courbevoie, FR  
Millequant, Jean-Marie, 94100 Saint-Maur  
des Fosses, FR

- (74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I.  
25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-  
Seine Cedex, FR

**A61K 8/898** → (51) **A61K 8/23****A61K 8/97** → (51) **A61Q 3/02**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 638 522 B1**  
**A61K 38/09**

- (25) En (26) En

- (21) 04750642.3 (22) 26.04.2004

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

- (43) 29.03.2006

- (86) US 2004/012757 26.04.2004

- (87) WO 2004/096176 2004/46 11.11.2004

- (30) 25.04.2003 US 465466 P

- (54) • *FESTE ARZNEIMITTELFÖRMULIERUNG  
UND VORRICHTUNG ZU IHRER AUFBE-  
WAHRUNG UND KONTROLLIERTEN  
ABGABE*

- *SOLID DRUG FORMULATION AND DEVICE  
FOR STORAGE AND CONTROLLED  
DELIVERY THEREOF*

- *FORMULATION DE MEDICAMENT SOLIDE,  
ET DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE  
DISTRIBUTION CONTROLÉE DE CE MEDI-  
CAMENT*

- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed  
Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US

- (72) PRESCOTT, James, H., Cambridge, MA  
02138, US

- UHLAND, Scott, A., Roslindale, MA 02131,  
US  
STAPLES, Mark, A., Cambridge, MA 02142,  
US

- SANTINI, John, T., Jr, North Chelmsford, MA  
01863, US

- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.  
C. HighLight Business Towers Mies-van-der-  
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

**A61K 9/00** → (51) **A61K 31/5513****A61K 9/00** → (51) **C12M 1/00****A61K 9/10** → (51) **B01F 5/02****A61K 9/107** → (51) **A61K 39/39****A61K 9/107** → (51) **B01F 5/02**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 097 072 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 07827121.0 (22) 07.11.2007

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

- (43) 09.09.2009

- (86) IE 2007/000108 07.11.2007

- (87) WO 2008/056344 2008/20 15.05.2008

- (30) 07.11.2006 EP 06394021

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON  
MIKROKAPSELN*

- *METHOD OF PRODUCING MICROCAP-  
SULES*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICRO-  
CAPSULES*

- (73) The Royal College of Surgeons in Ireland,  
123 St. Steven's Green, Dublin 2, IE

- (72) RAMTOOLA, Zebunnissa, Dublin 9, IE

- (74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual  
Property The Capel Building, Suite 138-139  
Mary's Abbey, Dublin 7, IE

**A61K 9/50** → (51) **A61Q 11/00**

- (51) **A61K 9/70** (11) **0 993 829 B1**  
**A61M 37/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 97946064.9 (22) 28.11.1997

- (84) CH DE ES FR GB IT LI NL

- (43) 19.04.2000

- (86) JP 1997/004358 28.11.1997

- (87) WO 1998/025592 1998/24 18.06.1998

- (30) 11.12.1996 JP 34646096

- (54) • *TRANSDERMALE ZUSAMMENSTELLUNG  
MIT SEROTONINREZEPTOR-ANTAGONIST*

- *TRANSDERMAL PREPARATION CONTAIN-  
ING SEROTONIN RECEPTOR ANTAGONIST*

- *PREPARATION TRANSDERMIQUE CONTE-  
NANT UN ANTAGONISTE DES RECEP-  
TEURS DE LA SEROTONINE*

- (73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408,  
Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga-ken,  
JP

- (72) HIRANO, Munehiko, Hisamitsu Pharm. Co.,  
Inc., Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305, JP  
MAKI, Masayoshi, Hisamitsu Pharm. Co.,  
Inc., Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305, JP  
SUZUKI, Tatsuki, Hisamitsu Pharm. Co.,  
Inc., Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305, JP

(74) Benson, John Everett, et al, J. A. Kemp & Co.  
14 South Square Gray's Inn, London WC1R  
5JJ, GB

(51) **A61K 9/70** (11) **1 938 808 B1**  
**A61K 31/18** **A61K 47/02**  
**A61K 47/32**

(25) Ja (26) En  
(21) 06782879.8 (22) 22.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 02.07.2008  
(86) JP 2006/316375 22.08.2006  
(87) WO 2007/023791 2007/09 01.03.2007  
(30) 22.08.2005 JP 2005239262  
(54) • ZUBEREITUNG ZUR TOPISCHEN ANWEN-  
DUNG ENTHALTEND TAMSULOSIN  
• PREPARATION FOR EXTERNAL USE  
COMPRISING TAMSULOSIN  
• PRÉPARATION À USAGE EXTERNE COM-  
PRENANT DE LA TAMSULOSINE  
(73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408,  
Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-  
0017, JP  
(72) KAJITA, Ryoko, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-  
0856, JP  
NOMOTO, Masataka, Tsukuba-shi, Saga 305-  
0856, JP  
(74) Mann, Volker, et al, Patentanwälte Bonne-  
kamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, 40211  
Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **2 004 157 B1**  
**A61K 31/4375** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/4545** **A61K 31/505**  
**A61K 31/506** **A61K 31/519**  
**A61K 31/522** **A61K 45/06**  
**A61P 19/02** **A61P 19/08**  
**A61P 19/10**

(25) En (26) En  
(21) 07755258.6 (22) 10.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 24.12.2008  
(86) US 2007/008926 10.04.2007  
(87) WO 2007/120702 2007/43 25.10.2007  
(30) 11.04.2006 US 791613 P  
31.07.2006 US 834737 P  
12.10.2006 US 851244 P  
(54) • VERWENDUNG VON GPR119-REZEPT-  
ORAGONISTEN ZUR VERMEHRUNG DER  
KNOCHENMASSE UND ZUR BEHAND-  
LUNG VON OSTEOPOROSE SOWIE KOM-  
BINATIONSTHERAPIE DAFÜR  
• USE OF GPR119 RECEPTOR AGONISTS  
FOR INCREASING BONE MASS AND FOR  
TREATING OSTEOPOROSIS, AS WELL AS  
COMBINATION THERAPY RELATING  
THERE TO  
• AGONISTES DU RÉCEPTEUR DE GPR119  
DANS DES PROCÉDÉS D'AUGMENTATION  
DE LA MASSE OSSEUSE ET DE TRAITÉ-  
MENT DE L'OSTÉOPOROSE ET AUTRES  
ÉTATS SE CARACTÉRISANT PAR UNE  
MASSE OSSEUSE FAIBLE, ET THÉRAPIE  
DE COMBINAISON ASSOCIÉE  
(73) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy  
Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) CHU, Zhi-Liang, San Diego, California 92128,  
US  
LEONARD, James N., San Diego, California  
92124, US  
LEHMANN, Juerg, San Diego, California  
92129, US

JONES, Robert M., San Diego, California  
92130, US  
(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn  
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,  
GB  
(60) 10009066.1 / 2 253 311

**A61K 31/07** → (51) **A61K 47/08**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 012 764 B1**  
**A61P 29/00** **A61K 31/167**  
(25) En (26) En  
(21) 07724562.9 (22) 25.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

HR

(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/003632 25.04.2007  
(87) WO 2007/128413 2007/46 15.11.2007  
(30) 28.04.2006 EP 06008851  
(54) • PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION MIT  
3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-  
METHYL-PROPYL)-PHENOL UND PARA-  
CETAMOL  
• PHARMACEUTICAL COMBINATION COM-  
PRISING 3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-  
2-METHYL-PROPYL)-PHENOL AND  
PARACETAMOL  
• COMBINAISON PHARMACEUTIQUE COM-  
PRENANT DU 3-(3-DIMÉTHYLAMINO-1-  
ÉTHYL-2-MÉTHYLPROPYL)-PHÉNOL ET  
DU PARACÉTAMOL  
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078  
Aachen, DE  
(72) BLOMS-FUNKE, Petra, 52146 Würselen, DE  
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE  
(74) Brosch, Oliver, Kutzenberger & Wolff Theo-  
dor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **A61K 31/165** (11) **1 900 362 B1**  
**A61K 31/381** **A61K 31/40**  
**A61P 25/30** **A61P 25/32**  
**A61P 25/34** **A61P 25/36**  
**A61K 45/06** **A61K 31/198**

(25) En (26) En  
(21) 07022078.5 (22) 19.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
BA HR RS  
(43) 19.03.2008  
(30) 22.04.2004 EP 04009532  
(54) • Alpha-Aminoamid-Derivate zur Behandlung  
von Suchtstörungen  
• Alfa-aminoamide derivatives useful in the  
treatment of addictive disorders  
• Dérivés alpha-aminoamides utiles dans le  
traitement des troubles d'accoutumance  
(73) Newron Pharmaceuticals S.p.A., Via Ariosto,  
21, 20091 Bresso (MI), IT  
(72) Besana, Claudia c/o NEWRON PHARMA-  
CEUTICALS S.p.A., 20091 Bresso (MI), IT  
Barbanti, Elena, 20093 Cologno Monzese  
(MI), IT  
Izzo, Emanuela, 20091 Bresso (MI), IT  
Thaler, Florian c/o NEWRON PHARMA-  
CEUTICALS S.p.A., 20091 Bresso (MI), IT  
Fariello, Ruggero, 20091 Bresso (MI), IT  
Salvati, Patricia, 20091 Bresso (MI), IT  
Benatti, Luca, 20091 Bresso (MI), IT  
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.  
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT  
(62) 05736365.7 / 1 737 438

(51) **A61K 31/165** (11) **2 192 896 B1**  
**A61P 29/00** **A61P 1/00**

**A61P 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 08787357.6 (22) 21.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.06.2010  
(86) EP 2008/060910 21.08.2008  
(87) WO 2009/027292 2009/10 05.03.2009  
(30) 24.08.2007 DK 200701211  
24.08.2007 US 957811 P  
(54) • CARBONYLAMINO-DERIVATE ZUR  
BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHER  
DARMERKRANKUNG  
• CARBONYLAMINO DERIVATIVES USEFUL  
FOR THE TREATMENT OF INFLAMMA-  
TORY BOWEL DISEASE  
• DÉRIVÉS DE CARBONYLAMINO UTILES  
POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE  
INTESTINALE INFLAMMATOIRE  
(73) NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej, 2750  
Ballerup, DK  
(72) MADSEN, Lars, Siim, DK-2750 Ballerup, DK  
CHRISTOPHERSEN, Palle, DK-2750 Ballerup,  
DK  
(60) 10187737.1

(51) **A61K 31/167** (11) **2 129 368 B1**  
**A61K 31/22** **A61K 31/366**  
**A61K 31/40** **A61K 31/405**  
**A61K 31/505** **A61K 45/06**  
**A61P 9/00** **A61P 9/10**  
**A61P 11/06** **A61P 29/00**  
**A61K 31/47**

(25) En (26) En  
(21) 08718957.7 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(43) 09.12.2009  
(86) GB 2008/001142 31.03.2008  
(87) WO 2008/119988 2008/41 09.10.2008  
(30) 30.03.2007 US 920596 P  
(54) • KOMBINATION ZUR VERWENDUNG BEI  
DER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN  
ERKRANKUNGEN  
• COMBINATION FOR USE IN THE TREAT-  
MENT OF INFLAMMATORY DISORDERS  
• Combinaison pour l'utilisation dans le  
traitement des inflammations  
(73) Cardoz AB, P O Box 2077, 103 12 Stock-  
holm, SE  
(72) RAUD, Johan, S-103 12 Stockholm, SE  
(74) McNeeney, Stephen Phillip, et al, Potter  
Clarkson LLP Park View House 58 The  
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

**A61K 31/167** → (51) **A61K 31/137**

**A61K 31/167** → (51) **C07D 307/33**

**A61K 31/18** → (51) **A61K 9/70**

**A61K 31/192** → (51) **C07D 307/33**

**A61K 31/198** → (51) **A61K 31/165**

**A61K 31/22** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 31/355** → (51) **A61K 47/08**

**A61K 31/365** → (51) **C07D 307/33**

**A61K 31/366** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 31/375** → (51) **A61K 47/08**

<b>A61K 31/381</b> → (51) <b>A61K 31/165</b>	(51) <b>A61K 31/44</b> (11) <b>1 686 993 B1</b>	<b>A61K 31/497</b> → (51) <b>C07D 241/04</b>
<b>A61K 31/40</b> → (51) <b>A61K 31/165</b>	(25) En (26) En	<b>A61K 31/497</b> → (51) <b>C07D 403/04</b>
<b>A61K 31/40</b> → (51) <b>A61K 31/167</b>	(21) 04816942.9 (22) 03.11.2004	<b>A61K 31/501</b> → (51) <b>C07D 213/80</b>
<b>A61K 31/40</b> → (51) <b>C07D 207/08</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>A61K 31/501</b> → (51) <b>C07D 401/12</b>
<b>A61K 31/4025</b> → (51) <b>C07D 405/06</b>	AL HR LT LV MK YU	<b>A61K 31/5025</b> → (51) <b>C07D 213/80</b>
<b>A61K 31/404</b> → (51) <b>A61P 25/18</b>	(43) 09.08.2006	<b>A61K 31/505</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>
<b>A61K 31/404</b> → (51) <b>C07D 207/08</b>	(86) US 2004/036949 03.11.2004	<b>A61K 31/505</b> → (51) <b>A61K 31/167</b>
<b>A61K 31/405</b> → (51) <b>A61K 31/167</b>	(87) WO 2005/046738 2005/21 26.05.2005	<b>A61K 31/506</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>
(51) <b>A61K 31/415</b> (11) <b>1 560 580 B1</b>	(30) 07.11.2003 US 703969 10.09.2004 US 939307	<b>A61K 31/517</b> → (51) <b>C07D 239/84</b>
<b>C07D 231/12</b> <b>C07D 401/12</b>	(54) • VIRUZIDE WIRKUNGEN VON EINER ZUBEREITUNG ENTHALTEND CETYLPIRIDINIUMCHLORID UND ZITRONENSÄURE	<b>A61K 31/519</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>
<b>C07D 409/12</b> <b>C07D 417/12</b>	• VIRUCIDAL ACTIVITIES OF A COMPOSITION COMPRISING CETYLPIRIDINIUM CHLORIDE AND CITRIC ACID	<b>A61K 31/519</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>
<b>A61P 25/28</b>	• ACTIVITES VIROCIDES D'UNE COMPOSITION COMPRENANT DU CHLORURE DE CETYLPIRIDINIUM ET DE L'ACIDE CITRIQUE	<b>A61K 31/522</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>
(25) En (26) En	(73) Viratox, L.L.C., 500 President Clinton Avenue, Suite 310, Little Rock, AR 72201, US	<b>A61K 31/522</b> → (51) <b>C07D 473/00</b>
(21) 03809792.9 (22) 29.10.2003	(72) CAPPS, Charles, L., Little Rock, AR 72212, US	<b>A61K 31/5375</b> → (51) <b>C07D 307/33</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(74) Bradley, Adrian, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB	<b>A61K 31/551</b> → (51) <b>C07D 487/08</b>
LT LV		(51) <b>A61K 31/5513</b> (11) <b>2 094 308 B1</b>
(43) 10.08.2005	<b>A61K 31/44</b> → (51) <b>C07D 213/80</b>	<b>A61K 47/40</b> <b>A61K 9/00</b>
(86) GB 2003/004707 29.10.2003	<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	(25) En (26) En
(87) WO 2004/039370 2004/20 13.05.2004	<b>A61K 31/4439</b> → (51) <b>C07D 403/04</b>	(21) 07853136.5 (22) 20.11.2007
(30) 01.11.2002 GB 0225474	<b>A61K 31/445</b> → (51) <b>C07D 307/33</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • SULFONAMIDE, SULFAMATE UND SULFAMIDE ALS GAMMA-SECRETASE-HEMMER	<b>A61K 31/4545</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	(43) 02.09.2009
• SULFONAMIDES, SULFAMATES AND SULFAMIDES AS GAMMA-SECRETASE INHIBITORS	<b>A61K 31/472</b> → (51) <b>C07D 217/26</b>	(86) US 2007/024246 20.11.2007
• SULFONAMIDES, SULFAMATES ET SULFAMIDES CONVENANT COMME INHIBITEURS DES GAMMA-SECRETASES	<b>A61K 31/4725</b> → (51) <b>C07D 217/26</b>	(87) WO 2008/063634 2008/22 29.05.2008
(73) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB	(51) <b>A61K 31/496</b> (11) <b>1 827 438 B1</b>	(30) 21.11.2006 US 866646 P
(72) MADIN, Andrew, Harlow, Essex CM20 2QR, GB	(25) En (26) En	(54) • STABILE PARENTERALE FORMULIERUNG MIT EINEM RSV-HEMMER EINER BENZODIAZEPIN-STRUKTUR
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB	(21) 05810510.7 (22) 20.09.2005	• STABLE PARENTERAL FORMULATION CONTAINING A RSV INHIBITOR OF A BENZODIAZEPINE STRUCTURE
<b>A61K 31/416</b> → (51) <b>A61P 25/18</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	• FORMULATION PARENTERALE STABLE CONTENANT UN INHIBITEUR DE VSR D'UNE STRUCTURE DE BENZODIAZÉPINE
<b>A61K 31/416</b> → (51) <b>C07D 207/08</b>	(43) 05.09.2007	(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
<b>A61K 31/4184</b> → (51) <b>C07D 235/08</b>	(86) US 2005/034136 20.09.2005	(72) BURANACHOKPAISAN, Thitiwan, Bedminster, New Jersey 07921, US
<b>A61K 31/4184</b> → (51) <b>C07D 235/26</b>	(87) WO 2006/034446 2006/13 30.03.2006	JIANG, Wenlei, Germantown, Maryland 20874, US
<b>A61K 31/428</b> → (51) <b>C07D 277/68</b>	(30) 20.09.2004 US 611647 P	TONG, Wei-qin, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
<b>A61K 31/433</b> → (51) <b>C07D 285/08</b>	(54) • PYRIDIN-DERIVATE ZUR HEMMUNG DER MENSCHLICHEN STEAROYL-COA-DESATURASE	(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
<b>A61K 31/435</b> → (51) <b>C07D 217/24</b>	• PYRIDINE DERIVATIVES FOR INHIBITING HUMAN STEAROYL-COA-DESATURASE	<b>A61K 31/553</b> → (51) <b>A61K 48/00</b>
<b>A61K 31/4353</b> → (51) <b>C07D 213/80</b>	• DERIVES HETEROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS THERAPEUTIQUES	<b>A61K 31/555</b> → (51) <b>A01N 55/02</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>A61P 25/18</b>	(73) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4W8, CA	<b>A61K 31/59</b> → (51) <b>A61K 47/08</b>
<b>A61K 31/437</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(72) KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA	(51) <b>A61K 31/655</b> (11) <b>1 788 980 B1</b>
<b>A61K 31/4375</b> → (51) <b>A61K 31/00</b>	KODUMURU, Vishnumurthy, Burnaby, British Columbia V5H 3P3, CA	<b>A61K 31/727</b> <b>A61L 27/34</b>
<b>A61K 31/4375</b> → (51) <b>C07D 471/04</b>	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	<b>A61L 27/54</b> <b>A61L 31/10</b>
<b>A61K 31/439</b> → (51) <b>C07D 453/02</b>	(60) 10012999.8	<b>A61L 31/16</b> <b>A61L 29/08</b>
	<b>A61K 31/496</b> → (51) <b>C07D 211/58</b>	(25) En (26) En
	<b>A61K 31/496</b> → (51) <b>C07D 403/04</b>	(21) 05809787.4 (22) 18.08.2005
	<b>A61K 31/4965</b> → (51) <b>C07D 241/04</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(43) 30.05.2007
		(86) US 2005/029490 18.08.2005

- (87) WO 2006/023693 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 US 924102
- (54) • *BIOKOMPATIBLE MULTIFUNKTIONSBESCHICHTUNGEN FÜR INTRAVASKULÄRE VORRICHTUNGEN*
- *MULTI-FUNCTIONAL BIOCOMPATIBLE COATINGS FOR INTRAVASCULAR DEVICES*
- *REVETEMENTS BIOCOMPATIBLES MULTIFONCTIONNELS POUR DISPOSITIFS INTRAVASCULAIRES*
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Technology Management Wolverine Tower Office Room 2071, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US  
Michigan Critical Care Consultants, Inc., Suite 3, 3550 West Liberty, Ann Arbor, MI 48103, US
- (72) ZHOU, Zhengrong, Ann Arbor, MI 48104, US  
MEYERHOFF, Mark, E., Ann Arbor, MI 48103, US  
REYNOLDS, Melissa, M., Ann Arbor, MI 38103, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61K 31/7105** → (51) **C12M 1/00**

**A61K 31/711** → (51) **C12M 1/00**

**A61K 31/727** → (51) **A61K 31/655**

**A61K 33/24** → (51) **A61K 8/04**

**A61K 35/00** → (51) **C30B 29/58**

- (51) **A61K 35/28** (11) **1 872 789 B1**  
**A61P 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07014066.0 (22) 08.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 07.09.2002 GB 0220841  
12.11.2002 GB 0226275
- (54) • *Zusammensetzungen mit mesenchymalen Stammzellen*
- *Compositions comprising mesenchymal stem cells*
- *Compositions comportant des cellules souches mésenchymateuses*
- (73) Quy Biosciences Limited, 15 Palace Street, Norwich Norfolk NR3 1RT, GB
- (72) Smith, Roger Kenneth Wheelands, North Mymms Hertfordshire AL9 7TA, GB  
McGarrell, Kenneth Gregory, London NW1 0TU, GB  
Goodship, Allen Edward, North Mymms Hertfordshire AL9 7TA, GB  
Blunn, Gordon William, Stanmore Middlesex HA7 4LP, GB
- (74) Baker-Munton, Nicola Jane, et al, Stratagem IPM Ltd Fosters Wing, Anstey Hall, Maris Lane Trumpington Cambridge CB2 2LG, GB
- (60) 10186184.7
- (62) 03793917.0 / 1 545 567

**A61K 35/74** → (51) **C12N 15/00**

**A61K 35/76** → (51) **C12M 1/00**

**A61K 36/484** → (51) **A61K 36/65**

**A61K 36/53** → (51) **A61K 36/73**

**A61K 36/539** → (51) **A61K 36/65**

- (51) **A61K 36/65** (11) **1 401 458 B1**  
**A61K 36/539** **A61K 36/725**  
**A61K 36/484** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01918429.0 (22) 08.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) US 2001/007353 08.03.2001
- (87) WO 2001/066123 2001/37 13.09.2001
- (30) 09.03.2000 US 522055
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG BESTEHEND AUS PHY906 UND CHEMOTHERAPEUTIKA*
- *COMPOSITION CONSISTING OF PHY906 AND CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS*
- *COMPOSITION D'HERBE MEDICINALE PHY906 ET SON UTILISATION EN CHI-MIOTHERAPIE*
- (73) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (72) CHENG, Yung-Chi, Woodbridge, CT 06525, US  
LIU, Shwu-Huey, Madison, CT 06443, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

**A61K 36/725** → (51) **A61K 36/65**

- (51) **A61K 36/73** (11) **1 972 343 B1**  
**A61K 36/53** **A61P 15/00**  
**A61P 15/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08102777.3 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (30) 23.03.2007 DE 102007014595  
05.10.2007 DE 102007048085
- (54) • *Arzneimittel enthaltend Frauenmantel zur Behandlung von Endometritis, Vaginitis*
- *Medicine containing lady's mantle for treating endometritis, vaginitis*
- *Médicament comprenant de l'alchémille pour le traitement de l'endométrite, de la vaginite*
- (73) Navalis Nutraceuticals GmbH, Rosenstrasse 72, 70794 Filderstadt, DE
- (72) Alber, Gabriele, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 827 471 B1**  
**G01N 33/574** **A01N 37/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05851456.3 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) US 2005/040534 09.11.2005
- (87) WO 2006/053015 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 626163 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER APOPTOSE IN KREBSZELLEN*
- *COMPOSITION AND METHOD FOR INCREASING APOPTOSIS IN CANCER CELLS*
- *COMPOSITION ET METHODE DESTINEES A AUGMENTER L'APOPTOSE DE CELLULES CANCEREUSES*
- (73) Celtek Bioscience, Llc., 1515 Elm Hill Pike Suite 104, Nashville, TN 37210, US
- (72) LIN, Yao-Zhong, Nashville, Tennessee 37211, US

- BUDU, Claudia, Nashville, Tennessee 37221-4117, US
- (74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**A61K 38/00** → (51) **C07K 14/195**

**A61K 38/00** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 38/06** → (51) **C07K 5/08**

**A61K 38/07** → (51) **C07K 5/107**

- (51) **A61K 38/09** (11) **1 272 206 B1**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00966971.4 (22) 26.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.01.2003
- (86) US 2000/026575 26.09.2000
- (87) WO 2001/074377 2001/41 11.10.2001
- (30) 31.03.2000 US 540685
- (54) • *Ein Huhn GnRH-II Analog zur Verwendung in der Reduktion des Tumorzellwachstums*
- *A chicken II GnRH analog for use in reducing tumor cell growth*
- *Un analogue du GnRH de poulet II pour la reduction de la croissance de cellules tumorales*
- (73) Siler-Khodr, Theresa M., 13 Mayborough Lane, San Antonio, TX 78257, US  
Khodr, Gabriel S., 13 Mayborough Lane, San Antonio, TX 78257, US
- (72) Siler-Khodr, Theresa M., San Antonio, TX 78257, US  
Khodr, Gabriel S., San Antonio, TX 78257, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

**A61K 38/09** → (51) **A61K 9/00**

**A61K 38/16** → (51) **C07K 14/79**

**A61K 38/16** → (51) **C12M 1/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 613 341 B1**  
**A61K 39/395** **G01N 33/50**  
**A61P 17/02** **A61P 17/06**  
**A61P 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04727963.3 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) IB 2004/001716 16.04.2004
- (87) WO 2004/091646 2004/44 28.10.2004
- (30) 16.04.2003 US 463418 P
- (54) • *VERWENDUNG VON SLURP-1 ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN, DIE DURCH STÖRUNGEN DER ACETYLCHOLINERZEPTOREN AUSGELÖST WERDEN*
- *USE OF SLURP-1 FOR TREATING DISEASES RELATED TO ACETYLCHOLINE RECEPTORS DYSFUNCTION*
- *COMPOSITIONS DE SLURP-1 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INDUITES PAR DES DEFICIENCES DES RECEPTEURS A L'ACETYLCHOLINE*
- (73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) CHIMIENI, Fabrice, c/o Unite de dermatologie, 1011 Lausanne, CH

HOGG, Ronald, c/o Dept. de Physiologie, CMU, CH-1211 Geneve 4, CH  
HUBER, Marcel, c/o Unite de dermatologie, CH-1011 Lausanne, CH  
BERTRAND, Daniel, c/o Dept. de Physiologie, CMU, CH-1211 Geneve 4, CH  
HOHL, D., c/o Unite de dermatologie, Hospices/CHUV, CH-1011 Lausanne, CH  
(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/435**

**A61K 38/17** → (51) **C07K 14/79**

**A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/26** (11) **1 583 541 B1**  
A61K 31/675 A61P 25/00  
A61K 38/23 A61K 38/27  
A61K 38/22

(25) En (26) En  
(21) 03772495.2 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 12.10.2005  
(86) IB 2003/005311 20.11.2003  
(87) WO 2004/045592 2004/23 03.06.2004  
(30) 20.11.2002 US 427912 P  
(54) • **VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER NEUROGENESE**  
• **COMPOUNDS AND METHODS FOR INCREASING NEUROGENESIS**  
• **COMPOSES ET METHODES POUR AUGMENTER LA NEUROGENESE**

(73) NeuroNova AB, Fiskartorpsvägen 15 A-D, 114 33 Stockholm, SE  
(72) BERTILSSON, Göran, S-137 41 Västerhaninge, SE  
ERLANDSSON, Rikard, S-174 59 Sundryberg, SE

FRISEN, Jonas, 114 26 Stockholm, SE  
HAEGERSTRAND, Anders, S-182 56 Danderyd, SE

HEIDRICH, Jessica, S-120 50 Arsta, SE  
HELLSTRÖM, Kristina, S-151 46 Södertälje, SE

HÄGGBLAD, Johan, S-118 28 Västgötagränd, SE  
JANSSON, Katarina, S-121 45 Joanneshov, SE

KORTESMAA, Jarkko, S-118 28 Stockholm, SE  
LINDQUIST, Per, S-175 63 Järfälla, SE

FRÄMME, Hanna, S-170 68 Solna, SE  
MCGUIRE, Jacqueline, S-114 33 Stockholm, SE

MERCER, Alex, S-121 45 Joanneshov, SE  
NYBERG, Karl, S-753 31 Uppsala, SE

OSSOINAK, Amina, S-113 38 Stockholm, SE  
PATRONE, Cesare, S-126 49 Hägersten, SE

RÖNNHOLM, Harriet, 142 61 Trangsund, SE  
ZACHRISSON, Olof, 163 54 Spanga, SE  
WIKSTRÖM, Lilian, 163 54 Spanga, SE

(74) Owen, Deborah Jane, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**A61K 38/30** → (51) **G01N 33/68**

**A61K 38/45** → (51) **A61K 48/00**

**A61K 38/51** → (51) **C12N 15/00**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 014 300 B1**  
**A61K 45/08** **A61P 35/00**  
**A61P 35/02**

(25) En (26) En  
(21) 08013828.2 (22) 28.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2009  
(30) 29.06.2001 JP 2001199449

(54) • **Krebsimpfstoff mit einem Krebs-Antigen auf Grundlage des Produkts aus dem Tumorunterdrückungsgen WT1 und einem kationischen Liposom**

• **Cancer vaccine comprising a cancer antigen based on the product of a tumor suppressor gene WT1 and a cationic liposome**

• **Vaccin contre le cancer comprenant un antigène du cancer basé sur le produit d'un gène wt1 suppresseur de tumeur et d'un liposome cationique**

(73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP

Mayumi, Tadanori, 4-1-51-507, Shinryodai, Tarumi-ku, Koube-shi, Hyogo 655-0041, JP

Sugiyama, Haruo, 2-19-30, Senbanishi, Minoo-shi, Osaka 562-0036, JP

(72) Mayumi, Tadanori, Chou-Ku Kobe 650-8586, JP  
Sugiyama, Haruo, Minoo-shi Osaka 562-0036, JP

Ohsugi, Yoshiyuki, Tokyo 115-8543, JP  
(74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 02738876.8 / 1 410 804

**A61K 39/00** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/002** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/02** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/09** → (51) **C12N 15/31**

**A61K 39/12** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/12** → (51) **C07K 19/00**

(51) **A61K 39/13** (11) **1 951 296 B1**  
**A61K 39/145**

(25) En (26) En  
(21) 06831855.9 (22) 01.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008  
(86) IB 2006/003880 01.11.2006

(87) WO 2007/052163 2007/19 10.05.2007  
(30) 01.11.2005 US 732786 P

(54) • **VON ZELLEN STAMMENDE VIRALE IMPFSTOFFE MIT GERINGEN MENGEN AN REST-ZELL-DNA**

• **CELL-DERIVED VIRAL VACCINES WITH LOW LEVELS OF RESIDUAL CELL DNA**

• **VACCINS VIRAUX DERIVES DE CELLULES, PRESENTANT DE FAIBLES NIVEAUX D'ADN CELLULAIRE RESIDUEL**

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) GREGERSEN, Jens-Peter, 35041 Marburg, DE  
KOST, Holger, 35041 Marburg, DE

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB  
(60) 10075529.7

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/13**

**A61K 39/145** → (51) **A61K 39/39**

(51) **A61K 39/245** (11) **2 011 510 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08166335.3 (22) 18.07.2003

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

(43) 07.01.2009  
(30) 18.07.2002 US 396791 P

(54) • **Pharmazeutische Zusammensetzungen, die immunologisch aktive Herpes simplex Virus Proteinfragmente enthalten**

• **Pharmaceutical compositions comprising immunologically active herpes simplex virus (HSV) protein fragments**

• **Compositions pharmaceutiques comportant des fragments de protéine du virus de l'herpès simplex d'activité immunologique**

(73) University of Washington, Office of Technology Transfer Suite 500 4311 11th Avenue NE, Seattle, WA 98105-4608, US

(72) Koelle, David M., Seattle, WA 98105, US  
Liu, Zhi, Seattle, WA 98133, US  
Corey, Lawrence, Mercer Island, WA 98040, US

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(60) 10075630.3  
10175473.7 / 2 263 686

(62) 03765758.2 / 1 523 582

**A61K 39/295** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/35** → (51) **A61K 39/39**

**A61K 39/36** → (51) **A61K 39/39**

(51) **A61K 39/39** (11) **1 221 972 B1**  
**A61P 31/00** **A61P 31/22**

(25) En (26) En  
(21) 00988507.0 (22) 26.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.07.2002  
(86) US 2000/041539 26.10.2000

(87) WO 2001/034193 2001/20 17.05.2001  
(30) 26.10.1999 US 161371 P

(54) • **PFLANZEN LEKTINE ALS MUKOSALE ADJUVANTIEN**

• **PLANT LECTINS AS MUCOSAL ADJUVANTS**

• **LECTINES VEGETALES EN TANT QU'ADJUVANTS DES MUQUEUSES**

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) LAVELLE, Edward, C., Blanchardstown, Dublin 15, IE  
O'HAGAN, Derek, Berkeley, CA 94705, US

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 39/39** (11) **1 578 443 B1**  
**A61K 9/107** **A61K 39/145**

(25) En (26) En  
(21) 03811387.4 (22) 20.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.09.2005  
(86) EP 2003/013084 20.11.2003  
(87) WO 2004/045641 2004/23 03.06.2004  
(30) 20.11.2002 EP 02102610  
18.09.2003 PCT/EP03/50638

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTIGEN-KOMPLEXEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DERANTIGEN-KOMPLEXE ZUR VAKZINIERUNG**
  - **COMPOSITIONS COMPRISING ANTIGEN-COMPLEXES, METHOD FOR MAKING SAME AS WELL AS METHODS OF USING THE ANTIGEN-COMPLEXES FOR VACCINATION**
  - **COMPOSITIONS COMPRENANT DES COMPLEXES D'ANTIGENES, LEUR PROCEDE DE FABRICATION AINSI QUE DES PROCEDES D'UTILISATION DESDITS COMPLEXES D'ANTIGENES POUR LA VACCINATION**
- (73) Bestewil Holding B.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL  
 (72) STEGMANN, Antonius, Johannes, Hendrikus, NL-2224 AA Katwijk, NL  
 (74) Jouannic, Nathalie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61K 39/39** (11) **1 644 034 B1**  
**A61K 39/00** **A61K 39/002**  
**A61K 39/02** **A61K 39/12**  
**A61K 39/295** **A61K 39/35**  
**A61K 39/36** **A61P 37/04**  
**C07K 14/025** **C07K 14/08**  
**C12N 15/12**

- (25) En (26) En  
 (21) 04763176.7 (22) 12.07.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006  
 (86) EP 2004/007679 12.07.2004  
 (87) WO 2005/004907 2005/03 20.01.2005  
 (30) 10.07.2003 US 485717 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG VERPACKTE VIRUSARTIGE TEILCHEN UMFASSEND ZUR VERSTÄRKUNG EINER IMMUNANT-WORT**
  - **COMPOSITION FOR ENHANCING AN IMMUNE RESPONSE COMPRISING PACKAGED VIRUS-LIKE PARTICLES**
  - **COMPOSE DE PARTICULES DE TYPE VIRAL ENROBÉES POUR AUGMENTER LA REPNONSE IMMUNITAIRE**
- (73) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH  
 (72) BACHMANN, Martin, F., CH-8472 Seuzach, CH  
 SCHWARZ, Katrin, 8952 Schlieren, CH  
 (74) Sperrle, Martin, Cytos Biotechnology AG Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH

**A61K 39/395** → (51) **A61K 38/17**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 14/195**

**A61K 39/395** → (51) **C07K 16/22**

**A61K 39/395** → (51) **C12N 15/09**

**A61K 45/00** → (51) **C12M 1/00**

**A61K 45/00** → (51) **C12N 15/12**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/00**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/165**

**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/167**

**A61K 45/08** → (51) **A61K 39/00**

**A61K 47/02** → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 47/08** (11) **1 778 289 B1**  
**A61K 31/355** **A61K 31/375**  
**A61K 31/07** **A61K 31/59**  
**A61P 29/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 05768314.6 (22) 03.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007  
 (86) AU 2005/001159 03.08.2005  
 (87) WO 2006/012692 2006/06 09.02.2006  
 (30) 03.08.2004 AU 2004904366  
 07.04.2005 AU 2005901723
- (54) • **TRÄGER FÜR DIE ENTERALE VERABREICHUNG**
  - **CARRIER FOR ENTERAL ADMINISTRATION**
  - **VECTEUR POUR ADMINISTRATION ENTERALE**
- (73) Vital Health Sciences Pty Ltd., Level 2, 90 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU  
 (72) WEST, Simon, Michael, Williamstown, VIC 3016, AU  
 OGRU, Esra, Glen Waverley, VIC 3150, AU  
 (74) Vossius & Partner, et al, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE  
 (60) 10181143.8 / 2 269 650

**A61K 47/32** → (51) **A61K 9/70**

**A61K 47/40** → (51) **A61K 31/5513**

**A61K 47/48** → (51) **C07K 19/00**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 439 863 B1**  
**A61K 38/45** **A01K 67/027**  
**G01N 33/50** **A61K 31/553**  
**A61K 31/519** **A61P 3/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 02802306.7 (22) 29.10.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004  
 (86) EP 2002/012075 29.10.2002  
 (87) WO 2003/037362 2003/19 08.05.2003  
 (30) 29.10.2001 EP 01125812  
 17.05.2002 EP 02011073
- (54) • **MNK-KINASE-HOMOLOGE PROTEINE, DIE AN DER REGULIERUNG DER ENERGIE-HOMÖOSTASE UND DEM ORGANELLEN METABOLISMUS BETEILIGT SIND**
  - **MNK KINASE HOMOLOGOUS PROTEINS INVOLVED IN THE REGULATION OF ENERGY HOMEOSTASIS AND ORGANELLE METABOLISM**
  - **PROTEINES HOMOLOGUES DE MNK KINASE IMPLIQUEES DANS LA REGULATION DE L'HOMÉOSTASE ENERGETIQUE ET DU METABOLISME DES ORGANITES**
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE  
 (72) STEUERNAGEL, Arnd, 37085 Göttingen, DE  
 EULENBERG, Karsten, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE  
 BRÖNNER, Günter, 37077 Göttingen, DE  
 CIOSEK, Thomas, 88213 Ravensburg, DE  
 RUDOLPH, Bettina, 30161 Hannover, DE  
 RUDOLPH, Dorothea, 37083 Göttingen, DE  
 BELGORE, Funmi, 37083 Göttingen, DE  
 JÄKEL, Stefan, 37073 Göttingen, DE  
 MEYER, Christoph, 37079 Göttingen, DE  
 (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE  
 (60) 10178471.8

**A61K 48/00** → (51) **C12M 1/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/00**

**A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 814 598 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05817391.5 (22) 21.11.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
 (86) NO 2005/000435 21.11.2005  
 (87) WO 2006/054904 2006/21 26.05.2006  
 (30) 22.11.2004 NO 20045081
- (54) • **KONTRASTMITTEL FÜR EINE EXTRAZELLULÄRE MATRIX**
  - **CONTRAST AGENTS TO TARGET EXTRA-CELLULAR MATRIX**
  - **AGENTS DE CONTRASTE POUR CIBLER UNE MATRICE EXTRA CELLULAIRE**
- (73) GE HEALTHCARE AS, Intellectual Property Dept. PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO  
 (72) LØVHAUG, Dagfinn, GE HEALTHCARE AS, N-0401 Oslo, NO  
 ERIKSEN, Morten, GE HEALTHCARE AS, N-0401 Oslo, NO  
 FJERDINGSTAD, Hege B., GE HEALTHCARE AS, N-0401 Oslo, NO  
 HEALEY, Andrew, GE HEALTHCARE AS, N-0401 Oslo, NO  
 (74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB  
 (60) 10169506.2 / 2 243 496

**A61L 2/26** → (51) **A47L 15/50**

**A61L 9/01** → (51) **A61K 8/04**

**A61L 15/18** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 15/18** → (51) **A61F 7/02**

(51) **A61L 15/26** (11) **1 923 077 B1**  
**A61L 15/60**

- (25) De (26) De  
 (21) 06023099.2 (22) 07.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008  
 (54) • **Mehrschichtige, absorbierende Wundauflage mit einer hydrophilen Wundkontaktschicht**- **Multilayer, absorbent wound dressing with a hydrophilic wound contact layer**
- **Pansement multicouche absorbant avec une couche hydrophile en contact de plaies**

(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE  
 (72) Eckstein, Axel, Dr., 89522 Heidenheim, DE

**A61L 15/42** → (51) **A61F 7/02**

**A61L 15/46** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 15/60** → (51) **A61L 15/26**

- (51) **A61L 27/04** (11) **1 797 908 B1**  
**A61L 27/30**
- (25) De (26) De  
 (21) 06124901.7 (22) 28.11.2006  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 20.06.2007  
 (30) 29.11.2005 DE 102005058125

- (54) • Verfahren zur Herstellung eines metallischen Substrates mit biokompatibler Oberfläche und das damit hergestellte Substrat  
• Method for preparing a metallic substrate with biocompatible surface and the substrate obtained thereby  
• Procédé de préparation d'un substrat métallique ayant une surface biocompatible et le substrat obtenu
- (73) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
- (72) Berger, Georg, Dr., OT Zepernick, Panketal 16341, DE
- Ploska, Ute, Dr., 12435, Berlin, DE
- (74) Walter, Wolf-Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

**A61L 27/04** → (51) **A61F 2/30**

**A61L 27/04** → (51) **A61L 27/06**

- (51) **A61L 27/06** (11) **2 026 852 B1**  
**A61L 27/36** **A61L 27/04**  
**A61L 27/54**
- (25) En (26) En  
(21) 07733748.3 (22) 11.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009  
(86) GB 2007/050327 11.06.2007  
(87) WO 2007/144667 2007/51 21.12.2007  
(30) 12.06.2006 GB 0611437  
15.01.2007 GB 0700713
- (54) • METALLIMPLANTATE  
• METAL IMPLANTS  
• IMPLANTS MÉTALLIQUES
- (73) Accentus Medical plc, 3rd Floor, 11 Strand London WC2N 5HR, GB
- (72) PRENTICE, Thomas, Campbell, Andover Hampshire SP10 5JL, GB
- PICKFORD, Martin, Edward, Lee, Southampton Hampshire SO31 6WB, GB
- LEWIS, David, Richard, Abingdon Oxfordshire OX14 1XA, GB
- TURNER, Andrew, Derek, Abingdon Oxfordshire OX14 1XR, GB
- (74) Mansfield, Peter Turquand, et al, Collier IP Management Limited Fugro House Hithercroft Road, Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

**A61L 27/06** → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61L 27/22** (11) **2 021 043 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07724318.6 (22) 17.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 11.02.2009  
(86) EP 2007/003381 17.04.2007  
(87) WO 2007/137652 2007/49 06.12.2007  
(30) 26.05.2006 US 808802 P
- (54) • INJIZIERBARER FÜLLSTOFF FÜR KNOCHENHOHLRÄUME  
• INJECTABLE BONE VOID FILLER  
• AGENT DE REMPLISSAGE DE VIDES OSSEUX INJECTABLE
- (73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US  
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) BARRY, John, J., A-1220 Vienna, AT  
GOESSL, Andreas, A-1180 Vienna, AT

- GULLE, Heinz, A-2301 Gross Enzersdorf, AT  
MANGOLD, Monika, 1170 Vienna, AT  
BILBAN, Melitta, A-1190 Vienna, AT
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**A61L 27/30** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 27/30** → (51) **A61F 2/30**

**A61L 27/30** → (51) **A61L 27/04**

**A61L 27/34** → (51) **A61K 31/655**

**A61L 27/36** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 27/50** → (51) **A61F 2/30**

**A61L 27/54** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 27/54** → (51) **A61K 31/655**

**A61L 27/54** → (51) **A61L 27/06**

**A61L 29/08** → (51) **A61K 31/655**

**A61L 29/10** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 29/16** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 29/16** → (51) **A61K 31/655**

**A61L 31/08** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 31/10** → (51) **A61K 31/655**

**A61L 31/16** → (51) **A01N 25/26**

**A61L 31/16** → (51) **A61K 31/655**

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 745 809 B1**  
**F04B 43/02** **F04B 43/14**  
**F04B 43/10**
- (25) En (26) En  
(21) 06116640.1 (22) 05.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

- (43) 24.01.2007  
(30) 22.07.2005 IT MI20051420
- (54) • Gerät zur Herzkreislaufunterstützung  
• Device for cardiocirculatory assistance  
• Dispositif pour l'assistance cardio-circulatoire
- (73) A.N.B. Technology s.r.l., Via Provinciale Pisana, 548 B, 57121 Livorno, IT
- (72) Nardi, Giancarlo, 56100, PISA, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **A61M 1/10** (11) **2 078 533 B1**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 09290009.1 (22) 07.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.07.2009  
(30) 14.01.2008 FR 0800184
- (54) • Einteilige implantierbare Herzprothese  
• Implantable single-piece artificial heart  
• Prothèse cardiaque monobloc implantable
- (73) CARMAT, Immeuble l'Etendard Energy III 36 avenue de l'Europe, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Grimmé, Marc, 75019 Paris, FR  
Gourgues, Jean Elie, 78000 Versailles, FR  
Carpentier, Alain, 75116 Paris, FR

- Wartelle, Claude, 60270 Gouvieux, FR
- (74) Bonnetat, Christian, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 5/145** (11) **2 060 286 B1**  
**A61M 5/168**

- (25) En (26) En  
(21) 07022030.6 (22) 13.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (54) • Osmotische Pumpe  
• Osmotic pump  
• Pompe osmotique
- (73) Acuros GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE
- (72) Adleff, Helge, 10407 Berlin, DE  
Guschauski, Thilo, 10439 Berlin, DE
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**A61M 5/158** → (51) **A61M 25/06**

**A61M 5/168** → (51) **A61M 5/145**

**A61M 16/04** → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 915 188 B1**  
**A61M 31/00**
- (25) En (26) En  
(21) 06801636.9 (22) 15.08.2006  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 30.04.2008  
(86) US 2006/031998 15.08.2006  
(87) WO 2007/022278 2007/08 22.02.2007  
(30) 16.08.2005 US 205000
- (54) • Katheter mit versetzten Lumen  
• Catheter having staggered lumen  
• Cathéter à lumières étagées
- (73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) BORDEN, Jonathan R, Sandy, UT 84070, US  
TODD, Daniel H, Highland, UT 84003, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61M 25/01** (11) **1 680 173 B1**  
**A61M 16/04**

- (25) En (26) En  
(21) 04798753.2 (22) 01.11.2004  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 19.07.2006  
(86) IB 2004/003566 01.11.2004  
(87) WO 2005/042079 2005/19 12.05.2005  
(30) 31.10.2003 US 516258 P
- (54) • SYSTEM ZUR MANIPULIERUNG EINES KATHETERS FÜR DIE ABLAGE EINER SUBSTANZ IN EINER KÖRPERHÖHLE  
• SYSTEM FOR MANIPULATING A CATHETER FOR DELIVERING A SUBSTANCE TO A BODY CAVITY  
• SYSTEME DE MANIPULATION D'UN CATHETER AFIN D'INTRODUIRE UNE SUBSTANCE DANS UNE CAVITE CORPORELLE
- (73) Trudell Medical International, 725 Third Street, London, Ontario N5V 5G4, CA
- (72) BARAN, George, London, Ontario N5Y 5M7, CA  
NUTTALL, Michael, J., London, Ontario N6G 2H1, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10193911.4

(51) **A61M 25/06** (11) **2 019 703 B1**  
**A61M 5/158**  
(25) En (26) En  
(21) 07777178.0 (22) 18.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 04.02.2009  
(86) US 2007/012037 18.05.2007  
(87) WO 2007/139741 2007/49 06.12.2007  
(30) 22.05.2006 US 439481  
(54) • *IV-Katheteranordnung mit ergonomischem Nadelgriff*  
• *IV catheter assembly with an ergonomic needle grip*  
• *Ensemble de cathéter intraveineux à élément de préhension d'aiguille ergonomique*  
(73) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US  
(72) HANNER, Gert, S-263 93 Mjohult, SE  
HAGER, Jorgen, Bruno, S-25250 Helsingborg, SE  
SODERHOLM, Karl Johan, Marten, S-256 58 Helsingborg, SE  
GLOWACKI, Kristoffer, S-24532 Staffanstorp, SE  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**A61M 31/00** → (51) **A61M 25/00**

**A61M 36/00** → (51) **A61N 5/00**

**A61M 37/00** → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61M 39/02** (11) **1 896 117 B1**  
**A61M 39/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06751411.7 (22) 25.04.2006  
(84) DE FR

(43) 12.03.2008  
(86) US 2006/015695 25.04.2006  
(87) WO 2006/116438 2006/44 02.11.2006  
(30) 27.04.2005 US 675309 P  
15.11.2005 US 737466 P  
(54) • *Spritzenpumpensystem zur Injektion von Kontrastmittel in einer intravenösen Leitung*  
• *Power injector system for injecting contrast media into an intravenous line*  
• *Injecteur de puissance pour l'injection d'agents de contraste dans une ligne intraveineuse*  
(73) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US  
(72) EVANS, John, G., South Jordan, UT 84095, US  
POWERS, Kelly, B., North Salt Lake, UT 84054, US  
WEIR, Steven, A., Sandy, UT 84094, US  
ROME, Guy, T., West Valley City, UT 84128, US  
HAMATAKE, Bret, Grantsville, UT 84029, US  
STATS, Jason, R., Woods Cross, UT 84087, US  
BEASLEY, Jim, C., Sandy, UT 84093, US  
HIBDON, Dwight, Park City, UT 84098, US  
GERONDALE, Jay, D., Draper, UT 84020, US  
(74) Marsh, Roy David, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE  
(60) 10183380.4  
10183382.0  
10183394.5  
10183398.6

**A61M 39/04** → (51) **A61M 39/02**

(51) **A61N 1/04** (11) **2 055 346 B1**  
**A61N 1/30**  
(25) En (26) En  
(21) 08253588.1 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 984869 P  
(54) • *Neuartige Elektroden*  
• *Novel electrodes*  
• *Nouvelles électrodes*  
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) Copp, Warren, Chicopee, Massachusetts MA 01013, US  
Hyatt, Christopher, South Hadley, Massachusetts MA 01075, US  
Tremblay, Kathleen, Westfield, Massachusetts MA 01085, US  
Meyer, Peter, Shrewsbury, Massachusetts MA 01545, US  
Garstka, Erick, Westfield, Massachusetts MA 01085, US  
Selvitelli, David, Suffield, Connecticut CT 06078, US  
Coggins, Scott, Palmer, Massachusetts MA 01069, US  
Burnes, Lee, Franklin, Massachusetts MA 02038, US  
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB  
(60) 10163880.7 / 2 221 085  
10167140.2 / 2 226 094  
10167522.1 / 2 226 095

(51) **A61N 1/04** (11) **2 055 347 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08253592.3 (22) 03.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009  
(30) 02.11.2007 US 984869 P  
(54) • *Neuartige Elektroden*  
• *Novel electrodes*  
• *Nouvelles électrodes*  
(73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US  
(72) Tremblay, Kathleen, Westfield, Massachusetts 01085, US  
Copp, Warren, Chicopee, Massachusetts 01013, US  
Garstka, Erick, Westfield, Massachusetts 01085, US  
Hyatt, Christopher J., South Hadley, Massachusetts 01075, US  
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **1 594 564 B1**  
**A61B 5/042**

(25) En (26) En  
(21) 04710650.5 (22) 12.02.2004  
(84) CH DE FR LI NL SE  
(43) 16.11.2005  
(86) US 2004/004114 12.02.2004  
(87) WO 2004/073791 2004/36 02.09.2004  
(30) 14.02.2003 US 367211  
(54) • *RÜCKWÄRTS GEWUNDENE ELEKTRODEN*  
• *REVERSE WOUND ELECTRODES*  
• *ELECTRODES A BOBINAGES INVERSES*  
(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US  
(72) WILLIAMS, Terrell, M., Brooklyn Park, MN 55444, US

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

(51) **A61N 1/365** (11) **1 962 955 B1**  
**A61N 1/368**

(25) En (26) En  
(21) 06837139.2 (22) 08.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 03.09.2008  
(86) US 2006/043459 08.11.2006  
(87) WO 2007/078421 2007/28 12.07.2007  
(30) 20.12.2005 US 312082  
(54) • *HÄMODYNAMISCH KONTROLLIERTES ANTI-TACHYARRHYTHMIE-SCHRITTMACHERSYSTEM*  
• *HEMODYNAMICALLY CONTROLLED ANTI-TACHYARRHYTHMIA PACING SYSTEM*  
• *SYSTEME DE STIMULATION ANTI-TACHYARYTHMIQUE REGULE HEMODYNAMIQUEMENT*  
(73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US  
(72) LI, Dan, Shoreview, Minnesota 55126, US  
CARLSON, Gerrard M., Champlin, Minnesota 55316, US  
HAHN, Stephen J., Shoreview, Minnesota 55126, US  
(74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

**A61N 1/368** → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61N 5/00** (11) **2 121 129 B1**  
**A61M 36/00**

(25) En (26) En  
(21) 08719963.4 (22) 12.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) IL 2008/000338 12.03.2008  
(87) WO 2008/111065 2008/38 18.09.2008  
(30) 12.03.2007 US 906204 P  
(54) • *THULIUM ENTHALTENDES BRACHYTERAPIE-SEED MIT NIEDRIGER DOSISRATE*  
• *THULIUM-CONTAINING LOW DOSE RATE BRACHYTHERAPY SEED*  
• *GRAIN DE CURIETHERAPIE À FAIBLE DOSE CONTENANT DU THULIUM*  
(73) Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL  
(72) SHANI, Gad, 84965 Omer, IL  
AYOUB, Amal, 84719 Be'er Sheva, IL  
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **A61N 5/067** (11) **1 418 984 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02749606.6 (22) 19.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR  
(43) 19.05.2004  
(86) US 2002/019359 19.06.2002  
(87) WO 2003/015869 2003/09 27.02.2003  
(30) 20.08.2001 US 932907  
(54) • *VERBESSERTE HANDGEHALTENE LASER-EINRICHTUNG ZUR HAUTBEHANDLUNG*  
• *IMPROVED HAND-HELD LASER DEVICE FOR SKIN TREATMENT*  
• *DISPOSITIF LASER PORTATIF AMELIORE POUR TRAITEMENT CUTANE*

- (73) Erchonia Corporation, 2021 Commerce Drive, McKinney, TX 75069, US  
 (72) Shanks, Steven C., McKinney, TX 75069, US  
 Tucek, Kevin B., McKinney, TX 75069, US  
 (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

**(51) A61N 5/10 (11) 2 078 537 B1**(25) En (26) En  
(21) 09000253.6 (22) 09.01.2009(84) DE  
(43) 15.07.2009(30) 09.01.2008 JP 2008002370  
09.01.2008 JP 2008002371  
09.01.2008 JP 2008002372

- (54) • *Strahlentherapiegerät*  
 • *Radiation therapy apparatus*  
 • *Appareil de radiothérapie*

(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP  
 Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(72) Sakurai, Yasuo, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
 Takada, Yoichi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Kumakura, Masahiro, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
 Ohyu, Shigeharu, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Haragashira, Motoji, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP  
 Nambu, Kyojiro, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Shibata, Mariko, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

**A61P 1/00 → (51) A61K 31/165****A61P 1/04 → (51) A61K 31/165****A61P 3/00 → (51) A61K 48/00****A61P 3/04 → (51) C07D 235/08****A61P 3/10 → (51) C07D 277/68****A61P 5/00 → (51) C07D 217/24****A61P 7/00 → (51) C12N 15/09****A61P 7/06 → (51) C12N 15/09****A61P 9/00 → (51) A61K 31/167****A61P 9/00 → (51) C07D 235/26****A61P 9/10 → (51) A61K 31/167****A61P 9/10 → (51) C07D 241/04****A61P 11/06 → (51) A61K 31/167****A61P 13/00 → (51) C07D 405/06****A61P 15/00 → (51) A61K 36/73****A61P 15/02 → (51) A61K 36/73****A61P 17/02 → (51) A61K 38/17****A61P 17/06 → (51) A61K 38/17****A61P 19/00 → (51) C07D 211/58****A61P 19/02 → (51) A61K 31/00****A61P 19/02 → (51) C07D 217/26****A61P 19/02 → (51) C12N 15/09****A61P 19/04 → (51) A61K 35/28****A61P 19/08 → (51) A61K 31/00****A61P 19/10 → (51) A61K 31/00****A61P 25/00 → (51) A61K 38/17****A61P 25/00 → (51) C07D 207/08****A61P 25/00 → (51) C07D 401/12****A61P 25/00 → (51) C07D 473/00****A61P 25/02 → (51) A61P 25/18****A61P 25/04 → (51) A61P 25/18****A61P 25/08 → (51) C07D 471/04****A61P 25/16 → (51) C07D 207/08****A61P 25/16 → (51) C07D 285/08****A61P 25/16 → (51) C07D 471/04****(51) A61P 25/18 (11) 2 105 164 B1****A61P 25/24 A61P 29/00****A61P 25/02 A61P 25/04****A61K 31/404 A61K 31/416****A61K 31/437 C07D 471/04****C07D 209/42 C07D 231/56****C07D 403/06**

(25) En (26) En

(21) 09004301.9 (22) 25.03.2009

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

AL BA RS

(43) 30.09.2009

(30) 25.03.2008 EP 08005532

31.03.2008 US 41050 P

- (54) • *Neuartige P2X7R-Antagonisten und ihre Verwendung*

• *Novel P2X7R antagonists and their use*• *Nouveaux antagonistes P2X7R et leur utilisation*

(73) Affectis Pharmaceuticals AG, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE

(72) Bös, Michael, 80796 Munich, DE

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

**A61P 25/18 → (51) C07D 207/08****A61P 25/18 → (51) C07D 453/02****A61P 25/22 → (51) C07D 235/08****A61P 25/24 → (51) A61P 25/18****A61P 25/24 → (51) C07D 235/08****A61P 25/28 → (51) A61K 31/415****A61P 25/28 → (51) C07D 207/08****A61P 25/28 → (51) C07D 285/08****A61P 25/28 → (51) C07D 403/04****A61P 25/28 → (51) C07D 471/04****A61P 25/28 → (51) C07D 487/08****A61P 25/30 → (51) A61K 31/165****A61P 25/32 → (51) A61K 31/165****A61P 25/34 → (51) A61K 31/165****A61P 25/36 → (51) A61K 31/165****A61P 27/14 → (51) A61F 7/02****A61P 29/00 → (51) A61K 31/137****A61P 29/00 → (51) A61K 31/165****A61P 29/00 → (51) A61K 47/08****A61P 29/00 → (51) A61P 25/18****A61P 29/00 → (51) C07K 5/107****A61P 29/00 → (51) C12N 15/09****A61P 31/00 → (51) A61K 39/39****A61P 31/00 → (51) C07K 14/79****A61P 31/04 → (51) C12N 15/12****A61P 31/10 → (51) C07D 471/04****A61P 31/12 → (51) C07D 211/58****A61P 31/14 → (51) C07K 5/08****A61P 31/18 → (51) C07D 307/33****A61P 31/22 → (51) A61K 39/39****A61P 31/22 → (51) C07D 239/84****A61P 35/00 → (51) A61K 36/65****A61P 35/00 → (51) A61K 38/09****A61P 35/00 → (51) A61K 39/00****A61P 35/00 → (51) C07D 213/80****A61P 35/00 → (51) C07D 471/04****A61P 35/00 → (51) C07K 14/79****A61P 35/00 → (51) C07K 16/22****A61P 35/00 → (51) C12N 15/00****A61P 35/00 → (51) C12N 15/09****A61P 35/00 → (51) C12N 15/12****A61P 35/02 → (51) A61K 39/00****A61P 35/02 → (51) C12N 15/09****A61P 35/04 → (51) C07D 471/10****A61P 37/02 → (51) C12N 15/09****A61P 37/04 → (51) A61K 39/39****A61P 37/08 → (51) C12N 15/12****A61P 43/00 → (51) A61K 8/04**

<b>A61Q 1/00</b> → (51) <b>A61K 8/60</b>	
(51) <b>A61Q 3/02</b> (11) <b>1 819 400 B1</b> <b>A61K 8/34</b> <b>A61K 8/37</b> <b>A61K 8/97</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 05804631.9 (22) 21.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.08.2007	
(86) EP 2005/056098 21.11.2005	
(87) WO 2006/056558 2006/22 01.06.2006	
(30) 23.11.2004 FR 0412409	
(54) • <i>LACKZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS EINES REIN PFLANZLICHEN LÖSUNGSG- MITTELS</i> • <i>VARNISH COMPOSITION BASED ON A SOLVENT EXCLUSIVELY OF VEGETABLE ORIGIN</i> • <i>COMPOSITION DE VERNIS A BASE DE SOLVANT EXCLUSIVEMENT D'ORIGINE VEGETALE</i>	
(73) Durlin France, Boulevard Charles Garraud, 24000 Bergerac, FR	
(72) DESWARTVAEGHER, Alain, F-64400 Bidos, FR FORESTIER, Bernard, F-24520 SAINT NEX- ANS, FR MIARD, Sophie, F-24520 SAINT GERMAIN ET MONS, FR SENET, Jean-Pierre, F-77760 BUTHIERS, FR THIEBAUD-ROUX, Sophie, F-31240 L'UNION, FR CRISTEA, Daniela, F-78560 Le Port Marly, FR DE CARO, Pascale, F-31400 TOULOUSE, FR GIACINTI, Géraldine, F-31470 FONSBES, FR BANDRES, Mathieu, F-31400 TOULOUSE, FR	
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
(51) <b>A61Q 5/00</b> (11) <b>1 568 351 B1</b> <b>A61K 8/73</b>	
(25) En (26) En (21) 05004023.7 (22) 24.02.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 31.08.2005	
(30) 27.02.2004 US 789004	
(54) • <i>Verfahren zum Erzielen färbestabiler künstlich gefärbter Haare</i> • <i>Method of achieving a stable colour of artificially coloured hair</i> • <i>Procédé permettant d'obtenir une couleur stable pour cheveux artificiellement colorés</i>	
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL	
(72) Vona, Samuel A., Jr, Somerville, New Jersey 08876, US	
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Department Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL	
<b>A61Q 5/04</b> → (51) <b>A61K 8/23</b>	
<b>A61Q 5/04</b> → (51) <b>A61K 8/898</b>	
<b>A61Q 5/08</b> → (51) <b>A61K 8/23</b>	
<b>A61Q 5/10</b> → (51) <b>A61K 8/898</b>	
(51) <b>A61Q 11/00</b> (11) <b>2 197 554 B1</b> <b>A61K 8/11</b> <b>A61K 9/50</b>	
(25) En (26) En (21) 08828931.9 (22) 16.07.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.06.2010	
(86) US 2008/070121 16.07.2008	
(87) WO 2009/032404 2009/11 12.03.2009	
(30) 06.09.2007 US 850886	
(54) • <i>KONTROLLIERTE OBERFLÄCHENGELIE- RUNG VON MUKOADHÄSIVEN POLYME- REN AUF DER MUNDSCHEIMHAUT</i> • <i>CONTROLLED SURFACE GELLING OF MUCOADHESIVE POLYMERS ON ORAL MUCOSA</i> • <i>GÉLIFICATION DE SURFACE COMMANDÉE DE POLYMÈRES MUCOADHÉSIFS SUR LA MUQUEUSE BUCCALE</i>	
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Ave- nue, New York, NY 10022, US	
(72) PILCH, Shira, Highland Park, NJ 08904, US MASTERS, James, G., Ringoes, NJ 08551, US DILLON, Rensl, Ewing, NJ 08638, US VISCIO, David, B., Monmouth Junction, NJ 08852, US	
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB	

**A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/60****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/60****A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/34****A62C 2/24** → (51) **F24F 13/14****A62C 13/66** → (51) **A62C 13/76**

(51) <b>A62C 13/76</b> (11) <b>2 151 264 B1</b> <b>A62C 13/66</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 09305719.8 (22) 31.07.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 10.02.2010	
(30) 05.08.2008 FR 0855417	
(54) • <i>Feuerlöscher mit zerreisbarer Membran</i> • <i>Fire extinguisher with rupturable mem- brane</i> • <i>Extincteur à opercule déchirable</i>	
(73) Eurofeu Societe Anonyme, La petite Motte, 28250 Le Mesnil Thomas, FR	
(72) Mesli, Bouaza, 28250, SENONCHES, FR Lahouati, Michel, 28250, SENONCHES, FR	
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg- la-Reine, FR	
(51) <b>A63B 21/02</b> (11) <b>1 691 898 B1</b>	
(25) En (26) En (21) 04812225.3 (22) 24.11.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.08.2006	
(86) US 2004/039662 24.11.2004	
(87) WO 2005/051495 2005/23 09.06.2005	
(30) 24.11.2003 US 720456	
(54) • <i>ROHRVERBINDER FÜR ÜBUNGSGERÄT MIT ELASTISCHEM WIDERSTAND</i> • <i>TUBE CONNECTOR FOR EXERCISE DEVICE WITH ELASTIC RESISTANCE</i> • <i>CONNECTEUR DE TUBES POUR DISPOSI- TIF D'EXERCICE PHYSIQUE A RESIS- TANCE ELASTIQUE</i>	
(73) DOVNER, Edward R., First Choice Armor & Equipment, 764 N. Main Street, Brockton, MA 02301, US	

HARVEY, William, First Choice Armor & Equipment, 764 N. Main Street, Brockton, MA 02301, US	
(72) DOVNER, Edward R., Brockton, MA 02301, US HARVEY, William, Brockton, MA 02301, US	
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL	

**A63B 21/22** → (51) **A63B 23/035**

(51) <b>A63B 23/035</b> (11) <b>2 150 320 B1</b> <b>A63B 23/12</b> <b>A63B 21/22</b>	
(25) Fr (26) Fr (21) 08805616.3 (22) 28.05.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.02.2010	
(86) FR 2008/000725 28.05.2008	
(87) WO 2009/004161 2009/02 08.01.2009	
(30) 31.05.2007 FR 0703868	
(54) • <i>BODYBUILDING-VORRICHTUNG</i> • <i>BODYBUILDING APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE MUSCULATION</i>	
(73) Douyère, Gilbert, Résidence "les Rosiers" 6 allée de la saladelle, 13800 Istres, FR	
(72) Douyère, Gilbert, 13800 Istres, FR	
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois- Perret Cedex, FR	

**A63B 23/12** → (51) **A63B 23/035**

(51) <b>A63B 69/36</b> (11) <b>1 789 149 B1</b>	
(25) En (26) En (21) 05773011.1 (22) 05.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.05.2007	
(86) GB 2005/003081 05.08.2005	
(87) WO 2006/013381 2006/06 09.02.2006	
(30) 05.08.2004 GB 0417419	
(54) • <i>GOLFORRICHTUNG</i> • <i>GOLF APPARATUS</i> • <i>APPAREIL DE GOLF</i>	
(73) Lee Scarbrow Swing Studio Limited, 55 Rosyth Avenue, Ortonsouthgate, Peterbor- ough PE2 6SL, GB	
(72) SCARBROW, Lee, Ortonsouthgate, Peter- borough PE2 6SL, GB BROWN, David, Ortonsouthgate, Peterbor- ough PE12 6SN, GB	
(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE	

(51) <b>A63B 71/12</b> (11) <b>1 838 399 B1</b> <b>A41D 13/05</b>	
(25) En (26) En (21) 05820502.2 (22) 22.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 03.10.2007	
(86) IB 2005/053865 22.11.2005	
(87) WO 2006/054273 2006/21 26.05.2006	
(30) 22.11.2004 IT RM20040572 01.07.2005 IT RM20050350	
(54) • <i>SCHUTZVORRICHTUNG</i> • <i>PROTECTIVE DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE PROTECTION</i>	
(73) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena, IT	
(72) RONCO, Luigi, I-36060 Molvena VI, IT	

(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo 21 sc. B, 37121 Verona (VR), IT

(51) **A63C 5/00** (11) **1 948 333 B1**  
**A63C 5/12** **B42D 15/10**  
**G02B 3/00**

(25) De (26) De  
(21) 06804384.3 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.07.2008  
(86) AT 2006/000460 09.11.2006  
(87) WO 2007/056782 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 AT 7852005 U  
(54) • **SPORTGERÄT, INSBESONDERE SKI, SNOWBOARD ODER WASSERSPORTGERÄT**  
• **SPORTS GEAR, PARTICULARLY SKI, SNOWBOARD, OR WATER SPORTS GEAR**  
• **APPAREIL DE SPORT NOTAMMENT SKI, SURF DES NEIGES OU APPAREIL DE SPORT AQUATIQUE**  
(73) Isosport Verbundbauteile Gesellschaft m.b. H., Industriestrasse 2-8, 7000 Eisenstadt, AT  
(72) KRENN, Klaus, A-7082 Donnerskirchen, AT  
(74) Gangl, Markus, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **A63C 5/07** (11) **1 641 541 B1**  
**A63C 9/00**

(25) En (26) En  
(21) 04739779.9 (22) 10.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL HR  
(43) 05.04.2006  
(86) EP 2004/006276 10.06.2004  
(87) WO 2004/110573 2004/52 23.12.2004  
(30) 10.06.2003 IT VE20030021  
(54) • **ALPINSKI**  
• **DOWNHILL SKI**  
• **SKI ALPIN**  
(73) Quaggiotti, Vittorio, Via Faggini, 26, 35020 Ponte San Nicolò, IT  
(72) Quaggiotti, Vittorio, 35020 Ponte San Nicolò, IT  
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) **A63C 5/07** (11) **1 952 856 B1**  
**A63C 9/00** **A63C 5/12**  
**A63C 5/00** **A63C 5/04**

(25) De (26) De  
(21) 08001387.3 (22) 25.01.2008  
(84) AT CH DE FR LI  
(43) 06.08.2008  
(30) 02.02.2007 AT 1722007  
(54) • **Schi oder Snowboard mit einem plattenartigen Kraftübertragungselement**  
• **Ski or snowboard with a plate-like force transmission element**  
• **Ski ou snow-board doté d'un élément de transmission de force de type plaque**  
(73) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT  
(72) Riepler, Bernhard, Ing., 5602 Wagrain, AT Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT  
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**A63C 5/12** → (51) **A63C 5/00**

**A63C 9/00** → (51) **A63C 5/07**

(51) **A63F 9/16** (11) **2 108 416 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08253257.3 (22) 07.10.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 14.10.2009  
(30) 08.04.2008 JP 2008100783  
(54) • **Spielvorrichtung für Spielzeugkreisel**  
• **Toy top playing apparatus**  
• **Appareil de jeu pour toupie**  
(73) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo, JP  
(72) Kitamura, Teruo, Tokyo, JP Ujita, Haruhisa, Tokyo, JP Kobayashi, Nobuo, Tokyo, JP Fujimaki, Hiroaki, Tokyo, JP  
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **2 131 933 B1**  
**A63F 13/12**

(25) En (26) En  
(21) 08709555.0 (22) 29.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(86) GB 2008/000681 29.02.2008  
(87) WO 2008/104784 2008/36 04.09.2008  
(30) 01.03.2007 GB 0703974  
01.03.2007 US 892397 P  
05.03.2007 GB 0704246  
(54) • **UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**  
• **ENTERTAINMENT DEVICE AND METHOD**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DIVERTISSEMENT**  
(73) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB  
(72) EALEY, Douglas, Ralph, Southampton Hampshire SO14 3EB, GB  
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**A63F 13/12** → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63G 7/00** (11) **1 912 715 B1**  
**A63G 21/00** **A63G 25/00**  
**A63G 33/00**

(25) En (26) En  
(21) 06769481.0 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.04.2008  
(86) NZ 2006/000174 06.07.2006  
(87) WO 2007/004904 2007/02 11.01.2007  
(30) 06.07.2005 NZ 54112105  
(54) • **DRAG-RACING-ACHTERBAHN-FAHRGESCHÄFT UND STARTSYSTEM**  
• **DRAG RACING ROLLER COASTER AMUSEMENT RIDE AND LAUNCH SYSTEM**  
• **MANÈGE DE TYPE MONTAGNES RUSSES A DEMARRAGE RAPIDE, ET SYSTEME DE LANCEMENT**  
(73) Manchester Securities Limited, 8 Moana Road, Days Bay, Eastbourne, Wellington, NZ  
(72) HEASLIP, Christopher, James, Invercargill, NZ CUMMINS, Robert, Eastbourne, Wellington, NZ  
(74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

**A63G 21/00** → (51) **A63G 7/00**

**A63G 25/00** → (51) **A63G 7/00**

**A63G 33/00** → (51) **A63G 7/00**

(51) **A63H 1/02** (11) **2 106 832 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08253264.9 (22) 07.10.2008  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 07.10.2009  
(30) 04.04.2008 JP 2008002076 U  
(54) • **Spielzeugkreisel**  
• **Toy top**  
• **Dessus de jouet**  
(73) Tomy Company, Ltd., 7-9-10, Tateishi, Katsushika-ku Tokyo, JP  
(72) Ujita, Haruhisa, Tokyo, JP Nishimoto, Hisao, Tokyo, JP Maeda, Takeaki, Tokyo, JP  
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A63H 17/21** (11) **1 997 543 B1**  
**A63H 17/36**

(25) En (26) En  
(21) 08014699.6 (22) 25.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(30) 26.10.2004 US 622205 P  
07.01.2005 US 642466 P  
01.07.2005 US 696498 P  
(54) • **Ferngesteuertes Motorrad und Gegenlenkverfahren**  
• **Remote-controlled motorcycle and method of counter-steering**  
• **Motocyclette télécommandée et procédé de contre-braquage**  
(73) Mattel, Inc., 333 Continental Blvd., El Segundo, CA 90245, US  
(72) Lee, Chun Wah, Alpine Garden Tuen Mun, Hong Kong, HK  
Lew, Yin Quan, Hong Kong, HK  
Verbera, Steven, Glendora, California 91740, US  
Flores, Jesus, Moreno Valley, California 92557, US  
Moll, Joseph Thomas, Redondo Beach, California 90277, US  
Leonov, Vladimir, San Pedro, California 90732, US  
(74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE  
(62) 05804916.4 / 1 706 186

**A63H 17/36** → (51) **A63H 17/21**

(51) **A63H 19/30** (11) **1 846 131 B1**

(25) En (26) En  
(21) 05801461.4 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(86) SE 2005/001687 10.11.2005  
(87) WO 2006/052197 2006/20 18.05.2006  
(30) 15.11.2004 SE 0402786  
(54) • **SCHIENELEMENT FÜR EINE SPIELZEUGEISENBAHN**  
• **RAIL ELEMENT FOR A TOY RAILWAY**  
• **ELEMENT DE RAIL POUR CIRCUIT DE TRAIN POUR ENFANTS**  
(73) BRIO AB, S-283 00, Osby, SE  
(72) OLSEN, Gert, DK-2880 Bagsvaerd, DK

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

**B01D 1/04** → (51) **B01F 3/08**

**B01D 19/00** → (51) **H01M 8/04**

(51) **B01D 24/16** (11) **1 680 362 B1**  
**C02F 1/00** **C02F 1/32**

(25) En (26) En  
(21) 04778021.8 (22) 02.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.07.2006

(86) US 2004/022303 02.08.2004

(87) WO 2006/025811 2006/10 09.03.2006

(30) 04.08.2003 US 634595

(54) • **FLÜSSIGKEITSFILTRATIONSAPPARATUR UND -VERFAHREN MIT SUPER-SCHWIMMFÄHIGEN FILTRATIONSTEILCHEN**

• **LIQUID FILTRATION APPARATUS AND METHOD EMBODYING SUPER-BUOYANT FILTRATION PARTICLES**

• **APPAREIL DE FILTRATION DE LIQUIDE ET PROCÉDÉ EMPLOYANT DES PARTICULES DE FILTRATION SUPERFLOTTANTES**

(73) SCHWARTZKOPF, Steven H., 19825 Kane Court, Saratoga, CA 95070, US

(72) SCHWARTZKOPF, Steven H., Saratoga, CA 95070, US

(74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 951 410 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06808459.9 (22) 07.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008

(86) GB 2006/004164 07.11.2006

(87) WO 2007/052068 2007/19 10.05.2007

(30) 07.11.2005 GB 0522694

09.03.2006 EP 06251247

(54) • **FUNKTIONELLE FLÜSSIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **FUNCTIONAL FLUID AND A PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE FUNCTIONAL FLUID**

• **FLUIDE FONCTIONNEL ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI**

(73) Specialist Process Technologies Limited, Geneva Place, Waterfront Drive P.O. Box 3469, Road Town Tortola, VG

(72) DICKINSON, Theodore Elliot, Huffman, TX 77336, US

PARKINSON, David John, Clevedon BS21 7AR, GB

COLLIER, Kevin E., North Kaysville, UT 84037, US

(74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/20**

**B01D 61/06** → (51) **F04F 13/00**

**B01D 63/06** → (51) **H01M 8/04**

**B01D 63/08** → (51) **H01M 8/04**

**B01F 3/04** → (51) **B01F 7/00**

(51) **B01F 3/08** (11) **1 745 839 B1**  
**B01D 1/04**

(25) En (26) En

(21) 06020469.0 (22) 13.02.2002

(84) CH DE FR GB LI NL SE

(43) 24.01.2007

(30) 23.02.2001 JP 2001048097

07.08.2001 JP 2001238624

(54) • **Vorrichtung zum Erzeugen von Emulsionen**

• **Apparatus for producing emulsion**

• **Dispositif pour produire des émulsions**

(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) Higuchi, Toshiro, Kawasaki-shi Kanagawa 216-0003, JP

Torii, Toru, Tokyo 167-0051, JP

Nishisako, Takashi, Tokyo 110-0008, JP

Taniguchi, Tomohiro, Ichikawa-shi Chiba 272-0802, JP

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

(62) 04011291.4 / 1 447 127

02700576.8 / 1 362 634

(51) **B01F 3/08** (11) **2 058 048 B1**  
**B01F 3/10** **B01F 5/06**

(25) En (26) En

(21) 08019536.5 (22) 07.11.2008

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

(43) 13.05.2009

(30) 09.11.2007 JP 2007292219

(54) • **Mischelemente für einen statischen Mischer**

• **Mixing elements for a static mixer**

• **Mélange d'éléments pour un mélangeur statique**

(73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP

(72) Sato, Kimihiko, Tokyo 174-8585, JP

Kaneko, Masaaki, Tokyo 174-8585, JP

Mamada, Koichi, Tokyo 174-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**B01F 3/08** → (51) **B01F 5/02**

**B01F 3/10** → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 3/18** (11) **1 938 890 B1**  
**B01F 7/04** **B01F 15/02**

A21C 1/06 A23F 3/06

(25) En (26) En

(21) 07017326.5 (22) 04.09.2007

(84) DE FR GB IT

(43) 02.07.2008

(30) 27.12.2006 JP 2006352077

(54) • **Partikelmischgerät**

• **Particulate mixer**

• **Mélangeur de particules**

(73) Tsukasa Co., Ltd., 178 Nakauma-cho, Handa-shi, Aichi 475-8550, JP

(72) Fumio, Kato, Handa-shi Aichi, 475-8550, JP

(74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

(51) **B01F 5/02** (11) **1 814 651 B1**  
**B01F 3/08** **B01F 5/06**

**A61K 9/10** **A61K 9/107**

**B29B 7/76** **D21H 17/16**

(25) De (26) De

(21) 05806385.0 (22) 15.11.2005

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

(43) 08.08.2007

(86) EP 2005/012233 15.11.2005

(87) WO 2006/053712 2006/21 26.05.2006

(30) 17.11.2004 DE 102004055507

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG FEINTEILIGER FLÜSSIG-FLÜSSIG FORMULIERUNGEN SOWIE VERWENDUNGEN DERGESTALTER FLÜSSIG-FLÜSSIG FORMULIERUNGEN**

• **PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING FINELY DIVIDED LIQUID-LIQUID FORMULATIONS, AND THE USES OF THESE LIQUID-LIQUID FORMULATIONS**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE FORMULATIONS LIQUIDE-LIQUIDE A FINES PARTICULES ET UTILISATION DE TELLES FORMULATIONS**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) DANNER, Thomas, 67167 Erpolzheim, DE

DYLLICK-BREZNINGER, Rainer, 67346 Speyer, DE

SCHMID, Markus, 67146 Deidesheim, DE

BAUDER, Andreas, 68199 Mannheim, DE

KANTHER, Wolfgang, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE

FECHTENKÖTTER, Chrys, 67063 Ludwigshafen, DE

BRÖCKMEYER, Andreas, 64404 Bickenbach, DE

HÖNE, Matthias, 69226 Nussloch, DE

(51) **B01F 5/04** (11) **2 125 177 B1**  
**B01J 8/02** **F15D 1/04**

(25) En (26) En

(21) 08716702.9 (22) 19.03.2008

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

(43) 02.12.2009

(86) EP 2008/002424 19.03.2008

(87) WO 2008/119499 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 IT MI20070627

(54) • **VORRICHTUNG ZUM MISCHEN MIT NIEDRIGEM DRUCKVERLUST UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON ZWEI GASEN/DÄMPFEN**

• **LOW-PRESSURE-DROP MIXING DEVICE AND METHOD FOR THE MIXING OF TWO GASES/VAPOURS**

• **DISPOSITIF DE MÉLANGE À FAIBLE CHUTE DE PRESSION ET PROCÉDÉ POUR LE MÉLANGE DE DEUX GAZ/VAPEURS**

(73) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(72) ASSANDRI, Fabio, I-46100 MANTOVA, IT

REGATTIERI, Giovanni, I-46040 RODIGO, IT

BOTTONI, Paolo, I-46100 MANTOVA, IT

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

**B01F 5/04** → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01F 5/06** (11) **2 038 050 B1**  
**B01F 5/04** **F23J 15/00**

(25) De (26) De

(21) 07730073.9 (22) 12.06.2007

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

(43) 25.03.2009

(86) EP 2007/055744 12.06.2007

(87) WO 2008/000616 2008/01 03.01.2008

(30) 27.06.2006 EP 06116121

(54) • **STATISCHER MISCHER AUFWEISEND MINDESTENS EIN FLÜGELPAAR ZUR ERZEUGUNG EINER WIRBELSTRÖMUNG IN EINEM KANAL**

• **STATIC MIXER COMPRISING AT LEAST ONE COUPLE OF BLADES FOR GENERATING AN EDDY FLOW IN A DUCT**

- *MÉLANGEUR STATIQUE COMPRENANT AU MOINS UNE PAIRE DE PALES POUR LA CRÉATION D'UN ÉCOULEMENT TOURBILLONNAIRE DANS UN CONDUIT*
- (73) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH  
 (72) MOSER, Felix, 8413 Neftenbach, CH  
 SULZER WORLTSICHEK, Sabine, 8400 Winterthur, CH  
 SCHOECK, Joachim, 8400 Winterthur, CH  
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B01F 5/06** (11) **2 043 770 B1**  
**B01J 19/24**

- (25) En (26) En  
 (21) 07789044.0 (22) 24.07.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.04.2009  
 (86) GB 2007/002808 24.07.2007  
 (87) WO 2008/012520 2008/05 31.01.2008  
 (30) 25.07.2006 GB 0614810  
 (54) • *MISCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*  
 • *MIXING APPARATUS AND PROCESS*  
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE*
- (73) NiTech Solutions Limited, 10 Cammo Place, Edinburgh EH4 8EN, GB  
 (72) NI, Xiongwei, Edinburgh EH4 3LG, GB  
 FITCH, Andrew, Lanarkshire ML6 8BG, GB  
 LAIRD, Ian, Glasgow G77 5FF, GB  
 (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

**B01F 5/06** → (51) **B01F 3/08**

**B01F 5/06** → (51) **B01F 5/02**

(51) **B01F 7/00** (11) **2 040 829 B1**  
**A47J 43/07**

- (25) En (26) En  
 (21) 07799116.4 (22) 28.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.04.2009  
 (86) US 2007/072302 28.06.2007  
 (87) WO 2008/008631 2008/03 17.01.2008  
 (30) 13.07.2006 US 830496 P  
 13.04.2007 US 911649 P  
 (54) • *RÜHRWERKZEUG ZUM MISCHEN*  
 • *BEATER FOR MIXING*  
 • *BATTEUR DE MIXEUR*
- (73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US  
 (72) HUANG, Joseph, C., Dayton, OH 45415, US  
 HERBST, Dana, D., Vandalia, OH 45377, US  
 DICKEY, David, S., Dayton, OH 45430, US  
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE  
 (60) 10158320.1 / 2 201 996  
 10158322.7 / 2 201 997

(51) **B01F 7/00** (11) **2 125 179 B1**  
**B01F 7/06** **B01F 15/00**  
**C02F 3/02**

- (25) De (26) De  
 (21) 08715766.5 (22) 14.02.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 02.12.2009  
 (86) EP 2008/001128 14.02.2008  
 (87) WO 2008/101632 2008/35 28.08.2008

- (30) 19.02.2007 DE 102007008134  
 (54) • *HORIZONTALRÜHRWERK UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINER STRÖMUNG IN EINEM KLÄRBECKEN MIT DEM HORIZONTALRÜHRWERK*  
 • *HORIZONTAL AGITATOR AND METHOD FOR PRODUCING A FLOW IN A CLEARING BASIN USING THE HORIZONTAL AGITATOR*  
 • *AGITATEUR HORIZONTAL ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN COURANT DANS UN BASSIN DE DÉCANTATION AVEC L'AGITATEUR HORIZONTAL*
- (73) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG, Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE  
 (72) HÖFKEN, Marcus, 91054 Erlangen, DE  
 (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **B01F 7/00** (11) **2 185 277 B1**  
**B01F 3/04**

- (25) De (26) De  
 (21) 08784898.2 (22) 18.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 19.05.2010  
 (86) EP 2008/005924 18.07.2008  
 (87) WO 2009/018916 2009/07 12.02.2009  
 (30) 09.08.2007 DE 102007037586  
 (54) • *RÜHRVORRICHTUNG FÜR BELEBTSCHLÄMME*  
 • *STIRRING DEVICE FOR ACTIVATED SLUDGES*  
 • *DISPOSITIF D'AGITATION POUR BOUES ACTIVÉES*
- (73) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG, Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE  
 (72) HÖFKEN, Marcus, 91054 Erlangen, DE  
 (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

**B01F 7/04** → (51) **B01F 3/18**

**B01F 7/06** → (51) **B01F 7/00**

**B01F 11/00** → (51) **B01L 9/06**

**B01F 15/00** → (51) **B01F 7/00**

**B01F 15/00** → (51) **B01L 9/06**

**B01F 15/02** → (51) **B01F 3/18**

(51) **B01J 2/30** (11) **2 173 468 B1**  
**C05G 5/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 08774632.7 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.04.2010  
 (86) EP 2008/058496 02.07.2008  
 (87) WO 2009/004024 2009/02 08.01.2009  
 (30) 03.07.2007 ES 200701876  
 (54) • *ANTIBACKMITTEL FÜR DÜNGEMITTEL*  
 • *ANTI-CAKING COMPOSITIONS FOR FERTILIZERS*  
 • *COMPOSITIONS D'ANTIMOTTANT POUR ENGRAIS*
- (73) KAO CORPORATION, S.A., Puig del Tudons, 10, 08210 Barbera del Valles, (Barcelona), ES  
 (72) RIAZA MARTÍNEZ, Joan, Antoni, E-17230 Palamós - Girona, ES  
 ROCAFULL FAJARDO, Marc, E-08224 Terrassa - Barcelona, ES

- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

**B01J 8/00** → (51) **B01J 8/06**

**B01J 8/02** → (51) **B01F 5/04**

- (51) **B01J 8/06** (11) **1 392 424 B1**  
**B01J 8/00** **C01B 3/38**
- (25) En (26) En  
 (21) 02732907.7 (22) 05.06.2002  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 03.03.2004  
 (86) GB 2002/002554 05.06.2002  
 (87) WO 2002/098552 2002/50 12.12.2002  
 (30) 06.06.2001 GB 0113789  
 (54) • *Verfahren zum Befüllen eines vertikalen Rohres mit einem körnigen Feststoff*  
 • *Process for loading a particulate solid into a vertical tube*  
 • *Procédé destinée a alimenter un solide particulaire dans un tube vertical*
- (73) Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB  
 (72) BENICE, Roger Kenneth, Ealing, London W13 9PW, GB  
 HILTON, Michael, Elm Tree, Stockton-on-Tees TS19 0UU, GB  
 LINTHWAITE, Mark Andrew, Northallerton, North Yorkshire DL6 3SP, GB  
 (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

**B01J 19/12** → (51) **G21K 5/02**

**B01J 19/24** → (51) **B01F 5/06**

(51) **B01J 21/06** (11) **1 945 349 B1**  
**B01J 23/745** **B01J 35/00**  
**C01G 49/00** **C01G 49/02**  
**C04B 35/00** **C09C 1/24**

- (25) En (26) En  
 (21) 06819336.6 (22) 08.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 23.07.2008  
 (86) EP 2006/068245 08.11.2006  
 (87) WO 2008/055542 2008/20 15.05.2008  
 (54) • *EISENOXID ENTHALTEND GEFÄLLTES KRISTALLINES TITANDIOXID UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
 • *IRON OXIDE CONTAINING PRECIPITATED CRYSTALLINE TITANIUM DIOXIDE AND PROCESS FOR THE MANUFACTURE THEREOF*  
 • *OXYDE DE FER CONTENANT DU DIOXYDE DE TITANE CRISTALLIN PRÉCIPITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (73) Rockwood Italia SpA, Via Reiss Romoli 44/12, 10148 Torino, IT  
 (72) MENINI, Claudia, 10146 Torino, IT  
 SERGI, Marino, 10128 Torino, IT  
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE  
 (60) 10154720.6 / 2 186 779

**B01J 23/40** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 23/74** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 23/745** → (51) **B01J 21/06**

(51) **B01J 31/14** (11) **1 455 938 B1**  
**B01J 31/22** **C07F 7/08**  
**C07F 17/00** **C08F 4/6592**  
**C08F 10/00**

- (25) En (26) En

(21) 02792805.0 (22) 26.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) EP 2002/013296 26.11.2002  
(87) WO 2003/045551 2003/23 05.06.2003  
(30) 30.11.2001 DE 10158656

(54) • *ORGANOMETALLISCHE ÜBERGANGSME-  
TALLVERBINDUNG, BISCYCLOPENTADIE-  
NYLLIGANDSYSTEM, KATALYSATORSYS-  
TEM UND HERSTELLUNG VON  
POLYOLEFINEN*  
• *ORGANOMETALLIC TRANSITION METAL  
COMPOUND, BISCYCLOPENTADIENYL  
LIGAND SYSTEM, CATALYST SYSTEM  
AND PREPARATION OF POLYOLEFINS*  
• *COMPOSE METALLIQUE DE TRANSITION  
ORGANOMETALLIQUE, SYSTEME DE  
LIGANDS BISCYCLOPENTADIENYLE,  
SYSTEME CATALYSEUR ET PREPARA-  
TION DE POLYOLEFINES*

(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,  
50389 Wesseling, DE  
(72) OKUMURA, Yoshikuni, 67069 Ludwigshafen,  
DE  
OBERHOFF, Markus, 67346 Speyer, DE  
SCHOTTEK, Jörg, 60486 Frankfurt, DE  
SCHULTE, Jörg, 60487 Frankfurt, DE

**B01J 31/22** → (51) **B01J 31/14**

**B01J 35/00** → (51) **B01J 21/06**

**B01J 37/02** → (51) **B22F 9/24**

**B01J 37/16** → (51) **B22F 9/24**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 27/28**

**B01L 3/00** → (51) **G01N 33/50**

**B01L 3/14** → (51) **B01L 9/06**

(51) **B01L 9/06** (11) **1 333 927 B1**  
**B65D 23/00** **B01F 11/00**  
**B01F 15/00** **B01L 3/14**

(25) En (26) En  
(21) 01977556.8 (22) 05.10.2001  
(84) CH DE FR GB IE LI  
(43) 13.08.2003  
(86) US 2001/031324 05.10.2001  
(87) WO 2002/034392 2002/18 02.05.2002  
(30) 27.10.2000 US 697963

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZENT-  
RIERUNG VON BEHÄLTERN*  
• *VESSEL CENTERING SYSTEM AND  
METHOD*  
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CENTRAGE DE  
RECIPIENTS*

(73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, Palo Alto, CA  
94304, US

(72) DEAN, Stephen, D., Cary, NC 27513, US  
FERNANDO, C., J., Anthony, Durham, NC  
27713, US

SWON, James, E., Chapel Hill, NC 27514, US  
(74) Molleköpf, Gerd Willi, et al, Patentanwälte  
Kahler Käck Molleköpf Vorderer Anger 239,  
86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **B02C 2/04** (11) **1 732 693 B1**  
**B02C 25/00**

(25) En (26) En  
(21) 05722265.5 (22) 22.03.2005  
(84) FI FR GB SE  
(43) 20.12.2006  
(86) SE 2005/000430 22.03.2005  
(87) WO 2005/092507 2005/40 06.10.2005  
(30) 25.03.2004 SE 0400770

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR  
STEUERUNG EINER ZERKLEINERUNGS-  
VORRICHTUNG*  
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL  
OF A CRUSHER*  
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE  
D'UN CONCASSEUR*

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81  
Sandviken, SE

(72) NILSSON, Mattias, S-275 94 Sjöbo, SE  
NILSSON, Kent, S-217 71 Malmö, SE  
BERN, Richard, S-233 38 Svedala, SE  
GÖTHENQVIST, Per, S-233 38 Svedala, SE  
NILSSON, Anders, S-216 43 Limhamn, SE

(51) **B02C 13/284** (11) **2 065 091 B1**  
**B02C 23/16**

(25) De (26) De  
(21) 07023275.6 (22) 30.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 03.06.2009  
(54) • *Materialzerkleinerer*  
• *Material grinder*  
• *Désintégreateur de matériau*

(73) Lindner, Manuel, Villacher Strasse 48, 9800  
Spittal/Drau, AT

(72) Schiffer, Peter, 9872 Millstatt, AT  
Fritz, Mario, 9872 Millstatt, AT  
Tiefnig, Egon, 9751 Sachsenburg, AT  
Manuel Lindner, 9800 Spittal/Drau, AT

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **B02C 18/30** (11) **1 777 005 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06255399.5 (22) 20.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 25.04.2007  
(30) 20.10.2005 US 728571 P  
19.10.2006 US 551232

(54) • *Entnahmehilfe für die Lochplatte eines  
Fleischwolfs*  
• *Orifice plate removal system for an orifice  
plate of a grinding machine*  
• *Aide de prélèvement d'une plaque à orifices  
pour hachoir à viande*

(73) Weiler and Company, Inc., 1116 East Main  
Street, Whitewater, WI 53190, US

(72) Lesar, Nick J., Palmyra, Wisconsin 53156,  
US  
Albrecht, Christopher E., Cambridge, Wis-  
consin 53523, US

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton  
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,  
GB

**B02C 25/00** → (51) **B02C 2/04**

**B03C 3/00** → (51) **G21K 5/02**

(51) **B04C 5/04** (11) **1 907 125 B1**  
**C21B 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 06754326.4 (22) 13.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 09.04.2008  
(86) EP 2006/005653 13.06.2006  
(87) WO 2007/000242 2007/01 04.01.2007  
(30) 29.06.2005 EP 05076498

(54) • *ZYKLONABSCHIEDER FÜR HOCHOFENGAS*  
• *CYCLONE SEPARATOR FOR BLAST FUR-  
NACE GAS*

• *SEPARATEUR CYLONE POUR GAZ DE  
HAUT-FOURNEAU*

(73) Danieli Corus Technical Services BV, P.O.  
Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

(72) LAJTONYI, Alex, Burlington, Ontario L7R  
4J8, CA

(74) Blauw, Frans Gerard, et al, Corus Technology  
BV P.O. Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

(51) **B05B 1/18** (11) **2 095 878 B1**

(25) It (26) En  
(21) 09001638.7 (22) 05.02.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009  
(30) 29.02.2008 IT MI20080338

(54) • *Duschkopf und zugehörige Düsen*  
• *Shower head and nozzles for the same*  
• *Pomme de douche et ajutages pour celle-ci*

(73) Ergon S.r.l., Via Molino Rastelli 8, 13018  
Valduggia, IT

(72) Mazzola, Giovanni Maria, 13018 Valduggia,  
IT

(74) Valentini, Giuliano, Marietti Gislone e Trupiano  
S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

(51) **B05B 3/10** (11) **1 759 771 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 05721293.8 (22) 23.03.2005  
(84) FR  
(43) 07.03.2007  
(86) JP 2005/005193 23.03.2005

(87) WO 2005/115629 2005/49 08.12.2005  
(30) 25.05.2004 JP 2004154183

(54) • *BESCHICHTUNGSMASCHINE UND ROTA-  
TIONSZERSTÄUBUNGSKOPF DAVON*  
• *COATING MACHINE AND ROTARY ATO-  
MIZING HEAD THEREOF*  
• *MACHINE A REVETEMENT ET SA TETE  
PULVERISATRICE ROTATIVE*

(73) Trinity Industrial Corporation, 9, Kakimoto-  
cho 1-chome, Toyota-shi, Aichi 471-0855,  
JP

(72) NOMURA, Takao, Toyota-shi, Aichi 4710855,  
JP  
INADA, Shigeyoshi, Toyota-shi, Aichi  
4710855, JP

KATSUMATA, Takashi, Shirawase, Toyota-  
shi, Aichi 4442213, JP  
TAKEDA, Satoshi, Toyota-shi, Aichi  
4710855, JP

(74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow &  
Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse  
135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 954 404 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06829182.2 (22) 29.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 13.08.2008  
(86) EP 2006/011455 29.11.2006  
(87) WO 2007/062824 2007/23 07.06.2007  
(30) 01.12.2005 DE 102005057686  
14.12.2005 DE 102005060167

(54) • *Austragpumpe mit verstärkter flexibler  
Wandung*  
• *Delivery pump with a reinforced, flexible  
wall*  
• *Pompe de distribution à paroi flexible  
renforcée*

(73) Seaquist Perfect Dispensing GmbH, Hildeb-  
randstrasse 20, 44319 Dortmund, DE

(72) NEUHAUS, Reinhard, 58675 Hemer, DE  
CANFIELD, Reiker, 45239 Essen, DE

(74) Häckel, Stefan, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 982 770 B1**  
**B65D 41/17**

- (25) It (26) En
- (21) 07425329.5 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 18.04.2007 IT BS20070060
- (54) • *Verschlussystem für einen Behälter, z. B. für einen Triggerspender*
- *Closing system for a container, for example for trigger dispenser*
- *Système de fermeture pour récipient, par exemple pour distributeur à gachette*
- (73) Guala Dispensing S.p.A., Zona Industriale D/5, Spinetta Marengo, 15047 Alessandria, IT
- (72) Contiero, Paolo, 15073 Castellazzo Bormida (Alessandria), IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT
- (60) 08172532.7 / 2 039 435

**B05B 11/04** → (51) **B65D 33/36**

(51) **B05C 1/14** (11) **2 019 735 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06818767.3 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.02.2009
- (86) EP 2006/011246 23.11.2006
- (87) WO 2007/059967 2007/22 31.05.2007
- (30) 24.11.2005 PCT/EP2005/056191
- (54) • *BESCHICHTUNGSVERFAHREN MIT FLIESSFÄHIGEM BESCHICHTUNGSMATERIAL*
- *COATING METHOD COMPRISING A FLOWING COATING MATERIAL*
- *PROCEDE DE REVETEMENT COMPRENANT UNE SUBSTANCE DE REVETEMENT FLUIDE*
- (73) Kronoplus Technical AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
- (72) DÖHRING, Dieter, 01561 Zabeltitz, DE  
SCHÄFER, Hans, 01561 Zabeltitz, DE  
HANITZSCH, Udo, 33719 Bielefeld, DE  
BLENKHORN, Gary, Cape Elisabeth, Maine 04107, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

**B05C 3/12** → (51) **C23C 2/40**

**B05C 11/04** → (51) **B41F 35/00**

(51) **B05D 7/00** (11) **1 971 446 B1**  
**B05D 7/04** **C09D 183/02**  
**C08K 3/22** **C08K 9/02**  
**C08J 7/04** **D21H 27/20**  
**D21H 19/32** **C09D 1/00**  
**C01B 33/16**

- (25) De (26) De
- (21) 06807837.7 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) EP 2006/068864 24.11.2006
- (87) WO 2007/087910 2007/32 09.08.2007
- (30) 11.01.2006 DE 102006001640

- (54) • *KERAMISCHE WANDVERKLEIDUNGSVERBÄNDE MIT IR-STRAHLUNG REFLEKTIERENDEN EIGENSCHAFTEN*
- *CERAMIC WALL CLADDING COMPOSITES THAT REFLECT IR RADIATION*
- *STRUCTURES CÉRAMIQUES D'HABILAGE MURAL PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE BLINDAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) NUN, Edwin, 48727 Billerbeck, DE  
BERGANDT, Heike, 45772 Marl, DE  
GUTSCH, Andreas, 59348 Lüdinghausen, DE  
GEIPEL, Gerhard, 45721 Haltern am See, DE

**B05D 7/04** → (51) **B05D 7/00**

(51) **B07B 13/16** (11) **1 401 588 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02747564.9 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 31.03.2004
- (86) GB 2002/003105 05.07.2002
- (87) WO 2003/004176 2003/03 16.01.2003
- (30) 05.07.2001 GB 0116397
- (54) • *SIEBANLAGE*
- *SCREENING PLANT SYSTEM*
- *INSTALLATION DE CRIBLAGE*
- (73) Extec Screens and Crushers Limited, Hearthcote Road, Swadlincote, Derbyshire DE11 9DU, GB
- (72) DOUGLAS, Paul, Swadlincote, Derbyshire DE11 9DU, GB  
BRATTON, Terence, Swadlincote, Derbyshire DE11 9DU, GB
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B07C 1/04** (11) **2 032 273 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07765653.6 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (86) EP 2007/056397 27.06.2007
- (87) WO 2008/000758 2008/01 03.01.2008
- (30) 28.06.2006 DE 102006029728
- (54) • *SENDUNGSORTIERANLAGE MIT DEN TRANSPORTSTRANG AUFTEILENDER TRENNWEICHE*
- *MAIL-SORTING SYSTEM WITH DIVERTING POINTS DIVIDING UP THE TRANSPORTATION LINE*
- *INSTALLATION DE TRI D'ENVOIS COMPRENANT UN AIGUILLAGE SÉPARATEUR DIVISANT LA LIGNE DE TRANSPORT*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MÄRTIN, Uwe, 784 62 Konstanz, DE  
ZIMMERMANN, Armin, 78465 Konstanz, DE

(51) **B07C 3/00** (11) **2 035 156 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07787123.4 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) EP 2007/056833 05.07.2007
- (87) WO 2008/003754 2008/02 10.01.2008
- (30) 05.07.2006 DE 102006031120
- (54) • *OFFENER SENDUNGSBEHÄLTER MIT ZUR OBERSEITE HIN BEWEGLICHEM BODEN*

- *OPEN MAIL ITEM CONTAINER COMPRISING A BOTTOM THAT IS MOVABLE TOWARDS THE TOP*
- *RÉCEPTACLE POSTAL OUVERT, À FOND DÉPLAÇABLE VERS LA FACE SUPÉRIEURE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BERDELLE-HILGE, Peter, 78464 Konstanz, DE  
BUCKENMAIER, Thomas, 78464 Konstanz, DE  
OEXLE, Dietmar, 78224 Singen, DE  
ZIMMERMANN, Armin, 78465 Konstanz, DE

**B08B 7/00** → (51) **B21B 45/04**

(51) **B08B 17/06** (11) **2 117 735 B1**  
**G02B 1/10**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762181.9 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) FR 2008/050350 29.02.2008
- (87) WO 2008/116994 2008/40 02.10.2008
- (30) 02.03.2007 FR 0753631
- (54) • *ARTIKEL MIT NANOSTRUKTURIERTER OBERFLÄCHE UND SUPERHYDROPHOBEN EIGENSCHAFTEN*
- *ARTICLE HAVING A NANOTEXTURED SURFACE WITH SUPERHYDROPHOBIC PROPERTIES*
- *ARTICLE AYANT UNE SURFACE NANOTEXTURÉE A PROPRIÉTÉS SUPERHYDROPHOBES*
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) REYSSAT, Mathilde, Somerville, Massachusetts 02143, US  
CHEN, Yong, F-91460 Marcoussis, FR  
PEPIN, Anne, F-75794 Paris Cedex 16, FR  
QUERE, David, F-75231 Paris Cedex 05, FR  
BIVER, Claudine, F-94220 Charenton-le-pont, FR  
VAGHARCHAKIAN, Laurianne, F-94220 Charenton-le-pont, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **B21B 25/00** (11) **1 637 245 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04745541.5 (22) 03.06.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 22.03.2006
- (86) JP 2004/007685 03.06.2004
- (87) WO 2004/108311 2004/51 16.12.2004
- (30) 04.06.2003 JP 2003158945
- (54) • *VERCHROMTE DORNSTANGE ZUR HERSTELLUNG EINES HEISSEN NAHTLOSEN ROHRS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
- *Cr-PLATED MADNREL BAR FOR MANUFACTURING HOT SEAMLESS TUBE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
- *BARRE PORTE-MANDRIN CHROME DESTINÉE A LA FABRICATION D'UN TUBE SANS SOUDURE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE BARRE PORTE-MANDRIN*
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Iida, Sumio, c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

Anraku, Toshiro, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
Imamura, Masami, Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
Hori, Hirofumi, c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP  
(74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B21B 35/04** (11) **2 012 944 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07727628.5 (22) 02.04.2007

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

(43) 14.01.2009  
(86) EP 2007/053156 02.04.2007  
(87) WO 2007/113277 2007/41 11.10.2007  
(30) 05.04.2006 IT MI20060666

(54) • **WALZWERK**  
• **ROLLING PLANT**  
• **INSTALLATION DE LAMINAGE**

(73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio (UD), IT

(72) PAVLICEVIC, Milorad, I-33100 Udine, IT  
POLONI, Alfredo, I-34070 Fogliano Redipuglia, IT  
BARCERINI, Simone, I-05100 Terni, IT  
BAZZARO, Gianluca, I-33033 Codroipo, IT  
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B21B 45/02** (11) **2 100 673 B1**  
**C21D 9/52**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08300145.3 (22) 14.03.2008

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

(43) 16.09.2009  
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Blasen von Gas auf ein laufendes Band**  
• **Method and device for blowing a gas onto a moving strip**  
• **Procédé et dispositif de soufflage de gaz sur une bande en défilement.**

(73) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

(72) Muller, Jérôme, 57530 Courcelles Chaussy, FR  
Elias, Akli, 57050 Metz, FR  
Petesch, Thierry, 57700 Hayange, FR  
Santi, Ivan, 54580 Auboué, FR  
Durighello, Paul, 57100 Thionville, FR  
Beaujard, Karen, 57000 Metz, FR

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

**B21B 45/02** → (51) **B21B 45/04**

(51) **B21B 45/04** (11) **1 954 418 B1**  
**B21B 45/02** **B08B 7/00**

(25) De (26) De  
(21) 06818606.3 (22) 17.11.2006

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

(43) 13.08.2008  
(86) EP 2006/011021 17.11.2006  
(87) WO 2007/062749 2007/23 07.06.2007  
(30) 01.12.2005 DE 102005057679  
27.04.2006 DE 102006019544

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG BZW. ENTZUNDERUNG VON DÜNNBRAMMEN UND BÄNDERN IN WARBANDSTRASSEN, BANDBEHANDLUNGSANLAGEN ODER DERGLEICHEN**

• **METHOD AND DEVICE FOR REFINING OR DESCALING THIN SLABS AND STRIPS IN HOT STRIP MILLS, STRIP TREATMENT INSTALLATIONS OR THE LIKE**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR NETTOYER OU DEGALMINER DES BRAMES FINES ET DES FEUILLARDS DANS DES TRAINS A FEUILLARDS A CHAUD, DES INSTALLATIONS DE TRAITEMENT DE FEUILLARDS OU D'AUTRES INSTALLATIONS SIMILAIRES**

(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE

(72) RICHTER, Hans-Peter, 57520 Friedewald, DE  
RÖSE, Heinrich, 57271 Hilchenbach, DE  
KRÄMER, Stephan, 57271 Hilchenbach, DE  
TIMMERBEUL, Walter, 42281 Wuppertal, DE  
GABRIEL, Heinz, Dieter, 41472 Neuss, DE  
SEIDEL, Jürgen, 57223 Kreuztal, DE  
GRAMER, Andreas, 42655 Solingen, DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21C 47/14** (11) **1 844 869 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101772.7 (22) 06.02.2007

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

(43) 17.10.2007  
(30) 13.04.2006 US 791779 P  
08.01.2007 US 620849

(54) • **Verfahren und System zur Bearbeitung von langen Produkten verschiedener Größen**  
• **Method of and system for processing different sized long products**

• **Procédé et système de traitement de produits de grandes tailles différents**

(73) Siemens Industry, Inc., 1000 Deerfield Parkway, Buffalo Grove, IL 60089, US

(72) Shore, T. Michael, Princeton, MA 01541, US  
Palfreman, Matthew, Charlton, MA 01507, US  
Shen, William X., Boylston, MA 01505, US

(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP S, Mch P Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B21D 5/02** (11) **1 960 133 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05813332.3 (22) 11.11.2005

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

(43) 27.08.2008  
(86) EP 2005/012200 11.11.2005  
(87) WO 2007/054121 2007/20 18.05.2007

(54) • **FORMWERKZEUG MIT FESTSTELLMITTELN FÜR DAS BETÄTIGUNGSGLIED DES SICHERHEITSGLIEDS**

• **FORMING TOOL WITH IMMOBILIZING MEANS FOR THE ACTUATING MEMBER OF THE SAFETY MEMBER**

• **OUTIL DE FORMAGE AVEC DES MOYENS D'IMMOBILISATION POUR L'ÉLÉMENT D'ACTIONNEMENT DE L'ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ**

(73) Wila B.V., Goorseweg 7, 7241 DB Lochem, NL

(72) ROUWELER, Franciscus, Wilhelmus, NL-6828 AS Arnhem, NL

(74) BRUGGINK, Gerrit, NL-7255 XL Hengelo, NL

(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B21D 26/02** (11) **1 937 426 B1**  
**B21D 28/28**

(25) En (26) En  
(21) 06804636.6 (22) 20.10.2006

(84) AT DE ES FR GB SE  
(43) 02.07.2008

(86) CA 2006/001726 20.10.2006  
(87) WO 2007/045098 2007/17 26.04.2007  
(30) 20.10.2005 US 728811 P

(54) • **MEHRTEILIGE STANZE ZUM HYDRAULISCHEN LOCHEN**  
• **MULTIPART PUNCH FOR HYDRO PIERCING**

• **POINÇON EN PLUSIEURS PARTIES POUR HYDROPERÇAGE**

(73) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora ON L4G 7K2, CA

(72) WILKES, Richard J., Alliston, Ontario L9R 1H8, CA  
CHAREST, Pascal P., Caledon, Ontario L7C 1C9, CA

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

**B21D 28/16** → (51) **B21D 28/28**

(51) **B21D 28/28** (11) **1 671 716 B1**  
**B21D 28/16**

(25) En (26) En  
(21) 05026602.2 (22) 06.12.2005

(84) DE FR GB IT  
(43) 21.06.2006  
(30) 15.12.2004 JP 2004362305

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Durchgangsbohrung**  
• **Method of forming through-hole and through-hole forming machine**

• **Procédé et dispositif pour la réalisation d'un trou traversant**

(73) Ueno, Eizou, 5-9, Sumisaka 5-chome, Suzaka-shi Nagano 382-0099, JP

(72) Ueno, Eizou, Suzaka-shi Nagano 382-0099, JP

(74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

**B21D 28/28** → (51) **B21D 26/02**

**B21D 53/06** → (51) **B21D 53/08**

(51) **B21D 53/08** (11) **2 163 326 B1**  
**C21D 1/22** **C21D 6/02**  
**C22F 1/10** **B21D 53/06**

(25) De (26) De  
(21) 09011131.1 (22) 31.08.2009

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

(43) 17.03.2010  
(30) 16.09.2008 DE 102008047329

(54) • **Verfahren zur Herstellung und Montage von Überhitzer-Rohrschlangen von Dampferzeugern**  
• **Method for manufacturing and fitting superheater coils of steam creation devices**

• **Procédé de fabrication et de montage de tubes en serpentins de surchauffe d'émetteurs de vapeur**

(73) Alstom Technology Ltd, Brown-Boveri-Str. 7/699/5, 5401 Baden, CH

(72) Hartwig, Ruben, 89150 Laichingen, DE  
Helmrich, Andreas, 73630 Remshalden, DE  
Mutter, Daniel, 70329 Stuttgart, DE

Schalk, Alois, 91589 Weinberg-Aurach, DE

(51) **B21H 7/18** (11) **1 948 373 B1**  
**B24B 39/04**

(25) De (26) De  
(21) 06807340.2 (22) 17.10.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 30.07.2008  
(86) EP 2006/067493 17.10.2006  
(87) WO 2007/045649 2007/17 26.04.2007  
(30) 18.10.2005 DE 102005049646  
(54) • **FESTWALZROLLENKOPF EINES FESTWALZWERKZEUGS**  
• **ROLLING BURNISHING ROLLER HEAD OF A ROLLING BURNISHING TOOL**  
• **TETE DE CYLINDRE DE LAMINAGE D'UN OUTIL DE LAMINAGE**

(73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, Hegenscheidt Platz, 41812 Erkelenz, DE  
(72) STEFFENS, Hans-Toni, 41812 Erkelenz, DE  
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**B22D 11/126** → (51) **B23K 7/10**

(51) **B22D 15/02** (11) **2 184 120 B1**  
**C22C 38/00** **F02F 3/00**  
**F02F 3/22** **C22C 38/42**  
**C22C 38/58**

(25) De (26) De  
(21) 09014391.8 (22) 12.06.2007  
(84) DE FR IT  
(43) 12.05.2010  
(30) 30.06.2006 DE 102006030699  
(54) • **Gegossener Stahlkolben für Verbrennungsmotoren**  
• **Moulded steel piston for combustion engines**  
• **Piston en acier coulé pour moteurs à combustion**

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE  
(72) Haug, Tilmann, 89264 Weissenhorn, DE Rehm, Wolfgang, 89077 Ulm, DE Weisskopf, Karl, 73635 Rudersberg, DE  
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB  
(62) 07725968.7 / 2 035 170

**B22D 17/20** → (51) **B29C 45/64**

**B22D 19/00** → (51) **C25D 5/50**

**B22F 9/12** → (51) **A61K 8/04**

**B22F 9/16** → (51) **C01G 49/00**

**B22F 9/22** → (51) **C01G 49/00**

(51) **B22F 9/24** (11) **1 951 460 B1**  
**C01B 3/00** **C10G 2/00**  
**C10G 35/085** **C10G 45/00**  
**C10G 45/40** **C10G 45/52**  
**B01J 23/40** **B01J 23/74**  
**B01J 37/02** **B01J 37/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06831112.5 (22) 14.11.2006  
(84) BE DE FR GB IT NL  
(43) 06.08.2008  
(86) FR 2006/002512 14.11.2006  
(87) WO 2007/057553 2007/21 24.05.2007  
(30) 14.11.2005 FR 0511523  
(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINES KATALYSATORS AUF GRUNDLAGE ANISOTROPISCHER METALL-NANOTEILCHEN UNTER VERWENDUNG EINES REDUZIERENDEN WIRKSTOFFS**

• **METHOD FOR THE SYNTHESIS OF A CATALYST BASED ON ANISOTROPIC METAL NANOPARTICLES, IN THE PRESENCE OF A REDUCING AGENT**  
• **PROCEDE DE SYNTHESE EN PRESENCE DE REDUCTEUR D'UN CATALYSEUR A BASE DE NANOPARTICULES METALLIQUES ANISOTROPES**

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR  
(72) THOMAZEAU, Cécile, F-69530 Brignais, FR UZIO, Denis, F-69220 Belleville, FR BEHAULT, Gilles, F-69008 Lyon, FR VERDON, Catherine, F-78160 Marly le Roi, FR HARBUZARU, Bogdan, F-69007 Lyon, FR

**B23B 5/16** → (51) **B23K 7/10**

(51) **B23B 29/034** (11) **2 036 638 B1**  
**B23C 1/02**

(25) De (26) De  
(21) 08016105.2 (22) 12.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.03.2009  
(30) 17.09.2007 DE 202007013125 U  
(54) • **Einrichtung zur Bearbeitung insbesondere großer Durchmesser eines Werkstücks**  
• **Device for processing in particular large diameters of a workpiece**  
• **Dispositif de traitement en particulier de grands diamètres d'une pièce à usiner**

(73) StarragHeckert GmbH, Otto-Schmerbach-Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE  
(72) Pönisch, Achim, Dipl.-Ing., 09573 Augustsburg, DE Schlieder, Daniele, Dipl.-Ing. (FH), 09116 Chemnitz, DE  
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

**B23B 31/107** → (51) **B25J 15/04**

**B23C 1/02** → (51) **B23B 29/034**

(51) **B23C 5/20** (11) **1 260 298 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02253716.1 (22) 27.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.11.2002  
(30) 25.05.2001 JP 2001157805 15.01.2002 JP 2002005788  
(54) • **Drehendes Schneidwerkzeug und Schneideinsatz**  
• **Rotary cutting tool and cutting insert**  
• **Outil de coupe rotatif et plaquette de coupe**

(73) Hitachi Tool Engineering, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Nagashima, Yoshimitsu, c/o Hitachi Tool Engineering Ltd., Narita-shi, Chiba-ken, JP  
(74) Brandis -Freiherr von-, Henning, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**B23C 5/20** → (51) **B26D 1/12**

(51) **B23D 53/02** (11) **2 083 961 B1**  
**B23D 55/08** **B28D 1/08**  
**B23D 53/04**

(25) En (26) En  
(21) 06809239.4 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.08.2009

(86) IB 2006/003283 13.11.2006  
(87) WO 2008/059313 2008/21 22.05.2008  
(54) • **SÄGEMASCHINE, WIE BANDSÄGE ODER DERGLEICHEN, FÜR STEINE, MARMOR, HOLZ ODER ANDERES MATERIAL MIT IN VERSCHIEDENEN POSITIONEN DAVON EINSTELLBARER SCHNITTEBENE**  
• **SAWING MACHINE, LIKE BAND SAW OR THE LIKE, FOR STONES, MARBLES, WOOD OR MATERIALS OF OTHER KIND WITH CUTTING PLANE ADJUSTABLE ON DIFFERENT POSITIONS THEREOF**  
• **MACHINE À SCIER, DE TYPE SCIE À RUBAN OU SIMILAIRE, POUR PIERRE, MARBRE, BOIS OU AUTRES SORTES DE MATÉRIEAUX, AVEC PLAN DE COUPE RÉGLABLE SUR DIFFÉRENTES POSITIONS**

(73) MD Modelleria Dario F.lli s.n.c., Via Magnadola 46, 31045 Motta di Livenza (TV), IT Marco, Dario, Via Fontego 14, 31040 Chiarano (TV), IT  
(72) MARCO, Dario, 31040 Chiarano (TV), IT  
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

**B23D 53/04** → (51) **B23D 53/02**

**B23D 55/08** → (51) **B23D 53/02**

(51) **B23D 59/00** (11) **1 951 465 B1**  
**B23Q 5/58** **B23Q 11/00**  
**B23Q 17/22** **B27G 19/02**  
**F16P 3/14**

(25) De (26) De  
(21) 06819348.1 (22) 09.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008  
(86) EP 2006/068270 09.11.2006  
(87) WO 2007/054529 2007/20 18.05.2007  
(30) 14.11.2005 DE 102005054128  
(54) • **WERKZEUGMASCHINENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG**  
• **MACHINE-TOOL MONITORING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UNE MACHINE-OUTIL**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE KRAPP, Reiner, 72770 Reutlingen, DE

**B23D 79/02** → (51) **B23K 7/10**

**B23F 23/10** → (51) **F16H 57/12**

**B23H 9/00** → (51) **B23Q 1/62**

(51) **B23K 7/10** (11) **1 946 876 B1**  
**B23K 37/08** **B22D 11/126**  
**B23B 5/16** **B23D 79/02**

(25) De (26) De  
(21) 07450245.1 (22) 27.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.07.2008  
(30) 17.01.2007 AT 832007  
(54) • **Vorrichtung zum Entgraten eines durch ein Brennschneiden abgelängten Metallstranges mit Hobelwerkzeugen**  
• **Method for deburring a metal strip cross cut by flame cutting with smoothing plane tools**  
• **Dispositif d'ébavurage d'un tronçon métallique coupé en longueur par oxycoupage à l'aide d'outils de rabotage**

- (73) Framag Industrieanlagenbau GmbH, Neukirchnerstrasse 9, 4873 Frankenburg, AT
- (72) Engel, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing., 47239 Duisburg, DE
- Maly, Wolfgang, Dipl.-Ing., 4840 Vöcklabruck, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

(51) **B23K 9/02** (11) **2 055 420 B1**  
**B23K 9/095**

- (25) En (26) En
- (21) 08165925.2 (22) 06.10.2008
- (84) DE FR NL
- (30) 06.05.2009
- (43) 31.10.2007 JP 2007283287

- (54) • *Steuersystem und Verfahren für Lichtbogenschweißroboter*
- *Arc welding robot control system and method thereof*
- *Système de commande de robot de soudure à l'arc et procédé correspondant*

- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Asai, Akihiko, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP
- Shigeyoshi, Masayuki, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0014, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B23K 9/095** → (51) **B23K 9/02**

**B23K 26/02** → (51) **B23K 26/08**

(51) **B23K 26/08** (11) **1 446 257 B1**  
**B23K 26/02**

- (25) NI (26) En
- (21) 02763078.9 (22) 04.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) NL 2002/000577 04.09.2002
- (87) WO 2003/022510 2003/12 20.03.2003
- (30) 07.09.2001 NL 1018906

- (54) • *LASERABTASTER*
- *LASER SCANNER*
- *SCANNEUR A LASER*
- (73) De Bruijne Delden Holding B.V., Dr. Gewinstraat 1, 7491 CB Delden, NL

- (72) JENSE, Willem, Frederik, NL-7587 MJ De Lutte, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B23K 26/14** (11) **1 618 985 B1**  
**B23K 26/40** **B28D 1/22**

- (25) It (26) En
- (21) 04380154.7 (22) 20.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006

- (54) • *Schneidverfahren für Keramik*
- *Method for cutting ceramic pieces or elements*
- *Procédé de découpe de céramiques*

- (73) Universidad de Vigo, Calle Oporto, 1, 36200 Vigo, ES
- (72) Soto Costas, Ramon Francisco Universidad de Vigo, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES

- Jesus Perez-Martinez Y Perez-Amor, Mariano, Lagoas Marcosende 9, 36280 Pontevedra, ES

- Quintero Martinez, Felix Universidad de Vigo, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
- Pou Saracho, Juan Maria Universidad de Vigo, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES

- Lusquinos Rodriguez, Fernando Universidad de Vigo, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES
- Boutinguiza Larosi, Mohamed Universidad de Vigo, Lagoas Marcosende 9 36280 Pontevedra, ES

- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **B23K 26/14** (11) **1 957 232 B1**  
**B23K 26/38**

- (25) De (26) De
- (21) 05825522.5 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008

- (86) EP 2005/012625 25.11.2005
- (87) WO 2007/059787 2007/22 31.05.2007
- (54) • *LASERBEARBEITUNGSDÜSE*
- *LASER MACHINING NOZZLE*
- *BUSE D'USINAGE PAR LASER*

- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) SPEKER, Nicolai, 74385 Pleidelsheim, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B23K 26/14** (11) **2 078 586 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08000523.4 (22) 12.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009

- (54) • *Laserbearbeitungsmaschine mit Düsenwechseleinrichtung*
- *Laser processing machine with device for nozzle swapping*
- *Machine de traitement laser dotée d'un dispositif de changement de tuyère*

- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Schmauder, Frank, 72555 Metzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

**B23K 26/38** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 26/40** → (51) **B23K 26/14**

**B23K 37/08** → (51) **B23K 7/10**

(51) **B23P 15/14** (11) **1 046 456 B1**  
**F16H 1/32**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99951119.9 (22) 28.10.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.10.2000
- (86) JP 1999/005980 28.10.1999
- (87) WO 2000/025974 2000/19 11.05.2000
- (30) 29.10.1998 JP 30824098
- 29.10.1998 JP 30824198

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STIFTHALTERINGS FÜR INNENZAHNRAD, ZYKLOIDENGETRIEBE, UND HYDRAULISCHER MOTOR UND PUMPE*
- *METHOD OF MANUFACTURING PIN HOLDING RING FOR INTERNAL GEAR, INTERNALLY MESHED PLANETARY GEAR STRUCTURE, AND HYDRAULIC MOTOR AND PUMP*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BAGUE DE RETENUE DE GOUPILLES POUR ROUE DENTÉE INTERIEURE, STRUCTURE ENGRENAGE PLANETAIRE ENGRENÉE INTERIEUREMENT, ET MOTEUR ET POMPE HYDRAULIQUES*

- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP

- (72) MINEGISHI, Kiyoji, Chita-gun, Aichi 470-2103, JP
- ISHIKAWA, Tetsuzo, Ohbu-shi, Aichi 474-0021, JP

- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B23Q 1/62** (11) **1 883 497 B1**  
**B23H 9/00** **B24B 3/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06742690.8 (22) 25.04.2006
- (84) CH CZ DE LI
- (43) 06.02.2008
- (86) EP 2006/003835 25.04.2006

- (87) WO 2006/117104 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 DE 102005020035
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON MIT SCHNEIDZÄHNEN VERSEHENEN PLATTENFÖRMIGEN ODER ZYLINDRISCHEN WERKSTÜCKEN*
- *APPARATUS FOR MACHINING PLATE-SHAPED OR CYLINDRICAL WORKPIECES COMPRISING CUTTING TEETH*
- *DISPOSITIF POUR USINER DES PIECES PLATES OU CYLINDRIQUES PRESENTANT DES DENTURES*

- (73) VOLLMER WERKE Maschinenfabrik GmbH, Ehinger Strasse 34, 88400 Biberach/Riss, DE
- (72) BRAND, Stefan, 88487 Mietingen-Walpertshofen, DE

- BAILER, Peter, 88433 Schemmerhofen-Altheim, DE
- BAILER, Norbert, 88433 Schemmerhofen-Altheim, DE
- VEIL, Siegfried, 88416 Ochsenhausen, DE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 140 969 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08020553.7 (22) 26.11.2008
- (84) CH DE ES GB IT LI
- (43) 06.01.2010
- (30) 01.07.2008 JP 2008171919

- (54) • *Werkzeugwechselsystem*
- *Tool replacement system*
- *Système de remplacement d'outil*
- (73) MATSUURA MACHINERY CORPORATION, Urushiharacho 1 azanuma 1 banchi Fukui-shi, Fukui, JP

- (72) Amaya, Kouichi, Fukui-shi Fukui, JP
- Yamaguchi, Hiroyuki, Fukui-shi Fukui, JP
- Arakawa, Hiroshi, Fukui-shi Fukui, JP
- Shintani, Tomoyuki, Fukui-shi Fukui, JP
- (74) Hano, Christian, et al, v. Föner Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

**B23Q 5/56** → (51) **F16H 57/12**

**B23Q 5/58** → (51) **B23D 59/00**

**B23Q 11/00** → (51) **B23D 59/00**

**B23Q 17/22** → (51) **B23D 59/00**

**B24B 1/04** → (51) **B24B 19/06**

<b>B24B 3/00</b> → (51) <b>B23Q 1/62</b>		(74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES	(73) AIRMATIC GESELLSCHAFT FÜR UMWELT UND TECHNIK MBH, Ostenschlahstraße 60, 58675 Hemer, DE
(51) <b>B24B 3/24</b> (11) <b>1 851 001 B1</b> <b>B24B 3/26</b>	(25) Fr (26) Fr (21) 06705346.2 (22) 17.02.2006	(51) <b>B24B 13/02</b> (11) <b>2 170 554 B1</b> <b>B24D 9/08</b>	(72) SCHULTE, Hubert, 58710 Menden, DE KRUMME, Wolfgang, 57482 Wenden, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 07.11.2007 (86) CH 2006/000106 17.02.2006 (87) WO 2006/089444 2006/35 31.08.2006 (30) 25.02.2005 EP 05405212	(25) Fr (26) Fr (21) 08826875.0 (22) 30.06.2008	(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE
(54) • TRANSFERMASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BOHRERN UND BITS • TRANSFER MACHINE FOR PRODUCING DRILLS AND BITS • MACHINE TRANSFERT POUR LA PRODUCTION DE MÊCHES OU FORETS	(30) 16.07.2007 FR 0756525	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	<b>B24C 3/12</b> → (51) <b>B24C 3/04</b>
(73) Rollomatic S.A., Rue des Prés Bugnons, 2525 Le Landeron, CH	(43) 07.04.2010 (86) FR 2008/000925 30.06.2008 (87) WO 2009/016295 2009/06 05.02.2009	(54) • VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN FLÄCHENBEHANDLUNG • OPTICAL GRADE SURFACING DEVICE • OUTIL DE SURFAÇAGE À QUALITÉ OPTIQUE	(51) <b>B24C 3/18</b> (11) <b>1 882 551 B1</b> <b>B24C 7/00</b> <b>B24C 9/00</b> <b>B24C 11/00</b>
(72) ROLLIER, Michel, CH-2525 Le Landeron, CH	(30) 27.07.2006 FR 0606903	(73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR	(25) Fr (26) Fr (21) 07290946.8 (22) 26.07.2007
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH	(43) 30.01.2008	(72) STEPHANE, Jean, F-94220 Charenton le Pont, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
<b>B24B 3/26</b> → (51) <b>B24B 3/24</b>	(30) 27.07.2006 FR 0606903	(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR	(54) • Physikalisches Mattierungsverfahren • Physical method of delustring • Procédé physique de dépolissage
(51) <b>B24B 13/00</b> (11) <b>2 117 774 B1</b>	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRILLENGLASES • METHOD FOR PRODUCING A SPECTACLE LENS • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN VERRE DE LUNETTES		(73) Lifco Industrie, Parc d'Activités du Moulin d'Ecalles, 76750 Buchy, FR
(25) De (26) De (21) 08708835.7 (22) 08.02.2008	(73) Schneider GmbH + Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE	(51) <b>B24B 19/06</b> (11) <b>1 892 058 B1</b> <b>B24B 35/00</b> <b>B24B 1/04</b>	(72) Iacob, Constantin, 76690 St. Georges sur Fontaine, FR Bucher, Sébastien, 76660 Clais, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) SCHNEIDER, Gunter, 35037 Marburg, DE HUTTENHUIS, Stephan, 35041 Marburg, DE	(25) Ja (26) En (21) 06730186.1 (22) 28.03.2006	(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
(43) 18.11.2009 (86) EP 2008/051568 08.02.2008 (87) WO 2008/096007 2008/33 14.08.2008 (30) 08.02.2007 DE 102007007006	(74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE	(84) DE FR GB (43) 27.02.2008 (86) JP 2006/306238 28.03.2006 (87) WO 2006/104130 2006/40 05.10.2006 (30) 29.03.2005 JP 2005095117	(51) <b>B24C 3/32</b> (11) <b>2 012 971 B1</b> <b>B65B 55/10</b>
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BRILLENGLASES • METHOD FOR PRODUCING A SPECTACLE LENS • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN VERRE DE LUNETTES		(54) • SCHLEIFSTEIN ZUM SUPERFINISHING UND DIESEN VERWENDENDEN SUPERFINISHING-VERFAHREN • SUPERFINISHING GRIND STONE AND SUPERFINISHING METHOD USING THE SAME • MEULE ABRASIVE DE SURFINITION ET PROCEDE DE SURFINITION L'UTILISANT	(25) Fr (26) Fr (21) 07731941.6 (22) 25.04.2007
(73) Schneider GmbH + Co. KG, Brückenstrasse 21, 35239 Steffenberg, DE		(73) JTEK Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) SCHNEIDER, Gunter, 35037 Marburg, DE HUTTENHUIS, Stephan, 35041 Marburg, DE		(72) UCHINO, Takashi c/o JTEK Corporation, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP	(43) 14.01.2009 (86) FR 2007/051168 25.04.2007 (87) WO 2007/125250 2007/45 08.11.2007 (30) 28.04.2006 FR 0651532
(74) Thews, Gustav, STT Sozietät Thews & Thews Patentanwälte Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE		(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	(54) • VERFAHREN ZUR REGENERATION VON FÄSSERN ODER DERGLEICHEN UND VORRICHTUNG ZU DESSEN DURCHFÜHRUNG • METHOD FOR REGENERATING CASKS OR THE LIKE AND DEVICE FOR THE IMPLEMENTATION THEREOF • PROCEDE DE REGENERATION DE FUTS OU ANALOGUES ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE
<b>B24B 13/01</b> (11) <b>2 143 527 B1</b> <b>B24D 13/14</b>		<b>B24B 35/00</b> → (51) <b>B24B 19/06</b>	(73) Barena, ZI Bec d'Ambes, 33810 Ambes, FR
(25) En (26) En (21) 08382026.6 (22) 08.07.2008		<b>B24B 37/00</b> → (51) <b>C09K 3/14</b>	(72) BRUNATEAU, Dominique, décédé, FR DUTEL, Jean-Luc, F-33320 Le Taillan Medoc, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		<b>B24B 39/04</b> → (51) <b>B21H 7/18</b>	TRILLAUD, Alain, F-33290 Blanquefort, FR
(43) 13.01.2010		(51) <b>B24C 3/04</b> (11) <b>2 012 970 B1</b> <b>B24C 3/12</b>	(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR
(54) • Werkzeug zur Reinigung konventioneller und frei geformter optischer Oberflächen • Tool for polishing conventional and free-form optical surfaces • Outil pour polir des surfaces optiques conventionnelles et en forme libre		(25) De (26) De (21) 07728451.1 (22) 24.04.2007	<b>B24C 7/00</b> → (51) <b>B24C 3/18</b>
(73) Indo Internacional, S.A., C. Alcalde Barnils 72 Polígono Industrial San Joan, 08174 Sant Cugat del Vallès Barcelona, ES		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>B24C 9/00</b> → (51) <b>B24C 3/18</b>
(72) Valencia Merizalde, Leonardo de Jesús, 08174 Sant Cugat del Valles (Barcelona), ES Savall Freixinet, Agustí, 08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona), ES González Alcántara, Francisco, 08174 Sant Cugat del Vallès (Barcelona), ES Dursteler López, Juan Carlos, 08174, Sant Cugat del Vallès (Barcelona), ES		(43) 14.01.2009 (86) EP 2007/053995 24.04.2007 (87) WO 2007/122236 2007/44 01.11.2007 (30) 25.04.2006 DE 202006006572 U	<b>B24C 11/00</b> → (51) <b>B24C 3/18</b>
		(54) • VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN EINES HOCHDRUCKSTRAHLS • DEVICE FOR PRODUCING A HIGH-PRESSURE JET • DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN JET À HAUTE PRESSION	<b>B24D 7/18</b> → (51) <b>B24B 19/06</b>
			<b>B24D 9/08</b> → (51) <b>B24B 13/02</b>
			<b>B24D 13/14</b> → (51) <b>B24B 13/01</b>
			<b>B25B 15/00</b> → (51) <b>F16B 23/00</b>
			(51) <b>B25B 23/14</b> (11) <b>2 133 176 B1</b>
			(25) En (26) En (21) 09007699.3 (22) 10.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(30) 12.06.2008 JP 2008153886  
(54) • *Anziehende Drehmomentmesseinheit*  
• *Tightening torque measuring unit*  
• *Serrage d'unité de mesure de couple*
- (73) Maeda Metal Industries, Ltd., 14-3, Fukaekita 3-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0001, JP  
(72) Kushida, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP  
Hirai, Tatsuo, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **B25C 5/15** (11) **1 598 149 B1**  
**B25C 5/16** **B27F 7/38**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04708885.1 (22) 06.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.11.2005  
(86) JP 2004/001273 06.02.2004  
(87) WO 2004/069487 2004/34 19.08.2004  
(30) 07.02.2003 JP 2003031688  
30.06.2003 JP 2003188643  
(54) • *KLAMMERNACHFÜLLVORRICHTUNG, HEFTVORRICHTUNG UND KASSETTE*  
• *STAPLE REFILL, STAPLER, AND CARTRIDGE*  
• *RECHARGE D'AGRAFES, AGRAFEUSE ET CARTOUCHE*
- (73) MAX Kabushiki Kaisha, 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(72) HARAMIISHI, Kiichi, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
YAGI, Nobuaki, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
MANABE, Katsunori, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE  
(60) 10155745.2 / 2 196 288  
10155750.2 / 2 196 289  
10158298.9 / 2 196 290
- 
- B25C 5/16** → (51) **B25C 5/15**
- 
- (51) **B25D 11/06** (11) **2 209 594 B1**  
**F16C 19/16** **F16H 23/00**  
**F16C 33/58**  
(25) De (26) De  
(21) 08839152.9 (22) 13.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.07.2010  
(86) EP 2008/008640 13.10.2008  
(87) WO 2009/049843 2009/17 23.04.2009  
(30) 16.10.2007 DE 102007049738  
(54) • *WÄLZLAGERUNG*  
• *ANTI-FRICTION BEARING*  
• *PALIER A ROULEMENT*
- (73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE  
(72) NÖTH, Mathias, 97535 Wasserlosen, DE  
KAISER, Tristan, 97422 Schweinfurt, DE  
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Abteilung STP Gunnar-Wester-Strasse 12, D-97419 Schweinfurt, DE
- 
- (51) **B25F 5/02** (11) **1 925 405 B1**  
**H01M 2/10**  
(25) En (26) En
- 
- (21) 07022234.4 (22) 15.11.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 28.05.2008  
(30) 27.11.2006 JP 2006319062  
(54) • *Elektrisches Werkzeug*  
• *Electric power tool*  
• *Outil d'alimentation électrique*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP  
(72) Matsumoto, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka, JP  
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- 
- (51) **B25J 9/10** (11) **2 067 581 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08021101.4 (22) 04.12.2008  
(84) DE FR  
(43) 10.06.2009  
(30) 05.12.2007 KR 20070125586  
13.11.2008 KR 20080112545  
(54) • *Kabelbetriebenes Manipuliergerät mit einer Kabelkompensationsvorrichtung*  
• *Cable-driven manipulator with a cable compensation device*  
• *Manipulateur commandé par câble avec un dispositif de compensation pour câble*
- (73) Korea Atomic Energy Research Institute, 1045 DaedukDeaRo, Yuseong-Gu 305-353 Daejeon, KR  
(72) Lee, Jong Kwang, Daedeok-Gu Daejeon 306-773, KR  
Choi, Chang Hwan, Manosque, 04100, FR  
Yoon, Kwang Ho, Geumcheon-Gu Seoul 153-039, KR  
Lee, Hyo Jik, Seo-Gu Daejeon 302-243, KR  
Park, Byung Suk, Yuseong-Gu Daejeon 305-301, KR  
Yoon, Ji Sup, Seo-Gu Daejeon 302-280, KR  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- 
- (51) **B25J 15/04** (11) **1 970 170 B1**  
**B23B 31/107**  
(25) En (26) En  
(21) 07112360.8 (22) 12.07.2007  
(84) CZ DE ES FR GB IT  
(43) 17.09.2008  
(30) 13.03.2007 JP 2007062701  
(54) • *Kupplungsvorrichtung für einen Roboterarm*  
• *Robot arm coupling device*  
• *Dispositif de couplage pour bras de robot*
- (73) Star Seiki Co., Ltd., 2-36 Shimosaka-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP  
(72) Mizuno, Kouji, Niwa-gun, Aichi-ken, JP  
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE
- 
- (51) **B26B 19/10** (11) **1 886 775 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07253172.6 (22) 13.08.2007  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 13.02.2008  
(30) 11.08.2006 JP 2006220053  
(54) • *Elektrischer Vibrationsrasierapparat*  
• *Reciprocating electric shaver*  
• *Rasoir électrique alternatif*
- (73) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto Nagano, JP  
(72) Shiba, Shinji, Matsumoto Nagano, JP  
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- 
- B26B 21/22** → (51) **B26B 21/52**
- 
- (51) **B26B 21/52** (11) **1 892 067 B1**  
**B26B 21/22**  
(25) En (26) En  
(21) 07021773.2 (22) 10.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.02.2008  
(30) 17.11.2003 GB 0326772  
(54) • *Rasiererhandgriff*  
• *Razor handle*  
• *Manche de rasoir*
- (73) The King of Shaves Company Limited, 10 Penn Road, Beaconsfield Buckinghamshire HP9 2LH, GB  
(72) King, William Ashley, Buckinghamshire HP5 2PX, GB  
(74) Harman, Michael Godfrey, et al, QED Intellectual Property Limited Parchment House, 13 Northburgh Street London EC1V 0JP, GB  
(60) 10180791.5  
(62) 06005226.3 / 1 674 220  
04256976.4 / 1 531 030
- 
- (51) **B26B 21/52** (11) **2 117 786 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08713309.6 (22) 28.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 18.11.2009  
(86) US 2008/001066 28.01.2008  
(87) WO 2008/094488 2008/32 07.08.2008  
(30) 01.02.2007 US 899185 P  
(54) • *RASIERERGRIF*  
• *RAZOR HANDLE*  
• *MANCHE DE RASOIR*
- (73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US  
(72) QUINTILIANI, Robert, North Haven, Connecticut 06473, US  
RENALDI, Frank, III, Seymour, Connecticut 06483, US  
VENSKYTIS, Nathan, West Haven, CT 06516, US  
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- (51) **B26D 1/12** (11) **1 423 241 B1**  
**B23C 5/20**  
(25) En (26) En  
(21) 02757558.8 (22) 03.09.2002  
(84) DE FR IT  
(43) 02.06.2004  
(86) US 2002/028004 03.09.2002  
(87) WO 2003/022536 2003/12 20.03.2003  
(30) 06.09.2001 US 947622  
(54) • *ABWÄLZFRÄSER*  
• *FACE HOBBING CUTTER*  
• *FRAISE-MERE EN BOUT*
- (73) KENNAMETAL INC., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US  
(72) ERICKSON, Robert, A., RALEIGH, NC 27609, US  
BROWN, Paul, A., Hostetter, PA 15638-0088, US  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
- 
- (51) **B26D 1/547** (11) **2 216 147 B1**  
**B26D 3/28** **B26D 7/01**  
**G09F 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09158581.0 (22) 23.04.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (30) 10.02.2009 TW 98104139
- (54) • *Schneidergerät*  
• *Cutting apparatus*  
• *Appareil de découpage*
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Lee, Yueh-Ju, 330 Taoyuan County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**B26D 3/28** → (51) **B26D 1/547**

**B26D 7/01** → (51) **B26D 1/547**

**B27F 7/38** → (51) **B25C 5/15**

**B27G 19/02** → (51) **B23D 59/00**

**B28D 1/08** → (51) **B23D 53/02**

**B28D 1/22** → (51) **B23K 26/14**

- (51) **B29B 7/48** (11) **1 829 660 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07003320.4 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (30) 03.03.2006 DE 102006010458
- (54) • *Misch- und Knetmaschine für Kunststoffmassen*  
• *Mixer and kneader for plastics*  
• *Machine de mélange et de malaxage pour masses en plastiques*
- (73) Zeppelin Reimelt GmbH, Messenhäuser Strasse 37-45, 63322 Rödermark, DE
- (72) Rockstedt Siegwald, 1858 Luxembourg, LU
- (74) Dantz, Jan Henning, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE

**B29B 7/76** → (51) **B01F 5/02**

- (51) **B29B 9/06** (11) **1 470 905 B1**
- B29C 47/10** **B29C 35/04**
- (25) En (26) En
- (21) 04009614.1 (22) 23.04.2004
- (84) BE DE GB
- (43) 27.10.2004
- (30) 25.04.2003 JP 2003122002
- (54) • *Verfahren zur Disintegration von nassen Polymeren*  
• *Method for disintegrating hydrate polymer*  
• *Procédé pour la désintégration de polymères hydratés*
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Irie, Yoshio, Himeji-shi Hyogo 679-2101, JP  
Dairoku, Yorimichi, Himeji-shi Hyogo 672-8085, JP  
Fujita, Yasuhiro, Himeji-shi Hyogo 671-1152, JP  
Tada, Kenji, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP  
Shibata, Hirofumi, Himeji-shi Hyogo 671-1242, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **B29B 9/06** (11) **2 134 521 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08716261.6 (22) 05.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) EP 2008/001744 05.03.2008
- (87) WO 2008/107173 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 DE 202007003495 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON GRANULATKÖRNERN AUS EINER KUNSTSTOFFSCHMELZE*  
• *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF GRANULATE GRAINS FROM A PLASTIC MELT*  
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES GRANULÉS À PARTIR D'UN PLASTIQUE EN FUSION*
- (73) Automatik Plastics Machinery GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
- (72) SCHOLL, Hans-Jürgen, 63743 Aschaffenburg, DE  
SOMMER, Joachim, 63500 Seligenstadt, DE
- (74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **B29B 11/16** (11) **1 915 243 B1**  
**B29B 15/10** **B29K 101/10**  
**B29K 307/04** **B29K 301/12**

- (25) De (26) De
- (21) 06777932.2 (22) 24.07.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 30.04.2008
- (86) EP 2006/064578 24.07.2006
- (87) WO 2007/010053 2007/04 25.01.2007
- (30) 22.07.2005 DE 102005034394
- (54) • *FIXIERFADEN ZUM HEFTEN VON VERSTÄRKUNGSFASERN*  
• *FIXING THREAD FOR STITCHING REINFORCING FIBRES*  
• *FIL DE FIXATION SERVANT A FIXER DES FIBRES DE RENFORCEMENT*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) JÖRN, Paul, 22763 Hamburg, DE  
EBERTH, Ulrich, 86641 Rain, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B29B 15/10** → (51) **B29B 11/16**

- (51) **B29B 17/00** (11) **2 052 828 B1**
- B29B 17/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08167364.2 (22) 23.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (30) 23.10.2007 EP 07020657  
09.11.2007 EP 07120356
- (54) • *Poröse Schallschutzschwerfolien, Schallschutzsystem und Verfahren zur Herstellung einer porösen Schallschutzschwerfolie*  
• *Porous heavy acoustic protection films, acoustic protection system and method for producing a porous heavy acoustic protection film*  
• *Feuille pesante poreuse insonorisée, système d'insonorisation et procédé de fabrication d'une feuille pesante poreuse insonorisée*
- (73) Retro-Flex AG, Industriestrasse 2, 9487 Benden, LI
- (72) Braendle, Josef, 6700 Bludenz, AT  
Schwarz, Herwig J., 92224 Amberg, DE
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

**B29B 17/02** → (51) **B29B 17/00**

**B29C 33/14** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 33/30** (11) **1 923 190 B1**
- B29D 30/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07101236.3 (22) 26.01.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 21.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312352
- (54) • *Reifenvulkanisiervorrichtung*  
• *Tire vulcanizing apparatus*  
• *Appareil de vulcanisation de pneus*
- (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Hineno, Yoshikatsu c/o Hiroshima Machinery Works, Nishi-ku Hiroshima-shi, Hiroshima, JP  
Murakami, Toshifumi Hiroshima Ryoju Engineering Co.,Ltd., Nishi-ku Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

**B29C 35/04** → (51) **B29B 9/06**

**B29C 43/24** → (51) **D21F 7/08**

**B29C 44/12** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 44/32** (11) **1 918 083 B1**
- B32B 3/04** **E04C 2/292**
- (25) De (26) De
- (21) 06123408.4 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (54) • *Herstellung von Sandwichplattenelementen mit einer Doppelbandanlage*  
• *Manufacture of sandwich panels between moving bands*  
• *Fabrication de panneaux sandwich entre deux bandes sans fin*
- (73) Siempelkamp Handling Systeme GmbH, Hans-Urmiller-Ring 6, 82515 Wolfratshausen, DE
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Szynka, Dirk, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **2 033 760 B1**  
**B29C 45/16** **B29C 44/12**  
**B29C 33/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07017635.9 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Formteilen mit unterschiedlichen Dekorbereichen*  
• *Method and device for manufacturing moulded parts with different decorative areas*  
• *Dispositif et procédé destinés à la fabrication de pièces de moulage dotées de différentes zones de décoration*
- (73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE

- (72) Buchet, Yann, 67000 Strasbourg, FR  
Hiss, Markus, 79242 Ihringen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- 
- B29C 45/16** → (51) **B29C 45/14**
- 
- B29C 45/17** → (51) **B29C 45/64**
- 
- B29C 45/27** → (51) **H05B 3/48**
- 
- B29C 45/50** → (51) **B29C 45/76**
- 
- (51) **B29C 45/64** (11) **2 117 803 B1**  
**B22D 17/20** **B29C 45/17**
- (25) En (26) En  
(21) 08706291.5 (22) 28.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009  
(86) CA 2008/000144 28.01.2008  
(87) WO 2008/095282 2008/33 14.08.2008  
(30) 05.02.2007 US 671092
- (54) • **FORMSYSTEMKLEMMME**  
• **MOLDING-SYSTEM CLAMP**  
• **PINCE DE SERRAGE POUR SYSTÈME DE MOULAGE**
- (73) Husky Injection Molding Systems S.A., Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) SCHAD, Robert Dietrich, North York, Ontario M4N 3C9, CA  
TENG, Alex, Richmond Hill, Ontario L4S 1W7, CA
- 
- (51) **B29C 45/70** (11) **2 101 979 B1**  
**B29C 45/77**
- (25) En (26) En  
(21) 07815986.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 23.09.2009  
(86) CA 2007/001835 22.10.2007  
(87) WO 2008/055339 2008/20 15.05.2008  
(30) 10.11.2006 LU 91284
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AKTIVEN KOMPRESSIONSENTLASTUNG IN EINER SPRITZGIESSMASCHINE**  
• **APPARATUS AND METHOD FOR ACTIVE MOLD DECOMPRESSION IN AN INJECTION MOLDING MACHINE**  
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉCOMPRESSION DE MOULAGE ACTIVE DANS UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION**
- (73) Husky Injection Molding Systems Ltd., 500 Queen Street South, Bolton, ON L7E 5S5, CA
- (72) UJMA, Andreas, 66663 Merzig, DE  
JUARISTI-TELLO, Enrique, 1338 Luxembourg, LU
- (74) Vossius, Corinna, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (60) 10169354.7 / 2 251 176
- 
- (51) **B29C 45/76** (11) **1 465 761 B1**  
**B29C 45/50**
- (25) De (26) De  
(21) 02792736.7 (22) 06.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.10.2004  
(86) EP 2002/012391 06.11.2002  
(87) WO 2003/039839 2003/20 15.05.2003
- 
- (30) 07.11.2001 DE 10154615
- (54) • **VERFAHREN ZUM REGELN DES DOSIERVORGANGS EINER SPRITZGIESSMASCHINE**  
• **METHOD FOR REGULATING THE DOSING PROCESS OF AN INJECTION MOLDING MACHINE**  
• **PROCEDE POUR REGULER LE PROCESSUS DE DOSAGE D'UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION**
- (73) KraussMaffei Technologies GmbH, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- (72) GRIMM, Günter, 86567 Hilgertshausen, DE  
HAAG, Herbert, 85221 Dachau, DE  
ZÜFLE, Michael, 85259 Wiedenzhausen, DE
- (74) Wilhelm, Ludwig, et al, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- 
- B29C 45/77** → (51) **B29C 45/70**
- 
- B29C 47/10** → (51) **B29B 9/06**
- 
- (51) **B29C 49/56** (11) **2 144 742 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08757933.0 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010  
(86) DE 2008/000622 10.04.2008  
(87) WO 2008/138293 2008/47 20.11.2008  
(30) 15.05.2007 DE 102007022638
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN**  
• **DEVICE FOR BLOW MOLDING CONTAINERS**  
• **DISPOSITIF DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE DE RÉCIPIENTS**
- (73) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-dorfer Strasse 203, 20539 Hamburg, DE
- (72) LITZENBERG, Michael, 21502 Geesthacht, DE  
LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE  
BAUMGARTE, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE  
LEWIN, Frank, 22869 Hamburg, DE
- (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE
- 
- B29C 49/58** → (51) **B29C 49/78**
- 
- B29C 49/62** → (51) **B29C 49/78**
- 
- (51) **B29C 49/78** (11) **2 167 303 B1**  
**B29C 49/58** **B29C 49/62**
- (25) De (26) De  
(21) 07787663.9 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010  
(86) EP 2007/057398 17.07.2007  
(87) WO 2009/010096 2009/04 22.01.2009
- (54) • **VENTILEINRICHTUNG FÜR HOHLKÖRPERBLASMASCHINEN UND VERFAHREN ZUM EINBLASEN VON DRUKLUFT IN EIN BLASVOLUMEN**  
• **VALVE DEVICE FOR CAVITY BLOWING MACHINES AND METHOD FOR INJECTING COMPRESSED AIR INTO A BLOWING VOLUME**  
• **DISPOSITIF DE VANNES POUR MACHINE DE SOUFFLAGE ET PROCÉDÉ D'INJECTION D'AIR SOUS PRESSION DANS UNE CAVITÉ DE SOUFFLAGE**
- (73) Eugen Seitz AG, Spitalstrasse 204, 8623 Wetzikon, CH
- (72) RYMANN, Othmar, CH-8362 Balterswil, CH
- 
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH
- 
- (51) **B29C 65/00** (11) **2 038 104 B1**  
**B29C 70/54** **B64G 1/22**  
**C08G 59/68** **C09J 163/10**  
**B29C 65/78**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 07787335.4 (22) 10.07.2007
- (84) DE ES IT  
(43) 25.03.2009  
(86) EP 2007/057061 10.07.2007  
(87) WO 2008/006835 2008/03 17.01.2008  
(30) 12.07.2006 FR 0652943
- (54) • **PREPREG-ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG VON STRUKTUREN, ZUM BEISPIEL WELCHE, DIE SICH DURCH AUFBLASEN ENTFALTEN**  
• **ASSEMBLY OF PREPREGS FOR PRODUCING STRUCTURES, FOR EXAMPLE ONES WHICH DEPLOY THROUGH INFLATION**  
• **ASSEMBLAGE DE PRÉIMPRÉGNÉS POUR LA RÉALISATION DE STRUCTURES, PAR EXEMPLE À DÉPLOIEMENT PAR GONFLAGE**
- (73) ASTRIUM SAS, 6 Rue Laurent Pichat, 75216 Paris Cedex 16, FR
- (72) DEFOORT, Brigitte, F-33160 Saint Medard En Jalles, FR  
LACOUR, Dominique, F-33370 Tresses, FR  
LE-COULS, Olivier, F-33160 Saint Medard En Jalles, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- 
- (51) **B29C 65/02** (11) **1 817 154 B1**  
**B29C 65/06** **F02M 35/10**  
**B29L 31/30**
- (25) En (26) En  
(21) 05818845.9 (22) 21.10.2005
- (84) DE FR GB IT  
(43) 15.08.2007  
(86) IB 2005/003139 21.10.2005  
(87) WO 2006/046102 2006/18 04.05.2006  
(30) 27.10.2004 JP 2004311621
- (54) • **SCHWEISSSTRUKTUR FÜR EIN SAUGROHR AUS SYNTHETISCHEM HARZ**  
• **WELDING STRUCTURE FOR SYNTHETIC RESIN INTAKE MANIFOLD**  
• **STRUCTURE DE SOUDURE POUR TUBULURE D'ADMISSION EN RESINE SYNTHETIQUE**
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) UEMATSU, Satoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- 
- (51) **B29C 65/06** (11) **2 155 470 B1**  
**B29C 65/16** **B29C 65/60**  
**B29C 65/74** **B29C 70/54**
- (25) En (26) En  
(21) 08759619.3 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010  
(86) EP 2008/055949 15.05.2008  
(87) WO 2008/145527 2008/49 04.12.2008  
(30) 31.05.2007 DE 102007025216  
31.05.2007 US 941182 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBUNDHAUT IM BEREICH LUFT- UND RAUMFAHRT**

- *METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE SKIN IN THE FIELD OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS*
  - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT COMPOSITE DANS LE DOMAINE AÉRONAUTIQUE ET ASTRONAUTIQUE*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
 (72) STEPHAN, Andreas, 21717 Fredenbeck, DE  
 (74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B29C 65/06** → (51) **B29C 65/02**

**B29C 65/16** → (51) **B29C 65/06**

- (51) **B29C 65/18** (11) **2 184 158 B1**  
 B65B 9/04 B65B 41/18  
 (25) De (26) De  
 (21) 08168356.7 (22) 05.11.2008  
 (84) DE GB IE IT  
 (43) 12.05.2010  
 (54) • *Vorrichtung zum Walzensiegeln von Folien*  
 • *Device for roll sealing films*  
 • *Dispositif de scellement par cylindres de feuilles*

- (73) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG, Uhlmannstraße 14-18, 88471 Laupheim, DE  
 (72) Krahl, Wolfgang, 88471 Laupheim, DE  
 Knüppel, Jörg, 88477 Schwendi, DE  
 (74) Wächter, Jochen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

**B29C 65/60** → (51) **B29C 65/06**

**B29C 65/70** → (51) **A45C 13/10**

**B29C 65/74** → (51) **B29C 65/06**

**B29C 65/78** → (51) **B29C 65/00**

**B29C 70/44** → (51) **B29C 70/84**

- (51) **B29C 70/48** (11) **2 155 474 B1**  
**C08J 5/04** **C08J 5/06**  
**C08J 5/08**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08774105.4 (22) 17.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 24.02.2010  
 (86) EP 2008/057587 17.06.2008  
 (87) WO 2008/155318 2008/52 24.12.2008  
 (30) 20.06.2007 FR 0704388

- (54) • *POLYAMID-VERBUNDARTIKEL*  
 • *COMPOSITE POLYAMIDE ARTICLE*  
 • *ARTICLE POLYAMIDE COMPOSITE*
- (73) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR  
 (72) ORANGE, Gilles, F-95230 Soisy Sous Montmorency, FR  
 BOURDON, Richard, F-38780 Eyzin Pinet, FR  
 DURAND, Roland, F-69720 Saint Bonnet De Mure, FR

- (74) Valentino, Cédric, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle C.R.T.L., BP 62 85, rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

**B29C 70/54** → (51) **B29C 65/00**

**B29C 70/54** → (51) **B29C 65/06**

**B29C 70/54** → (51) **B29C 70/84**

- (51) **B29C 70/84** (11) **1 888 323 B1**  
**B29C 70/54** **B29C 70/44**  
**B64C 1/06** **B64C 3/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 06763557.3 (22) 07.06.2006  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 20.02.2008  
 (86) EP 2006/062963 07.06.2006  
 (87) WO 2006/131532 2006/50 14.12.2006  
 (30) 07.06.2005 DE 102005026010  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERSTÄRKTEN SCHALE ZUR HERSTELLUNG VON EINZELTEILEN FÜR EIN FLUGZEUG*  
 • *METHOD FOR MANUFACTURING A REINFORCED SHELL FOR FORMING COMPONENT PARTS FOR AIRCRAFT*  
 • *PROCEDE POUR LA FABRICATION D UNE ENVELOPPE RENFORCEE POUR FORMER DES PIECES DE COMPOSANT POUR UN AVION*
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
 (72) RAECKERS, Bernd, 28357 Bremen, DE  
 (74) Peckmann, Ralf, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B29D 30/06** → (51) **B29C 33/30**

- (51) **B29D 30/32** (11) **2 013 006 B1**

- (25) De (26) De  
 (21) 07726582.5 (22) 02.03.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.01.2009  
 (86) EP 2007/051982 02.03.2007  
 (87) WO 2007/122032 2007/44 01.11.2007  
 (30) 21.04.2006 DE 102006018508

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HOCHSCHLAGEN EINES REIFENAUFBAUTEILES AUF EINER REIFENAUFBAUTROMMEL*  
 • *APPARATUS FOR UPTURN OF A TYRE-BUILDING COMPONENT ON A TYRE-BUILDING DRUM*  
 • *DISPOSITIF POUR FRAPPER VERS LE HAUT UNE PIÈCE DE MONTAGE DE PNEUMATIQUE SUR UN TAMBOUR DE MONTAGE DE PNEUMATIQUE*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
 (72) JUNGK, Andreas, 30900 Wedemark, DE  
 GERIGHAUSEN, Martin, 30890 Barsinghausen, DE  
 (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 1 69, 30001 Hannover, DE

**B29K 101/10** → (51) **B29B 11/16**

**B29K 301/12** → (51) **B29B 11/16**

**B29K 307/04** → (51) **B29B 11/16**

**B29L 31/30** → (51) **B29C 65/02**

**B32B 3/04** → (51) **B29C 44/32**

- (51) **B32B 5/26** (11) **2 010 377 B1**  
**D04H 5/00** **E04D 12/00**

- (25) En (26) En  
 (21) 07755873.2 (22) 20.04.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 07.01.2009  
 (86) US 2007/009767 20.04.2007  
 (87) WO 2007/124119 2007/44 01.11.2007  
 (30) 20.04.2006 US 793557 P

- (54) • *STARK HYDROPHOBER VERBUNDSTOFF*  
 • *COMPOSITE FABRIC WITH HIGH WATER REPELLENCY*  
 • *TISSU COMPOSITE FORTEMENT HYDROPHOBE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) GALVIN, Jennifer Marie, Nashville, Tennessee 37205, US  
 (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**B32B 5/26** → (51) **D21F 7/08**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 622 762 B1**  
**D06F 75/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 04729179.4 (22) 23.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.02.2006  
 (86) IB 2004/050502 23.04.2004  
 (87) WO 2004/096539 2004/46 11.11.2004  
 (30) 25.04.2003 PCT/SG03/00105  
 (54) • *BESCHICHTUNG FÜR DAMPFERZUGUNGSVORRICHTUNG*  
 • *COATING FOR A STEAM-GENERATING DEVICE*  
 • *REVETEMENT POUR DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE VAPEUR*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
 (72) SHI, Jianli, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 DE JONGH, Petra, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 BOEHMER, Marcel, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 CNOSSSEN, Gerard, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **B32B 27/20** (11) **1 637 320 B1**  
**B32B 38/06** **A61F 13/15**

- (25) En (26) En  
 (21) 05018519.8 (22) 25.08.2005  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 22.03.2006  
 (30) 21.09.2004 US 945104  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer elastischen Verbundbahn und durch das Verfahren hergestelltes Produkt*  
 • *Method for producing a composite elastic web and product obtained by the method*  
 • *Méthode de fabrication d'une bande composite et produit obtenu par cette méthode*
- (73) Tredegar Film Products Corporation, 1100 Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US  
 (72) Middlesworth, Jeffrey Alan, Wauconda IL 60084, US  
 Chung, Tze Wan Pansy, Fox River Grove IL 60021, US  
 Bruce, Stephen D., Crystal Lake IL 60012, US  
 Peacock, Andrew James, Terre Haute IN 47802-9363, US  
 (74) Finck, Dieter, et al, V. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2-3, 81541 München, DE

**B32B 29/06** → (51) **B41M 5/50**

**B32B 38/06** → (51) **B32B 27/20**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 787 810 B1**  
 (25) En (26) En

(21) 06121704.8 (22) 04.10.2006  
 (84) DE FR GB  
 (43) 23.05.2007  
 (30) 10.11.2005 EP 05110568  
 (54) • *Lithographische Druckplatten welche bifunktionelle Verbindungen enthalten*  
 • *Lithographic printing plates comprising bifunctional compounds.*  
 • *Plaques d'impression lithographiques comprenant des composés bifonctionnels*  
 (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE  
 (72) Loccufier, Johan AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsels, BE  
 Andriessen, Hieronymus AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsels, BE  
 (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **2 042 305 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08016207.6 (22) 15.09.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 01.04.2009  
 (30) 28.09.2007 JP 2007255972  
 (54) • *Flachdruckplattenvorläufer*  
 • *Planographic printing plate precursor*  
 • *Précurseur de plaque d'impression planographique*  
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Nagashima, Akira, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**B41C 1/10** → (51) **G03F 7/033**

**B41F 13/004** → (51) **G05B 19/19**

(51) **B41F 13/22** (11) **1 952 984 B1**  
**B41F 31/00** **B41F 33/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08150607.3 (22) 24.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.08.2008  
 (30) 30.01.2007 DE 102007004406  
 (54) • *Verfahren und eine Vorrichtung zum Temperieren einer Walze einer Druckmaschine*  
 • *Method and device for controlling the temperature of a cylinder of a printing machine*  
 • *Procédé et dispositif destinés à contrôler la température d'un cylindre d'une presse*  
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE  
 (72) Hahn, Oliver, 97209, Veitshöchheim, DE  
 Müller, Matthias Klaus Georg, 97280, Remlingen, DE  
 Schaschek, Karl, 97289, Thüngen, DE

**B41F 16/00** → (51) **B41F 19/06**

**B41F 19/02** → (51) **B41F 19/06**

(51) **B41F 19/06** (11) **1 468 828 B1**  
**B44C 1/17** **B41F 16/00**  
**B41F 19/02**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04005689.7 (22) 10.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.10.2004  
 (30) 16.04.2003 CH 6842003  
 (54) • *Vorrichtung zum Tragen und Aufheizen von Werkzeugen*  
 • *Device for supporting and heating of tools*  
 • *Dispositif de support et de chauffage d'outils*  
 (73) BOBST S.A., Case Postale, 1001 Lausanne, CH  
 (72) Both, François, 1627 Vaulruz, CH  
 Piguët, Michel, 1020 Renens, CH  
 (74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, BOBST S.A. Case postale, 1001 Lausanne, CH

**B41F 31/00** → (51) **B41F 13/22**

**B41F 33/00** → (51) **B41F 13/22**

**B41F 33/00** → (51) **G05B 19/19**

(51) **B41F 35/00** (11) **2 062 729 B1**  
**B05C 11/04**  
 (25) De (26) De  
 (21) 07405333.1 (22) 26.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 27.05.2009  
 (54) • *Auftragswerk für lösungsmittelhaltiges Auftragsmaterial*  
 • *Coating unit for application material containing solvent*  
 • *Unité d'application pour matériau d'application contenant du solvant*  
 (73) Amcor Flexibles Kreuzlingen Ltd., Finkernstrasse 34, 8280 Kreuzlingen, CH  
 (72) Brieler, Andreas, 79331 Teningen, DE  
 (74) Burkhart, Hans, et al, 3A Technology & Management Ltd. Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

**B41J 2/01** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/045** (11) **1 447 220 B1**  
**B41J 2/05**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04003028.0 (22) 11.02.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 18.08.2004  
 (30) 11.02.2003 US 365117  
 (54) • *Tintenstrahlapparat*  
 • *Ink jet apparatus*  
 • *Appareil à jet d'encre*  
 (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US  
 (72) Darling, Douglas, D., Portland OR 97201, US  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B41J 2/045** (11) **1 486 331 B1**  
**B41J 2/055** **H01L 41/09**

(25) Ja (26) En  
 (21) 03710386.8 (22) 17.03.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 15.12.2004  
 (86) JP 2003/003153 17.03.2003  
 (87) WO 2003/078166 2003/39 25.09.2003  
 (30) 18.03.2002 JP 2002075087  
 08.07.2002 JP 2002199178  
 14.03.2003 JP 2003069235  
 (54) • *PIEZOELEKTRISCHES STELLGLIED UND DIESES AUFWEISENDER FLUIDEIN-SPRITZKOPF*  
 • *PIEZOELECTRIC ACTUATOR AND FLUID INJECTION HEAD HAVING THE SAME*

• *ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE ET TETE D'INJECTION DE FLUIDE EQUIPEE DE CELUI-CI*  
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
 (72) CHANG, Junhua, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
 KATAKURA, Takahiro, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/05** (11) **1 567 349 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03811691.9 (22) 17.11.2003  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.08.2005  
 (86) AU 2003/001512 17.11.2003  
 (87) WO 2004/048106 2004/24 10.06.2004  
 (30) 23.11.2002 US 302617  
 (54) • *THERMOTINTENSTRAHLDRUCKKOPFMIT GERINGER HEIZERMASSE*  
 • *THERMAL INK JET PRINTHEAD WITH LOW HEATER MASS*  
 • *TETE D'IMPRESSION THERMIQUE A JET D'ENCRE COMPRENANT UNE MASSE REDUITE D'ELEMENTS CHAUFFANTS*  
 (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU  
 (72) SILVERBROOK, Kia, c/o Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, New South Wales 2041, AU  
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/05** (11) **1 567 351 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03811693.5 (22) 17.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 31.08.2005  
 (86) AU 2003/001515 17.11.2003  
 (87) WO 2004/048109 2004/24 10.06.2004  
 (30) 23.11.2002 US 303433  
 (54) • *THERMOTINTENSTRAHLDRUCKKOPFMIT SYMMETRISCHER BLASENBILDUNG*  
 • *THERMAL INK JET PRINTHEAD WITH SYMMETRIC BUBBLE FORMATION*  
 • *TETE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE THERMIQUE A FORMATION DE BULLE SYMETRIQUE*  
 (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU  
 (72) Silverbrook, Kia, Balmain, NSW 2041, AU  
 North, Angus John, Balmain, New South Wales 2041, AU  
 Mcavoy, Gregory John, Balmain, New South Wales 2041, AU  
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

**B41J 2/05** → (51) **B41J 2/045**

**B41J 2/055** → (51) **B41J 2/045**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 537 997 B1**  
**B41J 2/175** **B41J 2/16**

(25) En (26) En  
 (21) 04028331.9 (22) 30.11.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 08.06.2005  
 (30) 01.12.2003 JP 2003401698  
 (54) • *Tintenstrahlkopf, Filterplatte für Tintenstrahlkopf und Herstellungsverfahren einer Filterplatte*

- *Inkjet head, filter plate for inkjet head, and method of manufacturing filter plate*
  - *Tête jet d'encre, plaque de filtration pour tête jet d'encre, et méthode de fabrication d'une plaque de filtration*
- (73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 15-1, Naeshiro-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Chikamoto, Tadanobu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 567 352 B1**  
**B41J 2/145** **B41J 2/16**  
**B41J 2/155** **B41J 2/165**

- (25) En (26) En  
(21) 03772640.3 (22) 08.10.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.08.2005  
(86) IT 2003/000607 08.10.2003  
(87) WO 2004/033210 2004/17 22.04.2004  
(30) 10.10.2002 IT TO20020876

- (54) • *PARALLEL-TINTENSTRAHLDRUCKGERÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *PARALLEL INK JET PRINTING DEVICE AND MANUFACTURING PROCESS*  
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE PARALLELE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*

- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) CONTA, Renato, c/o Olivetti I-Jet S.p.A., I-11020 Arnad (AO), IT  
MANINI, Enrico, c/o Olivetti I-JET S.p.A., I-11020 Arnad (AO), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

**B41J 2/145** → (51) **B41J 2/14**

**B41J 2/155** → (51) **B41J 2/14**

**B41J 2/16** → (51) **B41J 2/14**

**B41J 2/165** → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/175** (11) **1 273 450 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 02013438.3 (22) 13.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.01.2003  
(30) 05.07.2001 DE 10132511

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines inhomogenen Schwammes*  
• *Manufacturing process for inhomogeneous sponge*  
• *Procédé de fabrication d'une éponge non homogène*

- (73) Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestraße 9, 8132 Egg, CH
- (72) Kretschmer, Joachim, 8630 Rütli, CH  
Butty, René, 8340 Hinwil, CH  
Betschon, Luzius, 8610 Uster, CH
- (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (60) 10185572.4

(51) **B41J 2/175** (11) **1 707 376 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06006103.3 (22) 24.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 US 95239
- (54) • *Tintenstrahlvorrichtung mit Tintenentlüftung*  
• *Ink jet device with ink deaerator*  
• *Dispositif à jet d'encre avec dégazage d'encre*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE  
Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
- (72) Graveson, Sandra Jean, Enfield, NH 03748, US  
Menard, Alan, Ashford, CT 06278, US
- (74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Patentabteilung Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

**B41J 2/175** → (51) **B41J 2/14**

(51) **B41J 2/32** (11) **1 602 492 B1**  
**B41J 3/407** **B65C 9/25**

- (25) En (26) En  
(21) 05253054.0 (22) 18.05.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 07.12.2005  
(30) 01.06.2004 JP 2004163093
- (54) • *Wärmeaktivierungsverfahren und -gerät für Blätter mit wärmeempfindlichem Klebstoff*  
• *Thermal activation method and device for a heat-sensitive adhesive sheet*  
• *Méthode et dispositif d'activation thermique pour feuilles comportant de la colle sensible à la chaleur*

- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Kohira, Hiroyuki, C/o SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP  
Takahashi, Masanori, C/o SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP  
Sato, Yoshinori, C/o SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP  
Hoshino, Minoru, C/o SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP  
Obuchi, Tatsuya, C/o SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP

- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (60) 10178057.5

(51) **B41J 2/32** (11) **1 707 382 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06111836.0 (22) 28.03.2006  
(84) DE FR GB IT NL  
(43) 04.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005102070

- (54) • *Verfahren zur Aufzeichnung von Informationen auf ein wiederbeschreibbares nicht-kontaktierendes Wärmeticket*  
• *Method for recording information into rewritable thermal label of the non-contact type*  
• *Procédé d'enregistrement d'informations dans une étiquette thermique réinscriptible de type sans contact*

- (73) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) Utagawa, Tetsuyuki, Kawaguchi-shi, Saitama 333-0866, JP  
Iwabuchi, Hiroaki, Saitama-shi, Saitama 336-0027, JP  
Nishikawa, Takehiko, Saitama-shi, Saitama 336-0026, JP  
Iino, Chisato, Koshigaya-shi, Saitama 343-0823, JP  
Noda, Naoji, Kakamigahara-shi, Gifu 501-6028, JP  
Mizutani, Kaoru, Kani-shi, Gifu 509-0257, JP

- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B41J 2/44** (11) **1 762 392 B1**  
**G02B 7/182** **G02B 26/10**

- (25) En (26) En  
(21) 06254690.8 (22) 08.09.2006  
(84) DE ES FR GB IT NL  
(43) 14.03.2007  
(30) 08.09.2005 JP 2005260249
- (54) • *Bilderzeugungseinrichtung zur Erzeugung eines hochpräzisen Lichtstrahls*  
• *An image forming apparatus capable of producing a high-precision light beam*  
• *Appareil de formation d'images capable de produire un faisceau de lumière à haute précision*

- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tomita, Yasumasa, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

**B41J 3/407** → (51) **B41J 2/32**

(51) **B41J 15/16** (11) **2 110 258 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 09004910.7 (22) 02.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009  
(30) 10.04.2008 JP 2008102196  
02.03.2009 JP 2009047652

- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Papiertransports in einem Drucker und Drucker, der das Verfahren anwendet*  
• *Method of controlling paper transportation in a printer, and a printer using the method*  
• *Procédé de contrôle de transport de papier dans une imprimante, et imprimante utilisant le procédé*

- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Nakamaki, Motohiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Masuda, Ichimi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP  
Inoue, Nobuhiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**B41M 3/14** → (51) **B42D 15/10**

**B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 132 043 B1**  
**B32B 29/06** **D21H 17/20**  
**D21H 17/33** **D21H 19/76**  
**D21H 19/84**

- (25) De (26) De  
(21) 08716179.0 (22) 03.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009  
(86) EP 2008/001658 03.03.2008  
(87) WO 2008/110276 2008/38 18.09.2008  
(30) 15.03.2007 DE 102007013133

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLÄCHIGEN, BEDRUCKTEN BAUTEILS*  
• *METHOD FOR PRODUCING A FLAT, PRINTED COMPONENT*  
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ÉLÉMENT PLAN IMPRIMÉ*

- (73) Hülsta-Werke Hüls GmbH & Co. KG, Karl-Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE
- SCHWITTE, Richard, 48172 Gescher, DE
- PETERSEN, Frank, 48653 Coesfeld, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwalte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 452 330 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04075470.7 (22) 16.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.09.2004
- (30) 26.02.2003 US 375512
- (54) • *Bildaufzeichnungselement, das eine Polyester enthaltende Bildempfangsschicht umfasst*
- *Image-recording element comprising polyester-containing image-receiving layer*
- *Élément d'enregistrement d'images contenant une feuille de polyester pour la réception d'images*

- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) Kung, Teh-Ming, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Yacobucci, Paul D, Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- Arrington, Eric E, Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Derks, Wilbert, Howrey, Simon, Arnold & White LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 761 672 B1**  
**D21H 19/00** **D21H 19/36**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05783927.6 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) FR 2005/001594 24.06.2005
- (87) WO 2006/010827 2006/05 02.02.2006
- (30) 24.06.2004 FR 0406923
- (54) • *OFFSET DRUCKVERFAHREN*
- *OFFSET PRINTING PROCESS*
- *PROCEDE D'IMPRESSION OFFSET*

- (73) Arjowiggins Papiers Couches, 20, rue Rouget de Lisle, 92130 Issy les Moulineaux, FR
- (72) AVAZZERI, Laurence, F-72310 Besse sur Braye, FR
- (74) Thibon-Littaye, Annick, Cabinet Thibon-Littaye BP19 - 30 rue de l'Amiral Lemonnier, 78164 Marly le Roi Cedex, FR

- (51) **B42C 5/02** (11) **1 348 574 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03005777.2 (22) 14.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2003
- (30) 28.03.2002 DE 10214341
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten eines Stapels*
- *Method and means for aligning a stack of sheets*
- *Procédé et dispositif pour aligner un paquet de feuilles*

- (73) Kugler-Womako GmbH, Schlosserstrasse 15, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Fuchs, Ferdinand, 72622 Nürtingen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **B42C 9/00** (11) **2 172 345 B1**  
**B42C 19/08** **B65G 17/32**

**B65H 5/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08405248.9 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von klebegebundenen Buchblocks, sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
- *Method for manufacturing book blocks joined together with adhesive and device for executing the method*
- *Procédé de fabrication d'un bloc de livres reliés par collage et dispositif d'exécution du procédé*

- (73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Langenegger, Daniel, 4802 Strengelbach, CH
- Boos, Konrad, 9507 Stettfurt, CH

**B42C 19/08** → (51) **B42C 9/00**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 073 987 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07843753.0 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) US 2007/080306 03.10.2007
- (87) WO 2008/048781 2008/17 24.04.2008
- (30) 13.10.2006 US 829396 P

- (54) • *INLINE-PROZESS ZUR PERSONALISIERUNG UND VERPACKUNG VON GESCHENKKARTEN*
- *IN-LINE GIFT CARD PERSONALIZATION AND PACKAGING PROCESS*
- *PROCÉDÉ EN LIGNE DE PERSONNALISATION ET CONDITIONNEMENT DE CARTES CADEAUX*
- (73) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren Road West, Minnetonka MN 55343, US
- (72) POTVIN, Roger, FL 32966, US
- PETERS, Jeffrey L., MO 63141, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 775 142 B1**  
**G06K 19/16** **G06K 19/10**  
**G02B 5/18** **B41M 3/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05405557.9 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007

- (54) • *Ein diffraktives Sicherheitselement*
- *Diffraction optical security device*
- *Élément diffractif en tant que dispositif de sécurité*
- (73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
- (72) Stuck, Alexander, 5430 Wettingen, CH
- Walter, Harald, 8810 Horgen, CH
- Schnieper, Marc, 1213 Onex-Genève, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

**B42D 15/10** → (51) **A63C 5/00**

**B42F 15/00** → (51) **A47B 88/00**

**B44B 5/02** → (51) **B44C 1/24**

**B44C 1/17** → (51) **B41F 19/06**

- (51) **B44C 1/24** (11) **1 406 770 B1**  
**E04F 21/16** **B44B 5/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02784871.2 (22) 12.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 14.04.2004
- (86) FR 2002/002484 12.07.2002
- (87) WO 2003/006260 2003/04 23.01.2003
- (30) 13.07.2001 FR 0109389
- (54) • *WERKZEUG ZUR HERSTELLUNG DEKORATIVER MUSTER AUF EINEM BESCHICHTUNGSMATERIAL*
- *TOOL FOR PRODUCING DECORATIVE PATTERNS ON A COATING MATERIAL*
- *OUTIL POUR LA REALISATION DE MOTIFS DECORATIFS SUR DE L'ENDUIT*
- (73) Saint-Gobain Weber, Rue de Brie, 77170 Servon, FR
- (72) SOURON, Claude, 45500 Gien, FR
- SOURON, Lionel, 45500 Gien, FR
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B60B 3/10** (11) **2 189 299 B1**  
**B60B 3/12**

- (25) It (26) En
- (21) 08425746.8 (22) 24.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (54) • *Struktur eines Fahrzeugrades*
- *Motor-vehicle wheel structure*
- *Structure de la roue d'un véhicule*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Trentin, Marcello, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Vigè, Davide, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Peyron, Benedetta, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Boreanaz, Giovanni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Monfrino, Giovanni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

**B60B 3/12** → (51) **B60B 3/10**

- (51) **B60B 33/02** (11) **2 189 305 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09176437.3 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.05.2010
- (30) 20.11.2008 KR 20080115754
- 03.11.2009 KR 20090105376

- (54) • *Schwenkrolle*
- *Caster Device*
- *Roulette pivotante*
- (73) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Kim, Ghi Young, 135-851 Seoul, KR
- Ahn, Hyoung Kyoum, 135-851 Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **B60C 7/22** (11) **2 062 749 B1**  
**B60C 9/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09150804.4 (22) 15.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.05.2009  
(30) 27.02.2004 IT TO20040120  
(54) • *Reifen für Fahrzeuge, insbesondere Kraftfahrzeuge*  
• *Tyre for vehicles, in particular motor vehicles*  
• *Pneumatique pour véhicules, en particulier pour des véhicules à moteur*  
(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT  
(72) Re Fiorentin, Stefano, 10095, GRUGLIASCO, IT  
Palazzetti, Mario, 10051, AVIGLIANA, IT  
Monfrino, Giovanni, 10024, MONCALIERI, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT  
(62) 04736876.6 / 1 720 719

(51) **B60C 9/18** (11) **2 114 698 B1**  
**B60C 9/20**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08708711.0 (22) 05.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) EP 2008/051412 05.02.2008  
(87) WO 2008/101804 2008/35 28.08.2008  
(30) 06.02.2007 FR 0700877  
(54) • *REIFEN FÜR SCHWERLASTFAHRZEUGE*  
• *TYRE FOR HEAVY VEHICLES*  
• *PNEUMATIQUE POUR VEHICULES LOURDS*  
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) DOMINGO, Alain, F-63190 Orleat, FR  
JOHNSON, Philippe, F-63800 Perignat sur Allier, FR  
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Française des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

**B60C 9/18** → (51) **B60C 7/22**

**B60C 9/20** → (51) **B60C 9/18**

(51) **B60C 11/12** (11) **2 072 286 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08171056.8 (22) 09.12.2008  
(84) DE ES FR IT PL TR  
(43) 24.06.2009  
(30) 20.12.2007 US 15446 P  
(54) • *Luftreifenlauffläche und Formklinge*  
• *Pneumatic tire tread and mold blade*  
• *Chape de pneu et lame de moulage*  
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US  
(72) Scheuren, Daniel, B-6700, Arlon, BE  
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/24** (11) **1 574 363 B1**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03774125.3 (22) 20.11.2003

(84) DE FR GB  
(43) 14.09.2005  
(86) JP 2003/014883 20.11.2003  
(87) WO 2004/050390 2004/25 17.06.2004  
(30) 02.12.2002 JP 2002349439  
(54) • *REIFEN MIT ANZEIGEMARKIERUNG FÜR DIE ROTATIONSDAUER*  
• *TIRE WITH ROTATION PERIOD INDICATION HOLE*  
• *PNEU EQUIPE D'UN ORIFICE D'INDICATION DE L'USURE DU PNEU*  
(73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
(72) FUJII, Kensaku c/o SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
MURATA, Takehiko c/o SUMITOMO RUBBER IND. LTD, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP  
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **B60C 15/06** (11) **2 195 177 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08804259.3 (22) 16.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.06.2010  
(86) EP 2008/062301 16.09.2008  
(87) WO 2009/037254 2009/13 26.03.2009  
(30) 20.09.2007 FR 0706650  
20.11.2007 US 3747  
(54) • *REIFEN FÜR SCHWER-NUTZFAHRZEUGE*  
• *HEAVY GOODS VEHICLE TYRE*  
• *PNEU DE POIDS LOURD*  
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) COUE, Jean, F-63540 Romagnat, FR  
BARBARIN, François, F-63119 Chateauguay, FR  
(74) Randl, Oliver Georg, MFP Michelin Place des Carmes - Déchaux SGD/PI F35/LAD, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 19/12** (11) **2 167 332 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08749489.4 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.03.2010  
(86) EP 2008/004028 20.05.2008  
(87) WO 2008/154996 2008/52 24.12.2008  
(30) 08.06.2007 FR 0704126  
(54) • *MEHRLAGIGES, GASDICHTES NOTLAUF-LAMINAT UND REIFENOBJEKT DAMIT*  
• *MULTILAYERED GAS-TIGHT AND ANTI-PUNCTURE LAMINATE AND PNEUMATIC OBJECT INCLUDING SAME*  
• *STRATIFIE MULTICOUCHES ET ANCHE AUX GAZ ET ANTI-CREVAISON ET OBJET PNEUMATIQUE LE COMPORANT*  
(73) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR  
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH  
(72) CUSTODERO, Emmanuel, F-63400 Chamailleres, FR  
LESAGE, Pierre, F-63000 Clermont-Ferrand, FR  
MERINO LOPEZ, José, F-63200 Riom, FR  
(74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 23/04** (11) **1 700 719 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06002355.3 (22) 06.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.09.2006  
(30) 11.03.2005 US 76907  
(54) • *Elektronische Vorrichtung zur drahtlosen Reifendrucküberwachung*  
• *Electronic wireless tire pressure monitoring apparatus*  
• *Appareil électronique de surveillance de la pression des pneumatiques sans fil*  
(73) Ko, Yueh-Ying, 5 F, No. 38 Lane 89, Sinsheng St., Banciao City T'ai pei County 220, Taiwan, TW  
(72) Ko, Yueh-Ying, Banciao City T'ai pei County 220, Taiwan, TW  
(74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

(51) **B60C 25/138** (11) **2 062 752 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 08168198.3 (22) 03.11.2008  
(84) DE FR GB IT  
(43) 27.05.2009  
(30) 21.11.2007 IT MO20070350  
(54) • *Maschine zum Anbringen und Abnehmen von Reifen für Fahrzeuge*  
• *Machine for fitting and removing wheel tyres for vehicles*  
• *Machine pour placer et supprimer des pneus de roues de véhicules*  
(73) GIULIANO S.P.A., Via Guerrieri 6, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT  
(72) Bonacini, Maurizio, 42015, Correggio (RE), IT  
(74) Brunacci, Marco, et al, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41125 Modena, IT

(51) **B60C 27/06** (11) **2 078 627 B1**  
**B60C 27/10**  
(25) De (26) De  
(21) 08021491.9 (22) 11.12.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.07.2009  
(30) 09.01.2008 DE 102008003627  
(54) • *Ringelement mit einer Halteeinrichtung für Kettenelemente*  
• *Ring element with a holding device for chain elements*  
• *Élément annulaire doté d'un dispositif de retenue pour éléments de chaînes*  
(73) Grizzly Snow Grip GmbH, Ingolstädter Strasse 33, 90461 Nürnberg, DE  
(72) Hollfelder, Alfred, 91301 Forchheim, DE  
(74) Führung, Dieter, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE

**B60C 27/10** → (51) **B60C 27/06**

**B60D 1/58** → (51) **A01B 69/00**

**B60G 7/00** → (51) **B62D 7/18**

**B60G 11/27** → (51) **B60G 17/02**

(51) **B60G 11/28** (11) **1 866 173 B1**  
**F16F 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 06736141.0 (22) 23.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.12.2007  
(86) US 2006/006759 23.02.2006

- (87) WO 2006/107456 2006/41 12.10.2006
- (30) 01.04.2005 US 96752
- (54) • SELBSTVERRASTENDES ABSTANDSSTÜCK FÜR LUFTFEDERANORDNUNG
- SELF-INDEXING SPACER FOR AIR SPRING ASSEMBLY
- INTERCALAIRE A AUTO-INDEXAGE POUR ENSEMBLE RESSORT PNEUMATIQUE
- (73) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, IN 46240, US
- (72) LEONARD, Joshua, Noblesville, IN 46033, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 10014954.1

**B60G 13/00 → (51) B62D 7/18**

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 729 983 B1**  
**F16F 9/46**
- (25) De (26) De
- (21) 05707785.1 (22) 17.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) EP 2005/050161 17.01.2005
- (87) WO 2005/095131 2005/41 13.10.2005
- (30) 22.03.2004 DE 102004014329
- (54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG DER DÄMPFERKRAFT BEI FAHRZEUGEN MIT EINER NIVEAUREGULIERUNG
- METHOD FOR REGULATING THE DAMPER FORCE IN VEHICLES PROVIDED WITH A LEVELLING SYSTEM
- PROCEDE DE REGLAGE DE LA FORCE D'AMORTISSEUR POUR DES VEHICULES A CORRECTION D'ASSIETTE
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick- estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) STILLER, Alexander, 30823 Garbsen, DE
- RIECKMANN, Andreas, 30173 Hannover, DE
- FOLCHERT, Uwe, 31867 Lauenau, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **B60G 17/02** (11) **1 562 765 B1**  
**B60G 11/27** **B60G 17/048**  
**B60G 17/052**
- (25) En (26) En
- (21) 03754620.7 (22) 19.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) US 2003/029022 19.09.2003
- (87) WO 2004/041563 2004/21 21.05.2004
- (30) 04.11.2002 US 287268
- (54) • STEIFIGKEITSREGLER FÜR EINE LUFT-FEDER
- AIR SPRING STIFFNESS CONTROLLER
- UNITE DE REGLAGE DE LA RIGIDITE D'UN RESSORT PNEUMATIQUE
- (73) Volvo Trucks North America, Inc., 7900 National Service Road, Greensboro, North Carolina 27402, US
- (72) SVARTZ, Bjorn, O., Jamestown, NC 27282, US
- WHITE, Darris, Belews Creek, N.C. 27009, US
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**B60G 17/048 → (51) B60G 17/02**

**B60G 17/052 → (51) B60G 17/02**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 657 090 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05024814.5 (22) 14.11.2005
- (84) CZ DE ES FR GB
- (43) 17.05.2006
- (30) 16.11.2004 DE 102004055343
- (54) • Klimaanlage mit Kältespeicher
- Air conditioner with cold accumulator
- Climatiseur avec accumulateur de froid
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Burk, Roland, Dipl.-Phys., 70469 Stuttgart, DE
- Dürr, Gottfried, Dipl.-Ing., 70437 Stuttgart, DE
- Feuerecker, Günther, Dr. rer. nat., 70567 Stuttgart, DE
- Kohl, Michael, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim, DE
- Manski, Ralf, Dipl.-Ing., 70197 Stuttgart, DE
- Strauss, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 73274 Notzingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, et al, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 752 322 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06123033.0 (22) 01.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.02.2007
- (54) • Verfahren zur Beheizung von Scheiben eines Kraftfahrzeuges sowie Feuchterege- lung
- Method for the heating of motor vehicle windows as well as humidity control
- Procédé de chauffage des vitres d'un véhicule automobile ainsi que régulation de l'humidité
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Heinz, Uwe, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
- (62) 02102403.9 / 1 405 742

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 008 839 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08010484.7 (22) 09.06.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 JP 2007170858
- (54) • Steuerungseinheit für eine Klimaanlage
- Air-conditioning control unit
- Unité de contrôle de climatisation d'air
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya-otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Matsuoka, Daisuke, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Schmitt-Nilson, Gerhard, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches- strasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 132 053 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08735692.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) EP 2008/053939 02.04.2008
- (87) WO 2008/125496 2008/43 23.10.2008
- (30) 03.04.2007 FR 0702426

- (54) • KÜHLUNG ELEKTRISCHER KOMPONEN- TEN MITTELS ABLENKUNG EINES LUFT- STROMS IN EINEM FAHRZEUGBELÜFTUNGSSYSTEM
- COOLING OF ELECTRICAL COMPONENTS BY DIVERTING AN AIR FLOW IN A VEHICLE VENTILATION INSTALLATION
- REFRROIDISSEMENT D'ORGANES ELEC- TRIQUES PAR DÉRIVATION D'UN FLUX D'AIR DANS UNE INSTALLATION DE VENTILATION POUR VÉHICULE
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) QUEINNEC, Jean-Yves, F-78990 Elancourt, FR
- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Ther- miques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 165 865 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 08425612.2 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (54) • Benutzerschnittstelle für ein Belüftungs- oder Klimaanlage system für ein Kraft- fahrzeug
- An automotive user interface for a ventila- tion or airconditioning system of a road vehicle
- Interface utilisateur automobile pour un système de ventilation ou de climatisation pour véhicule automobile de route
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Fino, Federica, 10043 Orbassano, IT
- Marzorati, Diego, 10043 Orbassano, IT
- Boreanaz, Giovanni, 10043 Orbassano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B60H 1/00 → (51) F24F 13/14**

- (51) **B60H 1/28** (11) **2 117 858 B1**  
**B62D 25/08** **B60R 19/52**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762078.7 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) FR 2008/050228 13.02.2008
- (87) WO 2008/104706 2008/36 04.09.2008
- (30) 15.02.2007 FR 0753274
- (54) • Aussengittervorrichtung für Automobile
- External grid device for automotive vehicle
- Dispositif de grille d'auvent de véhicule automobile
- (73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) BARCELO, Franck, F-78610 Le Perray En Yvelines, FR
- BETTRAY, Guy, F-78280 Guyancourt, FR

- (51) **B60J 1/20** (11) **1 468 854 B1**  
**B60J 3/02**
- (25) De (26) De
- (21) 04014076.6 (22) 01.02.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.10.2004
- (30) 09.02.2000 DE 10005970
- (54) • Seitenfensterrollo
- Roller blind for side windows
- Store à enrouleur pour vitres latérales

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(72) Schlecht, Werner, 71665 Vaihingen / Enz-Aurich, DE  
Seel, Holger, 71134 Aidlingen, DE  
Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE  
(62) 01102306.6 / 1 123 824

(51) **B60J 1/20** (11) **1 533 157 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04027146.2 (22) 16.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.05.2005  
(30) 18.11.2003 DE 10353778  
(54) • *Kraftfahrzeugrollo mit vereinfachter Ankoppelung der Führungsschienen*  
• *Vehicle roller blind with simplified coupling mechanism of guide rails*  
• *Store à enrouleur pour véhicule avec un mécanisme d'accouplement simplifié pour les rails de guidage*

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(72) Weinbrenner, Harry, 73760 Ostfildern, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 800 922 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06025201.2 (22) 06.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(30) 23.12.2005 DE 102005062427  
(54) • *Rollo zur Vollbeschattung einer Heckscheibe*  
• *Roller blind for completely obscuring a vehicle rear window*  
• *Store à enrouler pour ombrage total d'une vitre arrière*

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(72) Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE  
Schlecht, Werner P., 71665 Vaihingen/Enz Aurich, DE  
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

**B60J 3/02** → (51) **B60J 1/20**

(51) **B60J 5/10** (11) **2 099 628 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07817399.4 (22) 14.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.09.2009  
(86) CZ 2007/000103 14.11.2007  
(87) WO 2008/067779 2008/24 12.06.2008  
(30) 04.12.2006 CZ 20060771  
(54) • *AUFHÄNGUNG FÜR EINE GETEILT AUFKLAPPBARE FAHRZEUGHECKKLAPPE*  
• *SUSPENSION FOR A DIVIDED HINGED TAILGATE OF A MOTOR VEHICLE*  
• *ATTACHE POUR UN HAYON RELEVABLE DE VÉHICULE EN PLUSIEURS PARTIES*

(73) Skoda Auto a.s., Tr. Václava Klementa 869, 293 60 Mladá Boleslav, CZ  
(72) ERBEN, Karel, 29301 Mladá Boleslav, CZ  
DEMEL, Jan, 294 04 Dolní Bousov, CZ

**B60J 7/02** → (51) **B60J 7/047**

(51) **B60J 7/047** (11) **1 964 702 B1**  
**B60J 7/02** **B60J 7/057**  
**B60J 7/22**

(25) En (26) En  
(21) 08156416.3 (22) 03.04.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 03.09.2008  
(54) • *Offene Dachkonstruktion für ein Fahrzeug*  
• *Open roof construction for a vehicle*  
• *Construction décapotable pour véhicule*

(73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL

(72) Manders, Peter Christiaan Leonardus Johannes, 5961 SM HORST, NL  
Boersma, Egbert, 5708 CR Helmond, NL  
Leenders, Jacobus Henricus Christina, 5993 XS Maasbree, NL

(74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(62) 01201206.8 / 1 247 674

(51) **B60J 7/047** (11) **1 972 479 B1**  
**B60J 7/14**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08151771.6 (22) 21.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.09.2008  
(30) 19.03.2007 FR 0753902

(54) • *Kraftfahrzeug mit Klappdach*  
• *Motor vehicle with folding roof*  
• *véhicule automobile du type décapotable*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR  
(72) GILLERON, Philippe, 92400, COURBEVOIE, FR  
JOURDAN, Dominique, 27700, HEUQUEVILLE, FR

(74) Allain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B60J 7/057** → (51) **B60J 7/047**

**B60J 7/12** → (51) **B60J 7/16**

**B60J 7/14** → (51) **B60J 7/047**

(51) **B60J 7/16** (11) **2 114 712 B1**  
**B60J 7/12** **B60J 7/20**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08762018.3 (22) 31.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) FR 2008/050158 31.01.2008  
(87) WO 2008/107618 2008/37 12.09.2008  
(30) 01.02.2007 FR 0753005

(54) • *SCHWENKDACH FÜR EIN UMWANDELBARES MOTORFAHRZEUG*  
• *PIVOTING ROOF FOR A CONVERTIBLE MOTOR VEHICLE*  
• *TOIT PIVOTANT POUR VÉHICULE AUTOMOBILE DE TYPE CABRIOLET*

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) FENAL, François, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR

(51) **B60J 7/20** (11) **1 914 099 B1**  
**E05F 1/10** **E05F 5/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 07301347.6 (22) 07.09.2007

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

(43) 23.04.2008  
(30) 16.10.2006 FR 0654298  
(54) • *Öffnungsvorrichtung für eine Klappe eines Kraftfahrzeugs*  
• *Device for opening a lid of an automobile*  
• *Dispositif d'ouverture d'un ouvrant de véhicule automobile*

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR

(72) Papet, Gilles, 78370, PLAISIR, FR  
Caux Crocquet, Fabien, 92600, ASNIERES SUR SEINE, FR  
Palazzoli, Patrice, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR

**B60J 7/20** → (51) **B60J 7/16**

**B60J 7/22** → (51) **B60J 7/047**

(51) **B60K 6/26** (11) **2 168 802 B1**  
**B60K 6/445** F16H 57/04

(25) It (26) En  
(21) 08425628.8 (22) 24.09.2008  
(84) DE FR IT  
(43) 31.03.2010  
(54) • *Wärmeelektrisches Hybridzugsystem mit konzentrischen elektrischen Maschinen*  
• *Hybrid traction system of thermal-electric type with concentric electric machines*  
• *Système de traction hybride de type thermoélectrique avec machines électriques concentriques*

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(72) Cominetti, Paolo, 40137 Bologna, IT  
Raimondi, Marco, 41010 Piumazzo, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**B60K 6/445** → (51) **B60K 6/26**

(51) **B60K 13/04** (11) **1 953 023 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08000693.5 (22) 15.01.2008

(84) DE FR IT  
(43) 06.08.2008  
(30) 05.02.2007 JP 2007025950  
(54) • *Montage eines Abgasanlagewärmetauschers an der Fahrzeugkarosserie*  
• *Mounting of exhaust system heat exchanger to vehicle body*  
• *Montage d'un échangeur thermique de système d'échappement sur carrosserie de véhicule*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Mabuchi, Tomoki, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP  
Nishino, Hisashi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60K 15/00** (11) **1 736 350 B1**  
**B60K 15/03**

(25) De (26) De  
(21) 06012207.4 (22) 14.06.2006  
(84) DE FR IT NL SE  
(43) 27.12.2006  
(30) 24.06.2005 DE 102005029415  
(54) • *Kraftfahrzeug mit einem Reduktionsmittelraum für eine Abgasreinigungsanlage*  
• *Vehicle with a reducing agent reservoir for an exhaust gas cleaning device*

• *Véhicule avec un réservoir d'agent réducteur pour un dispositif d'épuration de gaz d'échappement*

(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE

(72) Ehrmann, Robert, 85298 Mitterscheyern, DE  
Martin, Gerhard, 81378 München, DE  
Teubner, Daniel, 85276 Pfaffenhofen, DE  
Eckert, Reinhard, 82178 Puchheim, DE

**B60K 15/00** → (51) **F01N 3/20**

**B60K 15/03** → (51) **B60K 15/00**

**B60K 15/03** → (51) **F17C 3/08**

**B60K 17/35** → (51) **F16D 48/06**

**B60K 20/02** → (51) **F16H 59/02**

**B60K 23/08** → (51) **F16D 48/06**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 997 667 B1**  
**G06F 3/01**

(25) De (26) De  
(21) 08090001.2 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2008  
(30) 31.05.2007 DE 102007025530  
(54) • *Informationsvermittlungsvorrichtung und Verfahren zur Vermittlung von Informationen*  
• *Device and method for communicating information*  
• *Dispositif et procédé de communication d'informations*

(73) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE  
(72) Kruscha, Tatjana, 38106 Braunschweig, DE  
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **2 086 786 B1**

(25) De (26) De  
(21) 07822442.5 (22) 09.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/062153 09.11.2007  
(87) WO 2008/055978 2008/20 15.05.2008  
(30) 10.11.2006 DE 102006053043  
(54) • *BEDIENEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT "BLACK-PANEL" EFFEKT*  
• *OPERATING UNIT FOR A MOTOR VEHICLE WITH BLACK-PANEL EFFECT*  
• *UNITÉ DE COMMANDE POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC EFFET TABLEAU NOIR*

(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE  
(72) BRAEKER, Tobias, 58313 Herdecke, DE  
ZIEBKO, Edward, 58791 Werdohl, DE  
KUNERT, Frank, 58507 Lüdenscheid, DE  
GROSSE HÖÖTMANN, Ingo, 80807 München, DE  
MARKUS, Bettina, 46284 Dorsten, DE  
LAUBROCK, Arno, 44269 Dortmund, DE  
NEUMANN, Carsten, 44137 Dortmund, DE  
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

**B60L 15/20** → (51) **B62K 17/00**

**B60L 15/42** → (51) **H04B 1/74**

(51) **B60N 2/02** (11) **1 340 647 B1**

(25) It (26) En  
(21) 03003701.4 (22) 18.02.2003  
(84) DE FR  
(43) 03.09.2003  
(30) 27.02.2002 IT T020020165  
(54) • *Handbediengerät für die Positionsregelung eines Sitzes*  
• *Manual control for the regulation of the position of a seat*  
• *Commande manuelle pour le réglage de la position d'un siège*

(73) BITRON S.p.A., Piazza Camandona, 249, 10042 Nichelino (Torino), IT  
(72) Bono, Michelangelo, 12020 Brossaco (CN), IT  
(74) Lotti, Giorgio, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **B60N 2/02** (11) **1 623 865 B1**  
**B60N 2/04** **B60N 2/16**  
**B60N 3/06**

(25) En (26) En  
(21) 05016250.2 (22) 26.07.2005  
(84) DE  
(43) 08.02.2006  
(30) 03.08.2004 JP 2004226910  
03.08.2004 JP 2004226986  
(54) • *Fahrerposition-Verstell-System für ein Kraftfahrzeug und Verfahren und Computerprogrammprodukt*  
• *Driving position adjusting device for an automotive vehicle a control method and computer program product*  
• *Système de réglage de la position de conduite d'un véhicule automobile et méthode et programme informatique associés*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Ohtsubo, Tomonori c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP  
Uemura, Hiroki c/o Mazda Motor Corporation, Hiroshima 730-8670, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**B60N 2/04** → (51) **B60N 2/02**

(51) **B60N 2/12** (11) **2 108 539 B1**  
**B60N 2/30**

(25) En (26) En  
(21) 08154258.1 (22) 09.04.2008  
(84) DE  
(43) 14.10.2009  
(54) • *Beifahrersitzvorrichtung für Motorfahrzeuge*  
• *Passenger seat device for motor vehicles*  
• *Dispositif de siège passager pour véhicules à moteur*

(73) Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH, Hyundai-Platz, 65428 Rüsselsheim, DE  
HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR  
Kia Motors Corporation, 231, Yangjae-dong Seocho-ku, Seoul, KR  
(72) Classen, Peter, 65428 Rüsselsheim, DE  
Höfer, Carsten, 65428 Rüsselsheim, DE  
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

**B60N 2/16** → (51) **B60N 2/02**

**B60N 2/30** → (51) **B60N 2/12**

**B60N 2/39** → (51) **B62K 17/00**

**B60N 3/06** → (51) **B60N 2/02**

(51) **B60P 1/26** (11) **2 052 908 B1**  
**B60P 7/14**

(25) En (26) En  
(21) 08017625.8 (22) 08.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.04.2009  
(30) 15.10.2007 GB 0720087  
(54) • *Vorrichtung zum Sichern von Ladegut in einem Fahrzeug-Container*  
• *Apparatus for securing load on a vehicle container*  
• *Dispositif de retenue de charge sur un conteneur d'un véhicule*

(73) Muldoon, Gerald, 181 Clonmore Road, Dungannon, County Tyrone BT71 6HX, GB  
(72) Muldoon, Gerald, Dungannon, County Tyrone BT71 6HX, GB  
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B60P 1/26** (11) **2 165 879 B1**  
**B60J 5/10**

(25) De (26) De  
(21) 08016636.6 (22) 22.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.03.2010  
(54) • *Verdeckaufbau*  
• *Canopy construction*  
• *Structure d'abri*

(73) VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH, Oberschlesienstrasse 15, 47807 Krefeld, DE  
(72) Wensing, Udo, 46145 Oberhausen, DE  
Hahnen, Hans Boris, 47475 Kamp-Lintfort, DE  
Neumeyer, Frank, 47877 Willich, DE  
Frentzen, Frank, 41749 Viersen, DE  
Birkenbach, Rolf, 47809 Krefeld, DE  
Kemmerling, Karl, 42719 Solingen, DE  
Scholz, Axel, 47447 Moers, DE  
Lauterbach, Tim, 41066 Mönchengladbach, DE  
Weigelt, Rolf, 47228 Duisburg, DE  
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **B60P 1/28** (11) **1 700 740 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06003840.3 (22) 24.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006  
(30) 09.03.2005 DE 202005003821 U  
(54) • *Kippmulde*  
• *Tipping bucket*  
• *Benne basculante*

(73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE  
(72) Westner, Harald, 87700 Memmingen-Eisenburg, DE  
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B60P 7/08** (11) **1 878 614 B1**  
**B60R 7/08**

(25) De (26) De  
(21) 07012666.9 (22) 28.06.2007

- (84) DE FR SE
- (43) 16.01.2008
- (30) 12.07.2006 DE 102006033384
- (54) • *Laderaumfunktionsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
- *Storage space functional device for a motor vehicle*
- *Dispositif de fonctionnement d'une cale pour véhicule automobile*
- (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Bohlke, Hartmut, 72369 Wuppertal, DE
- Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
- Göbbels, Andreas, 51515 Kürten, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

**B60P 7/14** → (51) **B60P 1/26**

**B60Q 1/00** → (51) **B60Q 1/04**

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 927 508 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301449.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (30) 28.11.2006 FR 0655160
- (54) • *Dreipunkt-Befestigungssystem eines Kraftfahrzeugscheinwerfers*
- *System for attaching an automobile headlight with three attachment points*
- *Système de fixation d'un phare de véhicule automobile à trois fixations*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Claret, Davy, 91620 Nozay, FR
- Mackowiak, Stéphane, 93160 Noisy le Grand, FR

- (51) **B60Q 1/04** (11) **2 167 347 B1**
- B62D 65/02** **B60R 13/02**
- B60Q 1/00** **B62D 65/16**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806161.9 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) FR 2008/051238 03.07.2008
- (87) WO 2009/010670 2009/04 22.01.2009
- (30) 13.07.2007 FR 0756473
- (54) • *SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG DER LICHTSCHÜRZE EINES FAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG DER LICHTSCHÜRZE AM LICHTGEHÄUSE MIT-HILFE EINES SOLCHEN SYSTEMS*
- *SYSTEM FOR ATTACHING THE LIGHT SKIRT OF A VEHICLE, AND METHOD FOR ASSEMBLING THE LIGHT SKIRT ON THE LIGHT HOUSING USING SUCH A SYSTEM*
- *SYSTEME DE FIXATION D'UNE JUPE DE FEU DE VEHICULE, ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE D'UNE JUPE DE FEU SUR UN BOITIER DE FEU AU MOYEN D'UN TEL SYSTEME*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) PERON, Rodolphe, F-95220 Herblay, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA, Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

- (51) **B60Q 1/26** (11) **2 108 569 B1**
- B62D 25/08**
- (25) Ja (26) En

- (21) 08738580.3 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.10.2009
- (86) JP 2008/000974 14.04.2008
- (87) WO 2008/152763 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007158366
- (54) • *HECKPLATTENANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *REAR PANEL ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE*
- *AGENCEMENT DE PANNEAU ARRIERE POUR UN VEHICULE MOTORISE*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) HORIGUCHI, Jun, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B60Q 1/48** (11) **1 288 071 B1**
- B62D 15/02**
- (25) En (26) En
- (21) 02018862.9 (22) 23.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2003
- (30) 24.08.2001 JP 2001254091
- (54) • *Vorrichtung zur Einparkhilfe*
- *Parking assist system*
- *Dispositif d'assistance au parking*
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Tanaka, Yuu, Nishikamo-gun, Aichi-ken, JP
- Iwata, Yoshifumi, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**B60R 7/08** → (51) **B60P 7/08**

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 930 214 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07120243.6 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 09.11.2006 FR 0654800
- (54) • *Lautsprecherhalterung für Kraftfahrzeug*
- *Loudspeaker support for a vehicle*
- *Support de haut-parleur pour véhicule*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Accard, Jean Christophe, 92190, Meudon, FR
- (74) Vigand, Régis Louis Michel, PSA Peugeot Citroën Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

**B60R 11/02** → (51) **H04B 1/08**

**B60R 11/02** → (51) **H05K 7/20**

**B60R 13/02** → (51) **B60Q 1/04**

- (51) **B60R 15/02** (11) **1 955 900 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08002350.0 (22) 08.02.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.08.2008
- (30) 08.02.2007 DE 202007002112 U
- (54) • *Fahrzeug*
- *Vehicle*
- *Véhicule*
- (73) Frankia Pilote GmbH & Co. KG, Bernecker Strasse 12, 95509 Marktshorgang, DE
- (72) Hoang, Giam, 95463 Bindlach, DE

- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

**B60R 16/023** → (51) **H05K 1/18**

- (51) **B60R 19/26** (11) **1 535 804 B1**
- B60R 19/34** **B62D 21/15**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292790.5 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (30) 28.11.2003 FR 0314036
- (54) • *Aufprallschutzvorrichtung mit stossdämpfenden Bauelementen für Kraftfahrzeuge*
- *Impact protection device with shock absorbing members for motor vehicles*
- *Dispositif contre les chocs pour véhicule automobile comprenant des éléments amortisseurs de chocs*
- (73) Valeo Systèmes Thermiques, Branche Thermique Moteur 8, Rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- (72) Guinehut, Sébastien, 75013 Paris, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, et al, Valeo Systèmes Thermiques 8 Rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

**B60R 19/34** → (51) **B60R 19/26**

**B60R 19/52** → (51) **B60H 1/28**

- (51) **B60R 19/56** (11) **2 038 144 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06747979.0 (22) 29.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) SE 2006/000806 29.06.2006
- (87) WO 2008/002212 2008/01 03.01.2008
- (54) • *UNTERFAHRSCHUTZ FÜR FAHRZEUG*
- *UNDERRUN PROTECTION FOR VEHICLE*
- *PROTECTION ANTI-ENCASTREMENT DESTINEE A UN VEHICULE*
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) ALVARSSON, Billy, S-517 71 Olsfors, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

**B60R 21/00** → (51) **B60W 30/08**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 805 064 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05777893.8 (22) 15.08.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 11.07.2007
- (86) EP 2005/053999 15.08.2005
- (87) WO 2006/045651 2006/18 04.05.2006
- (30) 21.10.2004 DE 102004051274
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ANPASSEN EINER ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG EINES STEUERGERÄTES FÜR EIN RÜCKHALTESYSTEM EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING A MONITORING DEVICE OF A CONTROL UNIT FOR A MOTOR VEHICLE RESTRAINT SYSTEM*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ADAPTER UN DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN APPAREIL DE COMMANDE DESTINE A UN SYSTEME DE RETENUE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FISLAGE, Markus, 71229 Leonberg, DE  
KARNER, Ruediger, 70806 Kornwestheim, DE  
JANSEN, Alexander, 70197 Stuttgart, DE  
KOLB, Christophe, 70839 Gerlingen, DE

(51) **B60R 21/017** (11) **2 200 874 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08786321.3 (22) 22.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.06.2010  
(86) EP 2008/059585 22.07.2008  
(87) WO 2009/037033 2009/13 26.03.2009  
(30) 17.09.2007 DE 10200704345  
(54) • **SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN VON ELEKTRISCH STEUERBAREN LEISTUNGSSCHALTERN FÜR EIN ANSTEUERN VON PERSONENSCHUTZMITTELN**  
• **CIRCUIT AND METHOD FOR TESTING ELECTRICALLY CONTROLLABLE POWER SWITCHES FOR ACTIVATING PASSENGER PROTECTION MEANS**  
• **CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE COMMUTATEURS DE PUISSANCE À COMMANDE ÉLECTRIQUE POUR UNE COMMANDE DE MOYENS DE PROTECTION DE PERSONNES**

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) WOLF, Rene, 71701 Schwieberdingen, DE  
HENIG, Thomas, 71254 Ditzingen, DE  
SCHUMACHER, Hartmut, 71691 Freiberg, DE  
MAIER, Hermann, 71706 Markgroeningen, DE  
WIRTH, Jens, 74232 Abstatt, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **2 038 146 B1**  
**C07D 403/02** **C06B 31/00**

(25) En (26) En  
(21) 07867104.7 (22) 07.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 25.03.2009  
(86) US 2007/011107 07.05.2007  
(87) WO 2008/054529 2008/19 08.05.2008  
(30) 05.05.2006 US 798206 P  
04.05.2007 US 800172 P  
(54) • **GASERZEUGUNGSSUSAMMENSETZUNGEN**  
• **GAS GENERANT COMPOSITIONS**  
• **COMPOSITIONS GÉNÉRATRICES DE GAZ**  
(73) TK Holdings Inc., 69700 Powell Road, Armada, MI 48005, US  
(72) GANTA, Sudhakar, R., Troy, MI 48083, US  
WILLIAMS, Graylon, K., Warren, Michigan 48093, US  
MILLER, Cory, G., North Royalton, Ohio 44133, US  
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 776 258 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05782041.7 (22) 10.08.2005  
(84) DE FR GB SE  
(43) 25.04.2007

(86) DE 2005/001432 10.08.2005  
(87) WO 2006/015591 2006/07 16.02.2006  
(30) 13.08.2004 DE 102004040236  
(54) • **FAHRZEUGSITZ MIT EINER SEITENAIR-BAGEINRICHTUNG**  
• **VEHICLE SEAT WITH LATERAL AIRBAG DEVICE**

• **SIÈGE DE VÉHICULE AVEC SYSTEME D'AIRBAG LATERAL**

(73) TAKATA - PETRI AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE  
(72) KLIMA, Josef, 89075 Ulm, DE  
SIEVERS, Thomas, 89081 Ulm, DE  
(74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 145 801 B1**

(25) Es (26) En  
(21) 08382029.0 (22) 18.07.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 20.01.2010

(54) • **Vorrichtung zur Befestigung eines Airbagmoduls in einem Fahrzeug**  
• **Device for fixing an airbag module in a motor vehicle**  
• **Dispositif de fixation d'un module d'airbag dans un véhicule à moteur**  
(73) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES  
(72) Garcia Eireos, Fernando José, 36213, Vigo, Pontevedra, ES  
(74) Mehnert, Bernhard, TRW Automotive GmbH Intellectual Property & Licensing Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE

**B60R 21/20** → (51) **B60R 21/205**

(51) **B60R 21/205** (11) **1 260 417 B1**  
**B60R 21/20**

(25) En (26) En  
(21) 02010832.0 (22) 15.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 27.11.2002  
(30) 21.05.2001 JP 2001150484  
21.05.2001 JP 2001150478  
21.05.2001 JP 2001151516  
21.12.2001 JP 2001390263  
23.01.2002 JP 2002014616

(54) • **Knieschutz-Airbagvorrichtung**  
• **Knee protecting airbag device**  
• **Coussin gonflable de protection des genoux**  
(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
(72) Takimoto, Masahiro, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Koyama, Toru, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Totani, Chiharu, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Ando, Hikaru, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Hosokawa, Takeshi, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Tajima, Hiroyuki, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Mizuno, Yoshio, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
Suzuki, Kazumasa, c/o Toyoda Gosei Co., Ltd, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/231** (11) **2 183 131 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08806928.1 (22) 28.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.05.2010

(86) IB 2008/002222 28.08.2008  
(87) WO 2009/027796 2009/10 05.03.2009  
(30) 29.08.2007 IT B020070595  
(54) • **VORDERAIRBAG FÜR STRASSENFAHRZEUG**  
• **ROAD VEHICLE FRONT AIRBAG**  
• **COUSSIN D'AIR FRONTAL POUR VEHICULE ROUTIER**  
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT  
(72) BRUZZONE, Michela, I-41043 Formigine, IT  
PIZZAGALLI, Veniero, I-41028 Serramazzone, IT  
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT  
(60) 10163668.6 / 2 213 524  
10163669.4 / 2 213 525

(51) **B60R 21/272** (11) **1 927 519 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07023272.3 (22) 30.11.2007  
(84) DE  
(43) 04.06.2008  
(30) 01.12.2006 JP 2006325311  
(54) • **Gasgenerator**  
• **Inflator**  
• **Gonfleur**  
(73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP  
(72) Yamashita, Haruhiko, Tatsuno-shi Hyogo, JP  
Ukita, Shinichiro, Tatsuno-shi Hyogo, JP  
Hatamoto, Atsushi, Tatsuno-shi Hyogo, JP  
Ogawa, Akihisa, Tatsuno-shi Hyogo, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 493 639 B1**  
**B62D 25/10**

(25) En (26) En  
(21) 04015365.2 (22) 30.06.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 05.01.2005  
(30) 01.07.2003 JP 2003189499  
04.07.2003 JP 2003191695  
08.07.2003 JP 2003193382  
(54) • **Fahrzeughabue und vorderer Karosserieaufbau**  
• **Vehicular hood structure and vehicle body front portion structure**  
• **Capot et partie avant du châssis d'un véhicule**  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
(72) Endo, Yoshihide c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Mizukami, Kouichi c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Kayukawa, Hiroshi c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Maekubo, Akira c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Suzuki, Minoru c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Fujiwara, Yasunari c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Usui, Hiroto c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
Miyadera, Kazuhiko c/oToyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(60) 07110212.3 / 1 829 756  
07110214.9 / 1 829 770

(51) **B60R 21/34** (11) **1 916 161 B1**  
**F02M 35/024** **F02M 35/16**

(25) De (26) De  
(21) 07118439.4 (22) 15.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 30.04.2008  
(30) 20.10.2006 DE 102006050473

(54) • *Filtersystem für eine Brennkraftmaschine in einem Kraftfahrzeug*  
• *Filter system for an internal combustion engine in a motor vehicle*  
• *Système de filtration pour un moteur à combustion interne dans un véhicule automobile*

(73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE  
(72) Waltenberg, Klaus, 71723 Großbottwar, DE  
Zbiral, Robert, 71672 Marbach, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 088 038 B1**  
**B60R 21/237**

(25) En (26) En  
(21) 08170039.5 (22) 27.11.2008  
(84) DE GB  
(43) 12.08.2009  
(30) 06.02.2008 JP 2008026112

(54) • *Airbag-Vorrichtung*  
• *Airbag apparatus*  
• *Dispositif d'airbag*

(73) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP  
(72) Kobayashi, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 106-8510, JP  
Yamada, Takahiro, Tokyo Tokyo 106-8510, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **2 138 362 B1**  
**B62D 25/12**

(25) De (26) De  
(21) 09007380.0 (22) 04.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.12.2009  
(30) 25.06.2008 DE 102008030220  
(54) • *Scharniereinrichtung für eine Frontklappe eines Kraftfahrzeugs mit einer Aufschlag-schutzeinrichtung und/oder Fußgänger-schutzeinrichtung*  
• *Articulating device for a front flap of a motor vehicle with an impact protection device and/or pedestrian protection device*  
• *Dispositif de charnière pour un clapet frontal d'un véhicule automobile doté d'un dispositif de protection contre la collision et/ou dispositif de protection des piétons*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE  
(72) Köstler, Ulrich, 85241 Hebertshausen, DE  
Drexl, Thomas, 80801 München, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **2 065 266 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08020437.3 (22) 25.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(43) 03.06.2009  
(30) 30.11.2007 JP 2007310839

(54) • *Elektrische Lenkradschlossvorrichtung*  
• *Electric steering lock device*  
• *Dispositif de verrouillage de direction électrique*  
(73) Alpha Corporation, 6-8, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP  
(72) Sugimoto, Koichiro, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 25/04** (11) **1 776 262 B1**

(25) De (26) De  
(21) 05777327.7 (22) 10.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 25.04.2007  
(86) EP 2005/008685 10.08.2005  
(87) WO 2006/018206 2006/08 23.02.2006  
(30) 11.08.2004 DE 102004038948  
(54) • *ZÜNDSCHLOSS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *IGNITION LOCK FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *SERRURE DE CONTACT POUR VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE  
(72) HUBER, Ralf, 78583 Böttingen, DE  
PROSSNER, J., Ross, Cazenovia, NY 13035, US  
MUELLER, Karl, 78628 Rottweil-Neufra, DE  
(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

**B60S 1/16** → (51) **F16H 57/02**

(51) **B60S 1/52** (11) **1 781 515 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05796263.1 (22) 03.08.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 09.05.2007  
(86) FR 2005/002023 03.08.2005  
(87) WO 2006/024782 2006/10 09.03.2006  
(30) 24.08.2004 FR 0409071  
(54) • *KLAPPE ZUM SCHLIESSEN EINER ÖFFNUNG AN DER STOSSSTANGENVERKLEIDUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*  
• *FLAP FOR CLOSING AN OPENING IN A MOTOR VEHICLE BUMPER SKIN*  
• *TRAPPE D'OBTURATION D'UNE OUVERTURE DANS UNE PEAU DE PARE-CHOCS D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR  
(72) DUMUR, Denis, F-78990 ELANCOURT, FR

**B60S 9/02** → (51) **B66C 23/78**

(51) **B60S 9/08** (11) **1 785 323 B1**

(25) De (26) De  
(21) 06122793.0 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 16.05.2007  
(30) 12.11.2005 DE 202005017728 U  
22.11.2005 DE 202005018217 U  
(54) • *Höhenverstellbare Stütze für Sattelaufleger oder dergleichen*  
• *Supports adjustable in height for semi-trailers or similar*  
• *Supports ajustables en hauteur pour semi-remorques ou similaires*

(73) SAF-HOLLAND Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen-Hohentwiel, DE  
(72) Riedl, Reinhold, 63897 Miltenberg, DE  
(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **B60S 9/08** (11) **2 163 444 B1**  
**F16H 63/30**

(25) De (26) De  
(21) 08105310.0 (22) 11.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.03.2010  
(54) • *Höhenverstellbare Stütze für Sattelaufleger oder dergleichen*  
• *Height adjustable support for semi-trailer or similar*  
• *Support réglable en hauteur pour semi-remorques ou analogues*

(73) SAF-HOLLAND Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen-Hohentwiel, DE  
(72) Riedl, Reinhold, 63897 Miltenberg, DE  
(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/04** (11) **1 839 976 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06124052.9 (22) 14.11.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 03.10.2007  
(30) 23.03.2006 JP 2006081791

(54) • *Bremspedal mit Veränderung des Hebelverhältnisses*  
• *Lever-ratio switching type brake pedal apparatus*  
• *Pédale de frein à rapport de levier variable*

(73) Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP  
(72) Fujiwara, Noboru TOYODA IRON WORKS CO.,LTD., Toyota-shi Aichi 471-8507, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **1 593 567 B1**  
**B60T 13/74**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 04291183.4 (22) 07.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 09.11.2005  
(54) • *Funktion zur Fahrunterstützung während des Verfolgens einer Reihe von Fahrzeugen*  
• *Driving aid function when following a line of vehicles*  
• *Fonction d'assistance à la conduite lors du suivi d'une file de véhicules*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US  
Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  
(72) Alavarez, Belen, 75015 Paris, FR  
Groult, Xavier, 95470 Survilliers, FR  
Vantalou, Frédéric, 92270 Bois Colombes, FR

(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

**B60T 7/12** → (51) **B60W 30/08**

(51) **B60T 8/172** (11) **1 156 952 B1**

(25) De (26) De  
(21) 00963955.0 (22) 01.09.2000

- (84) DE FR NL
- (43) 28.11.2001
- (86) DE 2000/002992 01.09.2000
- (87) WO 2001/049540 2001/28 12.07.2001
- (30) 30.12.1999 DE 19963748
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGELUNG DES RADSCHLUPFES NACH EINER SCHLEUDERERKENNUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE WHEEL SLIP AFTER SWERVING HAS BEEN DETECTED*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGULATION DU GLISSEMENT DE ROUES APRES DETECTION D'UN DERAPAGE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Elmar, 71706 Markgröningen, DE

- (51) **B60T 8/1755** (11) **1 562 811 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03796002.8 (22) 07.11.2003
- (84) DE FR IT
- (43) 17.08.2005
- (86) EP 2003/050802 07.11.2003
- (87) WO 2004/041612 2004/21 21.05.2004
- (30) 08.11.2002 DE 10252510
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM STABILISIEREN EINES GESPANNNS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR STABILIZING A VEHICLE COMBINATION*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE STABILISATION D'UN ATTELAGE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) WALDBAUER, Dirk, 65817 Eppstein, DE  
KRÖBER, Jürgen, 56333 Winnigen, DE

- (51) **B60T 8/1755** (11) **2 069 173 B1**  
**B62D 6/00** **B62D 7/15**  
**B60W 30/02** **B60W 10/20**  
**B60W 10/18**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823829.2 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) FR 2007/051934 14.09.2007
- (87) WO 2008/040889 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 FR 0608784
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STEUERN EINES FAHRZEUGS, DAS MIT EINEM GESTEUERTEN BREMSYSTEM UND MIT EINEM VIERRADLENKSYSTEM AUSGESTATTET IST*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A VEHICLE EQUIPPED WITH A CONTROLLED BRAKING SYSTEM AND WITH A FOUR-WHEEL STEERING SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE CONTROLE D'UN VEHICULE EQUIPE D'UN SYSTEME DE FREINAGE PILOTE ET D'UN SYSTEME QUATRE ROUES DIRECTRICES*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LE VOUREC'H, Yves, F-78150 Le Chesnay, FR  
LORIMIER, Lionel, F-78180 Montigny Le Bretonneux, FR  
POTHIN, Richard, F-78760 Jouars-Ponchartrain, FR

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 394 008 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03019189.4 (22) 25.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 26.08.2002 JP 2002245044

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung eines Magnetventils*
- *Electromagnetic valve control device and method*
- *Système et procédé de commande par une soupape électromagnétique*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Suzuki, Masakuni c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinacker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 907 252 B1**  
**F16K 31/06**
- (25) De (26) De
- (21) 06763422.0 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) EP 2006/062792 31.05.2006
- (87) WO 2007/009832 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 DE 102005033134
- (54) • *FAHRZEUGBREMSANLAGEN-MAGNET-VENTILANORDNUNG*
- *SOLENOID VALVE ARRANGEMENT FOR AN AUTOMOTIVE BRAKING SYSTEM*
- *DISPOSITIF D'ELECTROVANNE POUR SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHNALZGER, Guenther, 87544 Blaichach, DE  
KIRSCHNER, Martin, 87544 Blaichach, DE

- (51) **B60T 11/236** (11) **2 058 192 B1**  
**F16J 15/32**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08019340.2 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
- (30) 06.11.2007 FR 0707812
- (54) • *Hauptzylinder mit Dichtung in U-Form*
- *Master cylinder with U-shaped gasket*
- *Maître-cylindre à join d'étanchéité en forme de U*
- (73) Robert Bosch GmbH, Patent Department Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Lacroix, Stéphane, 77220 Tournan en Brie, FR  
Noblet, Marc, 75012 Paris, FR  
Quiniou, Nicolas, 93250 Villemongle, FR  
Brahmi, Omar, Downtown Suzhou Suzhou Jiangsu 215006, CN  
Bourgois, Lionel, 95360 Montmagny, FR  
Auguste, Antony, 94350 Villier sur Marne, FR  
Grech, Daniel, 60260 Lamorlaye, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **B60T 13/66** (11) **1 115 603 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99946346.6 (22) 15.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- MK
- (43) 18.07.2001
- (86) GB 1999/003063 15.09.1999
- (87) WO 2000/017027 2000/13 30.03.2000
- (30) 21.09.1998 GB 9820526
- (54) • *REGELUNG EINES BREMSYSTEMS*
- *CONTROLLING A BRAKING SYSTEM*

- *COMMANDE D'UN SYSTEME DE FREINAGE*
- (73) Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited, Westinghouse Way, Hampton Park East Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
- (72) TATE, Derek, Wiltshire SN12 7HP, GB
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

**B60T 13/74** → (51) **B60T 7/12**

**B60W 10/18** → (51) **B60T 8/1755**

**B60W 10/18** → (51) **B60W 30/08**

**B60W 10/20** → (51) **B60T 8/1755**

**B60W 10/20** → (51) **B60W 30/08**

**B60W 30/00** → (51) **B60W 30/08**

**B60W 30/02** → (51) **B60T 8/1755**

- (51) **B60W 30/08** (11) **2 135 789 B1**  
**B60R 21/00** **B60T 7/12**  
**B60W 10/18** **B60W 10/20**  
**B60W 30/00** **B60W 50/08**  
**B62D 5/04** **B62D 6/00**  
**G08G 1/16** **B62D 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08711619.0 (22) 20.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
- (86) JP 2008/052813 20.02.2008
- (87) WO 2008/126474 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007094283
- (54) • *FAHRSSICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG*
- *TRAVELING SAFETY DEVICE OF VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE SECURITE DE DEPLACEMENT DE VEHICULE*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) URAI, Yoshihiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP  
OCHIDA, Jun, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B60W 30/18** (11) **1 923 291 B1**  
**B60W 40/12** **B60W 40/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07116531.0 (22) 17.09.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.05.2008
- (30) 17.11.2006 DE 102006054327

- (54) • *Verfahren zur Schwungnutzung eines Kraftfahrzeuges und Vorrichtung hierfür*
- *Method for utilising the impetus of a motor vehicle and device therefor*
- *Procédé d'utilisation de l'énergie cinétique d'un véhicule automobile et son dispositif*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Lueer, Stefan, 31139 Hildesheim, DE

**B60W 30/18** → (51) **F16D 48/06**

**B60W 40/10** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 40/12** → (51) **B60W 30/18**

**B60W 50/08** → (51) **B60W 30/08**

**B61B 10/02** → (51) **B61B 13/04**

- (51) **B61B 13/04** (11) **1 827 941 B1**  
**B61B 10/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05806877.6 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) EP 2005/012308 17.11.2005
- (87) WO 2006/072276 2006/28 13.07.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004061990
- (54) • **HÄNGEBAHNSYSTEM ZUM TRANSPORT VON GEGENSTÄNDEN SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN DESSELBEN**  
• **OVERHEAD CONVEYOR SYSTEM FOR CONVEYING OBJECTS AND METHOD FOR OPERATING THE SAME**  
• **SYSTEME DE TRANSPORTEUR AERIEN POUR TRANSPORTER DES OBJETS ET PROCEDE D'EXPLOITATION**
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) HUMMEL, Reiner, 75173 Pforzheim, DE  
KLEINE, Dieter, 71131 Jettigen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **B61D 25/00** (11) **1 958 848 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08101571.1 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (30) 13.02.2007 DE 102007007594
- (54) • **Fahrzeug mit einer Frontscheibenanordnung**  
• **Vehicle with a front window assembly**  
• **Véhicule doté d'un agencement de disques frontaux**
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) von Loh, Armin, 16761, Hennigsdorf, DE  
Runge, Frank, 02827, Görlitz, DE  
Denk, Jörg, 16761, Hennigsdorf, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61G 11/16** (11) **1 975 033 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07253264.1 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 28.03.2007 JP 2007085370
- (54) • **Transportvorrichtung**  
• **Transportation device**  
• **Dispositif de transport**
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nakamura, Hideyuki, Tokyo 100-8220, JP  
Kawasaki, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP  
Mochida Toshihiko, Tokyo 100-8220, JP  
Yamaguchi, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**B62B 3/00** → (51) **A45C 5/14**

**B62B 5/00** → (51) **A45C 5/14**

(51) **B62B 5/00** (11) **1 645 485 B1**  
**F02B 63/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04747184.2 (22) 08.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.04.2006
- (86) JP 2004/009715 08.07.2004
- (87) WO 2005/005225 2005/03 20.01.2005
- (30) 10.07.2003 JP 2003273024  
10.07.2003 JP 2003273025
- (54) • **MOTORBETRIEBENE ARBEITSMASCHINE**  
• **ENGINE-DRIVEN WORKING MACHINE**  
• **MACHINE DE TRAVAIL ENTRAINEE PAR UN MOTEUR**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Hirose, Tadafumi, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama 351-0193, JP  
Imai, Shuhei, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama 351-0193, JP  
Kobayashi, Takao, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62B 7/14** (11) **2 197 726 B1**  
**B62B 9/12** **A61G 5/10**  
**A61G 5/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08801294.3 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
- (86) DE 2008/001487 03.09.2008
- (87) WO 2009/036734 2009/13 26.03.2009
- (30) 18.09.2007 DE 102007044833
- (54) • **KINDERSPORTKARRE**  
• **CHILDREN'S SPORT STROLLER**  
• **POUSSETTE POUR ENFANT**
- (73) Otto Bock Healthcare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) KRETSCHMER, Oliver, 74889 Sinsheim, DE  
WILKE, Christian, 64668 Rimbach, DE  
CHRISTMANN, Jürgen, 69245 Bammental, DE
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

**B62B 9/12** → (51) **B62B 7/14**

(51) **B62D 1/184** (11) **2 155 531 B1**  
**F16B 2/16**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788053.0 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) FR 2008/050527 26.03.2008
- (87) WO 2008/152253 2008/51 18.12.2008
- (30) 12.06.2007 FR 0704229
- (54) • **ELEKTRISCHE KLEMMVORRICHTUNG FÜR EINE EINSTELLBARE MOTORFAHRZEUGLENKSÄULE**  
• **ELECTRIC CLAMPING DEVICE FOR AN ADJUSTABLE MOTOR VEHICLE STEERING COLUMN**  
• **DISPOSITIF DE SERRAGE ELECTRIQUE D'UNE COLONNE DE DIRECTION REGLABLE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
- (73) ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S., Route de Blois, 41100 Vendome, FR

- (72) BERTET, Nicolas, 37100 Tours, FR  
EYMERY, Vincent, F-41310 Saint Amand Longpre, FR
- (74) Bloch & Bonnétat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B62D 5/00** (11) **2 086 816 B1**  
**F16H 1/32**

- (25) De (26) De
- (21) 07816183.3 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) CH 2007/000500 09.10.2007
- (87) WO 2008/049248 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 CH 17162006
- (54) • **DREHZAHLÜBERLAGERUNGSEINRICHTUNG MIT HILFSANTRIEB**  
• **DEVICE FOR SUPERIMPOSING ROTATIONAL SPEED WITH AUXILIARY DRIVE**  
• **DISPOSITIF DE SUPERPOSITION DE VITESSES DOTE D'UN ENTRAINEMENT AUXILIAIRE**
- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
- (72) STROBEL, Joseph Léon, 9493 Mauren, LI
- (74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

(51) **B62D 5/04** (11) **2 106 988 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08006739.0 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (54) • **Adaptive Lenksteuerung für ein Kraftfahrzeug**  
• **Adaptive steering control for a motor vehicle**  
• **Commande de direction adaptative pour véhicule automobile**
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center P.O. Box 300, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Ghoneim, Youssef A., 42339 Torlanda, SE  
Heid, Veit Dr., 64625 Bensheim, DE
- (74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

**B62D 5/04** → (51) **B60W 30/08**

**B62D 5/04** → (51) **B62D 15/02**

**B62D 5/04** → (51) **F16D 3/64**

**B62D 6/00** → (51) **B60T 8/1755**

**B62D 6/00** → (51) **B60W 30/08**

**B62D 7/15** → (51) **B60T 8/1755**

(51) **B62D 7/18** (11) **1 785 335 B1**  
**B60G 7/00** **B60G 13/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05110594.8 (22) 10.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2007
- (54) • **Gelenkverbindung zum Übertragen einer Lenkbewegung auf ein Rad eines Fahrzeuges**  
• **Articulated link for transferring a steering movement onto a vehicle wheel**  
• **Assemblage articulé destiné à la transmission d'un mouvement de direction sur la roue d'un véhicule**

- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Halfmann, Edmund, 41468 Neuss, DE
- Simon, Marc, 50735 Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

**B62D 13/02** → (51) **A01B 69/00**

- (51) **B62D 13/06** (11) **2 141 063 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09005610.2 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (30) 01.07.2008 DE 102008031089
- (54) • *Anhänger*  
• *Trailer*  
• *Remorque*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) Ronnenberg, Udo, 30900 Wedemark, DE Stender, Axel, 31787 Hameln, DE

- (51) **B62D 15/02** (11) **1 253 065 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02008297.0 (22) 23.04.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 30.10.2002
- (30) 24.04.2001 JP 2001126214  
12.09.2001 JP 2001277045
- (54) • *Vorrichtung zur Einparkhilfe*  
• *Parking assistance apparatus*  
• *Dispositif d'assistance au parking*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Mizusawa, Kazufumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0041, JP  
Okamoto, Shusaku, Hirakata-shi, Osaka 573-0083, JP  
Yoshida, Takashi, Ikoma-shi, Nara 630-0213, JP  
Iida, Ryosuke, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0054, JP  
Hirama, Yuichi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0035, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **B62D 15/02** (11) **1 927 529 B1**  
**B62D 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07120989.4 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
- (30) 30.11.2006 US 867869 P  
31.05.2007 US 756235
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Steuerung eines Fahrzeuglenksystems*  
• *Systems and Methods for Controlling a Vehicle Steering System*  
• *Systèmes et procédés pour le contrôle d'un système de direction de véhicule*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Klein, Steven D., Munger, MI 48747, US  
Hales, Michael K., Midland, MI 48642, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

**B62D 15/02** → (51) **B60Q 1/48**

**B62D 15/02** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B62D 17/00** (11) **2 117 907 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08709254.0 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) EP 2008/052440 28.02.2008
- (87) WO 2008/110464 2008/38 18.09.2008
- (30) 09.03.2007 DE 102007011459
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN ANGETRIEBENER RÄDER EINES KRAFTFAHRZEUGES*  
• *METHOD FOR ADJUSTING DRIVEN WHEELS OF A MOTOR VEHICLE*  
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE ROUES DE TRANSMISSION D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) HORSACK, Günther, 88074 Meckenbeuren, DE  
KETTELER, Karl-Hermann, 88677 Markdorf, DE  
WINSTEL, Thomas, 88046 Friedrichshafen, DE  
WIESENTHAL, Marc, 49088 Osnabrück, DE

**B62D 21/11** → (51) **B62D 25/08**

**B62D 21/15** → (51) **B60R 19/26**

- (51) **B62D 25/08** (11) **1 186 516 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01906148.0 (22) 21.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 13.03.2002
- (86) JP 2001/001229 21.02.2001
- (87) WO 2001/068435 2001/38 20.09.2001
- (30) 13.03.2000 JP 2000068503
- (54) • *MASSGESCHNEIDERTES ROHTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES TEILES*  
• *TAILORED BLANK PRODUCT AND METHOD OF MANUFACTURING THE PRODUCT*  
• *EBAUCHE PERSONNALISEE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Kikuchi Co. Ltd., 2-14-8, Matsubara-cho, Akishima, Tokyo 196-0003, JP  
HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (72) OBARA, Hisashi, c/o KIKUCHI CO., LTD, Tokyo 196-0003, JP  
KOMATSU, Hiroyuki, c/o KIKUCHI CO., LTD, Tokyo 196-0003, JP  
YANASE, Noriyuki, c/o KIKUCHI CO., LTD, Tokyo 196-0003, JP  
SHIMOHIGASHI, Kouji, KK HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama351-0113, JP  
KODAMA, Kazumi, KK HONDA GIJUTSU-KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP  
WATANABE, Hirokazu, KK HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama351-0113, JP  
NIISATO, Fumiaki, KK HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (60) 10166722.8 / 2 241 494

- (51) **B62D 25/08** (11) **1 982 900 B1**  
**B62D 21/11**
- (25) De (26) De
- (21) 08002228.8 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 18.04.2007 DE 102007018167
- (54) • *Heckseitige Fahrzeugkarosseriestruktur*  
• *Rear end automobile body structure*  
• *Structure de carrosserie de véhicule angulaire*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Hahlweg, Holger, 71263 Weil der Stadt, DE  
Sträter, Jan Christian, 75391 Gechingen, DE

**B62D 25/08** → (51) **B60H 1/28**

**B62D 25/08** → (51) **B60Q 1/26**

**B62D 25/10** → (51) **B60R 21/34**

**B62D 25/12** → (51) **B60R 21/34**

- (51) **B62D 55/112** (11) **1 776 268 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05771841.3 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2005/008716 11.08.2005
- (87) WO 2006/018215 2006/08 23.02.2006
- (30) 11.08.2004 PCT/DE2004/012552  
28.12.2004 PCT/DE2004/020124  
26.07.2005 DE 102005035507
- (54) • *FAHRWERK FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINEN UND GELÄNDEGÄNGIGE FAHRZEUGE MIT ENDLÖS-GURTBANDLAUFWERK SOWIE ENTSPRECHENDES GURTBANDLAUFWERK*  
• *TRAVELING MECHANISM FOR AGRICULTURAL MACHINES AND OFF-ROAD VEHICLES HAVING AN ENDLESS BELT-BAND TRAVELLING GEAR AND A CORRESPONDING BELT-BAND TRAVELLING GEAR*  
• *MECANISME DE DEPLACEMENT POUR MACHINES AGRICOLES ET VEHICULES TOUT-TERRAINS A MECANISME DE ROULEMENT A COURROIE CONTINUE, ET MECANISME DE ROULEMENT A COURROIE CONTINUE CORRESPONDANT*
- (73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) RAINER, Johann, 84177 Gottfrieding, DE
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

**B62D 61/00** → (51) **B62K 17/00**

**B62D 65/02** → (51) **B60Q 1/04**

**B62D 65/16** → (51) **B60Q 1/04**

- (51) **B62D 65/18** (11) **2 164 748 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805921.7 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) FR 2008/050978 03.06.2008
- (87) WO 2008/152324 2008/51 18.12.2008
- (30) 08.06.2007 FR 0755613

- (54) • *MOTORFAHRZEUGPRODUKTIONSLINIEN-SYSTEM MIT EINEM AUFHÄNGUNGS-RAHMEN UND EINEM WERKZEUGHALTER, DIE MIT KOMMUNIKATIONSMITTELN AUSGERÜSTET SIND*  
• *MOTOR VEHICLE PRODUCTION LINE SYSTEM COMPRISING A SUSPENSION FRAME AND A TOOL HOLDER WHICH ARE EQUIPPED WITH COMMUNICATION MEANS*  
• *SYSTEME POUR LIGNE DE PRODUCTION DE VEHICULES AUTOMOBILES COMPRENANT UNE BALANCE ET UNE SERVANTE EQUIPEES DE MOYENS DE COMMUNICATION*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) DELOGET, Céline, F-78000 Versailles, FR

**B62D 101/00** → (51) **B60W 30/08**

- (51) **B62H 5/00** (11) **1 524 177 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04023425.4 (22) 01.10.2004  
(84) DE FR IT  
(43) 20.04.2005  
(30) 15.10.2003 JP 2003355490  
(54) • *Fernbedienungseinrichtung für motorrollerartiges Fahrzeug*  
• *Remote control apparatus for a scooter-type vehicle*  
• *Appareil de commande à distance d'un véhicule du type scooter*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Konno, Takeshi, 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP  
Kamemizu, Fuminori, 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

**B62J 1/02** → (51) **B62K 17/00**

- (51) **B62J 99/00** (11) **1 810 916 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07001169.7 (22) 19.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.07.2007  
(30) 20.01.2006 JP 2006012393  
(54) • *Anzeigevorrichtung*  
• *Display unit*  
• *Dispositif d'affichage*
- (73) CATEYE CO., LTD., 8-25 Kuwazu 2-chome, Higashisumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 546-0041, JP
- (72) Ueda, Takashi c/o Cateye Co., Ltd, Osaka-shi Osaka 546-0041, JP  
Okamoto, Takahiro c/o Cateye Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 546-0041, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**B62K 3/00** → (51) **B62K 17/00****B62K 11/00** → (51) **B62K 17/00**

- (51) **B62K 17/00** (11) **1 967 409 B1**  
**B62K 11/00** **G05D 1/08**  
**B60N 2/39** **B60L 15/20**  
**B62D 61/00** **B62J 1/02**  
**B62K 3/00**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06833226.1 (22) 24.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008  
(86) JP 2006/323422 24.11.2006  
(87) WO 2007/077690 2007/28 12.07.2007  
(30) 28.12.2005 JP 2005378952  
28.12.2005 JP 2005378953
- (54) • *FAHRZEUG*  
• *TRAVELING VEHICLE*  
• *VEHICULE DE DEPLACEMENT*
- (73) Equos Research Co., Ltd., 19-12, Sotokanda 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 1010021, JP
- (72) MIKI, Nobuaki, Tokyo 101-0021, JP  
HORIGUCHI, Munehisa, Tokyo 101-0021, JP  
DOI, Katsunori, Tokyo 101-0021, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 10162833.7 / 2 213 562

- (51) **B62K 25/28** (11) **1 642 817 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05255536.4 (22) 09.09.2005  
(84) DE GB IT  
(43) 05.04.2006  
(30) 30.09.2004 JP 2004287137  
(54) • *Schwingerstruktur in Zwei- und Dreirädern mit Motor*  
• *Swing arm pivot structure in motorcycles and motortricycles*  
• *Structure de bras oscillant pour bicycles et tricycles avec moteur*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Hattori, Katsutaka, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP  
Manaka, Akio, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP  
Akieda, Masao, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP  
Baba, Masayuki, c/o Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B62M 3/00** (11) **1 829 779 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06425146.5 (22) 03.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(54) • *Fahrradtretkurbellager-Anordnung und ein Adapter für eine derartige Anordnung*  
• *Bicycle bottom bracket assembly and adapter device for such an assembly*  
• *Ensemble de pédalier pour bicyclette et adaptateur pour un tel ensemble*
- (73) CAMPAGNOLO S.r.l., Via della Chimica, 4, 36100 Vicenza (VI), IT
- (72) Meggiolan, Mario, 36051 Creazzo (Vicenza), IT  
Pasqua, Paolo, 36043 Camisano Vicentino, IT
- (74) Castiglia, Paolo, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B63B 3/38** (11) **1 976 748 B1**  
**B63B 41/00** **B63B 43/18**
- (25) Sv (26) En  
(21) 07701133.6 (22) 22.01.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(86) SE 2007/000052 22.01.2007  
(87) WO 2007/084061 2007/30 26.07.2007

- (30) 23.01.2006 SE 0600139  
24.02.2006 SE 0600425
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES KIELS UND ANORDNUNG UND SEGEL-BOOT MIT DER VORRICHTUNG*  
• *APPARATUS FOR ATTACHMENT OF A KEEL, AND ALSO AN ARRANGEMENT AND A SAILING BOAT COMPRISING THE APPARATUS*  
• *APPAREIL DE FIXATION D'UNE QUILLE, ET EGALEMENT ARRANGEMENT ET BATEAU A VOILE COMPORTANT L'APPAREIL*
- (73) Svea Teknik AB, Stubbsundsvägen 11, 131 41 Nacka, SE
- (72) LINDBERG, Rune, S-132 35 Saltsjö-Boo, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

- (51) **B63B 9/06** (11) **2 065 299 B1**  
**F03D 11/04** **F03D 1/06**  
**B63B 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07388086.6 (22) 27.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(54) • *Seetransport von Windturbinenblättern*  
• *Seaborne transportation of wind turbine blades*  
• *Transport maritime de pales d'éoliennes*
- (73) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1, 6640 Lunderskov, DK
- (72) Grabau, Peter, 6000 Kolding, DK
- (74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

- (51) **B63B 21/06** (11) **1 740 446 B1**  
(25) Sv (26) En  
(21) 05729481.1 (22) 13.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.01.2007  
(86) SE 2005/000527 13.04.2005  
(87) WO 2005/100145 2005/43 27.10.2005  
(30) 16.04.2004 SE 0400999  
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ANLANDE EINES WASSERFAHRZEUGS*  
• *DEVICE FOR LANDING A CRAFT*  
• *DISPOSITIF POUR LE DEBARQUEMENT D'UNE EMBARCATION*
- (73) Jakobsson, Mikael, Box 704, 182 17 Danderyd, SE
- (72) Jakobsson, Mikael, 182 17 Danderyd, SE
- (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

**B63B 23/40** → (51) **B66D 5/26**

- (51) **B63B 29/02** (11) **1 613 528 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04742232.4 (22) 01.03.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.01.2006  
(86) FI 2004/050021 01.03.2004  
(87) WO 2004/089738 2004/43 21.10.2004  
(30) 07.04.2003 FI 20030521

- (54) • SCHWIMMKONSTRUKTION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SCHWIMMKONSTRUKTION MIT VORGEFERTIGTEN RAUMEINHEITEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VORGEFERTIGTER RAUMEINHEITEN UND DIE VORGEFERTIGTEN RAUMEINHEITEN
- FLOATING STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAID FLOATING STRUCTURE COMPRISING PREFABRICATED ROOM UNITS AND A METHOD OF FORMING PREFABRICATED ROOM UNITS AND SAID PREFABRICATED ROOM UNITS
- STRUCTURE FLOTTANTE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE STRUCTURE FLOTTANTE COMPORTANT DES UNITES D'HABITATION PREFABRIQUEES, PROCEDE DE FORMATION D'UNITES D'HABITATION PREFABRIQUEES ET UNITES D'HABITATION PREFABRIQUEES DE CE TYPE
- (73) STX Finland Cabins Oy, Kolamäentie 2, 21500 Piikkiö, FI
- (72) ELORANTA, Sauli, 21310 Vahto, FI
- WACKER, Jarmo, 20780 Kaarina, FI
- (74) Gustafsson, Aulis Valdemar, AWEK Industrial Patents Ltd Oy P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

**B63B 35/00** → (51) **B63B 9/06**

**B63B 41/00** → (51) **B63B 3/38**

**B63B 43/18** → (51) **B63B 3/38**

**B64C 1/06** → (51) **B29C 70/84**

**B64C 1/14** → (51) **G08B 13/06**

**B64C 3/18** → (51) **B29C 70/84**

- (51) **B64C 3/50** (11) **1 817 226 B1**  
**B64C 9/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05807976.5 (22) 09.11.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 15.08.2007
- (86) DE 2005/002003 09.11.2005
- (87) WO 2006/056160 2006/22 01.06.2006
- (30) 23.11.2004 DE 102004056537
- (54) • HAUPTFLÜGEL/ZUSATZFLÜGEL-ANORDNUNG FÜR FLUGZEUGE MIT EINER VORRICHTUNG ZUR MINDERUNG DES AERODYNAMISCHEN LÄRMS
- MAIN AND SUPPLEMENTARY AIRCRAFT WING ARRANGEMENT WITH SYSTEM FOR REDUCING AERODYNAMIC NOISE
- CONFIGURATION D'AILE PRINCIPALE ET AILE AUXILIAIRE D'AVION AVEC DISPOSITIF PERMETTANT DE REDUIRE LE BRUIT AERODYNAMIQUE
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) LORKOWSKI, Thomas, 82024 Taufkirchen, DE
- GROHMANN, Boris, 82024 Taufkirchen, DE
- (74) Avenhaus, Beate, et al, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE
- (51) **B64C 9/02** (11) **1 986 911 B1**  
**B64C 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 07705247.0 (22) 21.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
- (86) GB 2007/000615 21.02.2007
- (87) WO 2007/096624 2007/35 30.08.2007

- (30) 22.02.2006 GB 0603539
- (54) • AUSFALLSICHERE STEUERFLÄCHENTROPFENVERBINDUNG
- CONTROL SURFACE FAILSAFE DROP LINK
- TIGE D'ARTICULATION A SECURITE INTEGREE DE SURFACE DE CONTROLE
- (73) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
- (72) MAURAN, Guy, F-31770 Colomiers, FR
- BLADES, Paul, Bristol BS10 5QP, GB
- BURNESS, Richard, John, Henry, Bristol BS16 5SW, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London, Greater London SE1 2HW, GB

**B64C 9/14** → (51) **B64C 3/50**

**B64C 9/32** → (51) **B64C 9/02**

- (51) **B64C 13/16** (11) **2 137 067 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08716571.8 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (86) EP 2008/002100 17.03.2008
- (87) WO 2008/110384 2008/38 18.09.2008
- (30) 15.03.2007 DE 102007012425
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HÖHENFLOSSENTRIMMUNG BEI EINEM FLUGZEUG
- METHOD AND DEVICE FOR MOVEABLE TAIL TRIMMING IN AN AIRCRAFT
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉQUILIBRAGE DE LA QUEUE MOBILE D'UN AVION
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) HOLZHAUSEN, Torsten, 21698 Bargstedt, DE
- (74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

(51) **B64C 27/10** (11) **2 212 197 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08869368.4 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
- (86) FR 2008/001429 10.10.2008
- (87) WO 2009/087292 2009/29 16.07.2009
- (30) 12.10.2007 FR 0758249
- (54) • DOPPELROTOR-FLUGGERÄT
- TWIN ROTOR FLYING VEHICLE
- ENGIN VOLANT A DEUX ROTORS
- (73) Infotron, 17 Rue Ampère, 91300 Massy, FR
- (72) MONLEAU, Jean-Marie, F-05200 Les Orres, FR
- VILBOIS, Vincent, F-78960 Voisins-le-Bretonneux, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **B64D 11/02** (11) **2 144 810 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08737209.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) GB 2008/050284 23.04.2008
- (87) WO 2008/139212 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 GB 0708891
- (54) • TOILETTENEINRICHTUNG FÜR LUFTFAHRZEUG
- AIRCRAFT TOILET FACILITY

- INSTALLATION DE TOILETTES POUR AVION
- (73) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
- (72) LYNAS, Christopher, Bristol BS99 7AR, GB
- (74) Williams, Rhys Nicholas, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **B64D 37/32** (11) **1 778 543 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05771877.7 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/008749 11.08.2005
- (87) WO 2006/018226 2006/08 23.02.2006
- (30) 16.08.2004 DE 102004039667
- 16.08.2004 US 601951 P
- (54) • LUFTZUFUHRANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR EIN INERTGASERZEUGUNGSSYSTEM EINES FLUGZEUGES
- AIR SUPPLY DEVICE AND METHOD FOR AN INERT GAS GENERATING SYSTEM IN AN AIRCRAFT
- DISPOSITIF ET PROCEDE D'ALIMENTATION EN AIR POUR UN SYSTEME DE PRODUCTION DE GAZ INERTE DANS EN AERONEF
- (73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) SCHERER, Thomas, 22559 Hamburg, DE
- SCHMIDT, Rüdiger, 21717 Fredenbeck, DE
- SOLNTSEV, Alexander, 22119 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 37/34** (11) **2 099 677 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07824897.8 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) GB 2007/050685 12.11.2007
- (87) WO 2008/059287 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 GB 0622565
- (54) • WASSERABFANGSYSTEM
- WATER SCAVENGING SYSTEM
- SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE L'EAU
- (73) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
- (72) MINTY, Andrew, Bristol BS99 7AR, GB
- MILES, Barry, Bristol BS99 7AR, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B64D 43/00** (11) **1 930 239 B1**  
**G01C 23/00** **G01D 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07076060.8 (22) 07.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 US 635418
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige des Betriebszustandes eines Flugzeugtriebwerkes
- Method and apparatus for indicating operational state of aircraft engine
- Procédé et appareil pour indiquer l'état opérationnel d'un moteur d'avion
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Clark, Samuel T., Federal Way, WA 98023, US

Houck, Andrew W., Woodinville, WA 98072, US  
Sikora, Joseph A., Seattle, WA 98125, US  
Bowe, Roglenda, R., Mapple Valley, WA 98038, US  
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B64D 47/06** (11) **2 003 058 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07011525.8 (22) 13.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2008  
(54) • *Antikollisionslicht für ein Flugzeug*  
• *Anti-collision light for an aircraft*  
• *Lumière anti-collision pour un avion*  
(73) EMTEQ Europe GmbH, Bitzbergstrasse 5, 8184 Bachenbülach, CH  
(72) Hirni, Heini, CH-8614 Sulzbach, CH  
Schedler, Thomas, CH-8162 Steinmaur, CH  
(74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B64F 1/20** (11) **1 934 095 B1**  
**F21S 8/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06807070.5 (22) 09.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.06.2008  
(86) EP 2006/067177 09.10.2006  
(87) WO 2007/042491 2007/16 19.04.2007  
(30) 10.10.2005 DE 102005048907  
(54) • *Unterflur-Blitzfeuer*  
• *FLUSH-MOUNTED FLASHING LIGHT*  
• *Feu à flash encastré dans le sol*  
(73) ADB BVBA, Leuvensesteenweg 585, 1930 Zaventem, BE  
(72) LAENEN, Guy, B-2260 Westerlo, BE  
VANDEREN, Michel, B-1150 Woluwe-saint-pierre, BE  
VANDEVOORDE, Jean-Claude, B-1820 Steenkokkerzeel, BE  
WILLEMS, Louis, B-3400 Landen, BE  
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

**B64G 1/10** → (51) **H04B 7/19**

**B64G 1/22** → (51) **B29C 65/00**

**B65B 1/36** → (51) **A23L 1/22**

(51) **B65B 9/04** (11) **2 004 491 B1**  
**B65D 77/20**  
(25) De (26) De  
(21) 07724171.9 (22) 11.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.12.2008  
(86) EP 2007/003230 11.04.2007  
(87) WO 2007/118661 2007/43 25.10.2007  
(30) 12.04.2006 DE 102006017258  
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER VERPACKUNG UND VERPACKUNGSMASCHINE*  
• *METHOD FOR MANUFACTURING A PACKAGE AND A PACKAGING MACHINE*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN EMBALLAGE ET MACHINE À EMBALLER*  
(73) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertschwend, DE

(72) NATTERER, Johann, 87764 Legau, DE  
SPARAKOWSKI, Helmut, 88459 Tannheim, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**B65B 9/06** → (51) **B65B 61/28**

(51) **B65B 9/22** (11) **2 203 352 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08804581.0 (22) 23.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.07.2010  
(86) EP 2008/062659 23.09.2008  
(87) WO 2009/049998 2009/17 23.04.2009  
(30) 17.10.2007 DE 102007049703  
(54) • *FORMSCHULTER ZUM FORMEN EINES FOLIENSCHLAUCHES*  
• *SHAPING SHOULDER FOR SHAPING A FILM TUBE*  
• *ÉPAULEMENT DE FORMAGE POUR METRE EN FORME UNE FEUILLE TUBULAIRE*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) FRULIO, Ralf, 79798 Jestetten, DE

(51) **B65B 13/22** (11) **2 183 160 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08797842.5 (22) 14.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.05.2010  
(86) US 2008/073092 14.08.2008  
(87) WO 2009/032498 2009/11 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 US 852016  
(54) • *UMREIFUNGSMASCHINE MIT VERBESSERTER SPANN-, VERSCHLUSS- UND ZUFÜHRANORDNUNG*  
• *STRAPPING MACHINE WITH IMPROVED TENSION, SEAL AND FEED ARRANGEMENT*  
• *CERCLEUSE À AGENCEMENT DE TENSION, SCELLEMENT ET ALIMENTATION AMÉLIORÉ*  
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) HABERSTROH, James, A., Glenview, IL 60026, US  
BEILSTEIN, Clayton, W., Glenview, IL 60026, US  
GURAK, Ronald, Glenview, IL 60026, US  
PEARSON, Timothy, B., Glenview, IL 60026, US  
BELL, JR., Lemuel J., Glenview, IL 60026, US  
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE

(51) **B65B 27/08** (11) **1 860 033 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 06010820.6 (22) 26.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(54) • *Vorrichtung zur Umhüllung von Bögenstapeln*  
• *Banding machine for logs of sheet material*  
• *Dispositif d'envelopper une pile de feuilles*  
(73) M T C - Macchio Trasformazione Carta S.r.l., Via di Leccio SNC, 55016 Porcari (LU), IT  
(72) De Matteis, Alessandro, 55100 Lucca, IT

(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

**B65B 55/10** → (51) **B24C 3/32**

**B65B 57/14** → (51) **B65B 61/28**

(51) **B65B 61/28** (11) **2 048 085 B1**  
**B65B 57/14** **B65B 9/06**  
(25) De (26) De  
(21) 08405240.6 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 15.04.2009  
(30) 02.10.2007 CH 15212007  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verpacken von in einem Förderstrom geförderten flachen Gegenständen*  
• *Method and device for packing flat objects transported in a supply stream*  
• *Dispositif et procédé d'emballage d'objets plats transportés dans un courant de refoulement*  
(73) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH  
(72) Luginbühl, Thomas, 6438 Ibach, CH  
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

**B65C 9/25** → (51) **B41J 2/32**

**B65D 1/22** → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 5/20** (11) **2 085 315 B1**  
**B65D 5/32** **B65D 77/20**  
B65D 5/54  
(25) De (26) De  
(21) 08019473.1 (22) 07.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.08.2009  
(30) 31.01.2008 DE 202008001403 U  
(54) • *Verpackungsgebilde*  
• *Packaging unit*  
• *Ensemble d'emballage*  
(73) Kartonveredelung Knapp GmbH, Dortmunder Strasse 6-12, 68723 Schwetzingen, DE  
(72) Kücherer, Helmut, 69198 Schriesheim, DE  
(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

**B65D 5/32** → (51) **B65D 5/20**

(51) **B65D 5/36** (11) **1 988 025 B1**  
**B65D 5/42** **B65D 5/66**  
(25) En (26) En  
(21) 07075597.0 (22) 16.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.11.2008  
(30) 04.05.2007 IT VA20070020 U  
(54) • *Mehrzweck-Klappbox*  
• *Multipurpose foldable box*  
• *Boîte pliante multifonction*  
(73) SCUDERI Filippo, Via Cruso 14, 21040 Morazzone (VA), IT  
(72) Scuderi, Filippo, 21040 Morazzone, IT  
(74) Riccardi, Sergio, Via M. Melloni, 32, 20129 Milano, IT

(51) **B65D 5/42** (11) **2 097 326 B1**  
**C11D 17/04**

(25) En (26) En  
(21) 07822288.2 (22) 07.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) EP 2007/061974 07.11.2007
- (87) WO 2008/064978 2008/23 05.06.2008
- (30) 01.12.2006 EP 06125222  
29.06.2007 GB 0712554
- (54) • *STOFFNUANCIERLEITFADEN*  
• *FABRIC SHADING GUIDE*  
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DES NUANCES D'UN TISSU*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BATCHELOR, Stephen Norman, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
MAWHINNEY, Sara Louise, Victoria 3754, AU  
MENILO, Hugo Sorbo, Mumbai 400 099, IN  
ROCHA, Douglas Mesquita, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB  
WARD, Carol Wendy, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

**B65D 5/42** → (51) **B65D 5/36**

- (51) **B65D 5/48** (11) **1 923 316 B1**  
**B65D 5/50** **B65D 85/42**
- (25) En (26) En
- (21) 07021974.6 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 15.11.2006 US 859150 P  
22.01.2007 US 656195
- (54) • *System zur Verriegelung von Verpackungskappen für die Enden von linearen Leuchtstofflampen*  
• *Linear fluorescent lamp end cap locking system*  
• *Système de verrouillage d'obturateur d'extrémité de lampe fluorescente linéaire*
- (73) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) Hardy, Gregory J., North Andover, MA 01845, US
- (74) Lemke, Jörg-Michael, Patentanwalt Hofmarkstrasse 10, 86447 Aindling, DE

**B65D 5/50** → (51) **B65D 5/48**

**B65D 5/66** → (51) **B65D 5/36**

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 147 867 B1**  
**B65D 25/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09160051.0 (22) 12.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (30) 21.07.2008 DE 102008034540
- (54) • *Aufbewahrungskasten*  
• *Storage cabinet*  
• *Boîtier de stockage*
- (73) BB Stanz-und Umformtechnik GmbH, Nordhäuser Str. 42, 06536 Berga, DE
- (72) Humm, Siegfried, 74214, Schöntal-Westerhausen, DE

- Blesch, Günther, 97957, Assamstadt, DE
- (74) Vollmer, Dirk, Adolf Würth GmbH & Co. KG Gewerbliche Schutzrechte - Patente Reinhold-Würth-Str. 12-17, 74653 Künzelsau, DE

**B65D 21/02** → (51) **B65D 83/14**

**B65D 21/02** → (51) **B65D 85/30**

- (51) **B65D 21/08** (11) **2 097 330 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07866608.8 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) IB 2007/004292 14.11.2007
- (87) WO 2008/059383 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 FR 0609986
- (54) • *STAPELBARE VERPACKUNGSEINHEIT*  
• *STACKABLE PACKAGING UNIT*  
• *UNITÉ D'EMBALLAGE GERBABLE*
- (73) Becton Dickinson France, Rue Aristide Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR
- (72) PEROT, Frédéric, 38760 Saint Paul de Varces, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**B65D 23/00** → (51) **B01L 9/06**

**B65D 25/00** → (51) **B65D 21/02**

- (51) **B65D 33/01** (11) **2 186 742 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08019911.0 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (54) • *Folienverpackungsbeutel, insbesondere für pulverförmiges, staubendes Füllgut*  
• *Film packaging bag, especially for powdery, dusty filling goods*  
• *Sac d'emballage en film, en particulier pour matière de remplissage poudreuse et poussièreuse*
- (73) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wiewandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) Kösters, Jens, 49134 Wallenhorst, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **B65D 33/36** (11) **1 193 187 B1**  
**B65D 35/38** **B05B 11/04**  
**B65D 81/32**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00913071.7 (22) 31.03.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.04.2002
- (86) JP 2000/002135 31.03.2000
- (87) WO 2000/068105 2000/46 16.11.2000
- (30) 10.05.1999 JP 12799299  
09.06.1999 JP 16302699  
01.11.1999 JP 31136099  
08.02.2000 JP 2000030030
- (54) • *DÜSE EINES FLÜSSIGKEITSBEHÄLTERS UND BEHÄLTER MIT DIESER DÜSE*  
• *NOZZLE OF FLUID CONTAINER AND FLUID CONTAINER HAVING THE NOZZLE*  
• *BUSE DE CONTENANT A FLUIDE ET UN TEL CONTENANT COMPRENANT CETTE BUSE*
- (73) Hagihara, Tadashi, 606, Dai2skyheights, 120, Saiwai-cho, Nishimabashi, Matsudo-shi, Chiba 271-0047, JP

- (72) Hagihara, Tadashi, Matsudo-shi, Chiba 271-0047, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**B65D 35/38** → (51) **B65D 33/36**

**B65D 41/17** → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B65D 43/02** (11) **2 145 832 B1**  
**B65D 1/22** **G11B 33/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08012868.9 (22) 16.07.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 20.01.2010
- (54) • *Klappverpackungsbehälter*  
• *Hinged packaging container*  
• *Conteneur d'emballage articulé*
- (73) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, Peterborough, ON K9J 7B1, CA
- (72) McKeen, John, Bridgenorth KOL 1HO ON, CA
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (51) **B65D 47/20** (11) **1 905 700 B1**  
**A45D 34/04** **A46B 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06023135.4 (22) 07.11.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.04.2008
- (30) 28.09.2006 KR 20060094530
- (54) • *Kosmetikbehälter*  
• *Cosmetics case*  
• *Boîtier cosmétique*
- (73) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
- (72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
- (74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **B65D 51/28** (11) **2 146 908 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805528.0 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.01.2010  
(86) FR 2008/000615 30.04.2008  
(87) WO 2008/152219 2008/51 18.12.2008  
(30) 14.05.2007 FR 0703445  
(54) • *BEHÄLTERKAPPE MIT ZUSÄTZLICHER AUFNAHMEKAPAZITÄT*  
• *CAP FOR RECEPTACLE FORMING AN ADDITIVE RESERVOIR*  
• *BOUCHON POUR RECIPIENT FORMANT RESERVOIR D'ADDITIF*

- (73) Deperrois, Marguerite, 5 rue Pierre Guérin, 75016 Paris, FR  
Deperrois, Vincent, 5 Rue Pierre Guérin, 75016 Paris, FR
- (72) Deperrois, Marguerite, 75016 Paris, FR  
Deperrois, Vincent, 75016 Paris, FR
- (74) Robert, Jean-Pierre, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **B65D 75/58** (11) **2 193 086 B1**  
**G21F 7/005**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805564.5 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010

- (86) FR 2008/000660 13.05.2008
- (87) WO 2008/155483 2008/52 24.12.2008
- (30) 11.05.2007 FR 0755036
- (54) • FLEXIBLER TRANSPORTBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- FLEXIBLE TRANSPORT CONTAINER AND PRODUCTION METHOD THEREOF
- CONTENEUR SOUPLE DE TRANSFERT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Sartorius Stedim Aseptics, ZI de Saux Rue Ampère, 65100 Lourdes, FR
- (72) ARMAU, Stéphanie, 65390 Ossun, FR
- LAMBERT, Cedric, 65100 Julos, FR
- LABEDAN, Mathieu, 65200 Bagnères-de-Bigorre, FR
- SAINT MARTIN, Bernard, 65290 Louey, FR
- (74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

**B65D 77/20** → (51) **B65B 9/04**

**B65D 77/20** → (51) **B65D 5/20**

**B65D 81/00** → (51) **A47J 31/06**

**B65D 81/32** → (51) **B65D 33/36**

- (51) **B65D 81/34** (11) **1 910 189 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06726374.9 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) GB 2006/000881 13.03.2006
- (87) WO 2006/097699 2006/38 21.09.2006
- (30) 12.03.2005 GB 0505154
- (54) • SELBSTERHITZENDE ODER SELBSTKÜHNENDE BEHÄLTER
- SELF-HEATING OR SELF-COOLING CONTAINERS
- RECIPIENTS AUTOCHAUFFANTS OU AUTOREFROIDISSANTS
- (73) BHAM, Sabbir, Ahmed, 18a Guildford Road, Stoneygate Leicester LE2 2RB, GB
- (72) BHAM, Sabbir, Ahmed, Stoneygate Leicester LE2 2RB, GB
- (74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **B65D 83/14** (11) **2 195 257 B1**
- B65D 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08800202.7 (22) 03.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) BR 2008/000270 03.09.2008
- (87) WO 2009/030009 2009/11 12.03.2009
- (30) 03.09.2007 BR PI0703846
- (54) • BEHÄLTER FÜR FLÜSSIGKEITEN UNTER DRUCK
- CONTAINER PRESSURIZED FLUIDS
- CONTENANT POUR DES FLUIDES PRESSURISÉS
- (73) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao Paulo, SP, BR
- (72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
- CUNHA, Silvério Cândido da, 95900-000 Lajeado - Rs, BR
- (74) Held, Stephan, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**B65D 85/18** → (51) **A41D 19/00**

- (51) **B65D 85/30** (11) **1 919 801 B1**
- B65D 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06758711.3 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) US 2006/016129 27.04.2006
- (87) WO 2007/030154 2007/11 15.03.2007
- (30) 02.09.2005 US 218874
- 30.12.2005 US 755234 P
- (54) • BELEUCHTETER BATTERIEHALTER UND SPENDER
- ILLUMINATED BATTERY HOLDER AND DISPENSER
- CONTENEUR-DISTRIBUTEUR DE PILES ECLAIRE
- (73) Tools Aviation, LLC, 3850 Swenson Drive, St. Charles, Illinois 60174, US
- (72) FOREMAN, Richard, St. Charles, Illinois 60174, US
- FOREMAN, Kathleen, St. Charles, Illinois 60174, US
- MOREAU, Timothy, St. Charles, Illinois 60174, US
- CHERKAS, Brad, Etobicoke, Ontario M9W 1S5, CA
- (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-Strasse 7, 80799 München, DE

**B65D 85/42** → (51) **B65D 5/48**

**B65D 85/58** → (51) **G11B 33/04**

- (51) **B65G 1/02** (11) **2 143 667 B1**
- B65G 1/04** **G07F 11/62**
- (25) De (26) De
- (21) 09165349.3 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.01.2010
- (30) 11.07.2008 EP 08160259
- (54) • Lagereinrichtung für Stückgüter und zugehöriges Verfahren
- Storage device for bulk goods and corresponding method
- Dispositif de stockage pour marchandises et procédé correspondant
- (73) Rowa Automatisierungssysteme GmbH, Rowastrasse 1 - 3, 53539 Kelberg, DE
- (72) Wagner, Rudolf M., 54550 Daun, DE
- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

**B65G 1/04** → (51) **B65G 1/02**

**B65G 17/32** → (51) **B42C 9/00**

- (51) **B65G 21/20** (11) **2 016 011 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731411.0 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (86) FR 2007/000765 04.05.2007
- (87) WO 2007/128917 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 FR 0604125
- (54) • FÖRDEREINRICHTUNG MIT EINEM ABDICHTSTREIFEN
- CONVEYOR HAVING A SEALING FLAP
- CONVOYEUR AVEC BAVETTE D'ÉTANCHÉITÉ
- (73) SOCIÉTÉ FINANCIÈRE DE GESTION, 139-141 rue du Luxembourg, 59100 Roubaix, FR

- (72) SIMOENS, Hervé, F-59700 Marcq en Baroeul, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

- (51) **B65G 53/00** (11) **1 697 240 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04812354.1 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) US 2004/039818 26.11.2004
- (87) WO 2005/065099 2005/29 21.07.2005
- (30) 27.12.2003 US 746195
- (54) • VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN TRANSPORT EINES OBJEKTS MIT BEFÖRDERUNGSMEDIUMSTROM
- METHOD OF DYNAMIC TRANSPORTING OF OBJECT WITH FLOW OF CARRYING MEDIUM
- PROCEDE DE TRANSPORT DYNAMIQUE D'UN OBJET UTILISANT L'ECOULEMENT D'UN MILIEU PORTEUR
- (73) REMCO International, Inc, 3993 Huntingdon Pike, Suite 104, Huntingdon Valley, PA 19006, US
- (72) Relin Arkadi, Langhorne, PA 19053, US
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

- (51) **B65H 5/00** (11) **1 463 679 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02713655.5 (22) 22.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.10.2004
- (86) US 2002/005339 22.02.2002
- (87) WO 2002/068302 2002/36 06.09.2002
- (30) 23.02.2001 US 270796 P
- 22.03.2001 US 277946 P
- 22.03.2001 US 277873 P
- 22.03.2001 US 277806 P
- 22.03.2001 US 277841 P
- 22.03.2001 US 277931 P
- 05.11.2001 US 338892 P
- 21.02.2002 US 81318
- (54) • VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON FLÄCHENGEBILDEN
- SHEET SEPARATOR
- SEPARATEUR DE FEUILLES
- (73) Ascom Hasler Mailing Systems, Inc., 19 Forest Parkway, Shelton, CT 06484-0903, US
- (72) JAEGER, Hans, 4922 Thunstetten, CH
- ETTER, Stefan, 3122 Kehrsatz, CH
- GASSER, Thomas, 3012 Bern, CH
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**B65H 5/08** → (51) **B42C 9/00**

**B65H 9/00** → (51) **B65H 45/18**

- (51) **B65H 9/10** (11) **1 567 436 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03783654.1 (22) 18.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 31.08.2005
- (86) US 2003/036876 18.11.2003
- (87) WO 2004/046003 2004/23 03.06.2004
- (30) 18.11.2002 US 298500
- (54) • MEHRFACH-AUSRICHTVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- MULTI-PASS DESKEW METHOD AND APPARATUS

- *PROCEDE ET APPAREIL DE REALIGNEMENT A PASSES MULTIPLES*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) TROVINGER, Steven, W., Los Altos, CA 94024, US
- KURAMOTO, Akinobu, Pleasanton, CA 94566, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

**B65H 9/14** → (51) **B65H 45/18**

- (51) **B65H 18/02** (11) **1 757 545 B1**  
**B65H 18/20**
- (25) De (26) De
- (21) 06115621.2 (22) 19.06.2006
- (84) AT DE FI IT
- (43) 28.02.2007
- (30) 19.08.2005 DE 102005039302
- (54) • *Rollenwickelvorrichtung*  
• *Roll winding device*  
• *Dispositif d'enroulement d'une bande*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**B65H 18/20** → (51) **B65H 18/02**

- (51) **B65H 26/02** (11) **1 657 198 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05108575.1 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (30) 05.11.2004 DE 102004053536  
17.03.2005 PCT/EP2005/051246
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kappen und/oder Zuführen eines Stranges in eine Weiterverarbeitungsstufe sowie Strangverarbeitungs-system*  
• *Method and device for severing and/or feeding a web into a station of further processing and web processing system*  
• *Méthode et dispositif pour couper et/ou acheminer une bande à une station de traitement et système de traitement d'une bande*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Molzahn, Dirk, 67136 Fussgönheim, DE
- (74) Hoffmann, Thomas, Koenig & Bauer AG Lizenzen-Patente Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

**B65H 29/68** → (51) **B65H 45/18**

- (51) **B65H 31/40** (11) **2 058 256 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07021781.5 (22) 09.11.2007
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 13.05.2009
- (54) • *Vorrichtung zum Rütteln von in Blattlagen vorliegendem Gut*  
• *Device for shaking a good in the form of sheet layers*  
• *Dispositif destiné à secouer un bien en forme de feuilles empilées*
- (73) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE
- (72) Kaluza, Roland, 63225 Langen, DE

- (74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

**B65H 37/04** → (51) **B65H 45/28**

- (51) **B65H 45/16** (11) **1 721 853 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06009600.5 (22) 10.05.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 15.11.2006
- (30) 13.05.2005 DE 102005022232
- (54) • *Falzklappenzyylinder eines Falzapparats für eine Druckmaschine*  
• *Folding jaw cylinder of a folding apparatus for a printing machine.*  
• *Cylindre à mâchoires d'un appareil de pliage d'une machine à imprimer.*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Stansch, Karsten, 08529 Plauen, DE
- Bergmann, Stephan, 08529 Plauen, DE
- (74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B65H 45/18** (11) **2 017 210 B1**  
**B65H 9/14** **B65H 9/00**  
**B65H 29/68**

- (25) De (26) De
- (21) 08153403.4 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (30) 14.07.2007 DE 102007032911
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Längsfalzapparates*  
• *Method for operating a horizontal folding device*  
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un appareil de pliage en longueur*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Lebkücher, Allan, 67227 Frankenthal, DE
- Palzer, Dirk, 67134 Birkenheide, DE

(51) **B65H 45/28** (11) **2 039 640 B1**  
**B65H 37/04**

- (25) De (26) De
- (21) 08163018.8 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (30) 18.09.2007 DE 102007000745
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Druckproduktes sowie Druckprodukt*  
• *Device and method for producing a printed product and printed product*  
• *Dispositif et procédé de production d'un produit d'impression et produit d'impression*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Schwab, Jochen, 97299, Zell am Main, DE

**B66B 5/00** → (51) **B66B 11/00**

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 329 413 B1**  
**D07B 1/04** **D07B 1/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00953527.9 (22) 21.08.2000
- (84) CH DE FR LI NL
- (43) 23.07.2003
- (86) JP 2000/005577 21.08.2000
- (87) WO 2002/016248 2002/09 28.02.2002
- (54) • *FÖRDERSEIL*  
• *HOISTING ROPE*

- *CABLE DE LEVAGE*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HONDA, Takenobu Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 7/10** (11) **1 687 230 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04798314.3 (22) 22.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK YU
- (43) 09.08.2006
- (86) FI 2004/000705 22.11.2004
- (87) WO 2005/049469 2005/22 02.06.2005
- (30) 24.11.2003 FI 20031708
- (54) • *SPANNMITTEL FÜR AUFZUGSKABEL*  
• *TENSION MEANS FOR ELEVATOR CABLE*  
• *DISPOSITIF TENDEUR DE CABLE D'ASCENSEUR*
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
- AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 11/00** (11) **2 114 810 B1**  
**B66B 11/02** **B66B 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 08700541.9 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) CH 2008/000036 01.02.2008
- (87) WO 2008/095324 2008/33 14.08.2008
- (30) 06.02.2007 CH 195072007
- (54) • *AUS DER LIFTKABINE WARTBARER ANTRIEB FÜR EINE LIFTKABINE*  
• *DRIVE FOR A ELEVATOR CAR THAT CAN BE SERVICED FROM SAID ELEVATOR CAR*  
• *ENTRAÎNEMENT POUR UNE CABINE D'ASCENSEUR, À MAINTENANCE POUVANT ÊTRE EFFECTUÉE À PARTIR DE LADITE CABINE*
- (73) H. Henseler AG, Erlistrasse 3, 6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (72) HENSELER, Markus, CH-6405 Immensee, CH
- (74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH

**B66B 11/02** → (51) **B66B 11/00**

- (51) **B66C 1/42** (11) **2 084 097 B1**  
**B66C 1/56** **B66C 1/58**  
**B66C 1/62**
- (25) En (26) En
- (21) 07834661.6 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR RS
- (43) 05.08.2009
- (86) NL 2007/050531 02.11.2007
- (87) WO 2008/063055 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 NL 1032933
- (54) • *GREIFER FÜR OBJEKTE*  
• *GRIPPER FOR OBJECTS*  
• *PRÉHENSEUR D'OBJETS*

- (73) Peinemann Equipment B.V., Nieuwe Lange-  
weg 40, 3194 DB Hoogvliet, NL
- (72) MIZELMOE, Leendert Cornelis, 3069 DA  
Rotterdam, NL
- (74) van Kooij, Adriaan, Arnold & Siedsma  
Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

**B66C 1/56** → (51) **B66C 1/42**

**B66C 1/58** → (51) **B66C 1/42**

**B66C 1/62** → (51) **B66C 1/42**

- (51) **B66C 23/34** (11) **2 107 033 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09156408.8 (22) 27.03.2009
- (84) DE ES IT
- (43) 07.10.2009
- (30) 02.04.2008 FR 0801825
- (54) • *Ausleger eines Turmkranes mit Ausklapp-  
und Einklappmechanismus*  
• *Boom of a tower crane with folding-  
unfolding mechanism*  
• *Flèche de grue à tour avec mécanisme de  
pliage-dépliage*
- (73) MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE, 18,  
rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
- (72) LAROCHE, Paul, 71740, TANCON, FR
- MASSACRIER, Ivan, 63550, PALLADUC, FR
- PALLOT, Gérard, 71800, AMANZE, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &  
MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466  
Lyon Cedex 06, FR

(51) **B66C 23/78** (11) **2 212 234 B1**  
**B60S 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08782830.7 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
- (86) AT 2008/000302 28.08.2008
- (87) WO 2009/049335 2009/17 23.04.2009
- (30) 16.10.2007 AT 16542007
- (54) • *ABSTÜTZVERBREITERUNG FÜR LAST-  
FAHRZEUGE*  
• *OUTRIGGER EXTENDING ARRANGEMENT  
FOR TRUCKS*  
• *STABILISATEUR EXTENSIBLE POUR  
CAMIONS*
- (73) Palfinger AG, F.-W.-Scherer-Strasse 24-28,  
A-5101 Bergheim, AT
- (72) GANSTER, Bernhard, A-5423 Sankt Kolo-  
man, AT
- (74) Gangl, Markus, et al, Postfach 332, 6010  
Innsbruck, AT

(51) **B66D 1/50** (11) **2 196 429 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08168700.6 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (54) • *Verholwinde und Verfahren zur Steuerung  
eines Seils einer Verholwinde*  
• *A mooring winch and a method for  
controlling a cable of a mooring winch*  
• *Treuil d'amarrage et procédé pour contrô-  
ler un câble d'un treuil d'amarrage*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Holmberg, Mikael, 06450, Porvoo, FI
- Jung, Vassili, 02770, Espoo, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy  
Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **B66D 5/26** (11) **2 024 266 B1**  
**B63B 23/40**

- (25) En (26) En
- (21) 06766284.1 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 18.02.2009  
(86) IT 2006/000331 09.05.2006  
(87) WO 2007/129335 2007/46 15.11.2007

- (54) • *SELBSTGESTEUERTE WINDE ZUR HAND-  
HABUNG VON LASTEN AUF SCHIFFEN,  
BOOTEN, PONTONS, PLATTFORMEN,  
SOWIE ANDEREN WASSERFAHRZEUGEN  
UND DERGLEICHEN, INSBESONDERE FÜR  
RETTUNGSBOOTE ODER ANDERE LASTEN*  
• *AUTO-CONTROLLED WINCH FOR HAND-  
LING LOADS ON SHIPS, CRAFTS, BOATS,  
PONTOONS, PLATFORMS AND SIMILAR  
IN PARTICULAR FOR LIFEBOATS OR  
OTHER LOADS*  
• *TREUIL AUTO-CONTRÔLÉ PERMETTANT  
DE MANIPULER DES CHARGES SUR DES  
BATEAUX, DES EMBARCATIONS, DES  
NAVIRES, DES PONTONS, DES PLATE-  
FORMES ET SIMILAIRES, EN PARTICU-  
LIER DES CANOTS DE SAUVETAGE OU  
AUTRE CHARGES*

- (73) Navalimpianti S.P.A., Salita Guardia 60/A,  
16014 Ceranesi, IT
- (72) LUCIGNANI Gianfranco, 16014 Ceranesi  
(GE), IT
- SCOLARO, Roberto, 16014 Ceranesi (GE), IT
- RAFFO, Fabio, 16014 Ceranesi (GE), IT
- (74) D'Agostini, Giovanni, D'AGOSTINI ORGA-  
NIZZAZIONE SRL, Via G. Giusti 17, 33100  
Udine, IT

(51) **B66F 9/075** (11) **1 731 476 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06011620.9 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 13.12.2006  
(30) 10.06.2005 DE 102005026914  
(54) • *Antriebsteil eines Flurförderzeugs*  
• *Driving section of forklift*  
• *Partie d'entraînement d'un chariot éléva-  
teur*

- (73) OM Carrelli Elevatori S.p.a., Viale de Gasperi  
7, 20020 Lainate (MI), IT
- (72) Hoock, Michael, 22299 Hamburg, DE
- (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Part-  
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte Land-  
shuter Allee 14, 80637 München, DE

(51) **B67C 3/06** (11) **1 544 156 B1**  
**B67C 3/26**

- (25) De (26) De
- (21) 04019340.1 (22) 14.08.2004
- (84) DE FR IT PT
- (43) 22.06.2005
- (30) 20.12.2003 DE 20319789 U

(54) • *Füllkopf mit separatem Rückgaskanal*  
• *Filling-head with separate return gas  
channel*  
• *Tête de remplissage avec canal séparé  
d'évacuation des gaz*

- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20 44143 Dort-  
mund, DE
- (72) Schmoll, Wolfgang, 55595 Wallhausen, DE

(51) **B68C 1/12** (11) **1 752 414 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06016590.9 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (30) 12.08.2005 DE 102005038568

- (54) • *Sattelunterlage mit plattenförmiger Feder-  
einrichtung zur Druckverteilung und Stabi-  
lisierung*  
• *Saddlecloth with a leaf-spring device for  
pressure distribution and stabilisation*  
• *Tapis de selle avec un dispositif à ressort à  
lame pour la stabilisation et la répartition  
de pression*

- (73) Mattes, Peter, Lippachtal 2, 78601 Mahl-  
stetten, DE
- (72) Mattes, Peter, 78601 Mahlstetten, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-  
ner, Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwen-  
ningen, DE

**B81B 3/00** → (51) **H01H 59/00**

**C01B 3/00** → (51) **B22F 9/24**

**C01B 3/38** → (51) **B01J 8/06**

**C01B 19/00** → (51) **H01L 35/16**

(51) **C01B 33/02** (11) **1 833 759 B1**  
**C01B 33/027** **C23C 16/24**  
**C23C 16/44**

- (25) En (26) En
- (21) 05851459.7 (22) 10.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.09.2007
- (86) US 2005/040559 10.11.2005
- (87) WO 2006/062660 2006/24 15.06.2006
- (30) 12.11.2004 US 988179

(54) • *HOCHREINES GRANULÖSES SILICIUM  
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *HIGH PURITY GRANULAR SILICON AND  
METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*  
• *SILICIUM GRANULEUX A HAUTE PURETE,  
ET PROCEDE DE FABRICATION DU SILI-  
CIUM*

- (73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl  
Drive (O'Fallon) P.O. Box 8, St. Peters,  
Missouri 63376, US
- (72) IBRAHIM, Jameel, Pasadena, Texas 77501-  
2012, US
- IVEY, Melinda, Gayle, Pasadena, Texas  
77501-2012, US
- TRUONG, Timothy, Dinh, Pasadena, Texas  
77501-2012, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson  
& Co 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (60) 07120114.9 / 1 900 684  
07120115.6 / 1 900 685  
07120116.4 / 1 900 686

**C01B 33/027** → (51) **C01B 33/02**

**C01B 33/16** → (51) **B05D 7/00**

**C01F 11/00** → (51) **H01L 35/16**

**C01F 17/00** → (51) **C09K 3/14**

**C01G 17/00** → (51) **H01L 35/16**

**C01G 21/00** → (51) **H01L 35/16**

(51) **C01G 23/00** (11) **1 440 940 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02773021.7 (22) 28.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) JP 2002/011165 28.10.2002
- (87) WO 2003/037797 2003/19 08.05.2003
- (30) 29.10.2001 JP 2001331121
- (54) • *LITHIUMKALIUMTITANAT VOM LEPIDOC-  
ROCI-TYP, HERSTELLUNGSVERFAHREN  
DAFÜR UND REIBUNGSMATERIAL*

- *LEPIDOCROCITE TYPE LITHIUM POTASSIUM TITANATE, METHOD FOR PREPARATION THEREOF, AND FRICTION MATERIAL*
  - *TITANATE DE POTASSIUM DE LITHIUM DE TYPE LEPIDOCROCITE, PROCEDE DE FABRICATION ET MATIERE DE FROTTEMENT*
- (73) OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) OGAWA, Hiroshi, c/o OTSUKA CHEMICAL CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP  
ITOI, Nobuki, c/o OTSUKA CHEMICAL CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP  
INADA, Kousuke, c/o OTSUKA CHEMICAL CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

<b>C01G 23/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 25/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 29/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 37/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 39/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 41/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 43/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 45/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
(51) <b>C01G 49/00</b>	(11) <b>1 927 580 B1</b>	<b>C21B 13/00</b> <b>C22B 7/00</b> <b>B22F 9/22</b>
(25) De	(26) De	
(21) 06024908.3	(22) 01.12.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 04.06.2008		
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Eisenpulver oder Stahlpulver aus Eisenoxid-Pulver durch Oxidation und Reduktion</i> • <i>Process for making iron powder or microalloyed steel powder from iron oxide powder by oxidation and reduction</i> • <i>Procédé de production d'une poudre de fer ou d'une poudre d'acier à partir d'une poudre d'oxide de fer par oxidation et reduction</i>		
(73) Ruthner, Michael J., Aichereben 11, 4865 Nussdorf am Attersee, AT		
(72) Ruthner, Michael J., 4865 Nussdorf am Attersee, AT		
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE		
<b>C01G 49/00</b>	→ (51)	<b>B01J 21/06</b>
<b>C01G 49/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C01G 49/02</b>	→ (51)	<b>B01J 21/06</b>
<b>C01G 51/00</b>	→ (51)	<b>H01L 35/16</b>
<b>C02F 1/00</b>	→ (51)	<b>B01D 24/16</b>
<b>C02F 1/32</b>	→ (51)	<b>B01D 24/16</b>

<b>C02F 1/68</b>	→ (51)	<b>A61K 8/04</b>
<b>C02F 3/02</b>	→ (51)	<b>B01F 7/00</b>
(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>1 914 205 B1</b>	<b>C02F 11/04</b> <b>C02F 103/20</b>
(25) NI	(26) En	
(21) 07019243.0	(22) 01.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 23.04.2008		
(30) 17.10.2006 BE 200600512		
(54) • <i>Fermentationsverfahren für hochkalorische und nährstoffreiche Produkte</i> • <i>Method for the fermentation of high calorific and nutrient rich substances</i> • <i>Procédé de fermentation pour des substances à pouvoir calorifique élevé et nutritives</i>		
(73) Trevi, Naamloze Vennootschap, Dulle-Grietlaan 17/1, 9050 Gentbrugge, BE Biogastec, naamloze vennootschap, Dulle Grietlaan 17/4, 9050 Gentbrugge, BE		
(72) Deboosere, Stefaan Fernand André, 9000 Gent, BE		
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE		
<b>C02F 11/04</b>	→ (51)	<b>C02F 3/30</b>
<b>C02F 103/20</b>	→ (51)	<b>C02F 3/30</b>
<b>C03B 1/00</b>	→ (51)	<b>G02B 5/30</b>
<b>C03B 32/00</b>	→ (51)	<b>G02B 5/30</b>
<b>C03B 37/028</b>	→ (51)	<b>G21K 1/02</b>
(51) <b>C03C 3/112</b>	(11) <b>1 899 276 B1</b>	<b>C03C 10/14</b>
(25) En	(26) En	
(21) 06763962.5	(22) 29.06.2006	
(84) DE ES FR GB IT		
(43) 19.03.2008		
(86) EP 2006/063666 29.06.2006		
(87) WO 2007/003566 2007/02 11.01.2007		
(30) 30.06.2005 FR 0506684		
(54) • <i>HERSTELLUNG VON GLASKERAMIKEN VON <math>\beta</math>-QUARZ UND/ODER <math>\beta</math>-SPODUMEN, VON AUS DERARTIGEN GLASKERAMIKEN HERGESTELLTEN GEGENSTÄNDEN; GLASKERAMIKEN, AUS DERARTIGEN GLASKERAMIKEN HERGESTELLTE GEGENSTÄNDE UND GLASVORPRODUKT</i> • <i>PREPARATION OF GLASS-CERAMICS OF <math>\beta</math>-QUARTZ AND/OR OF <math>\beta</math>-SPODUMENE, OF ARTICLES MADE FROM SUCH GLASS-CERAMICS ; GLASS-CERAMICS, ARTICLES MADE FROM SAID GLASS-CERAMICS AND PRECURSOR GLASSES</i> • <i>PREPARATION DE VITROCERAMIQUES DE <math>\beta</math>-QUARTZ ET/OU DE <math>\beta</math>-SPODUMENE, D'ARTICLES REALISES EN CES VITROCERAMIQUES, VITROCERAMIQUES, ARTICLES REALISES EN CES VITROCERAMIQUES ET VERRES PRE-CURSEURS</i>		
(73) EUROKERA, B.P. 1, 77640 Jouarre, FR		
(72) COMTE, Marie, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR		
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR		
<b>C03C 8/18</b>	→ (51)	<b>C03C 8/22</b>
(51) <b>C03C 8/22</b>	(11) <b>1 506 944 B1</b>	<b>C03C 8/18</b> <b>H01B 1/16</b>

<b>C03C 17/00</b>	(25) En	(26) En
(21) 04016947.6	(22) 19.07.2004	
(84) DE FR GB		
(43) 16.02.2005		
(30) 14.08.2003 US 641889		
(54) • <i>Leitfähige Dickfilmpaste für Kraftfahrzeugfenster</i> • <i>Thick-film conductor paste for automotive glass</i> • <i>Pâte conductrice en couche épaisse pour vitrages automobiles</i>		
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US		
(72) Konno, Takuya, Tochigi-ken Japan 321-0138, JP		
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB		
<b>C03C 10/14</b>	→ (51)	<b>C03C 3/112</b>
(51) <b>C03C 15/00</b>	(11) <b>1 253 117 B1</b>	<b>C03C 15/02</b> <b>G03F 1/14</b>
(25) En	(26) En	
(21) 02252784.0	(22) 19.04.2002	
(84) DE FR GB		
(43) 30.10.2002		
(30) 20.04.2001 JP 2001122397		
(54) • <i>Glasssubstrat für Photomasken und Verfahren zur Herstellung</i> • <i>Glass substrate for photomasks and preparation method</i> • <i>Substrat verrier pour des masques photographiques et procédé pour leur préparation</i>		
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP		
(72) Takeuchi, Masaki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-Ken, JP Shibano, Yukio, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nakakubiki-gun, Niigata-Ken, JP		
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB		
<b>C03C 15/02</b>	→ (51)	<b>C03C 15/00</b>
<b>C03C 17/00</b>	→ (51)	<b>C03C 8/22</b>
(51) <b>C04B 28/02</b>	(11) <b>1 513 783 B1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 03735455.2	(22) 22.05.2003	
(84) CH DE ES FR GB IT LI		
(43) 16.03.2005		
(86) EP 2003/005456 22.05.2003		
(87) WO 2003/106375 2003/52 24.12.2003		
(30) 17.06.2002 GB 0213765 25.02.2003 GB 0304158		
(54) • <i>BESCHLEUNIGER-ZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>ACCELERATOR ADMIXTURE</i> • <i>ADJUVANT ACCELERATEUR DE PRISE</i>		
(73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE		
(72) ANGELSKAAR, Terje, CH-8962 Bergdietikon, CH IWATA, Raita, Chigasaki, Kanagawa 2722, JP		
<b>C04B 35/00</b>	→ (51)	<b>B01J 21/06</b>
<b>C04B 40/06</b>	→ (51)	<b>E21B 33/14</b>
<b>C05D 9/02</b>	→ (51)	<b>C05G 3/00</b>
(51) <b>C05G 3/00</b>	(11) <b>1 714 951 B1</b>	<b>C05G 5/00</b> <b>C08G 12/12</b> <b>C08G 16/02</b>
		<b>C05D 9/02</b> <b>C08G 12/42</b> <b>C08G 71/02</b>

**C08L 85/02** (25) En (26) En  
(21) 06290579.9 (22) 07.04.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 25.10.2006  
(30) 07.04.2005 CN 200510063260  
21.11.2005 CN 200510124185  
(54) • *Multi-Nährstoff Polymerdüngemittel mit langsamer und gesteuerter Freigabe des Nährstoffs, Verfahren zu dessen Herstellung und Verwendung desselben*  
• *Slow and controlled-release polymeric fertilizer with multiple nutrients, preparing process for the same and the use method of the same*  
• *Engrais à libération lente et contrôlée du type polymère contenant des nutriments multiples, ses procédés de préparation et d'utilisation*  
(73) Liu, Yaqing, 1 Xueyuan Road Jiancaoping District, 030051 Taiyuan City, CN  
Zhao, Guizhe, 1 Xueyuan Road Jiancaoping District, 030051 Taiyuan City, CN  
(72) Liu, Yaqing 1 Xueyuan Road, 030051 Taiyuan City Shanxi Province, CN  
Zhao, Guizhe 1 Xueyuan Road, 030051 Taiyuan City Shanxi Province, CN  
Zhu, Futian 1 Xueyuan road, 030051 Taiyuan City Shanxi Province, CN  
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

**C05G 5/00** → (51) **A01N 25/26**  
**C05G 5/00** → (51) **B01J 2/30**  
**C05G 5/00** → (51) **C05G 3/00**  
**C06B 31/00** → (51) **B60R 21/16**  
**C06B 45/12** → (51) **F41H 5/007**  
**C06D 5/06** → (51) **F41H 5/007**  
**C07C 1/04** → (51) **C07C 1/10**

(51) **C07C 1/10** (11) **1 751 078 B1**  
**C07C 1/04** **C07C 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05701134.8 (22) 24.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(86) EP 2005/000637 24.01.2005  
(87) WO 2005/077865 2005/34 25.08.2005  
(30) 12.02.2004 EP 04003198  
25.03.2004 EP 04007144  
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHETISCHEN ERZEUGUNG VON METHAN*  
• *A PROCESS FOR THE SYNTHETIC GENERATION OF METHANE*  
• *PROCEDE DE PREPARATION DE METHANE*  
(73) PAUL SCHERRER INSTITUT, Center for Radiopharmaceutical Science, 5232 Villigen PSI, CH  
(72) SEEMANN, Martin, CH-5430 Wettingen, CH  
BIOLLAZ, Serge, CH-4123 Allschwil, CH  
STUCKI, Samuel, CH-5415 Nussbaumen, CH  
(74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C07C 9/04** → (51) **C07C 1/10**  
(51) **C07C 13/62** (11) **2 121 547 B1**  
**C09K 11/06** **H01L 51/50**  
(25) En (26) En

(21) 08721643.8 (22) 03.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) JP 2008/054226 03.03.2008  
(87) WO 2008/111543 2008/38 18.09.2008  
(30) 09.03.2007 JP 2007060609  
01.02.2008 JP 2008023232  
(54) • *ORGANISCHE LICHEMITIERENDE VORRICHTUNG*  
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE*  
• *DISPOSITIF ORGANIQUE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE*  
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP  
(72) IGAWA, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP  
HASHIMOTO, Masashi, Tokyo 146-8501, JP  
OKADA, Shinjiro, Tokyo 146-8501, JP  
TAKIGUCHI, Takao, Tokyo 146-8501, JP  
OKINAKA, Keiji, Tokyo 146-8501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**C07C 29/17** → (51) **C07C 45/62**  
**C07C 35/12** → (51) **C07C 45/62**  
**C07C 37/20** → (51) **C07C 401/00**  
**C07C 39/15** → (51) **C07C 401/00**

(51) **C07C 45/50** (11) **1 899 290 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06777527.0 (22) 30.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.03.2008  
(86) EP 2006/063719 30.06.2006  
(87) WO 2007/003589 2007/02 11.01.2007  
(30) 30.06.2005 EP 05254142  
(54) • *HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN*  
• *HYDROFORMYLATION PROCESS*  
• *PROCESSUS D'HYDROFORMYLATION*  
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL  
(72) MUL, Wilhelmus Petrus, NL-1031 CM Amsterdam, NL  
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07C 45/62** (11) **1 802 561 B1**  
**C07C 47/21** **C07C 29/17**  
**C07C 35/12**  
(25) De (26) De  
(21) 05805158.2 (22) 08.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) EP 2005/010847 08.10.2005  
(87) WO 2006/040096 2006/16 20.04.2006  
(30) 11.10.2004 DE 102004049631  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER CARBONYLVERBINDUNGEN*  
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF OPTICALLY ACTIVE CARBONYL COMPOUNDS*  
• *PROCEDE POUR PREPARER DES COMPOSES DE CARBONYLE OPTIQUEMENT ACTIFS*  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) JÄKEL, Christoph, 67117 Limburgerhof, DE  
PACIELLO, Rocco, 67098 Bad Dürkheim, DE

**C07C 47/21** → (51) **C07C 45/62**  
(51) **C07C 51/235** (11) **2 146 947 B1**  
**C07C 59/125**  
(25) De (26) De  
(21) 08735055.9 (22) 07.04.2008  
(84) AT CH DE DK FI FR GB IT LI NO SE  
(43) 27.01.2010  
(86) EP 2008/002735 07.04.2008  
(87) WO 2008/125241 2008/43 23.10.2008  
(30) 12.04.2007 DE 102007017179  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYL-POLYGLYKOLCARBONSÄUREN UND POLYGLYKOLDICARBONSÄUREN MITTELS DIREKT-OXIDATION*  
• *METHOD FOR PRODUCING ALKYL POLYGLYCOL CARBOXYLIC ACIDS AND POLYGLYCOL DICARBOXYLIC ACIDS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIDES ALKYL-POLYGLYKOLCARBOXYLIQUES ET D'ACIDES POLYGLYKOLDICARBONYLIQUES PAR OXYDATION DIRECTE*  
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) STANKOWIAK, Achim, 84503 Altötting, DE  
FRANKE, Oliver, 81671 München, DE  
PRUESSE, Ulf, 38118 Braunschweig, DE  
DECKER, Nadine, 15537 Erkner, DE  
VORLOP, Klaus-Dieter, D-38102 Braunschweig, DE  
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C07C 51/367** → (51) **C07C 59/60**  
**C07C 59/125** → (51) **C07C 51/235**  
**C07C 59/125** → (51) **C07C 59/60**

(51) **C07C 59/60** (11) **1 574 560 B1**  
**C07C 51/367** **C07C 59/125**  
(25) De (26) De  
(21) 05003714.2 (22) 22.02.2005  
(84) BE DE ES FR GB IT  
(43) 14.09.2005  
(30) 04.03.2004 DE 102004010505  
(54) • *Verfahren zur lösungsmittelfreien Herstellung von Ethercarbonsäuren mit niedrigem Restsalzgehalt*  
• *Process for solventfree production of ether carboxylic acids with a low rest salt content*  
• *Procédé sans solvant de préparation d'acides ether carboxyliques à faible teneur en sel*  
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE  
(72) Leinweber, Dirk, Dr., 65824 Schwalbach, DE  
Dahlmann, Uwe, Dr., 69126 Heidelberg, DE  
Kupfer, Rainer, Dr., 65795 Hattersheim, DE

(51) **C07C 205/57** (11) **1 846 356 B1**  
**C07C 229/62** **C07C 237/30**  
**C08K 5/12** **C08K 5/20**  
**C08K 5/29** **C08K 5/32**  
(25) En (26) En  
(21) 06707887.3 (22) 30.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(86) EP 2006/050508 30.01.2006  
(87) WO 2006/082166 2006/32 10.08.2006  
(30) 07.02.2005 EP 05100836

- (54) • *FUNKTIONALISIERTE ESTER, AMIDE ODER URETHANE PERFLUORIRTER ALKOHOLE ODER AMINE ALS OBERFLÄCHENMODIFIZIERENDE SUBSTANZEN*
- *FUNCTIONALIZED ESTERS, AMIDES OR URETHANES OF PERFLUORINATED ALCOHOLS OR AMINES AS SURFACE MODIFIERS*
- *ESTERS, AMIDES OU URETHANES FONCTIONNALISES D'ALCOOLS PERFLUORES OU AMINES EN TANT QUE MODIFICATEURS DE SURFACES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GERSTER, Michèle, CH-4102 Binningen, CH
- MIHALIC, Manuel, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- SCHNEIDER, Armin, 79106 Freiburg, DE

**C07C 211/14** → (51) **C08L 95/00**

- (51) **C07C 211/63** (11) **1 776 333 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05771150.9 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) DE 2005/001288 20.07.2005
- (87) WO 2006/007835 2006/04 26.01.2006
- (30) 21.07.2004 DE 102004035808
- (54) • *AMMONIUMSALZE UND AMMONIUMSALZ-MINERALSALZCLATHRATE ALS TRANSPORT- UND WIRKFORM FÜR PHARMAZEUTISCH-MEDIZINISCHE UND ALS PHASENTRANSFERMITTEL FÜR CHEMISCHE ANWENDUNGEN*
- *AMMONIUM SALTS AND AMMONIUM SALT/MINERAL SALT CLATHRATE COMPOUNDS FOR USE AS VEHICLE AND EFFECTIVE FORM FOR PHARMACO-MEDICAL APPLICATIONS AND FOR USE AS PHASE TRANSFER AGENTS FOR CHEMICAL APPLICATIONS*
- *SELS D'AMMONIUM ET CLATHRATES DE SELS D'AMMONIUM ET DE SELS MINÉRAUX CONSTITUANT UNE FORME DE TRANSPORT ET UNE FORME ACTIVE POUR DES APPLICATIONS MÉDICO-PHARMACEUTIQUES ET DES AGENTS DE TRANSFERT DE PHASE POUR DES APPLICATIONS CHIMIQUES*
- (73) Kasch, Helmut, Hans-Berger-Str. 14, 07747 Jena, DE
- (72) REUTER, Uwe, 07973 Greiz, DE
- OETTMEIER, Ralf, 07973 Greiz, DE
- KASCH, Helmut, 07747 Jena, DE
- (74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin Bock Bieber Donath Hans-Knöll-Strasse 1, 07745 Jena, DE

**C07C 217/28** → (51) **C07D 217/08**

**C07C 229/62** → (51) **C07C 205/57**

**C07C 231/02** → (51) **C07C 233/87**

- (51) **C07C 233/87** (11) **1 478 619 B1**
- C07C 231/02** **C07F 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03707122.2 (22) 27.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) JP 2003/002181 27.02.2003
- (87) WO 2003/072536 2003/36 04.09.2003
- (30) 28.02.2002 JP 2002052605
- (54) • *EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PHENYLALANINDERIVATS UND ZWISCHENPRODUKTE DAVON*

- *A PROCESS FOR PREPARING A PHENYLALANINE DERIVATIVE AND INTERMEDIATES THEREOF*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN DERIVE DE LA PHENYLALANINE, ET D'UN INTERMEDIAIRE*
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku 3-chome, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) INOUE, Isao, Toyonaka-shi, Osaka 561-0875, JP
- KURODA, Toru, Ashiya-shi, Hyogo 659-0012, JP
- YOSHIOKA, Ryuzo, Takatsuki-shi, Osaka-fu, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07C 235/24** → (51) **C07D 307/33**

**C07C 237/30** → (51) **C07C 205/57**

- (51) **C07C 251/44** (11) **1 841 729 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05819104.0 (22) 30.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) KR 2005/004061 30.11.2005
- (87) WO 2006/059867 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 KR 20040100419
- (54) • *DIE PRODUKTION VON TNF-ALPHA INHIBIERENDEN 2-CYCLOPENTEN-1-ONOXIM-DERIVATE*
- *2-CYCLOPENTEN-1-ONE OXIME DERIVATIVES INHIBITING PRODUCTION OF TNF-ALPHA*
- *DERIVES DE 2-CYCLOPENTENE-1-ONE OXIME INHIBANT LA PRODUCTION DE TNF-ALPHA*
- (73) Amorepacific Corporation, 181, Hangang-ro 2-ga, Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
- (72) KIM, Sun-young, Seocho-gu, Seoul 137-073, KR
- HWANG, Jung Sun, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-904, KR
- LIM, Kyoung Min, Byeokjeoggol, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-725, KR
- PARK, Miyoung, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi 431-752, KR
- KOH, Hyun Ju, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-010, KR
- HONG, Sa-Yong, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR
- SHIN, Song Seok, SK Apt. 102-2003, Gyeonggi-do 442-762, KR
- CHOI, Jin Kyu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-762, KR
- MOH, Joo-Hyun, AmorePacific, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-722, KR
- CHUNG, Shin, Shinchang Missionhill, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-722, KR
- WOO, Byoung Young, Chamsolmaeul World Meridian, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-724, KR
- KIM, Sung Il, Yangju-si, Gyeonggi-do 482-830, KR
- KIM, Yeonjoon, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-524, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07C 263/04** (11) **2 088 137 B1**  
**C07C 265/14** **C07C 271/52**  
**C07C 271/56**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07831998.5 (22) 16.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 12.08.2009
- (86) JP 2007/072268 16.11.2007
- (87) WO 2008/059953 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 JP 2006311048
- 17.11.2006 JP 2006311049
- 17.11.2006 JP 2006311054
- 17.11.2006 JP 2006311057
- 30.03.2007 JP 2007091382
- 30.03.2007 JP 2007091403

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN*
- *A PROCESS FOR PRODUCING ISOCYANATES*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ISOCYANATES*
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) SHINOHATA, Masaaki, Tokyo 100-8440, JP
- MIYAKE, Nobuhisa, Tokyo 100-8440, JP
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co LLP, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

**C07C 265/14** → (51) **C07C 263/04**

**C07C 271/52** → (51) **C07C 263/04**

**C07C 271/56** → (51) **C07C 263/04**

**C07C 309/32** → (51) **C07D 217/08**

- (51) **C07C 317/44** (11) **2 152 668 B1**
- C07C 317/46** **A01N 41/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08753106.7 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) JP 2008/059498 16.05.2008
- (87) WO 2008/143338 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 JP 2007132613
- (54) • *ORGANISCHE SCHWEFELVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG SCHÄDLICHER ARTHROPODEN*
- *ORGANIC SULFUR COMPOUND AND ITS USE FOR CONTROLLING HARMFUL ARTHROPODS*
- *COMPOSÉ DE SOUFRE ORGANIQUE ET SON UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES ARTHROPODES NUISIBLE*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) MIYAZAKI, Hiroyuki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0871, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 317/44** (11) **2 155 665 B1**  
**A01N 41/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08753100.0 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) JP 2008/059492 16.05.2008
- (87) WO 2008/143333 2008/48 27.11.2008
- (30) 18.05.2007 JP 2007132611
- (54) • *ORGANISCHE SCHWEFELVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG SCHÄDLICHER ARTHROPODEN*

- *ORGANIC SULFUR COMPOUND AND ITS USE FOR CONTROLLING HARMFUL ARTHROPOD*
  - *COMPOSÉ DE SOUFRE ORGANIQUE ET SON UTILISATION POUR LUTTER CONTRE DES ARTHROPODES NOCIFS*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) MIYAZAKI, Hiroyuki, Takarazuka-shi Hyogo 665-0871, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C07C 317/46** → (51) **C07C 317/44**

- (51) **C07C 401/00** (11) **1 814 847 B1**  
**C07C 39/15** **C07C 37/20**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 05818188.4 (22) 17.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(86) FR 2005/002856 17.11.2005  
(87) WO 2006/053985 2006/21 26.05.2006  
(30) 19.11.2004 FR 0412325  
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-[5'-(3,4-BIS-HYDROXYMETHYL-BENZYL-OXY)-2'-ETHYL-2-PROPYL-BIPHENYL-4-YL]-PENTA-3-OL*  
• *NOVEL METHOD FOR PREPARING 3-[5'-(3,4-BIS-HYDROXYMETHYL-BENZYL-OXY)-2'-ETHYL-2-PROPYL-BIPHENYL-4-YL]-PENTA-3-OL*  
• *NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION DU 3-[5'-(3,4-BIS-HYDROXYMETHYL-BENZYL-OXY)-2'-ETHYL-2-PROPYL-BIPHENYL-4-YL]-PENTA-3-OL.*
- (73) Galderma Research & Development, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (72) TERRANOVA, Eric, F-06520 Magagnosc, FR  
DAVER, Sébastien, F-06600 Antibes, FR  
MARTY, Christine, F-06410 Biot, FR  
PASCAL, Jean-Claude, F-06100 Nice, FR
- (74) Allab, Myriam, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

**C07D 207/06** → (51) **C07D 277/06**

- (51) **C07D 207/08** (11) **2 081 890 B1**  
**C07D 207/09** **C07D 403/12**  
**A61K 31/40** **A61K 31/40A**  
**A61K 31/416** **A61P 25/00**  
**A61P 25/16** **A61P 25/18**  
**A61P 25/28** **C07D 207/36**  
**C07D 207/48**
- (25) En (26) En  
(21) 07847099.4 (22) 02.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009  
(86) EP 2007/061813 02.11.2007  
(87) WO 2008/055847 2008/20 15.05.2008  
(30) 09.11.2006 US 858106 P  
(54) • *ARYLSULFONYLPYRROLIDINE ALS 5-HT6-INHIBITOREN*  
• *ARYLSULFONYL PYRROLIDINES AS 5-HT6 INHIBITORS*  
• *ARYLSULFONYL PYRROLIDINES EN TANT QU'INHIBITEURS DE 5-HT6*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) LOPEZ-TAPIA, Francisco Javier, Union City, California 94587, US
- LOWRIE, Jr., Lee Edwin, San Jose, California 95122, US

- NITZAN, Dov, San Jose, California 95129, US
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

**C07D 207/09** → (51) **C07D 207/08****C07D 207/16** → (51) **C07D 277/06****C07D 207/36** → (51) **C07D 207/08****C07D 207/48** → (51) **C07D 207/08****C07D 209/42** → (51) **A61P 25/18**

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 632 479 B1**  
**C07D 401/06** **C07D 405/12**  
**C07D 401/10** **C07D 413/06**  
**C07D 409/06** **A61K 31/496**  
**A61P 31/12** **A61P 19/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05010936.2 (22) 01.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO SI
- (43) 08.03.2006  
(30) 04.05.1999 US 305226  
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE CCR5-ANTAGONISIERENDE PIPERAZINDERIVATE ENTHALTEN*  
• *Pharmaceutical compositions comprising CCR5 antagonizing piperazine derivatives*  
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DES DERIVES DE PIPERAZINE ANTAGONISTES DU CCR5*
- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) Baroudy, Bahige M, Westfield New Jersey 07090, US  
Clader, John W, Cranford New Jersey 07016, US  
Josien, Huber B, Hoboken New Jersey 07030, US  
McCombie, Stuart W, Caldwell New Jersey 07006, US  
McKittrick, Brian A, New Vernon, New Jersey 07976, US  
Miller, Michael W, Scotch Plains, New Jersey 07076, US  
Neustadt, Bernard R, West Orange New Jersey 07052, US  
Palani, Anandan, Bridgewater New Jersey 08807, US  
Steensma, Ruo, Weehawken New Jersey 07087, US  
Tagat, Jayaram R., Westfield New Jersey 07090, US  
Vice, Susan F., Mountainside New Jersey 07092, US  
Laughlin, Mark A., Edison New Jersey 08820, US  
Smith, Elizabeth M, Verona New Jersey 07044, US  
Gilbert, Eric, Scotch Plains New Jersey, US  
Labroli, Marc A., Mount Laurel New Jersey 08054, US
- (74) Hussain, Deebea, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (62) 00926486.2 / 1 175 401

- (51) **C07D 213/80** (11) **1 682 138 B1**  
**C07D 401/06** **C07D 413/04**  
**C07D 413/14** **C07D 401/04**  
**C07D 417/04** **C07D 471/04**  
**C07D 237/24** **A61K 31/44**  
**A61K 31/4353** **A61K 31/501**  
**A61K 31/5025** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 04811727.9 (22) 18.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK YU
- (43) 26.07.2006  
(86) US 2004/039060 18.11.2004  
(87) WO 2005/051301 2005/23 09.06.2005  
(30) 19.11.2003 US 523270 P  
(54) • *HETEROCYCLISCHE INHIBITOREN VON MEK*  
• *HETEROCYCLIC INHIBITORS OF MEK*  
• *INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE MEK*
- (73) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
- (72) MARLOW, Allison, L., Louisville, CO 80027, US  
WALLACE, Eli, Lyons, CO 80540, US  
SEO, Jeongbeob, Broomfield, CO 80020, US  
LYSSIKATOS, Joseph, P., Superior, CO 80027, US  
YANG, Hong, Woon, Superior, CO 80027, US  
BLAKE, Jim, Longmont, CO 80504, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 10008429.2 / 2 251 327

**C07D 213/89** → (51) **C07D 307/33**

- (51) **C07D 217/08** (11) **1 682 513 B1**  
**C07C 217/28** **C07C 309/32**
- (25) De (26) De  
(21) 04790788.6 (22) 23.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006  
(86) EP 2004/011997 23.10.2004  
(87) WO 2005/047263 2005/21 26.05.2005  
(30) 06.11.2003 DE 10351904  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLISCHEN N-SUBSTITUIERTEN ALPHA-IMINOCARBONS UREN*  
• *METHOD FOR PRODUCING CYCLIC, N-SUBSTITUTED ALPHA-IMINOCARBOXYLIC ACIDS*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES ACIDES ALPHA-IMINOCARBOXYLIQUES CYCLIQUES N-SUBSTITUES*
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) SCHUBERT, Gerrit, 65779 Kelkheim, DE

- (51) **C07D 217/24** (11) **1 987 006 B1**  
**C07D 401/12** **C07D 451/06**  
**C07D 453/02** **C07D 455/06**  
**C07D 471/04** **A61K 31/435**  
**A61P 5/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07722802.1 (22) 13.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008  
(86) EP 2007/001214 13.02.2007  
(87) WO 2007/093366 2007/34 23.08.2007  
(30) 15.02.2006 DE 102006007048  
(54) • *NEUE AMINOALKOHOL-SUBSTITUIERTE ARYLDIHYDROISOCHINOLINONE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENTE*

- *NOVEL AMINOALCOHOL-SUBSTITUTED ARYLDIHYDROISOQUINOLINONES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
  - *NOUVELLES ARYLDIHYDROISOQUINOLINONES A SUBSTITUTION AMINOALCOOL, PROCEDE POUR LES PREPARER ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MEDICAMENTS*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) SCHWINK, Lothar, 65926 Frankfurt am Main, DE  
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am Main, DE  
GOSSEL, Matthias, 65926 Frankfurt am Main, DE  
HESSLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE  
HAACK, Torsten, 65926 Frankfurt am Main, DE  
LENNIG, Petra, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patentabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) EP 2007/062535 20.11.2007
- (87) WO 2008/065021 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 US 861867 P
- (54) • *DIAMINOCYCLOHEXAN- UND DIAMINOCYCLOPENTANDERIVATE*  
• *DIAMINOCYCLOHEXANE AND DIAMINOCYCLOPENTANE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE DIAMINOCYCLOHEXANE ET DE DIAMINOCYCLOPENTANE*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) ERICKSON, Shawn David, Leonia, New Jersey 07605, US  
QIAN, Yimin, Wayne, New Jersey 07470, US  
TILLEY, Jefferson Wright, North Caldwell, New Jersey 07006, US
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- *2-(3-PHENYL-2-PIPERAZINYL-3,4-DIHYDROQUINAZOLINE-4-YL) ACETIC ACIDS AS ANTI-VIRAL AGENTS, ESPECIALLY AGAINST CYTOMEHALO VIRUSES*
  - *ACIDES 2-(3-PHENYL-2-PIPERAZINYL-3,4-DIHYDROCHINAZOLINO-4-YL)-ACETIQUES SERVANT D'AGENTS ANTIVIRAUX, NOTAMMENT CONTRE DES CYTOMEGALOVIRUS*
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) WUNBERG, Tobias, 42699 Solingen, DE  
BAUMEISTER, Judith, 2800 Mechelen, BE  
BETZ, Ulrich, 64354 Reinheim, DE  
JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE  
KLEYMANN, Gerald, 32107 Bad Salzuflen, DE  
LAMPE, Thomas, 40545 Düsseldorf, DE  
NIKOLIC, Susanne, 40789 Monheim, DE  
REEFSCHLÄGER, Jürgen, 26125 Odenthal, DE  
SCHOHE-LOOP, Rudolf, 42327 Wuppertal, DE  
SÜBMEIER, Frank, 42275 Wuppertal, DE  
ZIMMERMANN, Holger, 42113 Wuppertal, DE  
GROSSER, Rolf, 51373 Leverkusen, DE  
HENNINGER, Kerstin, 42115 Wuppertal, DE  
HEWLETT, Guy, 42327 Wuppertal, DE  
KELDENICH, Jörg, 42113 Wuppertal, DE  
KRÄMER, Thomas, 42111 Wuppertal, DE  
NELL, Peter, 42115 Wuppertal, DE  
LIN, Tse-I, 2800 Mechelen, BE

**C07D 235/12** → (51) **C07D 235/08**

- (51) **C07D 217/26** (11) **1 869 001 B1**  
**C07D 403/12** **A61K 31/472**  
**A61K 31/4725** **A61P 19/02**
- (25) De (26) De  
(21) 06723484.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) EP 2006/002440 17.03.2006
- (87) WO 2006/102998 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 DE 102005015040
- (54) • *SUBSTITUIERTE TETRAHYDROISOCHINOLINE ALS MMP-INHIBITOREN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT*  
• *SUBSTITUTED TETRAHYDROISOCHINOLINES AS MMP INHIBITORS, RELATED PRODUCTION METHOD AND USE AS MEDICINE*  
• *TETRAHYDROISOQUINOLEINES SUBSTITUEES EN TANT QU'INHIBITEURS DE MMP, PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE ET UTILISATION COMME MEDICAMENT*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) HOFMEISTER, Armin, 65926 Frankfurt am Main, DE  
SCHUDOK, Manfred, 65926 Frankfurt am Main, DE  
MATTER, Hans, 65926 Frankfurt am Main, DE  
BREITSCHOPF, Kristin, 65926 Frankfurt am Main, DE  
UGOLINI, Antonio, F-94403 Vitry-sur-Seine, FR
- (74) Löschner, Thomas, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, Raum 5041, D-65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07D 235/26** (11) **2 139 866 B1**  
**A61K 31/4184** **A61P 9/00**
- (25) En (26) En  
(21) 08749704.6 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 06.01.2010
- (86) EP 2008/054997 24.04.2008
- (87) WO 2008/129077 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 SI 200700100
- (54) • *KRISTALLINES 1-(CYCLOHEXYLOXYCARBONYLOXY)-ETHYL 1-((2'-CYANOBIPIHENYL-4-YL)-METHYL)-2-ETHOXY-1H-BENZO[D]IMIDAZOL-7-CARBOXYLAT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*  
• *CRYSTALLINE 1-(CYCLOHEXYLOXYCARBONYLOXY) ETHYL 1-((2'-CYANOBIPIHENYL-4-YL)-METHYL)-2-ETHOXY-1H-BENZO[D]IMIDAZOLE-7-CARBOXYLATE AND A PROCESS FOR ITS PREPARATION*  
• *1-(CYCLOHÉXYLOXYCARBONYLOXY) ÉTHYL 1-((2'-CYANOBIPIHÉNYL-4-YL) MÉTHYL)-2-ÉTHOXY-1H-BENZO[D]IMIDAZOLE-7-CARBOXYLATE CRISTALLIN, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (72) ZUPANCIC, Silvo, 8000 Novo Mesto, SI  
SMRKOLJ, Matej, 1420 Trbovlje, SI  
OSOLNIK, Renata, 8361 Straza, SI  
VRBINC, Miha, 8000 Novo Mesto, SI
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 241/04** (11) **2 190 827 B1**  
**C07D 243/08** **C07D 261/14**  
**C07D 307/14** **C07D 307/52**  
**C07D 307/66** **C07D 309/14**  
**C07D 317/58** **C07D 333/20**  
**C07D 333/48** **C07D 295/192**  
**A61K 31/4965** **A61K 31/497**  
**A61P 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08787281.8 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 02.06.2010
- (86) EP 2008/060788 18.08.2008
- (87) WO 2009/024550 2009/09 26.02.2009
- (30) 20.08.2007 EP 07114602
- (54) • *N-BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPERAZINDERIVATE ALS LXR-MODULATOREN*  
• *N-BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPERAZINE DERIVATIVES AS LXR MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS DE N-BENZYL-N'-ARYLCARBONYLPIPÉRAZINE COMME MODULATEURS DE LXR*
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL  
Pharmacoepia, LLC, 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HO, Koc-Kan, West Windsor, NJ 08850, US  
ROUGHTON, Andrew Laird, Plainsboro, NJ 08536, US  
NEAGU, Irina, Plainsboro, NJ 08536, US  
CHAN, Jui-Hsiang, West Windsor, NJ 08550, US  
ANSARI, Nasrin, Monmouth Junction, NJ 08852, US  
MORRIS, Michelle Lee, Lawrenceville, NJ 08648, US  
RONG, Yajing, Levittown PA 19054, US  
OHLMEYER, Michael, Plainsboro, NJ 08536, US

**C07D 237/24** → (51) **C07D 213/80****C07D 231/12** → (51) **A61K 31/415****C07D 231/56** → (51) **A61P 25/18**

- (51) **C07D 235/08** (11) **2 089 368 B1**  
**C07D 235/12** **A61K 31/4184**  
**A61P 3/04** **A61P 25/22**  
**A61P 25/24**
- (25) En (26) En  
(21) 07847222.2 (22) 20.11.2007

- (51) **C07D 239/84** (11) **1 603 888 B1**  
**A61K 31/517** **A61P 31/22**
- (25) De (26) De  
(21) 04706148.6 (22) 29.01.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.12.2005
- (86) EP 2004/000783 29.01.2004
- (87) WO 2004/072048 2004/35 26.08.2004
- (30) 12.02.2003 DE 10305785
- (54) • *2-(3-PHENYL-2-PIPERAZINYL-3,4-DIHYDROCHINAZOLIN-4-YL) ESSIGSÄUREN ALS ANTIVIRALE MITTEL, SPEZIELL GEGEN CYTOMEHALIEVIREN*

COOKE, Andrew John, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
EDWARDS, Andrew Stanley, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
BENNETT, David, Jonathan, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB  
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

**C07D 243/08** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 261/14** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 263/04** → (51) **C07D 277/06**

**C07D 263/06** → (51) **C07D 277/06**

**C07D 265/30** → (51) **C07D 307/33**

**C07D 267/00** → (51) **G01N 33/532**

(51) **C07D 277/06** (11) **1 517 907 B1**  
**C07D 207/06** **C07D 207/16**  
**C07D 263/04** **C07D 263/06**

(25) En (26) En  
(21) 03738355.1 (22) 11.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK  
(43) 30.03.2005  
(86) HU 2003/000041 11.06.2003  
(87) WO 2003/106456 2003/52 24.12.2003  
(30) 14.06.2002 HU 0202001 P

(54) • **AZABICYCLO-OCTAN UND NONAN DERIVATE MIT DDP-IV HEMMENDER WIRKUNG**  
• **AZABICYCLO-OCTANE AND NONANE DERIVATIVES WITH DDP-IV INHIBITING ACTIVITY**  
• **DERIVES D'AZABICYCLO-OCTANE ET NONANE AYANT UNE ACTIVITE INHIBITRICE DE DDP-IV**

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) ARANYI, Péter, H-1026 Budapest, HU  
BALAZS, László, H-2120 Dunakeszi, HU  
BATA, Imre, H-1027 Budapest, HU  
BATORI, Sándor, H-1214 Budapest, HU  
BORONKAY, Eva, H-1162 Budapest, HU  
KAPUI, Zoltán, H-1115 Budapest, HU  
SUSAN, Edit, H-2120 Dunakeszi, HU  
SZABO, Tibor, H-1123 Budapest, HU  
T. NAGY, Lajos, H-1078 Budapest, HU  
URBAN-SZABO, Katalin, H-1131 Budapest, HU

(74) VARGA, Márton, H-2120 Dunakeszi, HU  
Marmarosi, Tamásné, Chinoin Gyógyszer és Vegyszeti Termékek Gyára Rt. To u. 1-5., 1045 Budapest, HU

**C07D 277/20** → (51) **C07D 277/40**

(51) **C07D 277/40** (11) **1 274 695 B1**  
**C07D 501/46** **C07D 277/20**

(25) En (26) En  
(21) 01912526.9 (22) 06.03.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 15.01.2003  
(86) KR 2001/000333 06.03.2001  
(87) WO 2001/066532 2001/37 13.09.2001  
(30) 06.03.2000 KR 2000011127

(54) • **NEUE THIAZOLVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**  
• **NEW THIAZOL COMPOUNDS AND THEIR PREPARATIONS**  
• **NOUVEAUX COMPOSES THIAZOLE ET PROCEDES DE PREPARATION ASSOCIES**

(73) Hanmi Fine Chemicals Co., Ltd., 1248-8 ChungWang-Dong, Shiheung-City, Kyunggi-Do 429-450, KR

(72) YOON, Dae, Chul, Gunpo-city Kyunggi-Do 435-040, KR  
YOO, Seung, Won, Ansan-City Kyunggi-Do 425-021, KR

SHIN, Dong, Gyun, Kyunggi-Do 477-800, KR  
LEE, Myoung, Ki, Seoul 122-013, KR  
PARK, Mi Soon, Kyunggi-Do 425-183, KR  
LEE, Yoon Seok, Kyunggi-Do 425-183, KR  
SONG, Yoon Seok, Shiheung-City Kyunggi-Do 429-450, KR

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **C07D 277/68** (11) **1 896 435 B1**  
**A61K 31/428** **A61P 3/10**

(25) De (26) De  
(21) 06753938.7 (22) 27.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 12.03.2008

(86) EP 2006/005096 27.05.2006  
(87) WO 2006/131232 2006/50 14.12.2006  
(30) 09.06.2005 DE 102005026809

(54) • **BENZOTHIAZOL-2-ON-DERIVATE ALS INHIBITOREN VON LIPASEN UND PHOSPHOLIPASEN**  
• **BENZOTHIAZOL-2-ON DERIVATIVES AS LIPASE AND PHOSPHOLIPASE INHIBITORS**  
• **DERIVES DE BENZOTHIAZOL-2-ONE SERVANT D'INHIBITEURS DE LIPASES ET DE PHOSPHOLIPASES**

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(72) ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE

PETRY, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE  
MÜLLER, Günter, 65926 Frankfurt am Main, DE

HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE

TENNAGELS, Norbert, 65926 Frankfurt am Main, DE

(74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07D 285/08** (11) **2 094 677 B1**  
**A61K 31/433** **A61P 25/16**

(25) En (26) En  
(21) 07846792.5 (22) 22.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.09.2009  
(86) EP 2007/010192 22.11.2007  
(87) WO 2008/061781 2008/22 29.05.2008  
(30) 22.11.2006 GB 0623258

(54) • **THIADIAZOLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG NEURODEGENERATIVER KRANKHEITEN**  
• **THIADIAZOLE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEURO-DEGENERATIVE DISEASES**  
• **DÉRIVÉS DE THIADIAZOLE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES**

(73) NV Remynd, Gaston Geenslaan 1, 3001 Leuven, BE

(72) GRIFFIOEN, Gerard, 3210 Linden, BE  
WERA, Stefaan, 3360 Bierbeek, BE

DUHAMEL, Hein Roger, 3010 Kessel-Lo, BE  
VAN DAMME, Nele, 3010 Kessel-Lo, BE  
GOMME, Ellen, 3360 Opvelp, BE  
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Patents Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

**C07D 295/192** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 307/14** → (51) **C07D 241/04**

(51) **C07D 307/33** (11) **1 797 062 B1**  
**C07D 213/89** **C07D 265/30**  
**C07D 413/12** **C07C 235/24**  
**C07D 405/06** **A61P 31/18**  
**A61K 31/192** **A61K 31/167**  
**A61K 31/445** **A61K 31/5375**  
**A61K 31/365**

(25) En (26) En  
(21) 05792224.7 (22) 27.09.2005

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

(43) 20.06.2007  
(86) CA 2005/001480 27.09.2005  
(87) WO 2006/034583 2006/14 06.04.2006  
(30) 30.09.2004 US 614576 P

(54) • **ALKYNYLBASIERTE DERIVATE VON BENZOPHENONEN ALS NICHTNUKLEOSIDE REVERSE-TRANSKRIPTASE-INHIBITOREN**  
• **ALKYNYL BASED DERIVATIVES OF BENZOPHENONE AS NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS**  
• **DERIVES DE BENZOPHENONE A BASE D'ALKYNYLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE TRANSCRIPTASE INVERSE DE NON NUCLEOSIDE**

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH & CO KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

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

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(84) DE

(72) BONNEAU, Pierre, Laval, Québec H7S 2G5, CA

DEROY, Patrick, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
GAGNON, Alexandre, Laval, Québec H7S 2G5, CA

O'MEARA, Jeffrey, Laval, Québec H7S 2G5, CA

SIMONEAU, Bruno, Laval, Québec H7S 2G5, CA

YOAKIM, Christiane, Laval, Québec H7S 2G5, CA

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

**C07D 307/52** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 307/66** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 309/14** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 317/58** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 333/20** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 333/48** → (51) **C07D 241/04**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 213/80**

**C07D 401/04** → (51) **C07D 403/04**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 211/58**

**C07D 401/06** → (51) **C07D 213/80**  
**C07D 401/10** → (51) **C07D 211/58**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 869 015 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06766260.1 (22) 16.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 26.12.2007  
(86) IN 2006/000104 16.03.2006  
(87) WO 2006/120701 2006/46 16.11.2006  
(30) 30.03.2005 IN MU03702005  
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR ZUBE-  
REITUNG VON RABEPRAZOL-NATRIUM*  
• *AN IMPROVED PROCESS FOR THE MAN-  
UFACTURE OF RABEPRAZOLE SODIUM*  
• *PROCEDE PERFECTIONNE DE FABRICA-  
TION DE RABEPRAZOLE SODIUM*  
(73) Lupin Limited, 159, CST Road Kalina,  
Santacruz (East), Mumbai 400 098, Mahar-  
ashtra, IN  
(72) SINGH, Girij, Pal, Pune 411 042, Maharash-  
tra, IN  
SIYAN, Rajinder, Singh, Pune 411 042  
Maharashtra, IN  
SINGH, Gurvinder, Pal, Pune 411 042  
Maharashtra, IN  
MAHALE, Rajendra Dagesing, Pune 411 042,  
Maharashtra, IN  
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &  
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte  
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C07D 401/12** (11) **1 943 242 B1**  
**C07D 409/14** **A61K 31/501**  
**A61P 25/00**  
(25) En (26) En  
(21) 06807495.4 (22) 24.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 16.07.2008  
(86) EP 2006/067696 24.10.2006  
(87) WO 2007/048779 2007/18 03.05.2007  
(30) 26.10.2005 EP 05110028  
10.01.2006 EP 06100209  
10.02.2006 EP 06101545  
(54) • *PIPERIDIN-4-YL-PYRIDAZIN-3-YL-AMIN-  
DERIVATE ALS SCHNELL DISSOZII-  
RENDE ANTAGONISTEN DES DOPAMIN-2-  
REZEPTORS*  
• *PIPERIDIN-4-YL-PYRIDAZIN-3-YLAMINE  
DERIVATIVES AS FAST DISSOCIATING  
DOPAMINE 2 RECEPTOR ANTAGONISTS*  
• *DÉRIVÉS DE PIPÉRIDIN-4-YL-PYRIDAZIN-  
3-YLAMINE EN TANT QU'ANTAGONISTES  
À DISSOCIATION RAPIDE DU RÉCEPTEUR  
2 DE LA DOPAMINE*  
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg  
30, 2340 Beerse, BE  
(72) DE BRUYN, Marcel, Frans, Leopold, B-2340  
Beerse, BE  
MACDONALD, Gregor, James, B-2340  
Beerse, BE  
KENNIS, Ludo, Edmond, Josephine, B-2500  
Lier, BE  
LANGLOIS, Xavier, Jean, Michel, B-2340  
Beerse, BE  
VAN DEN KEYBUS, Frans, Alfons, Maria, B-  
2340 Beerse, BE  
VAN ROOSBROECK, Yves, Emiel, Maria, B-  
2340 Beerse, BE  
(74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.  
V. Patent Department, Turnhoutseweg 30,  
2340 Beerse, BE

**C07D 401/12** → (51) **A61K 31/415**  
**C07D 401/12** → (51) **C07D 217/24**

**C07D 403/02** → (51) **B60R 21/16**  
(51) **C07D 403/04** (11) **1 670 784 B1**  
**C07D 401/04** **C07D 405/04**  
**C07D 417/14** **A61K 31/4439**  
**A61K 31/496** **A61K 31/497**  
**A61P 25/28**  
(25) En (26) En  
(21) 04739649.4 (22) 07.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 21.06.2006  
(86) EP 2004/006111 07.06.2004  
(87) WO 2004/111040 2004/52 23.12.2004  
(30) 12.06.2003 EP 03012290  
(54) • *HETEROARYLSUBSTITUIERTE IMIDAZOL-  
DERIVATE ALS GLUTAMATREZEPTORAN-  
TAGONISTEN*  
• *HETEROARYL-SUBSTITUTED IMDAZOLE  
DERIVATIVES AS GLUTAMATE RECEPTOR  
ANTAGONISTS*  
• *DERIVES D'IMIDAZOLES SUBSTITUES  
PAR HETEROARYLE, UTILISES COMME  
ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE  
GLUTAMATE*  
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-  
strasse 124, 4070 Basel, CH  
(72) BUETTELDMANN, Bernd, 79650 Schopfheim,  
DE  
CECCARELLI, Simona, Maria, CH-4057  
Basel, CH  
JAESCHKE, Georg, CH-4051 Basel, CH  
KOLCZEWSKI, Sabine, 79618 Rheinfelden,  
DE  
PORTER, Richard, Hugh, Philip, CH-4153  
Reinach, CH  
VIEIRA, Eric, CH-4402 Frenkendorf, CH  
(74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent  
Department (PLP) Grenzacherstrasse 124,  
CH-4070 Basel, CH

**C07D 403/06** → (51) **A61P 25/18**  
**C07D 403/12** → (51) **C07D 207/08**  
**C07D 403/12** → (51) **C07D 217/26**  
**C07D 405/04** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 405/06** (11) **1 490 357 B1**  
**A61K 31/4025** **A61P 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 03744716.6 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 29.12.2004  
(86) IB 2003/001043 17.03.2003  
(87) WO 2003/080599 2003/40 02.10.2003  
(30) 26.03.2002 GB 0207104  
(54) • *Toluol-Solvat von Darifenacin*  
• *Toluene solvate of darifenacin*  
• *Solvate de darifenacin avec toluène*  
(73) Novartis International Pharmaceutical Ltd.,  
Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton HM  
11, BM  
(72) DUNN, Peter, James, Ramsgate Road Sand-  
wich Kent CT13 9NJ, GB  
MATTHEWS, John, George, Ramsgate Road,  
Sandwich Kent, CT13 9NJ, GB  
NEWBURY, Trevor, Jack, Ramsgate Road  
Sandwich Kent CT13 9NJ, GB  
O'CONNOR, Garry, Ramsgate Road, Sand-  
wich Kent, CT13 9NJ, GB

(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis  
International AG Corporate Intellectual Prop-  
erty, 4002 Basel, CH  
(60) 10177716.7

(51) **C07D 405/06** (11) **2 035 415 B1**  
**C07D 405/14** **C07D 409/14**  
**A01N 43/653**  
(25) De (26) De  
(21) 07765511.6 (22) 20.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 18.03.2009  
(86) EP 2007/056124 20.06.2007  
(87) WO 2007/147841 2007/52 27.12.2007  
(30) 23.06.2006 EP 06115936  
(54) • *AZOLYLMETHYLOXIRANE, IHRE VER-  
WENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON  
PFLANZENPATHOGENEN PILZEN SOWIE  
SIE ENTHALTENDE MITTEL*  
• *AZOLYLMETHYLOXIRANES, THEIR USE  
FOR CONTROLLING PHYTOPATHOGENIC  
FUNGI AND COMPOSITIONS COMPRISING  
THEM*  
• *AZOLYLMÉTHYLOXIRANE, SON UTILISA-  
TION POUR LUTTER CONTRE LES CHAM-  
PIGNONS PATHOGÈNES DES PLANTES ET  
AGENTS CONTENANT CE COMPOSÉ*  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) DIETZ, Jochen, 68167 Mannheim, DE  
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE  
MÜLLER, Bernd, 67227 Frankenthal, DE  
LOHMANN, Jan Klaas, 67063 Ludwigshafen,  
DE  
RENNER, Jens, 67098 Bad Dürkheim, DE  
ULMSCHNEIDER, Sarah, 67098 Bad Dür-  
kheim, DE  
GLÄTTLI, Alice, 68165 Mannheim, DE

**C07D 405/06** → (51) **C07D 307/33**  
**C07D 405/12** → (51) **C07D 211/58**  
**C07D 405/14** → (51) **C07D 405/06**  
**C07D 409/06** → (51) **C07D 211/58**  
**C07D 409/12** → (51) **A61K 31/415**  
**C07D 409/14** → (51) **C07D 401/12**  
**C07D 409/14** → (51) **C07D 405/06**  
**C07D 413/04** → (51) **C07D 213/80**  
**C07D 413/06** → (51) **C07D 211/58**  
**C07D 413/12** → (51) **C07D 307/33**  
**C07D 413/14** → (51) **C07D 213/80**  
**C07D 417/04** → (51) **C07D 213/80**  
**C07D 417/12** → (51) **A61K 31/415**  
**C07D 417/14** → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 451/04** (11) **1 902 053 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06772173.8 (22) 06.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
HR  
(43) 26.03.2008  
(86) US 2006/021765 06.06.2006  
(87) WO 2006/133104 2006/50 14.12.2006

- (30) 07.06.2005 US 688048 P
- (54) • *BENZIMIDAZOLONCARBONSÄUREAMID-VERBINDUNGEN ALS AGONISTEN DES 5-HT4-REZEPTORS*  
• *BENZOIMIDAZOLONE-CARBOXAMIDE COMPOUNDS AS 5-HT4 RECEPTOR AGONISTS*  
• *COMPOSES DE BENZOIMIDAZOLONE-CARBOXAMIDE EN TANT QU'AGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT4*
- (73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) GENDRON, Roland, San Francisco, California 94110, US  
CHOI, Seok-ki, Palo Alto, California 94301, US  
FATHEREE, Paul R., San Francisco, California 94107, US  
GOLDBLUM, Adam, A., Berkeley, California 94702, US  
LONG, Daniel, D., San Francisco, California 94114, US  
MARQUESS, Daniel, Half Moon Bay, California 94019, US  
TURNER, S. Derek, Falls Church, Virginia 22043, US
- (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
- 
- C07D 451/06** → (51) **C07D 217/24**
- (51) **C07D 453/02** (11) **1 802 616 B1**  
**A61K 31/439** **A61P 25/18**
- (25) En (26) En  
(21) 05797020.4 (22) 14.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) EP 2005/055263 14.10.2005  
(87) WO 2006/040352 2006/16 20.04.2006  
(30) 15.10.2004 US 618598 P  
15.10.2004 DK 200401582
- (54) • *NEUE AZABIZYKLISCHE ARYLDERIVATE UND MEDIZINISCHE VERWENDUNG DAMIT*  
• *NOVEL AZABICYCLIC ARYL DERIVATIVES AND THEIR MEDICAL USE*  
• *NOUVEAUX DERIVES ARYLES AZABICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION MEDICALE*
- (73) NeuroSearch A/S, Patent Dept., Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) PETERS, Dan c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
TIMMERMANN, Daniel B. c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
OLSEN, Gunnar M. c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
NIELSEN, Elsebet Østergaard c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK  
JØRGENSEN, Tino Dyhring c/o NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- 
- C07D 453/02** → (51) **C07D 217/24**
- 
- C07D 455/06** → (51) **C07D 217/24**
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 133 349 B1**  
**C07D 471/12** **A61K 31/437**  
**A61P 25/16** **A61P 25/28**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 09011369.7 (22) 10.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 16.12.2009
- (30) 07.10.2005 US 724619 P
- (54) • *Kinase-Inhibitoren*  
• *Kinase inhibitors*  
• *Inhibiteurs de kinase*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) Das, Sanjib, San Diego, California 92122, US  
Brown, Jason, W., San Diego California 92107, US  
Dong, Qing, San Diego, California 92130, US  
Gong, Xianchang, San Diego, California 92121, US  
Kaldor, Stephen, W., San Diego, California 92130, US  
Liu, Yan, San Diego, California 92130, US  
Paraselli, Bheema, R., San Diego, California 92130, US  
Scorah, Nicholas, San Diego, California 92130, US  
Stafford, Jeffrey, A., San Diego, California 92130, US  
Wallace, Michael, B., San Diego, California 92117, US
- (74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB  
06816697.4 / 1 931 669
- 
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 173 749 B1**  
**A61K 31/437** **A01N 43/40**  
**A61P 31/10**
- (25) En (26) En  
(21) 08750663.0 (22) 21.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.04.2010  
(86) GB 2008/001738 21.05.2008  
(87) WO 2008/145963 2008/49 04.12.2008  
(30) 25.05.2007 GB 0710121
- (54) • *2-OXO-2-(2-PHENYL-5,6,7,8-TETRAHYDRO-INDOLIZIN-3-YL)ACETAMIDDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS ANTIPIILZMITTEL*  
• *2-OXO-2-(2-PHENYL-5,6,7,8-TETRAHYDRO-INDOLIZIN-3-YL)-ACETAMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS ANTIFUNGAL AGENTS*  
• *DÉRIVÉS DE 2-OXO-2-(2-PHÉNYL-5,6,7,8-TÉTRAHYDRO-INDOLIZIN-3-YL)-ACÉTAMIDE ET COMPOSÉS ASSOCIÉS UTILISÉS COMME AGENTS ANTIFONGIQUES*
- (73) F2G Limited, Lankro Way, Eccles Manchester Greater Manchester M30 0BH, GB
- (72) PAYNE, Lloyd, James, Manchester M30 0BH, GB  
DOWNHAM, Robert, Suffolk CB8 0QN, GB  
SIBLEY, Graham, Edward, Morris, Manchester M30 0BH, GB  
EDWARDS, Philip, Cheshire SK7 2NW, GB  
DAVIES, Gareth, Morse, Cheshire SK10 2EP, GB
- (74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 183 250 B1**  
**A61K 31/4375** **A61P 25/08**
- (25) En (26) En  
(21) 08796974.7 (22) 31.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.05.2010  
(86) US 2008/071803 31.07.2008  
(87) WO 2009/018466 2009/06 05.02.2009  
(30) 01.08.2007 US 962862 P  
28.07.2008 US 181126
- (54) • *NAPHTHYRIDINDERIVATE ALS KALIUM-KANALMODULATOREN*  
• *NAPHTHYRIDINE DERIVATIVES AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*  
• *DÉRIVÉS DE NAPHTHYRIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DE CANAUX POTASSIQUES*
- (73) Valeant Pharmaceuticals International, Inc., One Enterprise, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (72) VERNIER, Jean-michel, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (60) 10014573.9
- 
- C07D 471/04** → (51) **A61P 25/18**
- 
- C07D 471/04** → (51) **C07D 213/80**
- 
- C07D 471/04** → (51) **C07D 217/24**
- 
- C07D 471/08** → (51) **C07D 487/08**
- (51) **C07D 471/10** (11) **1 996 591 B1**  
**C07D 471/20** **A61P 35/04**
- (25) En (26) En  
(21) 07726742.5 (22) 09.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.12.2008  
(86) EP 2007/052220 09.03.2007  
(87) WO 2007/104714 2007/38 20.09.2007  
(30) 13.03.2006 US 781958 P  
07.02.2007 US 899987 P
- (54) • *SPIROINDOLINON-DERIVATE*  
• *SPIROINDOLINONE DERIVATIVES*  
• *DÉRIVÉS DE SPIROINDOLINONE*
- (73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) DING, Qingjie, Bridgewater, New Jersey 08807, US  
LIU, Jin-Jun, Warren, New Jersey 07059, US  
ZHANG, Zhuming, Hillsborough, New Jersey 08844, US
- (74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- 
- C07D 471/12** → (51) **C07D 471/04**
- 
- C07D 471/20** → (51) **C07D 471/10**
- (51) **C07D 473/00** (11) **1 334 103 B1**  
**A61K 31/522** **A61P 25/00**
- (25) En (26) En  
(21) 01950964.5 (22) 06.07.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 13.08.2003  
(86) US 2001/021526 06.07.2001  
(87) WO 2002/004452 2002/03 17.01.2002  
(30) 07.07.2000 US 216844 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ARZNEIMITTELINDUZIERTER PERIPHERER NEUROPATHIE UND VERWANDTEN KRANKHEITSFORMEN*  
• *METHODS FOR TREATMENT OF DISEASE-INDUCED PERIPHERAL NEUROPATHY AND RELATED CONDITIONS*  
• *PROCEDES POUR LE TRAITEMENT DE NEUROPATHIE PERIPHERIQUE INDUITE PAR UNE PATHOLOGIE ET DES ETATS CONNEXES*
- (73) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
- (72) DIAMOND, Jack, Hamilton, Ontario L8P 481, CA

- GLASKY, Alvin, J., Mission Viejo, California 92692, US  
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB  
(60) 07075011.2 / 1 790 344

(51) **C07D 487/08** (11) **1 863 819 B1**  
**C07D 471/08** **A61K 31/551**  
**A61P 25/28**

- (25) En (26) En  
(21) 06708216.4 (22) 13.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.12.2007  
(86) EP 2006/050874 13.02.2006  
(87) WO 2006/087306 2006/34 24.08.2006  
(30) 16.02.2005 DK 200500230  
17.02.2005 US 653491 P  
06.12.2005 DK 200501723  
(54) • **DIAZABICYCLISCHE ARYLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS CHINOLINERGISCHE LIGANDEN AN NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-REZEPTOREN**  
• **DIAZABICYCLIC ARYL DERIVATIVES AND THEIR USE AS CHINOLINERGIC LIGANDS AT THE NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTORS**  
• **DERIVES ARYLES DIAZABICYCLIQUES ET LEUR UTILISATION COMME LIGANDS CHINOLINERGIQUES DES RECEPTEURS NICOTINIQUES ACETYLCHOLINES**  
(73) NeuroSearch A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK  
(72) PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK  
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK  
OLSEN, Gunnar, M., DK-2750 Ballerup, DK  
NIELSEN, Elsebet, Østergaard, DK-2750 Ballerup, DK  
DYHRING, Tino, DK-2750 Ballerup, DK

(51) **C07D 495/14** (11) **1 398 317 B1**  
**G02B 1/04**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02733473.9 (22) 11.06.2002  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.03.2004  
(86) JP 2002/005800 11.06.2002  
(87) WO 2002/102806 2002/52 27.12.2002  
(30) 19.06.2001 JP 2001185491  
(54) • **ALICYCLISCHE VERBINDUNG FÜR OPTISCHES MATERIAL**  
• **ALICYCLIC COMPOUND FOR OPTICAL MATERIAL**  
• **COMPOSE ALICYCLIQUE POUR MATERIAU OPTIQUE**  
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP  
(72) YOSHIMURA, Yuichi, Tokyo 125-0051, JP  
TAKEUCHI, Motoharu, Tokyo 125-0051, JP  
KAMURA, Teruo, Tokyo 125-0051, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 495/14** (11) **2 001 890 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07753547.4 (22) 20.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.12.2008  
(86) US 2007/006927 20.03.2007  
(87) WO 2007/109279 2007/39 27.09.2007  
(30) 20.03.2006 US 784146 P

- (54) • **TETRAHYDROPYRIDOTHIENPYRIMIDIN-VERBINDUNGEN UND VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER ERKRANKUNGEN**  
• **TETRAHYDROPYRIDOTHIENOPYRIMIDINE COMPOUNDS AND USE FOR THE TREATMENT OF CELL PROLIFERATIVE DISORDERS**  
• **COMPOSES DE TETRAHYDROPYRIDOTHIENOPYRIMIDINE ET LEURS UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES PROLIFERATIVES**  
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
(72) ZHANG, Chengzhi, San Diego, CA 92130, US  
SIDHU, Kanwar, Orange, CT 06477, US  
LOBELL, Mario, 42113 Wuppertal, DE  
LADOUCEUR, Gaetan, Rockville, MO 20850, US  
ZHAO, Qian, Wallingford, CT 06492, US  
LIU, Zheng, Beacon Falls, CT 96403, US  
ALLEGUE, Kristen, M., Rocky Hill, CT 06067, US  
DARNE, Chetan, P., Orange, CT 06477, US  
NEWCOM, Jason, Northford, CT 06472, US

**C07D 501/46** → (51) **C07D 277/40**

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 233 488 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 09160507.1 (22) 18.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.09.2010  
(30) 02.12.2008 JP 2008307217  
19.03.2009 JP 2009067966  
(54) • **THIAZOLOTHIAZOLDERIVATE UND ORGANISCHE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG DAMIT**  
• **THIAZOLOTHIAZOLE DERIVATIVES AND ORGANIC ELECTRONIC DEVICE USING THE SAME**  
• **DÉRIVÉS DE THIAZOLOTHIAZOLE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE ORGANIQUE LES UTILISANT**  
(73) Fujii Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
(72) Horiba, Koji, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Hirose, Hidekazu, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Imai, Akira, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Sato, Katsuhiko, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
Agata, Takeshi, Minamiashigara-shi Kanagawa, JP  
(74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake LLP Theatinerstrasse 3, 80333 München, DE

**C07F 5/02** → (51) **C07C 233/87**

- (51) **C07F 7/08** (11) **2 150 556 B1**  
**H05B 33/14**
- (25) De (26) De  
(21) 08749630.3 (22) 21.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 10.02.2010  
(86) EP 2008/054801 21.04.2008  
(87) WO 2008/132085 2008/45 06.11.2008  
(30) 26.04.2007 EP 07107055  
(54) • **SILANE ENTHALTEND PHENOTHIAZIN-S-OXID ODER PHENOTHIAZIN-S,S-DIOXIDGRUPPEN UND DEREN VERWENDUNG IN OLEDs**

- **SILANES CONTAINING PHENOTHIAZINE-S-OXIDE OR PHENOTHIAZINE-S,S-DIOXIDE GROUPS AND THE USE THEREOF IN OLEDs**  
• **SILANES CONTENANT DES GROUPES PHÉNOTHIAZINE-S-OXYDE OU PHÉNOTHIAZINE-S,S-DIOXYDE ET UTILISATION DE CEUX-CI DANS DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES**  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) MOONEN, Nicolle, 68163 Mannheim, DE  
KAHLE, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE  
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE  
SCHILDKNECHT, Christian, 68305 Mannheim, DE  
NORD, Simon, 76189 Karlsruhe, DE  
MOLT, Oliver, 69493 Hirschberg, DE  
FUCHS, Evelyn, 68199 Mannheim, DE  
RUDOLPH, Jens, 67547 Worms, DE  
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE

**C07F 7/08** → (51) **B01J 31/14**

- (51) **C07F 9/48** (11) **1 657 972 B1**  
**C08K 5/00** **C08K 5/5313**  
**D01F 1/07**
- (25) De (26) De  
(21) 05013717.3 (22) 24.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.05.2006  
(30) 12.10.2004 DE 102004049614  
(54) • **Phosphinat-Komplexverbindungen der 2., 3., 12. und 13. Gruppen und deren Verwendung als Flammenschutzmittel**  
• **Phosphinate complexes of metals of the 2nd, 3rd, 12th and 13th groups and their use as flame proofing agents**  
• **Complexes phosphinates de métaux des groupes 2, 3, 12 et 13 et leur utilisation comme agents d'ignifugation**  
(73) Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft, Moorfleeter Strasse 28, 22113 Hamburg, DE  
(72) Just, Berthold Dr., 22397 Hamburg, DE  
Dittrich, Uwe Dr., 01445 Radebeul, DE  
Keller, Holger Dr., 71069 Sindelfingen - Darmsheim, DE  
Döring, Manfred Prof. Dr., 76744 Wörth-Büchelberg, DE  
Ahlmann, Martin Dr., 78467 Koblenz, DE  
Storzer, Uwe Dr., 76135 Karlsruhe, DE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 276 745 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 01914056.5 (22) 23.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 22.01.2003  
(86) GB 2001/001313 23.03.2001  
(87) WO 2001/074829 2001/41 11.10.2001  
(30) 30.03.2000 GB 0007785  
24.07.2000 GB 0018143  
(54) • **RUTHENIUM-DIPHOSPHIN KOMPLEXE UND IHRE VERWENDUNG ALS KATALYSATOREN**  
• **RUTHENIUM-DIPHOSPHINE COMPLEXES AND THEIR USE AS CATALYSTS**  
• **COMPLEXES RUTHENIUM-DIPHOSPHINE ET LEUR UTILISATION COMME CATALYSEURS**  
(73) Chiretech Technology Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0WG, GB

(72) BURK, Mark, Joseph, San Diego, CA 92130, US  
HEMS, William, Norwich NR14 7RU, GB  
ZANOTTI-GEROSA, Antonio, Cambridge CB4 0WG, GB  
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

**C07F 17/00** → (51) **B01J 31/14**

**C07H 21/00** → (51) **C12N 15/09**

**C07H 21/02** → (51) **C12N 15/09**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 537 136 B1**  
**C12N 15/82** **A01H 5/00**  
**A01H 5/10**

(25) En (26) En  
(21) 02789419.5 (22) 04.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 08.06.2005  
(86) US 2002/035374 04.11.2002  
(87) WO 2003/040322 2003/20 15.05.2003  
(30) 07.11.2001 US 337026 P  
(54) • **PROMOTOREN ZUR REGULIERUNG DER GENEXPRESSION IN PFLANZENWURZELN**  
• **PROMOTERS FOR REGULATION OF GENE EXPRESSION IN PLANT ROOTS**  
• **PROMOTEURS REGULANT L'EXPRESSION GENIQUE DANS LES RACINES DE PLANTE**  
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) MILLIGAN, Stephen, B., Kirkland, WA 98034, US  
SKALLA, Dale, Research Triangle Park, NC 27709, US  
LAWTON, Kay, Research Triangle Park, NC 27709, US  
(74) Kock, Michael Andreas, et al, Intellectual Property - Seeds & Biotechnology Syngenta International AG WRO-1004.8.43 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(60) 10172495.3 / 2 261 227  
10172499.5 / 2 261 228  
10172501.8

**C07H 21/04** → (51) **C12N 15/00**

**C07K 1/113** → (51) **C07K 14/54**

**C07K 1/13** → (51) **G01N 33/532**

**C07K 5/00** → (51) **C12N 15/113**

(51) **C07K 5/08** (11) **1 730 167 B1**  
**A61K 38/06** **A61P 31/14**

(25) En (26) En  
(21) 05706397.6 (22) 18.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.12.2006  
(86) CA 2005/000055 18.01.2005  
(87) WO 2005/070955 2005/31 04.08.2005  
(30) 21.01.2004 US 537863 P  
(54) • **MAKROCYCLISCHE PEPTIDE MIT WIRKUNG GEGEN DAS HEPATITIS-C-VIRUS**  
• **MACROCYCLIC PEPTIDES ACTIVE AGAINST THE HEPATITIS C VIRUS**  
• **PEPTIDES MACROCYCLIQUES ACTIFS CONTRE LE VIRUS DE L'HEPATITE C**  
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(84) DE  
(72) LLINAS-BRUNET, Montse, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
BAILEY, Murray, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
BHARDWAJ, Punit K., Laval, Québec H7S 2G5, CA  
BILODEAU, François, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
FORGIONE, Pasquale, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
GHIRO, Elise, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
GOUDREAU, Nathalie, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
HALMOS, Teddy, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
RANCOURT, Jean, Laval, Québec H7S 2G5, CA  
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07K 5/08** (11) **1 797 110 B1**  
**A61K 38/06**

(25) De (26) De  
(21) 05782906.1 (22) 15.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
BA HR MK YU  
(43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/009912 15.09.2005  
(87) WO 2006/034786 2006/14 06.04.2006  
(30) 24.09.2004 DE 102004046307  
30.03.2005 DE 102005014240  
(54) • **ANTIBAKTERIELLE AMID-MAKROZYKLEN IV**  
• **ANTIBACTERIAL AMIDE MACROCYCLES IV**  
• **MACROCYCLES IV D'AMIDE ANTIBACTERIENS**  
(73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE  
(72) ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE  
EHLERT, Kerstin, 42553 Velbert, DE  
FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE  
RADDATZ, Siegfried, 51065 Köln, DE  
MICHELIS, Martin, West Haven, 06516-4140, US  
CANCHO-GRANDE, Yolanda, 51373 Leverkusen, DE  
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE  
WEIGAND, Stefan, 82377 Penzberg, DE  
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07K 5/107** (11) **1 163 263 B1**  
**A61K 38/07** **A61P 29/00**

(25) En (26) En  
(21) 00917550.6 (22) 08.03.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 19.12.2001  
(86) SE 2000/000462 08.03.2000  
(87) WO 2000/055189 2000/38 21.09.2000  
(30) 16.03.1999 SE 9900961  
(54) • **DALDA-ANALOGUE UND IHRE VERWENDUNG**  
• **DALDA ANALOGS AND THEIR USE**  
• **ANALOGUES DALDA ET LEUR UTILISATION**

(73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., Cornell Business & Technology Park 20 Thornwood Drive Suite 105, Ithaca, New York 14850, US

(72) SCHILLER, Peter, Montréal, Québec H3G 2A4, CA  
Hazel, Szeto, NY 10125, US  
(74) Thurgood, Alexander John, et al, IP Galore 4, rue Durette, 63500 Brenat, FR

**C07K 7/00** → (51) **C12N 15/113**

(51) **C07K 7/06** (11) **1 866 328 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06729849.7 (22) 17.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.12.2007  
(86) JP 2006/305901 17.03.2006  
(87) WO 2006/101187 2006/39 28.09.2006  
(30) 22.03.2005 JP 2005081899  
24.10.2005 JP 2005308356  
(54) • **PEPTIDE, DIE DIE COLLAGEN- ODER HYALURONSÄUREPRODUKTION ERHÖHEN**  
• **PEPTIDES WHICH INCREASE COLLAGEN OR HYALURONIC ACID PRODUCTION**  
• **PEPTIDE QUI AUGMENTE LA PRODUCTION DE COLLAGÈNE OU D'ACIDE HYALURONIQUE**  
(73) Rohto Pharmaceutical Co., Ltd., 8-1 Tatsumi Nishi 1-chome, Ikuno-ku, Osaka-shi, Osaka 544-8666, JP  
(72) HONMA, Yoichi, Osaka 544-8666, JP  
KIKUCHI, Kazuaki, Osaka 544-8666, JP  
UEMURA, Hiroshi, Osaka 544-8666, JP  
INAOKA, Satoshi, Osaka 544-8666, JP  
TSUNETSUGU, Shuichi, Osaka 544-8666, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**C07K 7/06** → (51) **C07K 19/00**

**C07K 7/08** → (51) **C30B 29/58**

**C07K 14/025** → (51) **A61K 39/39**

**C07K 14/035** → (51) **C12N 5/10**

**C07K 14/08** → (51) **A61K 39/39**

**C07K 14/11** → (51) **C07K 19/00**

**C07K 14/16** → (51) **C07K 19/00**

(51) **C07K 14/195** (11) **1 660 524 B1**  
**G01N 33/569** **C12N 15/52**  
**C12N 5/10** **C12Q 1/68**  
**A61K 39/395** **A61K 38/00**

(25) En (26) En  
(21) 04780587.4 (22) 10.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.05.2006  
(86) US 2004/025778 10.08.2004  
(87) WO 2005/019249 2005/09 03.03.2005  
(30) 15.08.2003 US 495589 P  
(54) • **DIE IDENTIFIKATION VON POLYNUKLEOTIDEN VON PORPHYROMONAS GINGIVALIS-VIRULENZ ZUR DIAGNOSE, BEHANDLUNG UND BEOBACHTUNG VON PERIODONTALERKRANKUNGEN**  
• **IDENTIFICATION OF PORPHYROMONAS GINGIVALIS VIRULENCE POLYNUCLEOTIDES FOR DIAGNOSIS, TREATMENT, AND MONITORING OF PERIODONTAL DISEASES**

- IDENTIFICATION DE POLYNUCLEOTIDES RESPONSABLES DE LA VIRULENCE DE PORPHYROMONAS GINGIVALIS DANS LE DIAGNOSTIC, LE TRAITEMENT, ET LA SURVEILLANCE DE MALADIES PARODONTALES
- (73) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- (72) PROGULSKE-FOX, Ann, Keystone Heights, FL 32656, US  
HILLMAN, Jeffrey, Daniel, Gainesville, FL 32608, US  
HANDFIELD, Martin, Gainesville, FL 32608, US
- (74) Savic, Bojan, et al, Savic Patentanwälte Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (60) 10183721.9  
10185567.4

C07K 14/195 → (51) C12N 9/14

C07K 14/315 → (51) C12N 15/31

C07K 14/35 → (51) C12N 15/09

C07K 14/415 → (51) C12N 15/82

- (51) **C07K 14/435** (11) **1 814 904 B1**  
**A61K 38/17**
- (25) En (26) En  
(21) 05810790.5 (22) 10.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(86) NL 2005/000790 10.11.2005  
(87) WO 2006/052129 2006/20 18.05.2006  
(30) 10.11.2004 EP 04078089
- (54) • ANTIBIOTISCHE DROSOCINDERIVATE  
• ANTIBIOTIC DROSOCIN DERIVATIVES  
• DÉRIVÉS ANTIBIOTIQUES DE LA DROSOCINE
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VAN HOOFT, Petrus, Albertus, Venantia, NL-2272 XV Voorburg, NL  
NOORT, Daniel, NL-2631 VC Nootdorp, NL  
DE VISSER, Peter, Christian, NL-2315 KL Leiden, NL  
OVERKLEEF, Herman, Steven, NL-2312 VL Leiden, NL  
VAN BOOM, Jacobus, Hubertus, NL-2343 CR Oegstgeest, NL  
BIKKER, Floris, Jacob, NL-2707 HW Gouda, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C07K 14/46 → (51) C07K 14/79

C07K 14/47 → (51) C12N 15/00

C07K 14/47 → (51) C12N 15/12

C07K 14/525 → (51) C12N 5/10

- (51) **C07K 14/54** (11) **1 453 858 B1**  
**C07K 14/81** **C07K 1/113**
- (25) En (26) En  
(21) 02774777.3 (22) 12.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004  
(86) EP 2002/012607 12.11.2002  
(87) WO 2003/044055 2003/22 30.05.2003  
(30) 22.11.2001 EP 01127373

- (54) • VERFAHREN ZUR RENATURIERUNG REKOMBINANTER, DISULFID-ENTHALTENDER PROTEINE BEI HOHEN PROTEINKONZENTRATIONEN IN GEGENWART VON AMINEN
- PROCESS FOR RENATURATION OF RECOMBINANT, DISULFIDE CONTAINING PROTEINS AT HIGH PROTEIN CONCENTRATIONS IN THE PRESENCE OF AMINES
- PROCEDE DE RENATURATION DE PROTEINES RECOMBINANTES CONTENANT DU DISULFURE A CONCENTRATIONS DE PROTEINES ELEVEES EN PRESENCE D'AMINES
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) PETERS, Jörg, 42781 Haan, DE  
MINUTH, Torsten, 42109 Wuppertal, DE

C07K 14/62 → (51) G01N 33/74

C07K 14/705 → (51) C12N 5/10

C07K 14/705 → (51) C12N 15/12

- (51) **C07K 14/79** (11) **1 109 831 B1**  
**C07K 14/46** **A61K 38/16**  
**A61K 38/17** **A61P 31/00**  
**A61P 35/00**
- (25) En (26) En  
(21) 99941773.6 (22) 31.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 27.06.2001  
(86) GB 1999/002850 31.08.1999  
(87) WO 2000/012541 2000/10 09.03.2000  
(30) 28.08.1998 GB 9818938
- (54) • MIT VOLUMINÖSEN ODER LIPOPHILEN GRUPPEN MODIFIZIERTE CYCOTOXISCHE PEPTIDE  
• CYCOTOXIC PEPTIDES MODIFIED BY BULKY OR LIPOPHILIC MOIETIES  
• PEPTIDES CYCOTOXIQUES MODIFIES PAR DES GROUPES VOLUMINEUX OU LIPOPHILES
- (73) Lytix Biopharma AS, Tromsø Science Park P. O. Box 6447, Tromsø, NO
- (72) SVENDSEN, John, Sigurd, N-9037 Tromsø, NO  
REKDAL, Øystein, N-9037 Tromsø, NO  
SVEINBJØRNSSON Baldur, Dept. of Experimental Pathology, N-9037 Tromsø, NO  
VORLAND, Lars, Dept. of Medical Microbiology, N-9037 Tromsø, NO
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Dehns St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/81 → (51) C07K 14/54

C07K 16/00 → (51) G01N 33/68

- (51) **C07K 16/18** (11) **1 465 927 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 02799075.3 (22) 30.12.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 13.10.2004  
(86) EP 2002/014802 30.12.2002  
(87) WO 2003/055908 2003/28 10.07.2003  
(30) 28.12.2001 EP 01830834
- (54) • BAG3-ANTIKÖRPER ZUR NUTZUNG IN FORSCHUNG, DIAGNOSE UND DER BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN, AN DENEN ZELLTOD BETEILIGT IST

- BAG3 ANTIBODIES TO BE USED IN RESEARCH, DIAGNOSTICS AND THERAPY FOR CELL DEATH-INVOLVING DISEASES
  - ANTICORPS CONTRE BAG3 A UTILISER DANS LA RECHERCHE, LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE MALADIES IMPLIQUANT LA MORT CELLULAIRE
- (73) Biouniversa S.r.l., Pharmaceutical Science Department of Università degli Studi di Salerno Via Ponte don Melillo, Pisciano, IT
- (72) LEONE, Arturo, deceased, IT  
TURCO, Maria Caterina, 83100 Avellino, IT
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **C07K 16/18** (11) **1 533 319 B1**  
**G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03736265.4 (22) 26.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005  
(86) JP 2003/008123 26.06.2003  
(87) WO 2004/003020 2004/02 08.01.2004  
(30) 27.06.2002 JP 2002187479
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PERILYMPHATISCHEN FISTELN  
• METHOD OF DETECTING PERILYMPHATIC FISTULA  
• PROCEDE DE DETECTION DE FISTULE PERILYMPHATIQUE
- (73) Nippon Medical School Foundation, 1-5, Sendagi 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8602, JP
- (72) IKEZONO, Tetsuo NIPPON MEDICAL SCHOOL FOUNDATION, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8602, JP  
YAGI, Toshiaki NIPPON MEDICAL SCHOOL FOUNDATION, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8602, JP  
OMORI, A. MITSUBISHI KAGAKU INST. OF LIFE SCIENCES, Machida-shi, Tokyo 194-8511, JP
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C07K 16/18 → (51) C12N 15/12

(51) **C07K 16/22** (11) **2 027 156 B1**  
**A61K 39/395** **A61P 35/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07795599.5 (22) 01.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009  
(86) US 2007/012939 01.06.2007  
(87) WO 2007/143090 2007/50 13.12.2007  
(30) 02.06.2006 US 810714 P  
21.11.2006 US 860509 P
- (54) • HEPATOCYTENWACHSTUMSFAKTOR-(HGF)-BINDUNGSPROTEINE  
• HEPATOCYTE GROWTH FACTOR (HGF) BINDING PROTEINS  
• PROTEINES DE LIAISON AU FACTEUR DE CROISSANCE DES CELLULES HEPATIQUES (HGF)
- (73) Aveo Pharmaceuticals, Inc., 75 Sidney Street, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US  
XOMA Technology Ltd., 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
- (72) WINSTON, William, M., Marlborough, MA 01752, US  
WRIGHT, S., Kirk, Waltham, MA 02453, US  
HAN, May, Brookline, MA 02446, US  
BREAULT, Lyne, Roslindale, MA 02131, US  
LIN, Jie, West Roxbury, MA 02132, US

ETEMAD-GILBERTSON, Bijan, Jamaica Plain, MA 02130, US KNUHLE, Christine, Natick, MA 01760, US GYURIS, Jenó, Winchester, MA 01890, US HORWITZ, Arnold, San Leandro, CA 94577, US	(73) Cepep III AB, P.O. Box 45029, 104 30 Stockholm, SE Burnham Institute for Medical Research, 10901 N. Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US	(72) Braun, Olivier, 81100 Castres, FR Basset, Stephanie, 81100, Castres, FR Mallo, Paul, 78290, Croissy-Sur-Seine, FR
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE	(72) LANGEL, Ülo, 113 37 Stockholm, SE MYRBERG, Helena, 113 53 Stockholm, SE MÄE, Maarja, 170 70 Solna, SE RUOSLAHTI, Erkki, La Jolla, California 92037, US ZHANG, Lianglin, La Jolla, California 92037, US	(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
<b>C07K 16/28</b> → (51) <b>C12N 5/10</b>		<b>C08F 2/38</b> → (51) <b>C08F 8/26</b>
<b>C07K 16/28</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>		<b>C08F 2/38</b> → (51) <b>C08F 297/08</b>
<b>C07K 16/28</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>	(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	<b>C08F 4/14</b> → (51) <b>C08F 10/10</b>
<b>C07K 16/44</b> → (51) <b>G01N 33/532</b>	<b>C07K 19/00</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>	<b>C08F 4/643</b> → (51) <b>C08F 210/18</b>
(51) <b>C07K 19/00</b> (11) <b>1 704 167 B1</b> <b>C07K 14/16</b> <b>C07K 14/11</b> <b>A61K 39/12</b> <b>G01N 33/68</b>	<b>C08B 37/00</b> → (51) <b>G01N 33/532</b>	<b>C08F 4/646</b> → (51) <b>C08F 297/08</b>
(25) En (26) En (21) 04820430.9 (22) 10.12.2004	(51) <b>C08F 2/24</b> (11) <b>1 778 737 B1</b> <b>C08L 55/02</b> <b>C08F 253/00</b> <b>C08F 279/02</b> <b>C08F 279/04</b> <b>C08L 51/04</b>	<b>C08F 6/02</b> → (51) <b>C08F 8/26</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 05779929.8 (22) 25.03.2005	(51) <b>C08F 8/14</b> (11) <b>1 602 681 B1</b> <b>C08G 83/00</b> <b>C08G 18/67</b> <b>C08G 18/80</b> <b>C08G 18/62</b>
(43) 27.09.2006 (86) EP 2004/014160 10.12.2004 (87) WO 2005/058968 2005/26 30.06.2005 (30) 18.12.2003 US 530867 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 05009656.9 (22) 03.05.2005
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PEPTID-TRÄGER-KONJUGATS MIT HOHER IMMUNOGENIZITÄT • A METHOD TO MAKE A PEPTIDE-CARRIER CONJUGATE WITH A HIGH IMMUNOGENICITY • PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CONJUGUE PORTEUR DE PEPTIDES A ANTIGENICITE ELEVEE	(43) 02.05.2007 (86) KR 2005/000875 25.03.2005 (87) WO 2006/019215 2006/08 23.02.2006 (30) 19.08.2004 KR 2004065376	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 07.12.2005 (30) 04.06.2004 US 861061
(73) ISTITUTO DI RICERCA DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KAUSCHUKVERSTÄRKTEM THERMOPLASTISCHEM HARZ UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT • METHOD FOR PREPARING RUBBER-REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN, AND RUBBER-REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION USING THE SAME • PROCEDE D'ELABORATION DE RESINE THERMOPLASTIQUE RENFORCEE CAOUTCHOUC ET COMPOSITION DE CETTE RESINE AINSI ELABOREE	(54) • Akrylzusammensetzung und deren Herstellung via freier radikalischer Polymerisation • An acrylic composition and a method of forming the same via free-radical polymerization • Composition acrylique et methode de production via polymerization radicalaire.
(72) BIANCHI, Elisabetta, 00040 Pomezia (Rome), IT FINOTTO, Marco, 00040 Pomezia (Rome), IT INGALLINELLA, Paolo, 00040 Pomezia (Rome), IT PESSI, Antonello, 00040 Pomezia (Rome), IT	(73) LG Chem Ltd., LG Twin Towers, East Tower, 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR	(73) BASF CORPORATION, 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB	(72) LEE, Jun-tae, Daegu 706-034, KR YOO, Keun-hoon, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR Lee, Chan-hong, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR Kim, Hyun-do, Daejeon 305-738, KR KIM, Chnag-mook, Jeollabuk-do 565-802, KR	(72) Ramesh, Swaminathan, Canton, Michigan 48187, US
(51) <b>C07K 19/00</b> (11) <b>1 991 586 B1</b> <b>A61K 47/48</b> <b>C07K 7/06</b>	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE	(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE
(25) En (26) En (21) 07716076.0 (22) 20.03.2007	(51) <b>C08F 2/32</b> (11) <b>1 726 600 B1</b>	(51) <b>C08F 8/26</b> (11) <b>2 049 575 B1</b> <b>C08F 8/34</b> <b>C08F 293/00</b> <b>C08F 2/38</b> <b>C08F 6/02</b> <b>C08F 220/14</b> C08L 53/00 C09D 153/00 C09J 153/00 C08C 19/20 C08C 19/32
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 06113843.4 (22) 12.05.2006	(25) De (26) De (21) 07729121.9 (22) 15.05.2007
(43) 19.11.2008 (86) SE 2007/000268 20.03.2007 (87) WO 2007/108749 2007/39 27.09.2007 (30) 20.03.2006 US 783396 P	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • CHIMÄRE KONSTRUKTE ZWISCHEN AUF KREBS ZIELENDE PEPTIDEN UND ZELLENPENETRIERENDE PEPTIDEN GEKOPPELT AN ANTIKREBSMITTEL UND/ODER DIAGNOSTISCHE MITTEL • CHIMERIC CONSTRUCTS BETWEEN CANCER-HOMING PEPTIDES AND CELL-PENETRATING PEPTIDES COUPLED TO ANTICANCER DRUGS AND/OR DIAGNOSTIC AGENT/AGENTS • CONSTRUCTIONS CHIMÉRIQUES ENTRE PEPTIDES DE LOCALISATION DU CANCER ET PEPTIDES DE PÉNÉTRATION CELLULAIRE, COUPLÉES À DES MÉDICAMENTS ET/OU UN OU DES AGENTS DE DIAGNOSTIC ANTICANCER	(43) 29.11.2006 (30) 25.05.2005 FR 0551370	(43) 22.04.2009 (86) EP 2007/054669 15.05.2007 (87) WO 2008/017522 2008/07 14.02.2008 (30) 09.08.2006 DE 102006037351
	(54) • Neuer inverser Latex aus AMPS und N, N-Dimethylacrylamide und Kosmetikverwendung • Novel inverse latices of copolymers of AMPS and of N,N-Dimethylacrylamide; cosmetic use • Nouveaux latex inverses de copolymères d'AMPS et de N,N-Dimethylacrylamide et leur usage cosmétique	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYTELECHELEN ATRP-PRODUKTEN • PROCESS FOR PREPARING HYDROXYTELECHELIC ATRP PRODUCTS • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS HYDROXYTÉLÉCHÉLIQUES D'ATRP
	(73) S.E.P.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
		(72) BALK, Sven, 60594 Frankfurt, DE LÖHDEN, Gerd, 45136 Essen, DE TRÖMER, Christine, 63546 Hammersbach, DE MÄRZ, Monika, 63755 Alzenau, DE MIESS, Christine, 63796 Kahl, DE
		<b>C08F 8/34</b> → (51) <b>C08F 8/26</b>

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 860 127 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07008240.9 (22) 14.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 28.11.2007  
(30) 27.10.1998 US 105786 P  
31.08.1999 US 386547
- (54) • *Verfahren zur Olefinpolymerisation, Polyethylene und daraus hergestellte Folien und Artikel*  
• *Process for the polymerization of olefins; polyethylenes, and films and articles produced therefrom*  
• *Procédé pour la polymérisation d'oléfines, polyéthylènes et films et articles fabriqués à partir de ceux-ci*
- (73) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION,  
2801 Post Oak Boulevard Suite 600, Houston, TX 77056, US  
(72) Ford, Randal Ray, Longview TX 75605, US  
Stuart, Richard Kingsley Jr., Longview TX 75604-3112, US  
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
(60) 10010550.1  
10010551.9  
10010552.7  
10010553.5  
10010560.0  
10010561.8  
10010562.6  
(62) 05000815.0 / 1 522 544  
99954979.3 / 1 047 717

**C08F 10/00** → (51) **B01J 31/14**

- (51) **C08F 10/10** (11) **1 940 890 B1**  
**C08F 4/14**  
(25) De (26) De  
(21) 06807243.8 (22) 13.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 09.07.2008  
(86) EP 2006/067379 13.10.2006  
(87) WO 2007/042565 2007/16 19.04.2007  
(30) 14.10.2005 DE 102005049236  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYISOBUTEN*  
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYISOBUTENE*  
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU POLYISOBUTYLENE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) RATH, Hans Peter, 67269 Grünstadt, DE  
MACH, Helmut, 69115 Heidelberg, DE  
WETTLING, Thomas, 67117 Limburgerhof, DE

- (51) **C08F 210/06** (11) **2 186 834 B1**  
**F16L 9/12** C08F 210/14  
C08F 4/6592  
(25) En (26) En  
(21) 08169377.2 (22) 18.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2010  
(54) • *Statistisches Propylen/Hexen-Copolymer, das in Gegenwart eines Metallocen-Katalysators hergestellt wird*  
• *Propylene-hexene random copolymer produced in the presence of a metallocene catalyst*  
• *Copolymère aléatoire de propylène-hexène produit en présence d'un catalyseur métallocène*

- (73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT  
(72) Bernreiter, Klaus, 4010 Linz, AT  
Stadlbauer, Manfred, 90419 Nürnberg, DE  
Hafner, Norbert, 4020 Linz, AT  
Töltsch, Wilfried, 4614 Marchtrenk, AT  
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

**C08F 210/16** → (51) **C08F 210/18**

- (51) **C08F 210/18** (11) **1 159 320 B1**  
**C08F 210/16** **C08F 4/643**  
**C08L 23/16**  
(25) En (26) En  
(21) 99971431.4 (22) 02.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 05.12.2001  
(86) US 1999/025637 02.11.1999  
(87) WO 2000/026268 2000/19 11.05.2000  
(30) 02.11.1998 US 106569 P  
(54) • *UNTER SCHERWIRKUNG VERFLÜSSIGBARE ETHYLEN/ALPHA-OLEFIN/DIEN POLYMERE UND IHRE HERSTELLUNG*  
• *SHEAR THINNING ETHYLENE/ALPHA-OLEFIN/DIENE INTERPOLYMERS AND THEIR PREPARATION*  
• *INTERPOLYMERES ETHYLENE/ALPHA-OLEFINE/DIENE A FLUIDISATION PAR CISAILLEMENT ET LEUR PREPARATION*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,  
Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US  
(72) CADY, Larry, Duane, Houston, TX 77027, US  
HUGHES, Morgan, Mark, Angleton, TX 77515, US  
LAUGHNER, Michael, Kenneth, Lake Jackson, TX 77566, US  
MEISKE, Larry, Alan, Baton Rouge, LA 70820, US  
PARIKH, Deepak, Rasiklal, Lake Jackson, TX 77566, US  
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB  
(60) 10184006.4

**C08F 220/00** (11) **1 687 347 B1**  
**C11D 3/00**

- (25) De (26) De  
(21) 04797919.0 (22) 16.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(43) 09.08.2006  
(86) EP 2004/012967 16.11.2004  
(87) WO 2005/049674 2005/22 02.06.2005  
(30) 20.11.2003 US 523305 P  
(54) • *WASSERLÖSLICHE COPOLYMERE VON MONOETHYLENISCH UNGESÄTTIGTEN POLYALKYLENOXIDMONOMEREN UND MINDESTENS EIN STICKSTOFFATOM ENTHALTENDEN DIPOLAREN MONOMEREN*  
• *WATER-SOLUBLE COPOLYMERS OF MONOETHYLENICALLY UNSATURATED POLYALKYLENE OXIDE MONOMERS AND DIPOLAR MONOMERS CONTAINING AT LEAST ONE NITROGEN ATOM*  
• *COPOLYMERES HYDROSOLUBLES DE MONOMERES D'OXYDE DE POLYALKYLENE INSATURES ET DE MONOMERES DIPOLAIRES CONTENANT AU MOINS UN ATOME D'AZOTE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE  
PFEIFFER, Thomas, 67459 Böhl-Iggelheim, DE  
BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE

GUZMANN, Marcus, 69242 Mühlhausen, DE  
REDDY, Parmod Kakumanu, West Chester, OH 45069, US  
AIKEN III, John Davis, Loveland, OH 45140, US

**C08F 220/14** → (51) **C08F 8/26****C08F 253/00** → (51) **C08F 2/24****C08F 279/02** → (51) **C08F 2/24****C08F 279/04** → (51) **C08F 2/24****C08F 290/06** → (51) **A61F 2/02****C08F 293/00** → (51) **C08F 8/26**

(51) **C08F 297/08** (11) **1 858 941 B1**  
**C08F 4/646** **C08F 2/38**  
**C08K 5/20** **C08L 23/00**

- (25) En (26) En  
(21) 06738441.2 (22) 15.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(86) US 2006/009378 15.03.2006  
(87) WO 2006/101915 2006/39 28.09.2006  
(30) 17.03.2005 PCT/US2005/008917  
16.09.2005 US 717588 P  
(54) • *ANTIBLOCKZUSAMMENSETZUNGEN MIT INTERPOLYMEREN VON ETHYLEN/ALPHA-OLEFINEN*  
• *ANTI-BLOCKING COMPOSITIONS COMPRISING INTERPOLYMERS OF ETHYLENE/ALPHA-OLEFINS*  
• *COMPOSITIONS ANTI-ADHERENTES CONTENANT DES INTERPOLYMERES D'ETHYLENE/ALPHA-OLEFINES*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(72) HOENIG, Stephen, Mark, Lake Jackson, Texas 77566, US  
CHEUNG, Yunwa, Wilson, Pittsford, NY 14534, US  
MOLDOVAN, Dan, Danbury, Texas 77534, US  
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C08G 12/12** → (51) **C05G 3/00****C08G 12/42** → (51) **C05G 3/00****C08G 16/02** → (51) **C05G 3/00****C08G 18/62** → (51) **C08F 8/14****C08G 18/67** → (51) **C08F 8/14****C08G 18/80** → (51) **C08F 8/14****C08G 59/68** → (51) **B29C 65/00**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 339 772 B1**  
**C08L 65/00** **C09D 5/24**  
**H01B 1/12**

- (25) De (26) De  
(21) 01997515.0 (22) 20.11.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 03.09.2003  
(86) EP 2001/013390 20.11.2001  
(87) WO 2002/042352 2002/22 30.05.2002  
(30) 22.11.2000 DE 10058118  
09.11.2001 DE 10155238  
(54) • *DISPERGIERBARE POLYMERPULVER*

- *DISPERSIBLE POLYMER POWDERS*
  - *POUDRES POLYMERES DISPERSIBLES*
- (73) H.C. Starck Clevios GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) WESSLING, Bernhard, 22941 Bargteheide, DE
- KIRCHMEYER, Stephan, 51375 Leverkusen, DE
- GEHRMANN, Dietrich, 51381 Leverkusen, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE
- (60) 10011944.5  
10012038.5

- (51) **C08G 63/00** (11) **2 074 159 B1**  
**C08G 63/66**
- (25) En (26) En  
(21) 07818327.4 (22) 21.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009  
(86) EP 2007/008237 21.09.2007  
(87) WO 2008/037400 2008/14 03.04.2008  
(30) 29.09.2006 IT MI20061870  
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON POLYESTERPOLYOLEN*  
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYESTER POLYOLS*  
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYOLS DE POLYESTER*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) VAIRO, Giuseppe, 42015 Correggio, IT  
DI SERIO, Martino, 84013 Cava Dei Tirreni, IT  
SANTACESARIA, Elio, 20139 Milano, IT  
TESSER, Riccardo, 81100 Caserta, IT  
CAMMAROTA, Francesco, 84103 Cava Dei Tirreni, IT  
MANDATO, Nicola, 82020 Foiano Di Val Fortore, IT
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C08G 63/16** (11) **2 137 228 B1**  
**C08K 3/00** **C08K 5/00**  
**C08L 67/02**
- (25) En (26) En  
(21) 08835851.0 (22) 28.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009  
(86) IB 2008/003289 28.03.2008  
(87) WO 2009/044283 2009/15 09.04.2009  
(30) 29.03.2007 US 692954  
(54) • *POLYESTERZUSAMMENSETZUNG MIT ERHÖHTER HITZERESISTENZ*  
• *POLYESTER COMPOSITIONS HAVING IMPROVED HEAT RESISTANCE*  
• *COMPOSITIONS DE POLYESTER POSSÉDANT UNE RÉSISTANCE THERMIQUE AMÉLIORÉE*
- (73) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen Op Zoom OH, NL
- (72) GANESAN, Balakrishnan, Karnataka, Bangalore 560 037, IN  
PAL, Subodh, Kumar, Karnataka, Bangalore 560 093, IN  
RAMARAJU, Deepak, Karnataka, Bangalore 560079, IN  
RAVI, Gomatam, Raghavan, Karnataka, Bangalore 560 008, IN  
SHAIKH, Abbas, Alli, Ghudubhai, Karnataka, Bangalore 560 037, IN

- WAGLE, Govind, Subbanna, Karnataka, Bangalore 560 093, IN
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

- (51) **C08G 63/199** (11) **1 904 550 B1**  
**C08L 67/02**
- (25) En (26) En  
(21) 06749045.8 (22) 30.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008  
(86) US 2006/011968 30.03.2006  
(87) WO 2007/001568 2007/01 04.01.2007  
(30) 17.06.2005 US 691567 P  
28.10.2005 US 731389 P  
28.10.2005 US 731454 P  
22.11.2005 US 738869 P  
22.11.2005 US 739058 P  
15.12.2005 US 750547 P  
15.12.2005 US 750682 P  
15.12.2005 US 750692 P  
15.12.2005 US 750693 P
- (54) • *FOLIE(N) UND/ODER PLATTE(N), HERGESTELLT UNTER VERWENDUNG VON POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEN MENGEN AN CYCLOBUTANEDIOL*  
• *FILM (S) AND/OR SHEET (S) MADE USING POLYESTER COMPOSITIONS CONTAINING LOW AMOUNTS OF CYCLOBUTANEDIOL*  
• *FILM (S) ET/OU FEUILLE(S) PRODUITS A PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYESTER CONTENANT DE FAIBLES QUANTITES DE CYCLOBUTANEDIOL*
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport TN 37660, US
- (72) CRAWFORD, Emmett, Dudley, Kingsport, TN 37663, US  
MCWILLIAMS, Douglas, Stephens, Kingsport, TN 37664, US  
PORTER, David, Scott, Blountville, TN 37617, US  
CONNELL, Gary, Wayne, Church Hill, TN 37642, US
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälté Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- C08G 63/66** → (51) **C08G 63/00**
- (51) **C08G 65/20** (11) **2 079 776 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08803272.7 (22) 27.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009  
(86) EP 2008/061237 27.08.2008  
(87) WO 2009/030619 2009/11 12.03.2009  
(30) 06.09.2007 EP 07115807  
(54) • *VERFAHREN ZUR DEPOLYMERISATION VON MONO- UND/ODER DIESTERN DES POLYTETRAHYDROFURANS ENTHALTENDEN GEMISCHEN*  
• *METHOD FOR THE DEPOLYMERIZATION OF MIXTURES THAT CONTAIN MONO- AND/OR DIESTERS OF POLYTETRAHYDROFURANE*  
• *PROCÉDÉ DE DÉPOLYMÉRISATION DE MONO ET/OU DE DIESTERS DE MÉLANGES CONTENANT DU POLYTÉTRAHYDROFURANE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) WABNITZ, Tobias, 68169 Mannheim, DE  
FERRE GIMENEZ, Ricardo, 67434 Neustadt, DE

- LAUBNER, Robert, 67112 Mutterstadt, DE  
STOLLE, Ralf, 68623 Lampertheim, DE

- C08G 71/02** → (51) **C05G 3/00**
- C08G 83/00** → (51) **C08F 8/14**
- (51) **C08J 3/14** (11) **2 139 942 B1**  
**C08J 3/16** **C08J 3/215**  
**G03G 9/08** **G03G 9/087**
- (25) En (26) En  
(21) 08799838.1 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010  
(86) US 2008/005170 22.04.2008  
(87) WO 2008/130705 2008/44 30.10.2008  
(30) 24.04.2007 US 739121  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG PORÖSER PARTIKEL*  
• *METHOD OF MAKING POROUS PARTICLES*  
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICULES POREUSES*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) NAIR, Mridula, Rochester, New York 14650, US  
YANG, Xiqiang, Rochester, New York 14650, US  
JONES, Tamara K., Rochester, New York 14650, US  
POPOWYCH, James Gerard, Rochester, New York 14650, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

- C08J 3/16** → (51) **C08J 3/14**
- C08J 3/215** → (51) **C08J 3/14**
- C08J 5/04** → (51) **B29C 70/48**
- (51) **C08J 5/06** (11) **1 765 917 B1**  
**D06L 3/00** **D01C 3/00**
- (25) En (26) En  
(21) 05752229.4 (22) 09.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007  
(86) NL 2005/000417 09.06.2005  
(87) WO 2005/121223 2005/51 22.12.2005  
(30) 09.06.2004 EP 04076701  
(54) • *FASERVERSTÄRKTE POLYMERWERBUNDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FIBRE-REINFORCED POLYMER COMPOSITES AND PROCESSES FOR PREPARING THE SAME*  
• *COMPOSITES POLYMERES RENFORCES PAR DES FIBRES ET LEUR PROCÉDES DE PRÉPARATION*
- (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) DE VLIJGER, Jan, Jacobus, NL-5629 JZ Eindhoven, NL  
SLAGHEK, Theodoor, Maximiliaan, NL-3042 HT Rotterdam, NL  
KOCK, Theodorus, Johannes, Jacobus, Maria, NL-6039 BN Stramproy, NL  
CRAENMEHR, Eric, Geraldus, Maria, NL-5912 PX Venlo, NL  
DROST, Willem, Cornelis, NL-3702 SM Zeist, NL

VAN WANDELEN, Mario, Tarcisius, Raymondus, NL-3705 PG Zeist, NL  
(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**C08J 5/06** → (51) **B29C 70/48**

**C08J 5/08** → (51) **B29C 70/48**

**C08J 7/04** → (51) **B05D 7/00**

(51) **C08J 7/12** (11) **1 865 017 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07251977.0 (22) 14.05.2007

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

(43) 12.12.2007

(30) 18.05.2006 EP 06252585

(54) • *Oberflächenfluorierung von Kunststoffmaterialien*  
• *Surface fluorination of plastics materials*  
• *Fluoration en surface des matériaux plastiques*

(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Taege, Reiner Reinhard Wilhelm, 42579 Heiligenhaus, DE  
Ferrier, Gordon George, Caversham Park Village Berkshire RG4 6RE, GB  
Kharitonov, Alexandr Pavlovich, Moscow Region 142432, RU

(74) Stones, James Alexander, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08J 9/14** (11) **1 737 902 B1**  
**C23G 5/028** **C09K 5/04**  
**C11D 7/50** **C10M 105/52**

(25) En (26) En  
(21) 04781297.9 (22) 16.08.2004

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

(43) 03.01.2007

(86) US 2004/026583 16.08.2004

(87) WO 2005/035640 2005/16 21.04.2005

(30) 29.09.2003 US 673821

(54) • *AZEOTROPARTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE HEXAFLUORPROPYLENDIMER ENTHALTEN, UND VERWENDUNG DAVON*  
• *AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS CONTAINING HEXAFLUOROPROPYLENE DIMER AND USE THEREOF*  
• *COMPOSITIONS DE TYPE AZEOTROPE CONTENANT UN DIMERE D'HEXAFLUOROPROPYLENE ET LEUR UTILISATION*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) HESSELROTH, David, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US  
OWENS, John, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

**C08K 3/00** → (51) **C08G 63/16**

**C08K 3/00** → (51) **G02B 6/44**

**C08K 3/22** → (51) **B05D 7/00**

**C08K 3/36** → (51) **C09D 175/04**

**C08K 5/00** → (51) **C07F 9/48**

**C08K 5/00** → (51) **C08G 63/16**

**C08K 5/12** → (51) **C07C 205/57**

**C08K 5/20** → (51) **C07C 205/57**

**C08K 5/20** → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08K 5/23** (11) **2 121 824 B1**  
**C09D 201/00**

(25) En (26) En  
(21) 08725679.8 (22) 15.02.2008

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

(43) 25.11.2009

(86) US 2008/002071 15.02.2008

(87) WO 2008/100607 2008/34 21.08.2008

(30) 15.02.2007 US 901445 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER BELAGBILDUNG VON WÄSSRIGEN BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*  
• *METHOD FOR REDUCING PLATE OUT OF AQUEOUS COATING COMPOSITIONS*  
• *PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LE DÉPÔT DE COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT AQUEUSES*

(73) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US

(72) SHAY, Gregory, D., Cary, NC 27511, US  
BRENNAN, David, J., Midland, MI 48640, US  
DAVIS, Herb, S., Zebulon, NC 27597, US

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C08K 5/29** → (51) **C07C 205/57**

**C08K 5/32** → (51) **C07C 205/57**

**C08K 5/34** → (51) **C08K 5/3447**

(51) **C08K 5/3447** (11) **2 162 489 B1**  
**F21V 7/22** **C09B 5/62**  
**C08K 5/34** **C08L 71/12**  
**C08L 79/04** **C08L 81/02**  
**C08L 69/00**

(25) De (26) De  
(21) 08761326.1 (22) 24.06.2008

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

(43) 17.03.2010

(86) EP 2008/058008 24.06.2008

(87) WO 2009/000830 2009/01 31.12.2008

(30) 28.06.2007 EP 07111307

(54) • *THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN ENTHALTEND ORGANISCHE SCHWARZPIGMENTE*  
• *THERMOPLASTIC MOLDING MATERIALS COMPRISING ORGANIC BLACK PIGMENTS*  
• *MATIÈRES THERMOPLASTIQUES POUR MOULAGE CONTENANT DES PIGMENTS NOIRS ORGANIQUES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) MALETZKO, Christian, 67122 Altrip, DE  
BLUHM, Rüdiger, 67117 Limburgerhof, DE  
TROTTE, Bernd, 69502 Hemsbach, DE  
SCHERER, Günter, 67435 Neustadt, DE  
BÖHM, Arno, 68305 Mannheim, DE

**C08K 5/5313** → (51) **C07F 9/48**

**C08K 9/02** → (51) **B05D 7/00**

**C08K 9/06** → (51) **C09D 175/04**

**C08L 23/00** → (51) **C08F 297/08**

**C08L 23/00** → (51) **G02B 6/44**

**C08L 23/02** → (51) **G02B 6/44**

**C08L 23/08** → (51) **G02B 6/44**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 702 952 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 04807235.9 (22) 17.12.2004

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

(43) 20.09.2006

(86) JP 2004/018877 17.12.2004

(87) WO 2005/059025 2005/26 30.06.2005

(30) 19.12.2003 JP 2003423846  
15.09.2004 JP 2004268136

(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG MIT HERVORRAGENDEN THERMISCHEN ÜBERTRAGUNGSEIGENSCHAFTEN*  
• *RESIN COMPOSITION WITH EXCELLENT THERMAL TRANSFER PROPERTIES*  
• *COMPOSITION DE RESINE PRESENTANT D'EXCELLENTE CARACTERISTIQUES DE TRANSFERT THERMIQUE*

(73) Richell Co., Ltd., 136, Mizuhashisakuragi, Toyama-shi, Toyoma 939-0592, JP

(72) YAMASHITA, Kazuyuki, Richell Co., Ltd., Toyama-shi, Toyama 9390592, JP  
ONAGA, Takashi, Toyama Industrial Tech. Center, Takaoka-shi, Toyama 9330981, JP  
FUJIKI, Satoshi, Toyama Industrial Tech. Center, Takaoka-shi, Toyama 9330981, JP  
MORIMOTO, Hideki, Toyama Industrial Tech. Center, Takaoka-shi, Toyama 9330981, JP  
OBATA, Tutomu, Toyama Industrial Tech. Center, Takaoka-shi, Toyama 9330981, JP  
SUZUKI, Masayasu, Toyama University, Toyama-shi, Toyama 9308555, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE  
(60) 10012674.7

(51) **C08L 23/10** (11) **2 121 831 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08707213.8 (22) 23.01.2008

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

(43) 25.11.2009

(86) EP 2008/000500 23.01.2008

(87) WO 2008/089971 2008/31 31.07.2008

(30) 23.01.2007 EP 07001397

(54) • *HYBRIDVERBUNDSTOFFE*  
• *HYBRID COMPOSITES*  
• *COMPOSITES HYBRIDES*

(73) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) STOCKREITER, Wolfgang, 4048 Puchenu, AT  
GAHLEITNER, Markus, A-4501 Neuhofen/Krems, AT

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

**C08L 23/16** → (51) **C08F 210/18**

**C08L 51/04** → (51) **C08F 2/24**

**C08L 55/02** → (51) **C08F 2/24**

**C08L 65/00** → (51) **C08G 61/12**

**C08L 67/02** → (51) **C08G 63/16**

**C08L 67/02** → (51) **C08G 63/199**

**C08L 69/00** → (51) **C08K 5/3447****C08L 71/12** → (51) **C08K 5/3447****C08L 75/02** → (51) **C05G 3/00****C08L 79/04** → (51) **C08K 5/3447****C08L 81/02** → (51) **C08K 5/3447****C08L 85/02** → (51) **C05G 3/00**(51) **C08L 95/00** (11) **1 838 786 B1**  
**C07C 211/14**

- (25) En (26) En  
(21) 05706941.1 (22) 19.01.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.10.2007  
(86) EP 2005/000564 19.01.2005  
(87) WO 2006/076929 2006/30 27.07.2006  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FÜR STRASSENDECKEN GEEIGNETEN BITUMEN-AGGREGAT-MISCHUNG UND EINE POLYAMIDVERBINDUNG UND DEREN VERWENDUNG**  
• **PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF A BITUMEN-AGGREGATE MIX SUITABLE FOR ROAD PAVING AND A POLYAMINE COMPOUND AND ITS USE**  
• **PROCESSUS DE FABRICATION D'UN MELANGE D'AGREGAT DE BITUME, CONÇU POUR LE PAVAGE DE ROUTES, ET DE COMPOSE DE POLYAMINE AINSI QUE SON UTILISATION**
- (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL  
(72) THORSTENSSON, Bengt-Arne, S-442 50 Ytterby, SE  
EDENGRIM, Christos, S-137 32 Västerhaninge, SE  
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C09B 5/62** (11) **1 716 208 B1**  
**C09B 67/22**

- (25) De (26) De  
(21) 05701347.6 (22) 04.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.11.2006  
(86) EP 2005/001139 04.02.2005  
(87) WO 2005/078023 2005/34 25.08.2005  
(30) 11.02.2004 DE 102004007382  
30.11.2004 DE 102004057876  
(54) • **SCHWARZE PERYLENPIGMENTE**  
• **BLACK PERYLENE PIGMENTS**  
• **PIGMENTS DE PERYLENE NOIRS**
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE  
STOHR, Andreas, 67251 Freinsheim, DE  
BÖHM, Arno, 68305 Mannheim, DE  
KURTZ, Walter, 67098 Bad Dürkheim, DE  
MIZUGUCHI, Jin, 231-0824 Yokohama, JP  
SENS, Benno, 67434 Neustadt, DE

**C09B 5/62** → (51) **C08K 5/3447**(51) **C09B 41/00** (11) **1 819 778 B1**  
**C09D 11/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05811522.1 (22) 28.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 22.08.2007  
(86) JP 2005/022233 28.11.2005

(87) WO 2006/059741 2006/23 08.06.2006

(30) 03.12.2004 JP 2004351173

- (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR AZO-PIGMENTDISPERSION**  
• **PREPARATION PROCESS OF AZO PIGMENT DISPERSION**  
• **PROCEDE DE PREPARATION DE DISPERSION DE PIGMENT AZOIQUE**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP  
(72) TSUKADA, Mamoru, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09B 67/04** (11) **2 129 726 B1**  
**C09B 67/18** **C09D 11/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08716117.0 (22) 28.02.2008  
(84) CH CZ DE DK ES FR GB IT LI  
(43) 09.12.2009  
(86) EP 2008/001590 28.02.2008  
(87) WO 2008/116541 2008/40 02.10.2008  
(30) 23.03.2007 DE 102007013962  
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTEM PIGMENT VIOLETT 23**  
• **METHOD FOR PRODUCING TRANSPARENT PIGMENT VIOLET 23**  
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PIGMENT VIOLET 23 TRANSPARENT**
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG  
(72) HOYER, Wolfgang, 60529 Frankfurt am Main, DE  
UNVERDORBEN, Leonhard, 79713 Bad Säckingen, DE  
(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

**C09B 67/18** → (51) **C09B 67/04****C09B 67/22** → (51) **C09B 5/62****C09C 1/24** → (51) **B01J 21/06**(51) **C09C 1/36** (11) **2 004 761 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06847472.5 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.12.2008  
(86) US 2006/043947 13.11.2006  
(87) WO 2007/070204 2007/25 21.06.2007  
(30) 12.12.2005 US 301135  
(54) • **AMINOPHOSPHORYLBEHANDELTES TITANDIOXID**  
• **AMINO PHOSPHORYL TREATED TITANIUM DIOXIDE**  
• **DIOXYDE DE TITANE TRAITÉ PAR AMINOPHOSPHORYLE**
- (73) Millennium Inorganic Chemicals, Inc., 20 Wight Avenue, Suite 100, Hunt Valley, MD 21030, US  
(72) EL-SHOUBARY, Modasser, Crofton, MD 21114, US  
AKHTAR, M., Kamal, Ellicott City, MD 21042, US  
(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

**C09D 1/00** → (51) **B05D 7/00****C09D 5/24** → (51) **C08G 61/12****C09D 7/12** → (51) **C09D 175/04**(51) **C09D 11/00** (11) **1 489 150 B1**  
**B41J 2/01** **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03770138.0 (22) 04.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) JP 2003/014069 04.11.2003  
(87) WO 2004/039900 2004/20 13.05.2004  
(30) 01.11.2002 JP 2002320442  
01.11.2002 JP 2002320440  
01.11.2002 JP 2002320438  
01.11.2002 JP 2002320443  
01.11.2002 JP 2002320441  
01.11.2002 JP 2002320439
- (54) • **TINTENKOMBINATION, AUFZEICHNUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DER TINTENKOMBINATION, AUFZEICHNUNGSGERÄT, AUFZEICHNUNGSSYSTEM SOWIE AUFGEZEICHNETES OBJEKT**  
• **INK SET, RECORDING METHOD USING THE INK SET, RECORDING DEVICE, RECORDING SYSTEM, AND RECORDED OBJECT**  
• **JEU D'ENCRE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT REPOSANT SUR L'UTILISATION DUDIT JEU D'ENCRE, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, SYSTEME D'ENREGISTREMENT ET OBJET ENREGISTRE**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
(72) KATAOKA, Shuichi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 052 042 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07802423.9 (22) 30.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.04.2009  
(86) EP 2007/057815 30.07.2007  
(87) WO 2008/015182 2008/06 07.02.2008  
(30) 01.08.2006 EP 06118245  
(54) • **NACH DEM HEISSSCHMELZVERFAHREN ARBEITENDE TINTE**  
• **HOT MELT INK**  
• **ENCRE LIQUIDE À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE**
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL  
(72) SUILEN, Frederik L.E.M., 6071 PH Swalmen, NL  
HUINCK, Marcus P.L., 6049 HW Herten, NL  
SMITS, Jaap H.A., 3031 PW ROTTERDAM, NL  
(74) De Jong, Robbert Arij Jeroen, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

**C09D 11/00** → (51) **C09B 41/00****C09D 11/00** → (51) **C09B 67/04**(51) **C09D 175/04** (11) **1 527 144 B1**  
**C09D 7/12** **C08K 3/36**  
**C08K 9/06**

- (25) De (26) De  
(21) 03735694.6 (22) 30.06.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.05.2005  
(86) EP 2003/006950 30.06.2003

- (87) WO 2004/018578 2004/10 04.03.2004  
(30) 31.07.2002 DE 10236146  
(54) • *BESCHICHTUNGSSTOFF, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*  
• *COATING MATERIAL, RELATED PRODUCTION METHOD AND USE*  
• *MATERIAU DE REVETEMENT, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION ASSOCIES*
- (73) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE  
(72) BAUMGART, Hubert, 48162 Münster, DE  
JURCZIK, Simone, 48308 Senden, DE  
GEBAUER, Beate, 48165 Münster, DE  
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 177/02** (11) **2 130 882 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08157422.0 (22) 02.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(54) • *Lack oder Farbe*  
• *Lacquer or paint*  
• *Laque ou peinture*
- (73) Deceuninck NV, Bruggesteeweg 164, 8830 Hoogdele-Gits, BE  
(72) Grymonprez, Wim Maurits Ivo, B-8800 Roeselare, BE  
Tallaire, Francky, B-8890 Dadizele, BE  
Michel, Philippe, 01160 St. Martin de Mont, FR  
Gouy, Jean Jacques, 43200 Bessamorel, FR  
Bichet, Pascale, 69001 Lyon, FR  
Delorme, Robert, 69960 Corbas, FR  
(74) Mooij, Johannes Jacobus, Breveco BVBA Postbus 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

**C09D 183/02** → (51) **B05D 7/00**

**C09D 201/00** → (51) **C08K 5/23**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 765 950 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05754564.2 (22) 14.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) EP 2005/052721 14.06.2005  
(87) WO 2006/003081 2006/02 12.01.2006  
(30) 02.07.2004 DE 102004032391  
(54) • *ZUMINDEST TEILFLÄCHIG MIT SELBSTKLEBEMASSE AUSGERÜSTETES FLÄCHENGEWÄRME*  
• *FLAT STRUCTURE THAT IS AT LEAST PARTIALLY PROVIDED WITH A SELF-ADHESIVE SUBSTANCE*  
• *STRUCTURE PLANE AU MOINS PARTIELLEMENT POURVUE DE MATIERE AUTO-ADHESIVE*
- (73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE  
(72) BURMEISTER, Axel, 21244 Buchholz, DE  
FIENCKE, Jochen, 22453 Hamburg, DE  
NAGEL, Christoph, 22417 Hamburg, DE

**C09J 7/02** → (51) **H01L 21/68**

**C09J 163/10** → (51) **B29C 65/00**

- (51) **C09K 3/14** (11) **1 444 308 B1**  
**C01F 17/00** **B24B 37/00**  
**H01L 21/304**  
(25) En (26) En

- (21) 02785937.0 (22) 15.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 11.08.2004  
(86) JP 2002/011925 15.11.2002  
(87) WO 2003/042321 2003/21 22.05.2003  
(30) 16.11.2001 JP 2001350968  
20.11.2001 US 331614 P  
(54) • *CERBASIERENDES POLIERMITTEL UND CERBASIERENDE POLIERSUSPENSION*  
• *CERIUM-BASED POLISH AND CERIUM-BASED POLISH SLURRY*  
• *PRODUIT A POLIR A BASE DE CERIUM ET BOUE DE POLISSAGE A BASE DE CERIUM*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP  
(72) Bessho, Naoki, c/o Tohoku Kinzoku Kagaku K.K., Iwaki-shi, Fukushima 970-8021, JP  
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**C09K 5/04** → (51) **C08J 9/14**

**C09K 8/467** → (51) **E21B 33/14**

- (51) **C09K 8/68** (11) **1 931 745 B1**  
**C09K 8/80**  
(25) En (26) En  
(21) 06794679.8 (22) 06.10.2006  
(84) DE DK FR GB IT NL  
(43) 18.06.2008  
(86) GB 2006/003728 06.10.2006  
(87) WO 2007/039758 2007/15 12.04.2007  
(30) 06.10.2005 US 244559  
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER GEWINNUNG VON WÄSSRIGEN FLUIDEN AUS UNTERIRDISCHEN FORMATIONEN*  
• *METHODS FOR ENHANCING AQUEOUS FLUID RECOVERY FROM SUBTERRANEAN FORMATIONS*  
• *PROCEDES D'AMELIORATION DE LA RECUPERATION DE FLUIDES AQUEUX A PARTIR DE FORMATIONS SOUTERRAINES*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US  
(72) NGUYEN, Philip, D., Duncan, OK 73533, US  
WEAVER, Jimmie, D., Duncan, OK 73533, US  
BOWLES, Bobby, Comanche, OK 73529, US  
SLABAUGH, Billy, F., deceased, US  
PARKER, Mark, A., Dundan, OK 73533, US  
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

**C09K 8/80** → (51) **C09K 8/68**

**C09K 11/06** → (51) **C07C 13/62**

- (51) **C09K 19/32** (11) **1 876 215 B1**  
**C09K 19/34** **C09K 19/42**  
(25) De (26) De  
(21) 07013956.3 (22) 05.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.01.2008  
(30) 22.11.2002 DE 10254598  
(54) • *Flüssigkristallines Medium*  
• *Liquid crystalline medium*  
• *Milieu cristallin liquide*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE  
(72) Klagen-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE  
Bremer, Matthias, Dr., 64295 Darmstadt, DE  
Lietzau, Lars, Dr., 64295 Darmstadt, DE  
(62) 03779873.3 / 1 563 035

**C09K 19/34** → (51) **C09K 19/32**

**C09K 19/42** → (51) **C09K 19/32**

**C09K 19/44** → (51) **C09K 19/32**

- (51) **C09K 21/10** (11) **1 689 828 B1**  
B32B 27/12 A62D 5/00  
F42D 5/04 F42D 5/045  
(25) En (26) En  
(21) 04798652.6 (22) 24.11.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.08.2006  
(86) GB 2004/004945 24.11.2004  
(87) WO 2005/052088 2005/23 09.06.2005  
(30) 24.11.2003 GB 0327310  
(54) • *BRANDSCHUTZ*  
• *FIRE MITIGATION*  
• *LUTTE CONTRE L'INCENDIE*
- (73) Flexiblast Pty Ltd, Ground Floor 100 Ipswich Road, Woolongabba, QLD 4102, AU  
(72) GREEN, Anthony, OzTech Pty Ltd as Trustee of the, Auckland 1031, NZ  
LEIVESLEY, Sally, OzTech Pty Ltd as Trustee of the, Auckland 1031, NZ  
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**C10G 2/00** → (51) **B22F 9/24**

**C10G 35/085** → (51) **B22F 9/24**

**C10G 45/00** → (51) **B22F 9/24**

- (51) **C10G 45/04** (11) **1 090 092 B1**  
**C10G 45/08** **C10G 65/04**  
**C10L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 99920033.0 (22) 26.04.1999  
(84) BE DE DK FI FR GB IT NL SE  
(43) 11.04.2001  
(86) US 1999/009019 26.04.1999  
(87) WO 1999/057228 1999/45 11.11.1999  
(30) 07.05.1998 US 74268  
(54) • *MEHRSTUFIGE WASSERSTOFFBEHANDLUNG MITTLERER DESTILLATE ZUR VERHINDERUNG VON FARBKÖRPERN*  
• *MULTI-STAGE HYDROPROCESSING OF MIDDLE DISTILLATES TO AVOID COLOR BODIES*  
• *HYDROTRAITEMENT A PLUSIEURS STADES DE DISTILLATS MOYENS PERMETTANT D'EVITER LES CORPS COLORES*
- (73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US  
(72) GUPTA, Ramesh, Berkeley Heights, NJ 07922, US  
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

**C10G 45/08** → (51) **C10G 45/04**

**C10G 45/40** → (51) **B22F 9/24**

**C10G 45/52** → (51) **B22F 9/24**

**C10G 45/64** → (51) **C10L 1/08**

**C10G 65/04** → (51) **C10G 45/04**

**C10L 1/00** → (51) **C10G 45/04**

- (51) **C10L 1/08** (11) **1 244 762 B1**  
**C10G 45/64**

- (25) En (26) En
- (21) 00972251.3 (22) 17.10.2000
- (84) GB NL
- (43) 02.10.2002
- (86) US 2000/028752 17.10.2000
- (87) WO 2001/049812 2001/28 12.07.2001
- (30) 29.12.1999 US 474614
- (54) • DIESELBRENNSTOFF MIT HOHEM ISOPARAFFIN-NORMALPARAFFIN VERHÄLTNIS  
• A DIESEL FUEL HAVING A VERY HIGH ISO-PARAFFIN TO NORMAL PARAFFIN MOLE RATIO  
• CARBURANT DIESEL A RAPPORT MOLLAIRE ISOPARAFFINE/PARAFFINE NORMALE TRES ELEVE
- (73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) MILLER, Stephen, J., San Francisco, CA 94121, US  
DAHLBERG, Arthur, John, Benicia, CA 94510, US  
KRISHNA, Kamala, R., Danville, CA 94526, US  
KRUG, Russell, R., Novato, CA 94949, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10L 9/10** (11) **2 057 254 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07789127.3 (22) 06.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
- (86) GB 2007/002991 06.08.2007
- (87) WO 2008/020169 2008/08 21.02.2008
- (30) 12.08.2006 GB 0616094
- (54) • KOHLE MIT VERBESSERTEN VERBRENNUNGSEIGENSCHAFTEN  
• COAL WITH IMPROVED COMBUSTION PROPERTIES  
• CHARBON DOTÉ DE PROPRIÉTÉS DE COMBUSTION AMÉLIORÉES

- (73) Aquafuel Research Limited, Unit 1020 Heeley Close Kent Science Park, Sittingbourne, Kent ME9 8HL, GB
- (72) DAY, Paul, Kent ME9 8HL, GB  
SIROVSKI, Felix, Kent ME9 8HL, GB  
DAUT, Sergej, Kent ME9 8HL, GB
- (74) Gemmell, Peter Alan, Dummett Copp LLP, 25 The Square Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL, GB

**C10L 10/16** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 105/32** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 105/52** → (51) **C08J 9/14**

**C10M 145/06** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 145/10** → (51) **C10M 169/04**

**C10M 145/22** → (51) **C10M 169/04**

(51) **C10M 169/04** (11) **1 832 647 B1**  
**C10M 105/32** **C10M 145/06**  
**C10M 145/10** **C10M 145/22**  
**C10L 10/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05805413.1 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (86) JP 2005/020142 01.11.2005
- (87) WO 2006/049187 2006/19 11.05.2006

- (30) 01.11.2004 JP 2004318251
- (54) • VERWENDUNG EINER ÖLZUSAMMENSETZUNG BEI SCHNEID-/SCHLEIFARBEITEN MIT MINIMALMENGENSCHMIERUNG  
• USE OF AN OIL COMPOSITION IN TRACE OIL SUPPLY CUTTING / GRINDING WORK  
• UTILISATION D'UNE COMPOSITION D'HUILE DESTINÉE AU MEULAGE/DECOUPE AVEC LUBRIFICATION DE QUANTITÉ MINIMUM
- (73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) SUDA, Satoshi, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Kanagawa 2310815, JP  
YOKOTA, Hideo c/o NIPPON OIL CORPORATION, u, Yokohama-shi, Kanagawa 2310815, JP  
KOCHU, Tomoyasu c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
MATSUURA, Yoshiaki c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**C11B 13/02** → (51) **C11C 3/00**

**C11C 1/08** → (51) **C11C 3/00**

**C11C 1/10** → (51) **C11C 3/00**

(51) **C11C 3/00** (11) **1 749 079 B1**  
**C11B 13/02** **C11C 1/10**  
**C11C 1/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05734174.5 (22) 11.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (86) US 2005/012208 11.04.2005
- (87) WO 2005/100519 2005/43 27.10.2005
- (30) 09.04.2004 US 560619 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREALKYLESTERN AUS FETT-SÄUREABFALL- ODER -REZYKLATMATERIAL  
• METHOD OF PREPARING FATTY ACID ALKYL ESTERS FROM WASTE OR RECYCLED FATTY ACID STOCK  
• PROCEDE DE PREPARATION D'ALKYL ESTERS, D'ACIDES GRAS A PARTIR D'UN STOCK D'ACIDES GRAS RECYCLES OU RESIDUELS

- (73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Box 1470, Decatur, IL 62525, US
- (72) GEIER, Douglas F., Decatur, IL 62521, US  
HILALY, Ahmad K., Springfield, IL 62704, US  
SOPER, John G., Mt. Zion, IL 62549, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C11D 1/02** (11) **1 751 262 B1**  
**C11D 1/72** **C11D 3/28**  
**C11D 7/32**

- (25) En (26) En
- (21) 05747950.3 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/016611 12.05.2005
- (87) WO 2005/116177 2005/49 08.12.2005
- (30) 20.05.2004 US 850297
- (54) • STABILES BENETZUNGSKONZENTRAT

- STABLE WETTING CONCENTRATE  
• CONCENTRE MOUILLANT STABLE
- (73) ISP INVESTMENTS INC., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) NARAYANAN, Kolazi, S., Wayne, NJ 07470, US  
PATEL, Jayanti, Elmwood Park, NJ 07407, US
- (74) Harrison, Susan Joan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**C11D 1/72** → (51) **C11D 1/02**

**C11D 1/72** → (51) **C11D 3/37**

**C11D 3/00** → (51) **C08F 220/00**

**C11D 3/28** → (51) **C11D 1/02**

(51) **C11D 3/37** (11) **1 791 938 B1**  
**C11D 1/72**

- (25) De (26) De
- (21) 05784277.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (86) EP 2005/009789 12.09.2005
- (87) WO 2006/029794 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044402

- (54) • KLARSPÜLMITTEL ENTHALTEND HYDROPHOB MODIFIZIERTE POLYCARBOXYLATE  
• CLEAR RINSING AGENT CONTAINING HYDROPHOBICALLY MODIFIED POLY-CARBOXYLATES  
• AGENTS DE RINÇAGE CONTENANT DES POLYCARBOXYLATES MODIFIES HYDROPHOBES
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BECKER, Heike, 68163 Mannheim, DE  
NIED, Stephan, 67435 Neustadt/Wstr., DE

**C11D 7/32** → (51) **C11D 1/02**

**C11D 7/50** → (51) **C08J 9/14**

**C11D 11/00** → (51) **H01L 21/311**

**C11D 17/04** → (51) **B65D 5/42**

**C12C 11/00** → (51) **C12N 15/53**

**C12G 1/00** → (51) **C12N 15/53**

**C12H 1/00** → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12M 1/00** (11) **1 254 951 B1**  
**C12N 5/10** **C12M 1/42**  
**A61K 31/711** **A61K 31/7105**  
**A61K 38/16** **A61K 35/76**  
**A61K 45/00** **A61K 48/00**  
**A61K 9/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01946884.2 (22) 29.01.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.11.2002
- (86) JP 2001/000565 29.01.2001
- (87) WO 2001/055294 2001/31 02.08.2001
- (30) 27.01.2000 JP 2000023340

- (54) • MOLEKÜLTRANSFERIERENDE VORRICHTUNG, ZUSATZ FÜR MOLEKÜLTRANSFERIERENDE VORRICHTUNG UND MOLEKÜL-TRANSFERIERENDES VERFAHREN  
• MOLECULE TRANSFERRING DEVICE, AUXILIARY FOR MOLECULE TRANSFERRING DEVICE, AND MOLECULE TRANSFERRING METHOD

- *DISPOSITIF, AUXILIAIRE, ET PROCÉDE DE TRANSFERT MOLECULAIRE*
- (73) The Mollennium Laboratories, B-102, 1578, Minote 2-chome, Akaike-cho, Nisshin-shi, Aichi 470-0125, JP  
Meiryō Technica Corporation, Ltd., 1-14, Yada-minami 5-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8670, JP
- (72) SAKAMOTO, Yoshitaka, Nisshin-shi, Aichi 470-0125, JP  
KOIDE, Masafumi, Nagoya-shi, Aichi 468-0051, JP  
NAKASHIMA, Juichiro, The Mollennium Laboratories, Nisshin-shi, Aichi 470-0125, JP  
SATO, Susumu, Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP  
MIYOSHI, Sousuke, Fujisawa Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP  
SUZUKI, Akiko, Fujisawa Pharmaceutical Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP  
ARAKAWA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP  
MARUSAWA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 541-8514, JP
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- 
- C12M 1/12** → (51) **G01N 33/50**
- 
- C12M 1/34** → (51) **G01N 27/28**
- 
- C12M 1/42** → (51) **C12M 1/00**
- 
- C12M 3/00** → (51) **C12N 5/00**
- 
- C12N 1/19** → (51) **C12N 15/53**
- 
- C12N 1/21** → (51) **C12N 5/10**
- 
- C12N 1/21** → (51) **C12N 15/00**
- 
- C12N 1/21** → (51) **C12N 15/09**
- 
- (51) **C12N 5/00** (11) **1 930 413 B1**  
**C12M 3/00** **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06796708.3 (22) 17.08.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008  
(86) JP 2006/316545 17.08.2006  
(87) WO 2007/023875 2007/09 01.03.2007  
(30) 23.08.2005 JP 2005240814
- (54) • *TECHNIK ZUR KULTIVIERUNG EINER MESENCHYMALEN STAMMZELLE UNTER VERWENDUNG VON LAMININ-5*  
• *TECHNIQUE FOR CULTURE OF MESENCHYMAL STEM CELL UTILIZING LAMININ-5*  
• *TECHNIQUE DE CULTURE DE CELLULES SOUCHES MESENCHYMATEUSE AU MOYEN DE LAMININE 5*
- (73) ORIENTAL YEAST CO., LTD., 6-10, Azusawa 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0051, JP  
(72) MIYAZAKI, Kaoru, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0861, JP  
HASHIMOTO, Junko, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0313, JP  
KARIYA, Yoshinobu, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0818, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- 
- C12N 5/071** → (51) **C12N 5/09**
- 
- (51) **C12N 5/074** (11) **1 963 491 B1**  
**G01N 33/50**
- (25) En (26) En  
(21) 06848082.1 (22) 21.12.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008  
(86) US 2006/049128 21.12.2006  
(87) WO 2007/076061 2007/127 05.07.2007  
(30) 21.12.2005 US 752033 P
- (54) • *IIN VITRO METHODE UM EINE POTENTIELLE REAKTION EINES TIERES AN EINEN AGENTEN ZU BESTIMMEN*  
• *IN VITRO METHOD OF EVALUATING THE POTENTIAL REACTION OF AN ANIMAL TO AN AGENT*  
• *METHODE IN VITRO POUR EVALUER LA REACTION POTENTIELLE D'UN ANIMAL A UN AGENT*
- (73) VaxDesign Corporation, 12612 Challenger Parkway, Suite 365, Orlando, FL 32826, US  
(72) DRAKE, Donald, III, Orlando, FL 32804, US  
MOE, David, Orlando, FL 32810, US  
LI, Conan, San Jose, CA 95129, US  
FAHLENKAMP, Heather, Cleveland, Oklahoma 74020, US  
SANCHEZ-SCHMITZ, Guzman, Orlando, FL 32825, US  
HIGBEE, Russell, Orlando, FL 32825, US  
PARKHILL, Robert, Orlando, FL 32828, US  
WARREN, William, L., Orlando, FL 32828, US
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB  
(60) 10151003.0 / 2 199 384
- 
- (51) **C12N 5/09** (11) **2 132 300 B1**  
**C12N 5/071**
- (25) En (26) En  
(21) 08743728.1 (22) 07.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009  
(86) US 2008/056198 07.03.2008  
(87) WO 2008/112540 2008/38 18.09.2008  
(30) 09.03.2007 US 894018 P
- (54) • *ZELLEN FÜR ADENOVIRUSVEKTOR- UND PROTEINHERSTELLUNG*  
• *CELLS FOR ADENOVIRUS VECTOR AND PROTEIN PRODUCTION*  
• *CELLULES POUR LA PRODUCTION DE PROTÉINES ET DE VECTEURS ADÉNOVIRAUX*
- (73) Vectorlogics, Inc., 824 Linwood Road, Birmingham, AL 35222, US  
(72) KOVESDI, Imre, Rockville, MD 20855-1033, US
- (74) Svingor, Adam, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU
- 
- (51) **C12N 5/10** (11) **1 003 782 B1**  
**C12N 1/21** **C07K 14/525**  
**C07K 14/035** **C07K 14/705**  
**C07K 16/28** **G01N 33/569**  
**G01N 33/68**
- (25) En (26) En  
(21) 98933153.3 (22) 07.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.05.2000  
(86) US 1998/013897 07.07.1998  
(87) WO 1999/002563 1999/03 21.01.1999  
(30) 07.07.1997 US 51964 P  
30.07.1997 US 898234
- (54) • *LIGAND DES ZELLEINTRITT-VERMITTELNDEN PROTEINS VON HERPES SIMPLEX VIRUS UND METHODEN ZU DESSEN VERWENDUNG*  
• *LIGAND FOR HERPES SIMPLEX VIRUS ENTRY MEDIATOR AND METHODS OF USE*  
• *LIGAND DU MEDIATEUR D'ACCES DU VIRUS DE L'HERPES SIMPLEX ET PROCÉDES D'UTILISATION*
- (73) LA JOLLA INSTITUTE FOR ALLERGY AND IMMUNOLOGY, 10355 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) WARE, Carl, F., Solana Beach, CA 92075, US  
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/195**
- 
- C12N 5/10** → (51) **C12M 1/00**
- 
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12**
- 
- (51) **C12N 9/00** (11) **1 826 265 B1**  
**C12N 9/02** **C12N 9/08**  
**C12N 9/10** **C12N 9/32**  
**C12N 9/42** **C12N 9/86**  
**C12N 15/82**
- (25) En (26) En  
(21) 07005020.8 (22) 06.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.08.2007  
(30) 09.10.1998 US 169789  
14.07.1999 US 143811 P
- (54) • *Materialien und Verfahren zur Modifizierung des Pflanzenligningehalts*  
• *Materials and methods for the modification of plant lignin content*  
• *Matériaux et procédés pour la modification de la teneur en lignine d'une plante*
- (73) ARBORGEN, LLC, 180 Westvaco Road, Summerville, SC 29484, US  
(72) Bloksberg, Leonard Nathan, Auckland, NZ  
Havukkala, Ilkka Jaakko, Auckland, NZ  
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(62) 99954500.7 / 1 121 421
- 
- C12N 9/00** → (51) **C12N 15/52**
- 
- C12N 9/02** → (51) **C12N 9/00**
- 
- C12N 9/04** → (51) **C12N 15/53**
- 
- C12N 9/08** → (51) **C12N 9/00**
- 
- C12N 9/10** → (51) **C12N 9/00**
- 
- C12N 9/12** → (51) **C30B 29/58**
- 
- (51) **C12N 9/14** (11) **1 392 825 B1**  
**C07K 14/195**
- (25) En (26) En  
(21) 02721861.9 (22) 15.05.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004  
(86) AU 2002/000594 15.05.2002  
(87) WO 2002/092803 2002/47 21.11.2002  
(30) 15.05.2001 AU PR502301
- (54) • *PHOSPHOTRIESTERASE AUS AGROBACTERIUM RADIOBACTER P230*  
• *PHOSPHOTRIESTERASE FROM AGROBACTERIUM RADIOBACTER P230*  
• *PHOSPHOTRIESTERASE ISSUE D'AGROBACTERIUM RADIOBACTER P230*

- (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Lime-stone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
- (72) HORNE, Irene, Yass, New South Wales 2582, AU  
SUTHERLAND, Tara, Watson, Australian Capital Territory 2602, AU  
HARCOURT, Rebecca, North Ryde, New South Wales 2113, AU  
RUSSELL, Robyn, Wanniasa, Australian Capital Territory 2903, AU  
OAKESHOTT, John, Wanniasa, Australian Capital Territory 2903, AU
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- 
- (51) **C12N 9/22** (11) **1 771 555 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05784046.4 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007  
(86) EP 2005/009220 29.07.2005  
(87) WO 2006/010646 2006/05 02.02.2006  
(30) 30.07.2004 PCT/EP2004/009166  
30.07.2004 PCT/EP2004/009159
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHEMPFFINDLICHEN ENDONUKLEASEN, NEUARTIGE ZUBEREITUNGEN VON NUKLEASEN UND IHRE VERWENDUNG*  
• *METHOD FOR PRODUCING HIGHLY SENSITIVE ENDONUCLEASES, NOVEL PREPARATIONS OF ENDONUCLEASES AND USES THEREOF*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ENDONUCLEASES A SENSIBILITE ELEVEE, NOUVELLES PREPARATIONS D'ENDONUCLEASES ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Genoplante-Valor, 28 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR  
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) BENDAHMANE, Abdelhafid, F-91830 LE COUDRAY MONTCEAUX, FR  
STURBOIS, Bénédicte, F-91130 RIS ORANGIS, FR  
TRIQUES-ROSTAING, Karine, F-75013 PARIS, FR  
CABOCHE, Michel, F-78310 MAUREPAS, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
- 
- C12N 9/32** → (51) **C12N 9/00**
- 
- C12N 9/42** → (51) **C12N 9/00**
- 
- (51) **C12N 9/78** (11) **1 280 892 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01922985.5 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.02.2003  
(86) US 2001/010481 30.03.2001  
(87) WO 2001/075077 2001/41 11.10.2001  
(30) 31.03.2000 US 193707 P
- (54) • *ISOLIERUNG UND EXPRESSION EINES NITRILASE-GENS VON ACIDOVORAX FACILIS 72W*  
• *ISOLATION AND EXPRESSION OF A GENE FOR A NITRILASE FROM i ACIDOVORAX FACILIS 72W*  
• *ISOLEMENT ET EXPRESSION D'UN GENE POUR UNE NITRILASE TIREE D'ACIDOVORAX FACILIS 72W*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) FALLON, Robert, D., Elkton, MD 21921, US  
PAYNE, Mark, S., Wilmington, DE 19808, US  
CHAUHAN, Sarita, Landenberg, PA 19350, US  
DICOSIMO, Robert, Rockland, DE 19732, US  
GAVAGAN, John, E., Wilmington, DE 19810, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- 
- C12N 9/86** → (51) **C12N 9/00**
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **1 472 347 B1**  
**C12N 15/09** **C12Q 1/68**  
**C07H 21/04**
- (25) En (26) En  
(21) 03707645.2 (22) 31.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004  
(86) US 2003/002961 31.01.2003  
(87) WO 2003/070963 2003/35 28.08.2003  
(30) 15.02.2002 US 357558 P
- (54) • *VERBESSERTE PROTEINEXPRESSION IN BACILLUS SUBTILIS*  
• *IMPROVED PROTEIN EXPRESSION IN BACILLUS SUBTILIS*  
• *ACCROISSEMENT DE L'EXPRESSION DE PROTEINES DANS LE BACILLUS SUBTILIS*
- (73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) BRON, Sierd, NL-9752 JL Haren, NL  
FERRARI, Eugenio, San Bruno, CA 94066, US  
TJALSMA, Harold, NL-6561 CH Groesbeek, NL
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- 
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 088 193 B1**  
**C12N 15/09** **A61K 35/74**  
**A61K 38/51** **A61K 48/00**  
**A61P 35/00** **C12N 1/21**  
**C07K 14/47**
- (25) En (26) En  
(21) 09003552.8 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009  
(30) 24.11.2004 JP 2004339677
- (54) • *Neuartiger Shuttle-Vektor*  
• *Novel shuttle vector*  
• *Nouveau vecteur en va-et-vient*
- (73) Anaeropharma Science Inc., 2F Yaesu Fuji Building 1-5-3, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 103-0028, JP
- (72) Kano, Yasunobu, Kyoto 610-1144, JP  
Hamaji, Yoshinori, Hyogo 658-0063, JP  
Fujimori, Minoru, Ibaraki 300-0395, JP  
Sasaki, Takayuki, Nagano 390-0312, JP  
Kohno, Kyoko, Kyoto 607-8412, JP  
Amano, Jun, Nagano 390-8621, JP  
Taniguchi, Shun'ichiro, Nagano 390-8621, JP
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05809419.4 / 1 829 963
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 548 107 B1**  
**C07K 14/35** **C12N 1/21**  
**C07K 19/00** **C12Q 1/02**  
**G01N 21/78** **G01N 21/64**
- (25) Ja (26) En  
(21) 03792798.5 (22) 22.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008  
(86) JP 2006/315479 04.08.2006
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 921 141 B1**  
**C07H 21/00** **C07H 21/02**  
**C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782337.7 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008  
(86) JP 2006/315479 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005  
(86) JP 2003/010628 22.08.2003  
(87) WO 2004/018671 2004/10 04.03.2004  
(30) 23.08.2002 JP 2002243337  
23.08.2002 JP 2002243338  
20.09.2002 JP 2002274266  
26.09.2002 JP 2002280118
- (54) • *CHROMOPROTEIN UND FLUOROPROTEINE*  
• *CHROMOPROTEIN AND FLUOROPROTEINS*  
• *CHROMOPROTEINE ET FLUOROPROTEINES*
- (73) RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP  
Medical & Biological Laboratories Co., Ltd., Sumitomoshojimarunouchi Bldg., 5th floor, 5-10, Marunouchi 3-chome, Naka-ku, Nagayo-shi, Aichi 460-0002, JP
- (72) MIYAWAKI, Atsushi, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP  
ANDO, Ryoko, Tokyo 175-0094, JP  
KARASAWA, Satoshi, Inalab, Ina-shi, Nagano 396-002, JP  
MIZUNO, Hideaki, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (74) Polytenant, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE
- (60) 10182121.3  
10182220.3
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 865 058 B1**  
**A61K 39/395** **A61P 7/00**  
**A61P 7/06** **A61P 19/02**  
**A61P 29/00** **A61P 35/00**  
**A61P 35/02** **A61P 37/02**  
**C07K 16/28** **C12P 21/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06730873.4 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007  
(86) JP 2006/306925 31.03.2006  
(87) WO 2006/106959 2006/41 12.10.2006  
(30) 31.03.2005 JP 2005103093  
28.12.2005 JP 2005378466
- (54) • *MONOKLONALER ANTI-CD20-ANTIKÖRPER*  
• *ANTI-CD-20 MONOCLONAL ANTIBODY*  
• *ANTICORPS MONOCLONAL ANTI-CD-20*
- (73) Biomedics Inc., 4-18, Toyomi-cho, Chuo-ku Tokyo, JP
- (72) NUMAZAKI, Masanori c/o Biomedics Inc, Tokyo 112-0004, JP  
NAKAMURA, Tetsuo c/o Biomedics Inc, Tokyo 112-0004, JP  
USUDA, Sadakazu, Tokyo 136-0073, JP  
PADLAN, Eduardo A., Kensington, MD 20895, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (60) 09011119.6 / 2 143 795
- 
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 921 141 B1**  
**C07H 21/00** **C07H 21/02**  
**C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En  
(21) 06782337.7 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008  
(86) JP 2006/315479 04.08.2006

- (87) WO 2007/015557 2007/06 08.02.2007  
(30) 04.08.2005 JP 2005226492  
30.06.2006 JP 2006182062  
(54) • *NEUES KÜNSTLICHES BASENPAAR UND VERWENDUNG DAVON*  
• *NOVEL ARTIFICIAL BASE PAIR AND USE THEREOF*  
• *NOUVELLE PAIRE DE BASE ARTIFICIELLE ET SON UTILISATION*  
(73) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP  
(72) HIRAO, Ichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP  
HIRAO, Michiko, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP  
YOKOYAMA, Shigeyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP  
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 088 194 B1**  
**C12Q 1/68**

- (25) Ja (26) En  
(21) 07830755.0 (22) 29.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) JP 2007/071021 29.10.2007  
(87) WO 2008/053834 2008/19 08.05.2008  
(30) 30.10.2006 JP 2006294798  
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINER HOPFENLINIE SOWIE ZUR AUSWAHL DER HOPFENLINIE VERWENDETER ZÜCHTUNGSMARKER UND PRIMERSATZ*  
• *METHOD FOR SELECTING HOP LINE AND BREEDING MARKER AND PRIMER SET USED FOR SELECTING HOP LINE*  
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'UNE LIGNÉE DE HOUBLON ET ENSEMBLE D'AMORCES ET MARQUEUR DE SÉLECTION UTILISÉ POUR SÉLECTIONNER LA LIGNÉE DE HOUBLON*  
(73) Sapporo Breweries Limited, 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, JP  
(72) OKADA, Yukio, Shibuya-ku Tokyo 150-8522, JP  
KOIE, Koichiro, Shibuya-ku Tokyo 150-8522, JP  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**C12N 15/09** → (51) **C12N 5/00**

**C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 470 224 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03702707.5 (22) 23.01.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 27.10.2004  
(86) GB 2003/000296 23.01.2003  
(87) WO 2003/062420 2003/31 31.07.2003  
(30) 23.01.2002 GB 0201523  
23.01.2002 GB 0201522  
(54) • *MOLEKULARE BIBLIOTHEKEN*  
• *MOLECULAR LIBRARIES*  
• *BANQUES DE MOLECULES*  
(73) El-Gewely, Mohammed Raafat, Uranusveien 38, 9024 Tomasjord, NO  
(72) El-Gewely, Mohammed Raafat, 9024 Tomasjord, NO  
(74) Rigby, Barbara Nicole, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 904 634 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06795080.8 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS  
(43) 02.04.2008  
(86) IB 2006/001878 06.07.2006  
(87) WO 2007/007154 2007/03 18.01.2007  
(30) 07.07.2005 PCT/EP2005/007325  
(54) • *NEUARTIGE PHAGENANZEIGETECHNOLOGIEN*  
• *NOVEL PHAGE DISPLAY TECHNOLOGIES*  
• *NOUVELLES TECHNOLOGIES DE PRESENTATION PAR LES PHAGES*  
(73) Ribovax Biotechnologies SA, 12, avenue des Morgines, 1213 Petit-Lancy (Geneva), CH  
(72) BURIONI, Roberto, I-47900 Rimini, IT  
CLEMENTI, Massimo, I-60035 Iesi, IT  
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

**C12N 15/10** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 092 078 B1**  
(25) Ko (26) En  
(21) 07793124.4 (22) 08.06.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(86) KR 2007/002769 08.06.2007  
(87) WO 2008/066231 2008/23 05.06.2008  
(30) 28.11.2006 KR 20060118062  
05.06.2007 KR 20070054744  
(54) • *DIE REPLIKATION DES HEPATITIS-C-VIRUS-REPLIKONS HEMMENDES NUKLEASERESISTENTES RNA-APTAMER*  
• *NUCLEASE-RESISTANT RNA APTAMER INHIBITING REPLICATION OF HEPATITIS C VIRUS REPLICON*  
• *APTAMÈRE D'ARN RÉSISTANT AUX NUCLÉASES INHIBANT LA RÉPLICATION DU RÉPLICON DU VIRUS DE L'HÉPATITE C*  
(73) Bexcore Co., Ltd., Venture Center Asan Institute for Life science Asan Medical Center 388-1Pungnap2-dong Songpa-gu, Seoul 138-736, KR  
Daewon Pharm. Co., Ltd., 467-24 Gunjang-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-838, KR  
(72) LEE, Seong-Wook, Seoul 136-761, KR  
SHIN, Kyung-Sook, Seoul 156-751, KR  
LIM, Jong-Hoon, Seoul 138-917, KR  
LEE, Young-Joo, Seoul 139-739, KR  
LEE, Chang-Ho, Seoul 143-867, KR  
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/113** (11) **2 121 922 B1**  
**C07K 5/00** **C07K 7/00**

- (25) De (26) De  
(21) 08706889.6 (22) 13.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) DE 2008/000279 13.02.2008  
(87) WO 2008/098569 2008/34 21.08.2008  
(30) 15.02.2007 DE 102007008596  
(54) • *BIOLOGISCH WIRKSAME MOLEKÜLE, INSBESONDERE AUF GRUNDLAGE VON PNA UND SIRNA, VERFAHREN ZU DEREN ZELLSPEZIFISCHEN AKTIVIERUNG SOWIE APPLIKATIONSKIT ZUR VERABREICHUNG*

- *BIOLOGICALLY ACTIVE MOLECULES, PARTICULARLY BASED ON PNA AND SIRNA, METHOD FOR THE CELL-SPECIFIC ACTIVATION THEREOF, AND APPLICATION KIT TO BE ADMINISTERED*  
• *MOLÉCULES BIOLOGIQUEMENT ACTIVES, NOTAMMENT À BASE DE PNA ET DE SIRNA, PROCÉDÉ PERMETTANT LEUR ACTIVATION À SPÉCIFICITÉ CELLULAIRE, ET KIT D'APPLICATION POUR LEUR ADMINISTRATION*  
(73) Friedrich-Schiller-Universität Jena, Fürstengraben 1, 07743 Jena, DE  
(72) PÖHLMANN, Tobias, 07743 Jena, DE  
SEYFARTH, Lydia, 07751 Jena, DE  
(74) Donath, Dirk, Patent- und Rechtsanwältin Bock, Bieber, Donath Hans-Knöll-Strasse 1, 07745 Jena, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 105 479 B1**  
**C07K 14/47** **C07K 16/18**  
**A61K 38/17** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/50** **C12N 15/63**

- (25) En (26) En  
(21) 99942154.8 (22) 11.08.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 13.06.2001  
(86) US 1999/018407 11.08.1999  
(87) WO 2000/009693 2000/08 24.02.2000  
(30) 11.08.1998 US 96195 P  
(54) • *IDENTIFIKATION DES GENS DAS ZUM SCHORFIGEN PHENOTYP DER MAUS FÜHRT, SOWIE SEINES MENSCHLICHEN ORTHOLOGS*  
• *IDENTIFICATION OF THE GENE CAUSING THE MOUSE SCURFY PHENOTYPE AND ITS HUMAN ORTHOLOG*  
• *IDENTIFICATION DU GENE RESPONSABLE DU PHENOTYPE DE LA SOURIS "SCURFY" ET DE SON ORTHOLOGUE HUMAIN*  
(73) Darwin Discovery Limited, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 4WE, GB  
(72) BRUNKOW, Mary, E., Seattle, WA 98117, US  
JEFFERY, Eric, W., Seattle, WA 98117, US  
HJERRILD, Kathryn, A., Bainbridge Island, WA 98110, US  
RAMSDELL, Fred, Bainbridge Island, WA 98110, US  
(74) Stahlberg, W. J. H., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 302 541 B1**  
**C12N 5/10** **C07K 14/705**  
**C07K 16/28** **C12Q 1/68**  
**C12P 21/02** **A61K 38/00**  
**A61K 45/00** **A61P 31/04**  
**A61P 35/00** **A61P 37/08**  
**C12P 21/08** **C12R 1/91**

- (25) Ja (26) En  
(21) 01934545.3 (22) 05.06.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 16.04.2003  
(86) JP 2001/004731 05.06.2001  
(87) WO 2002/006482 2002/04 24.01.2002  
(30) 19.07.2000 JP 2000219652  
(54) • *Methode zur Identifizierung BAKTERIELLE DNS*  
• *Method for recognizing bacterial DNA*  
• *Méthode de reconnaissance d'ADN bactérien*  
(73) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP  
(72) AKIRA, Shizuo, Takatsuki-shi, Osaka 569-0036, JP

- HEMMI, Hiroaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0048, JP
- (74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 378 571 B1**  
**C07K 14/47** **C12N 15/10**  
**C12N 15/66** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/50** **C07K 16/18**  
**G01N 33/53** **A61K 48/00**  
**A61K 38/17**
- (25) En (26) En  
(21) 03016783.7 (22) 31.07.1998  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 07.01.2004  
(30) 01.08.1997 US 905279  
(54) • *5' ESTs für sekretierte Proteine, die in verschiedenen Geweben exprimiert werden*  
• *5' ESTs for secreted proteins expressed in various tissues*  
• *EST 5' pour protéines sécrétées exprimées dans divers tissus*
- (73) Merck Serono Biodevelopment, 37, Rue Saint Romain, 69008 Lyon, FR
- (72) Dumas Milne Edwards, Jean-Baptiste, 75006 Paris, FR  
Duclert, Aymeric, 94100 Saint-Maur, FR  
Lacroix, Bruno, 69230 Saint-Genis Laval, FR  
Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(74) 98936589.5 / 1 000 147
- 
- C12N 15/12** → (51) **A61K 39/39**
- (51) **C12N 15/31** (11) **0 821 736 B1**  
**C07K 14/315** **C12P 21/00**  
**A61K 39/09** **A23B 4/00**  
**A23C 3/00** **A23L 3/00**  
**C12H 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 96911097.2 (22) 12.04.1996  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV SI  
(43) 04.02.1998  
(86) IE 1996/000022 12.04.1996  
(87) WO 1996/032482 1996/46 17.10.1996  
(30) 12.04.1995 IE 950269  
(54) • *BACTERIOCINE*  
• *BACTERIOCINS*  
• *BACTERIOCINES*
- (73) TEAGASC, The Agriculture and Food Development Authority, 19 Sandymount Avenue, Dublin 4, IE  
University College Cork - National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
- (72) RYAN, Maire, Philippa, County Tipperary, IE  
ROSS, Reynolds, Paul, County Cork, IE  
REA, Mary, Clare, County Cork, IE  
Hill, Colin, Cork, IE
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- 
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 521 834 B1**  
**C12N 9/00** **C12N 15/82**  
**A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 03763694.1 (22) 03.07.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 13.04.2005  
(86) EP 2003/007084 03.07.2003  
(87) WO 2004/007727 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 EP 02015344
- (54) • *VERWENDUNG EINES GENS UM DEN ÖLGEHALT IN PFLANZEN ZU ERHÖHEN*  
• *USE OF A GENE FOR INCREASING THE OIL CONTENT IN PLANTS*  
• *UTILISATION D'UN GENE POUR ACCROITRE LA TENEUR EN HUILE DANS DES PLANTES*
- (73) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GIPMANS, Martijn, 14482 Potsdam, DE  
DAHLQVIST, Anders, S-24466 Furulund, SE  
BANAS, Antoni, 08-110 Siedlce, PL  
STÄHL, Ulf, S-75324 Uppsala, SE  
WIBERG, Eva, S-75652 Uppsala, SE  
LENMAN, Marit, S-22359 Lund, SE  
RONNE, Hans, S-75654 Uppsala, SE  
STYMNE, Sten, S-26834 Svalöv, SE
- (74) Bieberbach, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GVX / K - C 6, 67056 Ludwigshafen, DE
- 
- C12N 15/52** → (51) **C07K 14/195**
- (51) **C12N 15/53** (11) **2 087 116 B1**  
**C12N 9/04** **C12N 15/63**  
**C12N 1/19** **C12C 11/00**  
**C12G 1/00**
- (25) En (26) En  
(21) 07851026.0 (22) 17.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) JP 2007/074620 17.12.2007  
(87) WO 2009/078108 2009/26 25.06.2009  
(54) • *MUTANTES ILV5-GEN UND VERWENDUNG DAVON*  
• *MUTANT ILV5 GENE AND USE THEREOF*  
• *GENE ILV5 MUTANT ET SON UTILISATION*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) OMURA, Fumihiko, c/o Suntory Limited, Research Center, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- 
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/12**
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/53**
- C12N 15/66** → (51) **C12N 15/12**
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 362 113 B1**  
**C07K 14/415** **A01H 5/00**
- (25) En (26) En  
(21) 02718194.0 (22) 14.02.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 19.11.2003  
(86) EP 2002/002894 14.02.2002  
(87) WO 2002/068665 2002/36 06.09.2002  
(30) 22.02.2001 US 270779 P  
(54) • *KONSTITUTIVER PROMOTOR AUS ARABIDOPSIS*  
• *CONSTITUTIVE PROMOTER FROM ARABIDOPSIS*  
• *PROMOTEUR CONSTITUTIF DERIVE D'ARABIDOPSIS*
- (73) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR
- (72) THOMAS, Terry, College Stations, TX 77845, US  
NUCCIO, Michael, Durham, NC 27703, US  
HSIEH, Tzung-Fu, Burlingame, CA 94010, US
- (74) Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5,rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 412 375 B1**  
**C07K 14/415**
- (25) En (26) En  
(21) 02752280.4 (22) 27.06.2002  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 28.04.2004  
(86) US 2002/022086 27.06.2002  
(87) WO 2003/001902 2003/02 09.01.2003  
(30) 29.06.2001 US 301913 P  
(54) • *MODIFIKATION DES ÖLPROFILS VON PFLANZEN*  
• *ALTERATION OF OIL TRAITS IN PLANTS*  
• *MODIFICATION DES CARACTERISTIQUES OLEAGINEUSES CHEZ LES PLANTES*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 800 Capital Square, 400 Locust Street, Des Moines, Iowa 50309, US
- (72) ALLEN, William, B., Urbandale, IA 50322, US  
CAHOON, Rebecca, E., Webster Groves, MO 63119, US  
FAMODU, Omolayo, O., Newark, DE 19702, US  
HARVELL, Leslie, T., Newark, DE 19713, US  
HELENTJARIS, Timothy, G., Ankeny, IA 50021, US  
LI, Changjiang, Urbandale, IA 50322, US  
LOWE, Keith, S., Johnston, IA 50121, US  
OLIVEIRA, Igor, Cunha, Urbandale, IA 50323, US  
SHEN, Bo, Johnston, IA 50131, US  
TARGZYNSKI, Mitchell, C., West Des Moines, IA 50265, US
- (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 487 985 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03720659.6 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) GB 2003/001099 17.03.2003  
(87) WO 2003/078639 2003/39 25.09.2003  
(30) 16.03.2002 GB 0206308  
25.05.2002 GB 0212133  
11.07.2002 GB 0216013  
01.11.2002 GB 0225489
- (54) • *TRANSGENE PFLANZEN, DIE FETTSÄUREBIOSYNTHESE ENZYME EXPRIEMIEREN*  
• *TRANSGENIC PLANTS EXPRESSING ENZYMES INVOLVED IN FATTY ACID BIOSYNTHESIS*  
• *ENZYMES D'EXPRESSION DE PLANTES TRANSGENIQUES IMPLIQUEES DANS LA BIOSYNTHESE D'ACIDES GRAS*
- (73) THE UNIVERSITY OF YORK, Heslington, York YO10 5DD, GB
- (72) GRAHAM, Ian A.,c/o Dept. of Biology, Univ. of York, York YO10 5YW, GB  
TONON, T.,c/o Dept. of Biology, Univ. of York, York YO10 5YW, GB
- (74) Harrison, Michael Robert, Harrison IP Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton York YO26 6RW, GB
- (60) 10009225.3
- 
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 687 429 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 04793964.0 (22) 01.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/032345 01.10.2004
- (87) WO 2005/037993 2005/17 28.04.2005
- (30) 06.10.2003 US 509002 P
- (54) • *IN PFLANZENPLASTIDEN FUNKTIONSFÄHIGER PROMOTOR*
- *PROMOTER FUNCTIONAL IN PLANT PLASTIDS*
- *PROMOTEUR FONCTIONNEL DANS LES PLASTES VEGETAUX*
- (73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) BOUDREAU, Eric, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 896 594 B1 A01H 5/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06763841.1 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) EP 2006/063448 22.06.2006
- (87) WO 2006/136596 2006/52 28.12.2006
- (30) 23.06.2005 US 693321 P
- (54) • *VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STABIL TRANSFORMIERTER UND FRUCHTBARER BUNTMAIS-PFLANZEN*
- *IMPROVED METHODS FOR THE PRODUCTION OF STABLY TRANSFORMED, FERTILE ZEA MAYS PLANTS*
- *PROCEDES DE PRODUCTION AMELIORES DE PLANTES ZEA MAYS FERTILES ET TRANSFORMEES DE MANIERE STABLE*
- (73) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) PENG, Jianying, Durham, NC 27713, US MRABET, Penny, Cary, NC 27519, US BAGLEY, Christopher, Youngsville, NC 27596, US WANG, Zhongqi, Cary, NC 27519, US MANKIN, Luke, Raleigh, NC 27612, US SIGNH, Bijay, Cary, NC 27519, US LAI, Fang-Ming, Apex, NC 27502, US MEI, Kangfeng, Apex, NC 27502, US ZHANG, Hongyi, Green Park, MO 63128, US NEA, Larry, Raleigh, NC 27613, US
- (74) Krieger, Stephan Gerhard, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6 Carl-Bosch-Str. 10, 67056 Ludwigshafen, DE
- (60) 09176480.3 / 2 159 289

**C12N 15/82** → (51) **C07H 21/04**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 9/00**

**C12N 15/82** → (51) **C12N 15/52**

**C12P 21/00** → (51) **C12N 15/31**

**C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12**

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**

**C12P 21/08** → (51) **C12N 15/12**

**C12Q 1/00** → (51) **C12Q 1/04**

**C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/50**

**C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 869 204 B1 C12Q 1/66 C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06824280.9 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) NL 2006/000590 23.11.2006
- (87) WO 2007/061293 2007/22 31.05.2007
- (30) 25.11.2005 NL 1030525
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON ATP IN EINER PROBE MITHILFE VON LUMINESZENZ UND COMPUTERPROGRAMM DAFÜR*
- *A METHOD FOR THE DETECTION OF ATP IN A SAMPLE WITH THE AID OF LUMINESCENCE AND A COMPUTER PROGRAMME FOR THAT PURPOSE*
- *PROCEDE DE DETECTION D'ATP DANS UN ECHANTILLON PAR LUMINESCENCE ET PROGRAMME INFORMATIQUE A CET EFFET*
- (73) Amiris B.V., Bosheide 49, 6373 CK Landgraaf, NL
- (72) RIJKX, Joseph, Maria, Franciscus, Donatus, NL-6361 AN Nuth, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi-en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
- (60) 10181748.4

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 970 451 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425143.0 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Diagnostisches Verfahren zum Nachweis von Helicobacter pylori*
- *A diagnostic method for the determination of Helicobacter pylori*
- *Procédé de diagnostic pour déterminer l'Helicobacter pylori*
- (73) ABS Advanced Biomedical Systems Srl, St. Statale 11 Padana sup., 14, 20063 Cernusco S/N, IT
- (72) Giordano, Paolo, 20090 Segrate, Milano, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

**C12Q 1/66** → (51) **C12Q 1/04**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 242 633 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99968145.5 (22) 17.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.09.2002
- (86) US 1999/030346 17.12.1999
- (87) WO 2001/044510 2001/25 21.06.2001
- (54) • *NUKLEINSÄUREAMPLIFIZIERUNG UND DETEKTION VON MYCOBACTERIUM-SPEZIES*
- *NUCLEIC ACID AMPLIFICATION AND DETECTION OF MYCOBACTERIUM SPECIES*
- *AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES ET DETECTION D'ESPECES DE MYCOBACTERIES*
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
- Biomerieux S.A., Chemin de l'Orme, 6, 69280 Marcy l'Etoile, FR

- (72) BRENTANO, Steven, T., Santee, CA 92071, US
- JUCKER, Markus, T., Poway, CA 92064, US
- DELGADO, Francisco, D., Encinitas, CA 92024, US
- CLEUZIAT, Philippe, F-38080 L'Isle D'Abeau, FR
- RODRIGUE, Marc, F-69570 Dardilly, FR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 444 357 B1 G01N 33/543**
- (25) De (26) De
- (21) 02803744.8 (22) 11.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.2004
- (86) DE 2002/004171 11.11.2002
- (87) WO 2003/046209 2003/23 05.06.2003
- (30) 14.11.2001 DE 10155892
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERFASSEN VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN MITTELS MINDESTENS EINER EINHEIT ZUM IMMOBILISIEREN VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN UND BIOSENSOR ZUM ERFASSEN VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*
- *METHOD FOR DETECTING NUCLEIC ACIDS USING AT LEAST ONE UNIT FOR IMMOBILIZING NUCLEIC ACIDS AND A BIOSENSOR FOR DETECTING NUCLEIC ACIDS*
- *PROCEDE DE DETECTION D'ACIDES NUCLEIQUES A L'AIDE D'AU MOINS UNE UNITE POUR IMMOBILISER DES ACIDES NUCLEIQUES ET BIOCAPTEUR APPROPRIÉ POUR DETECTER DES ACIDES NUCLEIQUES*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) PAULUS, Christian, 82362 Weilheim, DE
- SCHINDLER-BAUER, Petra, 81375 München, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 891 241 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06777334.1 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) EP 2006/063215 14.06.2006
- (87) WO 2006/134128 2006/51 21.12.2006
- (30) 16.06.2005 EP 05105316
- 16.06.2005 US 690862 P
- (54) • *ADARB2 PROTEINE ALS DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE TARGETS FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN*
- *DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC TARGET ADARB2 PROTEINS FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES*
- *MÉTHODES FAISANT APPEL À DES PROTÉINES ADARB2 CIBLES POUR DIAGNOSTIQUER ET POUR PRONOSTIQUER DES MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES*
- (73) EVOTEC Neurosciences GmbH, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (72) POHLNER, Johannes, 22175 Hamburg, DE
- VON DER KAMMER, Heinz, 22607 Hamburg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 951 904 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06829945.2 (22) 06.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C21B 7/06</b> <b>C21B 9/06</b>	(11) <b>2 142 676 B1</b>	<b>C21D 6/02</b> → (51) <b>B21D 53/08</b>
(43) 06.08.2008	(25) En	(26) En	<b>C21D 9/52</b> → (51) <b>B21B 45/02</b>
(86) EP 2006/068147 06.11.2006	(21) 08759402.4	(22) 30.04.2008	<b>C21D 9/56</b> → (51) <b>C23C 2/40</b>
(87) WO 2007/051859 2007/19 10.05.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) <b>C22B 3/04</b> <b>C22B 15/00</b>	(11) <b>1 412 545 B1</b> <b>C22B 11/00</b>
(30) 06.11.2005 DE 102005053463	(43) 13.01.2010	(25) En	(26) En
(54) • <b>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN ISOLIERUNG UND AUFREINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AUS BELIEBIGEN KOMPLEXEN AUSGANGSMATERIALIEN</b>	(86) EP 2008/055357 30.04.2008	(21) 02790238.6	(22) 24.07.2002
• <b>DEVICE AND METHOD FOR THE AUTOMATIC ISOLATION AND PURIFICATION OF NUCLEIC ACIDS FROM ANY COMPLEX STARTING MATERIALS</b>	(87) WO 2008/135505 2008/46 13.11.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(43) 28.04.2004
• <b>PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ISOLER ET purifier AUTOMATIQUEMENT DES ACIDES NUCLEIQUES A PARTIR DE MATIERES PREMIERES EVENTUELLEMENT COMPLEXES</b>	(30) 07.05.2007 EP 07107650	(86) US 2002/023455 24.07.2002	(87) WO 2003/010345 2003/06 06.02.2003
(73) AJ Innuscreen GmbH, Robert-Roessler-Strasse 10, 13125 Berlin, DE	(54) • <b>VERFAHREN ZUM BAU EINES STÜTZRINGS IN EINER KURVENFÖRMIGEN WAND</b>	(30) 25.07.2001 US 912967	(54) • <b>VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER METALLRÜCKGEWINNUNG DURCH HOCHTEMPERATURDRUCKAUSLAUGUNG</b>
AJ Cybertron Gesellschaft für Laborautomationssysteme mbH, Louis-Blériot-Strasse 5, 12487 Berlin, DE	• <b>METHOD FOR CONSTRUCTING A SUPPORT RING IN A CURVED WALL</b>		• <b>METHOD FOR IMPROVING METALS RECOVERY USING HIGH TEMPERATURE PRESSURE LEACHING</b>
(72) TIMO, HILLEBRAND, 15366 Hoenow, DE	• <b>PROCÉDÉ DESTINÉ À CONSTRUIRE UN ANNEAU DE SUPPORT DANS UNE PAROI COURBE</b>		• <b>PROCEDE D'AMELIORATION DE LA RECUPERATION DES METAUX AU MOYEN DU LESSIVAGE PAR PRESSION A HAUTE TEMPERATURE</b>
MATTHIAS, ARNDT, 13591 Berlin, DE	(73) Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH, Peter-Sander-Strasse 32, 55252 Mainz-Kastel, DE	(73) Freeport-McMoRAN Corporation, One North Central Avenue, Phoenix AZ 85004-4464, US	
UWE, WELLNITZ, 13125 Berlin, DE	(72) BARNOWSKI, Wolfgang, 65527 Niederrhausen, DE	(72) MARSDEN, John, O., Phoenix, AZ 85022, US	
KLAUS, BERKA, 07743 Jena, DE	MÖLLER, Manfred, 65207 Wiesbaden-Auringen, DE	BREWER, Robert, E., Park City Utah 84060, US	
VOLKER, HILLEBRAND, 06862 Rosslau/Elbe, DE	ROTH, Gabriele, 60437 Frankfurt am Main, DE	ROBERTSON, Joanna, M., Thatcher, AZ 85552, US	
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwältin Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE	(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU	THOMPSON, Philip, West Valley City, UT 84120, US	
	<b>C21B 7/22</b> → (51) <b>B04C 5/04</b>	HAZEN, Wayne, W., Lakewood, CO 80215, US	
	<b>C21B 9/06</b> → (51) <b>C21B 7/06</b>	BAUGHMAN, David, R., Golden, CO 80401, US	
	<b>C21B 13/00</b> → (51) <b>C01G 49/00</b>	SCHMIDT, Roland, Golden, CO 80403, US	
(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>2 183 389 B1</b>	(51) <b>C21D 1/18</b> (11) <b>2 038 435 B1</b>	(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE	
(25) En (26) En	<b>C21D 1/20</b> <b>C22C 37/04</b> <b>C21D 1/46</b>		
(21) 08786682.8 (22) 31.07.2008	(25) En (26) En	<b>C22B 7/00</b> → (51) <b>C01G 49/00</b>	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(21) 07764697.4 (22) 18.06.2007	<b>C22B 11/00</b> → (51) <b>C22B 3/04</b>	
(43) 12.05.2010	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	<b>C22B 15/00</b> → (51) <b>C22B 3/04</b>	
(86) EP 2008/060057 31.07.2008	(43) 25.03.2009	<b>C22C 32/00</b> → (51) <b>H01L 35/16</b>	
(87) WO 2009/016231 2009/06 05.02.2009	(86) EP 2007/005333 18.06.2007	<b>C22C 33/02</b> → (51) <b>C01G 49/00</b>	
(30) 31.07.2007 EP 07301286	(87) WO 2008/003395 2008/02 10.01.2008	<b>C22C 37/04</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	
(54) • <b>ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON STÖRUNGEN IN VERBINDUNG MIT HISTAMIN</b>	(30) 03.07.2006 IT VR20060111	<b>C22C 37/10</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	
• <b>COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTING HISTAMINE RELATED DISORDERS</b>	(54) • <b>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MECHANISCHEN BAUTEILEN AUS SPHÄROLITHISCHEM GUSSEISEN</b>	<b>C22C 38/00</b> → (51) <b>B22D 15/02</b>	
• <b>COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DÉTECTER DES TROUBLES LIÉS À L'HISTAMINE</b>	• <b>METHOD FOR MANUFACTURING SPHEROIDAL CAST IRON MECHANICAL COMPONENTS</b>	<b>C22C 38/42</b> → (51) <b>B22D 15/02</b>	
(73) Centre Hospitalier Universitaire de Nîmes, Place Robert Debré, 30029 Nîmes Cedex 9, FR	• <b>PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSANTS MÉCANIQUES SPHÉROÏDES EN FONTE</b>	<b>C22C 38/58</b> → (51) <b>B22D 15/02</b>	
(72) VINCENT, Denis, 30900 Nîmes, FR	(73) Zanardi Fonderie S.p.A., Via Nazionale 3, 37046 Minerbe, IT	<b>C22F 1/10</b> → (51) <b>B21D 53/08</b>	
(74) Becker, Philippe, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR	(72) BRONZATO, Maurizio, 37046 Minerbe, IT	(51) <b>C23C 2/00</b> (11) <b>2 193 215 B1</b>	
	ZANARDI, Franco, 37046 Minerbe, IT	<b>F16C 33/76</b>	
	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT	(25) De (26) De	
		(21) 08801902.1 (22) 08.09.2008	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>C07K 14/195</b>	<b>C21D 1/20</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>C12N 15/00</b>	<b>C21D 1/22</b> → (51) <b>B21D 53/08</b>	(43) 09.06.2010	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>C12N 15/09</b>	<b>C21D 1/46</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	(86) EP 2008/007320 08.09.2008	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>	<b>C21D 5/00</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	(87) WO 2009/039950 2009/14 02.04.2009	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>G01N 21/65</b>	<b>C21D 5/02</b> → (51) <b>C21D 1/18</b>	(30) 21.09.2007 DE 102007045200	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>G01N 24/00</b>		(54) • <b>SCHMELZTAUCHBESCHICHTUNGSANLAGE</b>	
<b>C12Q 1/68</b> → (51) <b>G01N 33/532</b>			
<b>C12R 1/865</b> → (51) <b>A21D 8/04</b>			
<b>C12R 1/91</b> → (51) <b>C12N 15/12</b>			

- *HOT-DIP COATING INSTALLATION*
  - *INSTALLATION DE REVÊTEMENT PAR IMMERSION DANS UN BAIN DE FUSION*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
 (72) DE KOCK, Peter, 46117 Oberhausen, DE  
 JABS, Ronald, 47447 Moers, DE  
 (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **C23C 2/28** (11) **2 176 437 B1**  
**C23C 2/40**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08827741.3 (22) 03.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.04.2010  
 (86) FR 2008/000969 03.07.2008  
 (87) WO 2009/024683 2009/09 26.02.2009  
 (30) 10.08.2007 FR 0757021  
 (54) • *KÜHLVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG NACH DER GALVANISIERUNG EINES STREIFENMATERIALS*  
 • *COOLING DEVICE FOR USE FOLLOWING THE GALVANISATION OF A STRIP MATERIAL*  
 • *DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT APRES GALVANISATION D'UN PRODUIT EN BANDE*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR  
 (72) BORREL, Pierre-Jérôme, F-42400 Saint Chamond, FR  
 (74) Fischer, Michael, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C23C 2/28** → (51) **C23C 2/40**

(51) **C23C 2/40** (11) **2 176 438 B1**  
**C23C 2/28** **B05C 3/12**  
**C21D 9/56**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08831213.7 (22) 03.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 21.04.2010  
 (86) FR 2008/000968 03.07.2008  
 (87) WO 2009/034243 2009/12 19.03.2009  
 (30) 10.08.2007 FR 0757023  
 (54) • *KOMBINIERTE GLÜH- UND GALVANISIERUNGSLEITUNG SOWIE VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINER DURCHGEHENDEN GLÜHLEITUNG IN EINE SOLCHE KOMBINIERTE LEITUNG*  
 • *COMBINED ANNEALING AND GALVANISATION LINE AND METHOD FOR CONVERTING A CONTINUOUS ANNEALING LINE INTO SUCH COMBINED LINE*  
 • *LIGNE COMBINÉE DE RECUIT ET DE GALVANISATION ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION D'UNE LIGNE DE RECUIT CONTINU EN UNE TELLE LIGNE COMBINÉE*

- (73) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR  
 (72) BORREL, Pierre-Jérôme, F-42400 Saint Chamond, FR  
 (74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**C23C 2/40** → (51) **C23C 2/28**

(51) **C23C 4/12** (11) **1 652 956 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05405569.4 (22) 04.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 03.05.2006  
 (30) 02.11.2004 EP 04405667  
 (54) • *Thermische Spritzvorrichtung, sowie ein thermisches Spritzverfahren*  
 • *Thermal spraying device and method*  
 • *Dispositif et procédé de pulvérisation thermique*
- (73) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH  
 (72) Müller, Markus, 5606 Dintikon, CH  
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

**C23C 14/00** → (51) **A01N 25/26**

**C23C 14/46** → (51) **H01J 37/305**

**C23C 16/00** → (51) **A01N 25/26**

**C23C 16/24** → (51) **C01B 33/02**

**C23C 16/44** → (51) **C01B 33/02**

**C23C 16/46** → (51) **C30B 25/10**

(51) **C23C 18/16** (11) **1 807 549 B1**  
**C23C 18/18** **C23C 18/48**  
**H05K 3/42**

- (25) En (26) En  
 (21) 05782911.1 (22) 25.08.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 18.07.2007  
 (86) EP 2005/009201 25.08.2005  
 (87) WO 2006/021445 2006/09 02.03.2006  
 (30) 27.08.2004 EP 04090330  
 (54) • *VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN VON ANTIMONVERBINDUNGEN ENTHALTENDEN SUBSTRATEN MIT ZINN UND ZINNLEGIERUNGEN*  
 • *METHOD FOR COATING SUBSTRATES CONTAINING ANTIMONY COMPOUNDS WITH TIN AND TIN ALLOYS*  
 • *PROCÉDÉ POUR ENROBER DES SUBSTRATS CONTENANT DES COMPOSÉS D'ANTIMOINE AVEC DE L'ÉTAIN ET DES ALLIAGES D'ÉTAIN*
- (73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE  
 (72) LOWINSKI, Christian, 16562 Bergfelde, DE  
 SCHREIER, Hans-Jürgen, 16727 Velten, DE  
 STEINBERGER, Gerhard, 13189 Berlin, DE  
 NAUMAN, Jana, 12157 Berlin, DE  
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

**C23C 18/18** → (51) **C23C 18/16**

**C23C 18/48** → (51) **C23C 18/16**

**C23F 1/26** → (51) **A61F 2/30**

**C23G 5/028** → (51) **C08J 9/14**

(51) **C25C 3/08** (11) **2 140 044 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08737543.2 (22) 22.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.01.2010  
 (86) IB 2008/001031 22.04.2008  
 (87) WO 2008/132590 2008/45 06.11.2008

- (30) 25.04.2007 PCT/IB2007/001177  
 (54) • *ALUMINIUM-ELEKTROEXTRAKTIONSZELLE MIT KATHODEN AUF METALLBASIS*  
 • *ALUMINIUM ELECTROWINNING CELL WITH METAL-BASED CATHODES*  
 • *CELLULE D'EXTRACTION ÉLECTROLYTIQUE D'ALUMINIUM AVEC DES CATHODES À BASE DE MÉTAL*
- (73) Rio Tinto Alcan International Limited, 1188, Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 3G2, CA  
 (72) NGUYEN, Think T., CH-1213 Onex, CH  
 DE NORA, Vittorio, CH-3968 Veyras, CH  
 (74) Mérigeault, Thierry Louis Henri, et al, ALCAN France SAS 725 Rue Aristide Bergès BP 25 Voreppe, 38341 Moirans Cedex, FR

(51) **C25D 3/30** (11) **2 173 928 B1**  
**C25D 7/06** **C25D 17/00**  
**C25D 21/18**

- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08827122.6 (22) 09.06.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.04.2010  
 (86) FR 2008/000791 09.06.2008  
 (87) WO 2009/019333 2009/07 12.02.2009  
 (30) 30.07.2007 US 5563  
 (54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN VERZINNUNG VON STAHLSTREIFEN MIT HILFE EINER NICHT-LÖSLICHEN ANODE*  
 • *PLANT AND PROCESS FOR THE ELECTROLYTIC TINNING OF STEEL STRIPS, USING AN INSOLUBLE ANODE*  
 • *INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR L'ÉTAMAGE ÉLECTROLYTIQUE DE BANDES D'ACIER, METTANT EN OEUVRE UNE ANODE INSOLUBLE*
- (73) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR  
 (72) BARBIERI, Philippe, F-69003 Lyon, FR

(51) **C25D 3/38** (11) **1 249 517 B1**  
**C25D 5/34** **H01L 21/768**

- (25) Ja (26) En  
 (21) 00931584.7 (22) 26.05.2000  
 (84) DE FR NL  
 (43) 16.10.2002  
 (86) JP 2000/003394 26.05.2000  
 (87) WO 2001/053569 2001/30 26.07.2001  
 (30) 20.01.2000 JP 2000011620  
 21.02.2000 JP 2000042158  
 (54) • *VERFAHREN EINER KUPFERELEKTROPLATTIERUNG MIT VORBEHANDLUNG*  
 • *METHOD OF COPPER ELECTROPLATING WITH PRETREATMENT*  
 • *Méthode de cuivrage électrolytique avec prétraitement*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) SEKIGUCHI, Jyunnosuke, Isohara Factory of Nikko, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP  
 YAMAGUCHI, Syunichiro, Isohara Factory of Nikko, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP  
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE  
 (60) 07016126.0 / 1 865 093

**C25D 3/44** → (51) **C25D 5/50**

**C25D 5/34** → (51) **C25D 3/38**

(51) **C25D 5/50** (11) **1 688 517 B1**  
**C25D 3/44** **B22D 19/00**  
(25) De (26) De  
(21) 05111061.7 (22) 22.11.2005

- (84) DE FR GB  
(43) 09.08.2006  
(30) 03.02.2005 DE 102005005209  
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer metallischen Haftvermittlungsschicht auf einem Umgusskörper*  
• *Process of manufacturing a metallic adhesive layer on a cast piece*  
• *Procédé de fabrication d'une couche métallique d'adhésion sur une pièce coulée*
- (73) Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE
- (84) DE FR GB  
(72) Verpoort, Clemens Maria, 40789 Monheim, DE  
Broda, Maik, 52249, Eschweiler, DE  
Storz, Andreas, 40699, Erkrath, DE
- (74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke GmbH Patentabteilung NH/364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

**C25D 7/06** → (51) **C25D 3/30****C25D 17/00** → (51) **C25D 3/30****C25D 21/18** → (51) **C25D 3/30****C30B 9/10** → (51) **C30B 9/12**

- (51) **C30B 9/12** (11) **1 837 422 B1**  
**C30B 17/00** **C30B 29/40**  
**C30B 9/10**
- (25) En (26) En  
(21) 07251098.5 (22) 15.03.2007  
(84) DE FR GB  
(43) 26.09.2007  
(30) 20.03.2006 JP 2006076584  
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Gruppe-III-Nitridkristallen*  
• *Method for manufacturing group III nitride crystals*  
• *Procédé de fabrication de cristaux de nitrure de groupe III*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Imaeda, Minoru, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Kondo, Yoshimasa, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP  
Okazaki, Ichiro, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB  
(60) 10177945.2

**C30B 17/00** → (51) **C30B 9/12**

- (51) **C30B 25/10** (11) **2 126 161 B1**  
**C30B 29/40** **C30B 29/48**  
**C23C 16/46**
- (25) De (26) De  
(21) 08709150.0 (22) 21.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.12.2009  
(86) EP 2008/052110 21.02.2008  
(87) WO 2008/101982 2008/35 28.08.2008  
(30) 24.02.2007 DE 102007009145  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABSCHIEDEN KRISTALLINER SCHICHTEN WAHLWEISE MITTELS MOCVD ODER HVPE*  
• *DEVICE AND METHOD FOR SELECTIVELY DEPOSITING CRYSTALLINE LAYERS USING MOCVD OR HVPE*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉPÔT DE COUCHES CRISTALLINES PAR MOCVD OU HVPE*
- (73) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE
- (72) KÄPPELER, Johannes, 52146 Würselen, DE  
SCHMITZ, Dietmar, 52072 Aachen, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

**(51) C30B 25/16** (11) **2 016 209 B1**  
**C30B 29/40**

- (25) En (26) En  
(21) 07724886.2 (22) 04.05.2007  
(84) DE FR GB PL  
(43) 21.01.2009  
(86) EP 2007/003961 04.05.2007  
(87) WO 2007/128522 2007/46 15.11.2007  
(30) 08.05.2006 US 798314 P  
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES III-N-VOLUMENKRISTALLS UND EINES FREISTEHENDEN III-N-SUBSTRATS UND III-N-VOLUMENKRISTALL UND FREISTEHENDES III-N-SUBSTRAT*  
• *PROCESS FOR PRODUCING A III-N BULK CRYSTAL AND A FREE-STANDING III-N SUBSTRATE, AND III-N BULK CRYSTAL AND FREE-STANDING III-N SUBSTRATE*  
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CRISTAL MASSIF III-N ET D'UN SUBSTRAT LIBRE III-N, ET CRISTAL MASSIF III-N ET SUBSTRAT LIBRE III-N*
- (73) Freiburger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
- (72) LEIBIGER, Gunnar, 09599 Freiberg, DE  
HABEL, Frank, 09599 Freiberg, DE  
EICHLER, Stefan, 01187 Dresden, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

**C30B 29/40** → (51) **C30B 9/12****C30B 29/40** → (51) **C30B 25/10****C30B 29/40** → (51) **C30B 25/16****C30B 29/48** → (51) **C30B 25/10**

- (51) **C30B 29/58** (11) **1 639 509 B1**  
**C12N 9/12** **A61K 35/00**  
**C07K 7/08**
- (25) En (26) En  
(21) 04740348.0 (22) 25.06.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 29.03.2006  
(86) EP 2004/006942 25.06.2004  
(87) WO 2005/001084 2005/01 06.01.2005  
(30) 27.06.2003 EP 03291596  
(54) • *PROTEINKRISTALL MIT DEM PROZESS-IVITÄTSKLEMMFAKTOR VON DNA-POLYMERASE UND EINEM LIGANDEN UND VERWENDUNGEN DAFÜR*  
• *PROTEIN CRYSTAL COMPRISING THE PROCESSIVITY CLAMP FACTOR OF DNA POLYMERASE AND A LIGAND, AND ITS USES*  
• *STRUCTURE CRISTALLINE DE LA PROTEINE DU FACTEUR DE PROCESSIVITE CLAMP DE ADN POLYMERASE ET UN LIGAND ET CET USAGE*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) BURNOUF, Dominique, Yves, Joel, F-67170 Brumath, FR

- WAGNER, Jerome, Edouard, F-67000 Strasbourg, FR  
DUMAS, Philippe, F-67100 Stasbourg, FR  
FUJII, Shingo, 13009 MARSEILLE, FR  
FUCHS, Robert, Pierre, Paul, F-67100 Strasbourg, FR  
OLIERIC, Vincent, F-67000 Strasbourg, FR
- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

**D01C 3/00** → (51) **C08J 5/06****D01F 1/07** → (51) **C07F 9/48**

- (51) **D01F 6/60** (11) **1 975 285 B1**  
**D01F 6/76**
- (25) En (26) En  
(21) 07022049.6 (22) 13.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.10.2008  
(30) 26.03.2007 CN 200710038474  
(54) • *Verfahren zur Herstellung aromatischer Omni-Meta-Polysulfonamidfasern*  
• *A method for producing omni-meta aromatic polysulfonamide fiber*  
• *Procédé pour la production d'une fibre de polysulfonamide omni-méta aromatique*
- (73) Shanghai Tanlon Fiber Co., Ltd., No. 288, Minle Road, Shanghai 201419, CN
- (72) Wang, Xiaofeng, Shanghai 201419, CN  
Li, Jun, Shanghai 201419, CN  
Yuan, Ronghua, Shanghai 201419, CN  
Wang, Haifeng, Shanghai 201419, CN  
Lu, Shunxing, Shanghai 201419, CN  
Chen, Shenghui, Shanghai 201419, CN  
Chang, Jicheng, Shanghai 201419, CN  
Song, Qingrong, Shanghai 201419, CN
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

**(51) D01F 6/66** (11) **2 140 047 B1**  
**D01F 6/76** **D01F 6/94**

- (25) En (26) En  
(21) 08718136.8 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.01.2010  
(86) EP 2008/053432 20.03.2008  
(87) WO 2008/116844 2008/40 02.10.2008  
(30) 23.03.2007 US 896567 P  
18.12.2007 US 14485  
(54) • *VERBESSERTE TEXTILE FLÄCHENGEWEBE*  
• *IMPROVED FABRICS*  
• *TISSUS PERFECTIONNÉS*
- (73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) DIFRANCIA, Célene, Cumming, Georgia 30041, US  
LOONEY, William Walter, Sugar Hill, GA 30518, US  
NAGELS, Pascale, B-1030 Brussels, BE  
BHATNAGAR, Atul, Alpharetta, Georgia 30005, US  
WARKOSKI, Gregory, Cumming, Georgia 30040, US
- (74) Jacques, Philippe, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (60) 10182538.8

**(51) D01F 6/74** (11) **1 863 954 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06739969.1 (22) 27.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) US 2006/011523 27.03.2006
- (87) WO 2006/105231 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665746 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HYDROLYSE VON POLYPHOSPHORSÄURE IN POLYARENEAZOLFASERN*  
• *PROCESSES FOR HYDROLYSIS OF POLYPHOSPHORIC ACID IN POLYARENEAZOLE FILAMENTS*  
• *PROCESSUS D'HYDROLYSE D'ACIDE POLYPHOSPHORIQUE DANS DES FILAMENTS DE POLYARENEAZOLE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Magellan Systems International, LLC, 8310 Shell Road, Richmond, Virginia 23237, US
- (72) NEWTON, Christopher, William, Richmond, Virginia 23221, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **D01F 6/74** (11) **1 863 956 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06748888.2 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
- (86) US 2006/011513 27.03.2006
- (87) WO 2006/105225 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665741 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON PHOSPHOR VON EINER FASER ODER EINEM GARN*  
• *PROCESS FOR REMOVING PHOSPHOROUS FROM A FIBER OR YARN*  
• *PROCEDE D'ELIMINATION DU PHOSPHORE D'UNE FIBRE OU D'UN FIL*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Magellan Systems International, LLC, 8310 Shell Road, Richmond, Virginia 23237, US
- (72) ALLEN, Steven, R., Midlothian, Virginia 23112, US  
SIKKEMA, Doetze Jakob, 6705 AG Wageningen, NL
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **D01F 6/74** (11) **1 869 233 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06758211.4 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2006/011265 27.03.2006
- (87) WO 2006/105078 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665743 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON KATIONEN AUS POLYARENAZOL-FASERN*  
• *PROCESS FOR REMOVING CATIONS FROM POLYARENEAZOLE FIBER*  
• *PROCEDE D'ELIMINATION DES CATIONS DANS UNE FIBRE POLYARENEAZOLE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Magellan Systems International, LLC, 8310 Shell Road, Richmond, Virginia 23237, US
- (72) SIKKEMA, Doetze, Jakob, 6705 AG Wageningen, NL
- 
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **D01F 6/74** (11) **1 871 932 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06740063.0 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/011671 27.03.2006
- (87) WO 2006/105310 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665744 P
- (54) • *HEISSE OBERFLÄCHEN-HYDROLYSE VON POLYPHOSPHORSÄURE IN SPUN-GARNEN*  
• *HOT SURFACE HYDROLYSIS OF POLYPHOSPHORIC ACID IN SPUN YARNS*  
• *HYDROLYSE SUR SURFACES CHAUDES DE L'ACIDE POLYPHOSPHORIQUE DE FILES*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
Magellan Systems International, Inc., 8610 Shell Road, Richmond, VA 23237, US
- (72) NEWTON, Christopher, William, Richmond, VA 23221, US  
ALLEN, Steven, R., Midlothian, VA 23112, US  
MOORE, Stephen, D., Powhatan, VA 23139, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- (51) **D01F 6/74** (11) **1 871 933 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06740064.8 (22) 27.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/011672 27.03.2006
- (87) WO 2006/105311 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 US 665699 P
- (54) • *FUSIONSFREIE HYDROLYSE VON POLYPHOSPHORSÄURE IN MULTIFILAMENT-SPUN-GARNEN*  
• *FUSION-FREE HYDROLYSIS OF POLYPHOSPHORIC ACID IN SPUN MULTIFILAMENT YARNS*  
• *HYDROLYSE SANS FUSION DE L'ACIDE POLYPHOSPHORIQUE DE FILES MULTIFILAMENTS*
- (73) Magellan Systems International, Inc., 8310 Shell Road, Richmond, VA 23237, US  
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) NEWTON, Christopher, William, Richmond, Va 23221, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- 
- D01F 6/76** → (51) **D01F 6/60**
- 
- D01F 6/76** → (51) **D01F 6/66**
- 
- D01F 6/94** → (51) **D01F 6/66**
- 
- D01F 8/14** → (51) **D02G 1/02**
- 
- (51) **D01H 1/16** (11) **1 809 796 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05806358.7 (22) 04.11.2005
- (84) CH DE ES IT LI
- (43) 25.07.2007
- (86) EP 2005/011814 04.11.2005
- (87) WO 2006/048303 2006/19 11.05.2006
- 
- (30) 08.11.2004 DE 102004054145
- (54) • *SPINNEREIMASCHINE MIT FREQUENZUMRICHTERN*  
• *SPINNING MACHINE WITH FREQUENCY CONVERTERS*  
• *MACHINE DE FILATURE COMPRENANT DES CHANGEURS DE FREQUENCES*
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) NEUBURGER, Günter, 73337 Bad Überkingen, DE  
STÄHLE, Gerhard, 73099 Adelberg, DE
- (74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE
- 
- (51) **D02G 1/02** (11) **1 394 296 B1**  
**D02G 3/02** **D01F 8/14**  
**D03D 15/08**
- (25) Ja (26) En  
(21) 02718583.4 (22) 15.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) JP 2002/003731 15.04.2002
- (87) WO 2002/086211 2002/44 31.10.2002
- (30) 17.04.2001 JP 2001117915  
26.10.2001 JP 2001328870  
22.11.2001 JP 2001356975  
08.02.2002 JP 2002031639
- (54) • *FALSCHDRAHTGARN AUS POLYESTER-VERBUNDFASER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *FALSE TWIST YARN OF POLYESTER COMPOSITE FIBER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*  
• *FIL TEXTURE PAR FAUSSE TORSION EN FIBRE DE POLYESTER COMPOSITE ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) KOYANAGI, Tadashi, Nobeoka-shi, Miyazaki 889-0506, JP  
ABE, Takao, Nobeoka-shi, Miyazaki 882-0866, JP  
MATSUO, Teruhiko, Nobeoka-shi, Miyazaki 882-0865, JP  
YAMAMOTO, Mitsuyuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0826, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 
- D02G 3/02** → (51) **D02G 1/02**
- 
- (51) **D02G 3/40** (11) **2 050 845 B1**  
**D03D 15/06**
- (25) It (26) En  
(21) 08166318.9 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (30) 19.10.2007 IT MI20072029
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Stoffes aus extradünnem Garn aus hoch qualitativen Fasern, der ansonsten nicht industriell hergestellt werden könnte*  
• *Process for the production of a fabric made of super-extra-fine yarns of high-quality fibres, which may not otherwise be produced industrially*  
• *Procédé de fabrication d'une étoffe à partir de fils super-extra fins de fibres de grande qualité, ne pouvant pas être autrement produit industriellement*
- (73) Geraldini, Jacopo, Via Vivaio, 4, 20122 Milano, IT
- (72) Geraldini, Jacopo, 20122 Milano, IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **D03D 11/00** (11) **2 122 026 B1**  
**D21F 1/00**

(25) En (26) En  
(21) 08748837.5 (22) 15.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(86) EP 2008/001174 15.02.2008  
(87) WO 2008/098778 2008/34 21.08.2008  
(30) 15.02.2007 US 675198

(54) • **WEBMUSTER FÜR DIE AM KÖRPER GETRAGENE SEITE EINER VERBUND-FORMFASER**  
• **WEAR SIDE WEAVE PATTERN OF A COMPOSITE FORMING FABRIC**  
• **MOTIF DE TISSAGE D'UN CÔTÉ D'USURE D'UNE TOILE SYNTHÉTIQUE D'UNE FORMATION DE COMPOSITE**  
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE  
(72) QUIGLEY, Scott, Bossier City, Louisiana LA-71111, US

**D03D 15/06** → (51) **D02G 3/40**

**D03D 15/08** → (51) **D02G 1/02**

(51) **D04B 1/02** (11) **1 505 184 B1**  
**D04B 21/02** **D06M 17/10**

(25) En (26) En  
(21) 04254668.9 (22) 04.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.02.2005  
(30) 07.08.2003 US 493275 P

(54) • **Aus Kompositstoff mit kontrollierter Luft-durchlässigkeit hergestellte Waren mit verbesserter Oberflächenhaltbarkeit**  
• **Controlled air permeability composite fabric articles having enhanced surface durability**  
• **Articles d'étoffe composite à perméabilité d'air contrôlée présentant une meilleure durabilité de surface**  
(73) MMI-IPCO, LLC, 46 Stafford Street, P.O. Box 809, Lawrence, MA 01842, US  
(72) Rock, Moshe, Brookline, MA 02446, US  
Lumb, Douglas, Atkinson, NH 03811, US  
Haryslak, Charles, Marlborough, MA 01752, US  
Vainer, Gadalia, Melrose, MA 02176, US  
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **D04B 15/78** (11) **2 145 990 B1**

(25) De (26) De  
(21) 08012752.5 (22) 15.07.2008  
(84) DE IT TR  
(43) 20.01.2010  
(54) • **Nadelauswahlrichtung**  
• **Needle selection device**  
• **Dispositif de sélection d'aiguilles**  
(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE  
(72) Diebold, Armin, 72393 Burladingen, DE  
Mayer, Stefan, 72147 Nehren, DE  
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

**D04B 21/02** → (51) **D04B 1/02**

(51) **D04B 27/06** (11) **1 770 193 B1**  
(25) De (26) De

(21) 05021114.3 (22) 28.09.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 04.04.2007  
(54) • **Wirkmaschinen-Barre und Verfahren zum Herstellen einer Wirkmaschinen-Barre**  
• **Bar for a warp knitting machine and method of making same**  
• **Barre pour un métier à mailles jetées et procédé de production**  
(73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE  
(72) Mista, Kresimir, 63150 Heusenstamm, DE  
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

**D04H 1/54** → (51) **D21F 7/08**

**D04H 5/00** → (51) **B32B 5/26**

(51) **D06F 33/00** (11) **1 887 123 B1**  
**D06F 39/00** **F22B 1/28**  
**F22B 35/18** **H05B 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 06015894.6 (22) 31.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.02.2008  
(54) • **Verfahren zur Steuerung der Dampfeinheit eines Haushaltsgerätes**  
• **Process to control a steam unit of a domestic appliance**  
• **Méthode pour le réglage d'une unité de vapeur d'un appareil électroménager**  
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
(72) Klug, Hans-Joachim, 90610 Winkelhaid, DE  
Loy, Thomas, 90427 Nürnberg, DE  
Sierl, Johannes, 90427 Nürnberg, DE  
Kreutzfeldt, Uta, 92342 Freystadt, DE  
(74) Nardoni, Andrea, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 35/00** (11) **1 861 532 B1**  
**D06F 39/08** **D06F 39/04**

(25) En (26) En  
(21) 06732678.5 (22) 23.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.12.2007  
(86) KR 2006/001075 23.03.2006  
(87) WO 2006/101361 2006/39 28.09.2006  
(30) 25.03.2005 KR 20050025107  
30.06.2005 KR 20050057971  
19.08.2005 KR 20050076145  
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINER WASCHMASCHINE**  
• **METHOD FOR CONTROLLING OPERATION OF A WASHING MACHINE**  
• **PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE A LAVER**  
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR  
(72) LEE, Phal Jin, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR  
KANG, Dong Won, Changwon-si, Gyeong-sangnam-do, 641-940, KR  
PARK, Kwang Cheol, Geumjeong-gu, Busan, 609-753, KR  
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D06F 37/30** (11) **2 063 011 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07121371.4 (22) 22.11.2007

(84) DE ES FR GB IT PL  
(43) 27.05.2009  
(54) • **Elektrisches Haushaltsgerät**  
• **Electric household appliance**  
• **Appareil ménager électrique**  
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE  
(72) Maguolo, Costantino, 33077 Sacile, IT  
Bottos, Roberto, 33080 Porcia, IT  
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

**D06F 39/00** → (51) **D06F 33/00**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 152 950 B1**  
(25) De (26) De

(21) 08736641.5 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.02.2010  
(86) EP 2008/055334 30.04.2008  
(87) WO 2008/138762 2008/47 20.11.2008  
(30) 11.05.2007 DE 102007022098  
(54) • **AUTOMATISCH GESTEUERTE WASCHMASCHINE**  
• **AUTOMATICALLY CONTROLLED WASHING MACHINE**  
• **LAVE-LINGE À COMMANDE AUTOMATIQUE**  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) SCHULZE, Ingo, 16341 Panketal, DE  
(74) Gemünden, Bernd, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabt. Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Straße 34, 81739 München, DE

**D06F 39/04** → (51) **D06F 35/00**

**D06F 39/08** → (51) **D06F 35/00**

(51) **D06F 58/22** (11) **2 134 896 B1**  
(25) De (26) De

(21) 08717411.6 (22) 05.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.12.2009  
(86) EP 2008/052661 05.03.2008  
(87) WO 2008/119611 2008/41 09.10.2008  
(30) 03.04.2007 DE 102007016074  
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES BAUTEILES, INSBESONDERE EINES VERDAMPFERS EINER KONDENSATOREINRICHTUNG SOWIE WÄSCHER ODER WÄSCHE-TROCKNER MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**  
• **METHOD AND DEVICE FOR CLEANING A COMPONENT, PARTICULARLY OF A VAPORIZER OF A CONDENSER DEVICE AND A WASHER OR WASHER/DRYER COMPRISING SUCH A DEVICE**  
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'UN COMPOSANT, EN PARTICULIER D'UN ÉVAPORATEUR D'UN SYSTÈME CONDENSEUR, ET SYSTÈME LAVER OU SÈCHE-LINGE PRÉSENTANT UN TEL DISPOSITIF**  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) GRUNERT, Klaus, 13465 Berlin, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **1 659 207 B1**  
**D06F 58/28**

(25) De (26) De  
(21) 05109625.3 (22) 17.10.2005

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

(43) 24.05.2006

(30) 19.11.2004 DE 102004055941

- (54) • *Kondensations-Wäschetrockner*
- *Condensing-type clothes dryer*
- *Sèche-linge à condensation*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,  
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Ludenia, Thomas, 14612 Falkensee, DE  
Sattler, Guido, 14612 Falkensee, DE

**D06F 58/28** → (51) **D06F 58/24**

**D06F 75/18** → (51) **B32B 15/08**

**D06L 3/00** → (51) **C08J 5/06**

**D06M 17/10** → (51) **D04B 1/02**

**D07B 1/04** → (51) **B66B 7/06**

**D07B 1/16** → (51) **B66B 7/06**

(51) **D21C 9/10** (11) **1 611 282 B1**

(25) En (26) En

(21) 03816356.4 (22) 09.12.2003

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

(43) 04.01.2006

(86) IB 2003/005847 09.12.2003

(87) WO 2004/083520 2004/40 30.09.2004

(30) 21.03.2003 US 393353

- (54) • *VERFAHREN ZUR BIOBLEICHE VON KRAFTZELLSTOFF UNTER VERWENDUNG VON BAKTERIELLEN KONSORTIEN*
- *PROCESS FOR BIO-BLEACHING OF KRAFT PULP USING BACTERIAL CONSORTIA*
- *PROCEDE DE BIOBLANCHIMENT DE PATE KRAFT A L'AIDE DE CONSORTIUMS BACTERIENS*

(73) Council of Scientific and Industrial Research,  
Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN

(72) KUMAR, Rita, 110 007 New Delhi, IN  
KUMAR, Anil, 110 007 New Delhi, IN

(74) Walsh, David Patrick, Appleyard Lees 15  
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **D21D 1/02** (11) **1 462 566 B1**  
**D21D 1/18**

(25) De (26) De

(21) 04006320.8 (22) 17.03.2004

(84) DE FI NL

(43) 29.09.2004

(30) 26.03.2003 AT 4772003

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Mahlung von Faserstoffen*
- *Method and apparatus for beating pulp*
- *Procédé et dispositif pour le broyage des fibres*

(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045  
Graz, AT

(72) Gabl, Helmuth, Dipl.-Ing. Dr., 8046 Graz, AT

(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18,  
8045 Graz, AT

**D21D 1/18** → (51) **D21D 1/02**

**D21F 1/00** → (51) **D03D 11/00**

(51) **D21F 7/08** (11) **1 756 357 B1**  
**D04H 1/54** **B32B 5/26**  
**B29C 43/24**

(25) De (26) De

(21) 05714742.3 (22) 07.04.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) CH 2005/000200 07.04.2005

(87) WO 2005/098128 2005/42 20.10.2005

(30) 08.04.2004 CH 614042004

- (54) • *PAPIERMASCHINEN-PRESSFILZ UND VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *PRESS FELT FOR PAPER MACHINE AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SAID FELT*
- *FEUTRE POUR MACHINES A PAPIER ET PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LE PRODUIRE*

(73) EMS-CHEMIE AG, Via Innovativa 1, 7013  
Domat-Ems, CH

(72) WEISS, Alfred, CH-7015 Tamins, CH

BENDER, Klaus, CH-7402 Bonaduz, CH  
SPINDLER, Jürgen, CH-7013 Domat/Ems,  
CH

(74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach  
2651, 8033 Zürich, CH

(51) **D21G 9/00** (11) **1 775 378 B1**

(25) De (26) De

(21) 06121707.1 (22) 04.10.2006

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

(43) 18.04.2007

(30) 14.10.2005 DE 102005049170

- (54) • *Überführvorrichtung*
  - *Transfer apparatus*
  - *Appareil de transfert*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse  
43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Müller, Ansgar, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt  
Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

**D21H 17/16** → (51) **B01F 5/02**

**D21H 17/20** → (51) **B41M 5/50**

**D21H 17/33** → (51) **B41M 5/50**

**D21H 19/00** → (51) **B41M 5/52**

**D21H 19/32** → (51) **B05D 7/00**

**D21H 19/36** → (51) **B41M 5/52**

**D21H 19/76** → (51) **B41M 5/50**

**D21H 19/84** → (51) **B41M 5/50**

**D21H 27/20** → (51) **B05D 7/00**

(51) **E01B 35/00** (11) **2 176 465 B1**

(25) De (26) De

(21) 08773448.9 (22) 16.06.2008

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

(43) 21.04.2010

(86) EP 2008/004812 16.06.2008

(87) WO 2009/015728 2009/06 05.02.2009

(30) 31.07.2007 AT 11972007

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERMESSUNG EINER GLEISLAGE*
- *METHOD FOR MEASURING A TRACK POSITION*
- *PROCÉDÉ DE MESURE DE GÉOMÉTRIE DE VOIE*

(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie-  
gesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010  
Wien, AT

(72) THEURER, Josef, A-1010 Wien, AT  
LICHTBERGER, Bernhard, A-4230 Pregarten,  
AT

**E01C 5/06** → (51) **E02B 3/04**

**E01C 19/38** → (51) **E02D 3/074**

(51) **E01C 19/48** (11) **2 256 248 B1**

(25) De (26) De

(21) 09006978.2 (22) 25.05.2009

(84) DE FR IT

(43) 01.12.2010

- (54) • *Straßenfertiger und Verfahren*
- *Road finisher and method*
- *Finisseuse de route et procédé*

(73) Joseph Vögele AG, Neckarauer Strasse 168-  
228, 68146 Mannheim, DE

(72) Braun, Arthur, 67146 Deidesheim, DE  
Pawlik, Christian, Dr.-Ing., 67435 Neustadt,  
DE

Schmidt, Thomas, 68723 Plankstadt, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
80802 München, DE

(51) **E01C 23/02** (11) **1 752 581 B1**

(25) Es (26) En

(21) 05743932.5 (22) 06.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(43) 14.02.2007

(86) ES 2005/070059 06.05.2005

(87) WO 2005/108677 2005/46 17.11.2005

(30) 06.05.2004 ES 200401084 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR RISSEINLEITUNG IM FRISCHZUSTAND UND FÜLLEN VON RISSEN IN ZEMENTSTRASSENBASEN*
- *DEVICE FOR PRE-CRACKING IN THE FRESH STATE AND FILLING OF CRACKS IN CEMENT ROAD BASES*
- *DISPOSITIF DE PREFISSURATION A L'ETAT FRAIS ET DE COMPLEMENT DE FISSURES DANS DES REVETEMENTS EN CIMENT*

(73) Hernandez Ochando, José Luis, Poeta Padre  
Vinas 8-b, E-46019 Valencia, ES

(72) Hernandez Ochando, José Luis, E-46019  
Valencia, ES

(74) Chanza Jordan, Dionisio, Plaza Alfonso el  
Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

(51) **E01D 19/06** (11) **1 987 203 B1**

(25) En (26) En

(21) 07715845.9 (22) 21.02.2007

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

(43) 05.11.2008

(86) NL 2007/000052 21.02.2007

(87) WO 2007/097619 2007/35 30.08.2007

(30) 24.02.2006 NL 1031237

18.04.2006 NL 1031606

- (54) • *VERBUND-DESIGN*
- *JOINT DESIGN*
- *CONCEPTION DE JOINT*

(73) M.J. BUIJNSTERS BEHEER B.V., Brede  
Balrouw 32, 4741 RN Hoeven, NL

(72) BUIJNSTERS, Marinus, Josephus, NL-4741  
RN Hoeven, NL

ANDEWEG, Dirk, NL-4283 HB Giessen, NL

(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.  
O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **E01F 8/00** (11) **1 925 738 B1**  
**E02D 29/02**

(25) De (26) De  
(21) 07022889.5 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(30) 24.11.2006 DE 102006055635  
24.11.2006 DE 202006017921 U  
24.11.2006 AT 82806 U  
(54) • Wand aus einem Füllraum begrenzenden Tafeln und Pfosten  
• Wall made from panels and posts limiting a volume to be filled  
• Mur fait de panneaux et de poteaux délimitant un volume remplissable  
(73) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981 Reichersberg, AT  
(72) Lehrhuber, Konrad, 4981 Reichersberg, AT  
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherltinstrasse 18, 81379 München, DE

(51) **E01F 8/02** (11) **1 925 739 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07022890.3 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(30) 24.11.2006 DE 102006055635  
24.11.2006 DE 202006017921 U  
24.11.2006 AT 82806 U  
(54) • Wand mit Tafeln und Pfosten  
• Wall with panels and posts  
• Mur avec panneaux et poteaux  
(73) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981 Reichersberg, AT  
(72) Lehrhuber, Konrad, 4981 Reichersberg, AT  
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherltinstrasse 18, 81379 München, DE

(51) **E01F 8/02** (11) **1 925 744 B1**  
**E02D 29/02** **E04H 17/16**  
(25) De (26) De  
(21) 07022896.0 (22) 26.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(30) 24.11.2006 DE 102006055635  
24.11.2006 DE 202006017921 U  
24.11.2006 AT 82806 U  
(54) • Wand aus einen Füllraum begrenzenden Tafeln und Pfosten  
• Wall made of panels and posts limiting a filling space  
• Mur composé de panneaux et de poteaux limitant un espace de remplissage  
(73) Lehrhuber, Konrad, Reichersberg 106, 4981 Reichersberg, AT  
(72) Lehrhuber, Konrad, 4981 Reichersberg, AT  
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft Scherltinstrasse 18, 81379 München, DE

(51) **E01H 10/00** (11) **2 092 124 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07846698.4 (22) 21.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(86) EP 2007/010057 21.11.2007  
(87) WO 2008/061714 2008/22 29.05.2008  
(30) 23.11.2006 DE 102006055270  
(54) • STREUGERÄT ZUM AUFBAU AUF EIN TRÄGERFAHRZEUG

• A GRITTING DEVICE FOR ASSEMBLY ON A CARRIER VEHICLE  
• DISPOSITIF D'ÉPANDAGE À MONTER SUR UN VÉHICULE DE SUPPORT  
(73) Schmidt Holding GmbH, Albtalstrasse 36, 79837 St. Blasien, DE  
(72) VAN GELDER, Erik, 7244 AG Barchem, NL  
REINDERS, Arjo, 7443 EP Nijverdalen, NL  
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) **E02B 3/04** (11) **1 951 962 B1**  
**E02B 3/18** **E01C 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 06819414.1 (22) 13.11.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.08.2008  
(86) EP 2006/068372 13.11.2006  
(87) WO 2007/057366 2007/21 24.05.2007  
(30) 18.11.2005 DE 102005055540  
(54) • VORRICHTUNG ZUR LANDGEWINNUNG AUS KUNSTSTOFFGEBUNDENEN, WASSERDURCHLÄSSIGEN FORMKÖRPERN  
• LAND RECLAMATION SYSTEM COMPOSED OF POLYMER-BOUND, WATER-PERMEABLE SHAPED BODIES  
• DISPOSITIF DE RECUPERATION DE TERRAIN, CONSTITUE DE CORPS MOULE PERMEABLE A L'EAU ET LIE PAR MATIERE SYNTHETIQUE  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE  
(72) ROSER, Joachim, 68161 Mannheim, DE  
SCHMIDT, Hans Ulrich, 49090 Osnabrück, DE  
REESE, Hans-Jürgen, 49401 Damme, DE  
LEITNER, Johann, 82140 Olching, DE  
EISENHARDT, Andrea, 49377 Vechta, DE

**E02B 3/18** → (51) **E02B 3/04**  
(51) **E02D 3/074** (11) **1 899 536 B1**  
**E01C 19/38**  
(25) De (26) De  
(21) 06762306.6 (22) 30.06.2006  
(84) CH DE GB LI SE  
(43) 19.03.2008  
(86) EP 2006/006372 30.06.2006  
(87) WO 2007/003368 2007/02 11.01.2007  
(30) 01.07.2005 DE 102005030860  
(54) • VIBRATIONSPLATTENSYSTEM  
• VIBRATING PLATE SYSTEM  
• SYSTEME DE PLAQUES VIBRANTES  
(73) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41, 80809 München, DE  
(72) von Richthofen, Thorsten, 81677 München, DE  
KOLMAR, Oliver, 85579 Neubiberg, DE  
STEFFEN, Michael, 80796 München, DE  
LACHENMAIER, Thomas, 85276 Pfaffenhofen, DE  
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

**E02D 29/02** → (51) **E01F 8/00**  
**E02D 29/02** → (51) **E01F 8/02**  
**E02F 3/815** → (51) **E02F 9/28**  
(51) **E02F 3/96** (11) **1 828 492 B1**  
**E02F 9/28**  
(25) En (26) En  
(21) 05849064.0 (22) 28.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) US 2005/042993 28.11.2005  
(87) WO 2006/058308 2006/22 01.06.2006  
(30) 29.11.2004 US 631525 P  
29.08.2005 US 214607  
(54) • AUFREISSER MIT MEHREREN SCHÄFTEN  
• MULTI-SHANK RIPPER  
• DEFONCEUSE A TIGES MULTIPLES  
(73) Horton, Lee A., 72 Heather Circle, Jefferson MA 01522, US  
(72) Horton, Lee A., Jefferson MA 01522, US  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **1 995 385 B1**  
**E02F 9/22**  
(25) En (26) En  
(21) 08105263.1 (22) 16.05.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 26.11.2008  
(30) 23.05.2000 JP 2000151423  
29.09.2000 JP 2000299499  
(54) • Baumaschine  
• Construction machine  
• Machine de construction.  
(73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP  
(72) Yoshimatsu, Hideaki, Hyogo Hyogo 651-2271, JP  
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB  
(62) 01932085.2 / 1 291 467

**E02F 9/22** → (51) **E02F 9/20**  
(51) **E02F 9/28** (11) **2 102 420 B1**  
**E02F 3/815**  
(25) De (26) De  
(21) 07856273.3 (22) 28.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) EP 2007/010308 28.11.2007  
(87) WO 2008/074387 2008/26 26.06.2008  
(30) 19.12.2006 DE 102006059894  
(54) • VERSCHLEISSELEMENT SOWIE DAMIT AUSGERÜSTETES BAUTEIL  
• WEAR ELEMENT, AND COMPONENT PROVIDED THEREWITH  
• ÉLÉMENT D'USURE ET PIÈCE ÉQUIPÉE D'UN TEL ÉLÉMENT  
(73) Bucyrus HEX GmbH, Karl-Funke-Str. 36, 44149 Dortmund, DE  
(72) DIETRICH, Michael, 44229 Dortmund, DE

(51) **E03B 1/04** (11) **2 201 185 B1**  
**E03D 5/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08803791.6 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.06.2010  
(86) EP 2008/061822 05.09.2008  
(87) WO 2009/030768 2009/11 12.03.2009  
(30) 07.09.2007 IT MC20070175  
(54) • ZUM SPEISEN VON WC-SPÜLBEHÄLTERN MIT RECYCLETEN WASSER VERWENDETES SYSTEM  
• SYSTEM USED TO FEED WC FLUSHING TANKS WITH RECYCLED WATER

- *SYSTÈME UTILISÉ POUR ALIMENTER LES RÉSERVOIRS DE CHASSE D'EAU DES WATER-CLOSETS EN EAU RECYCLÉE*
- (73) Postacchini, Dante, 17 Via Puccini, 63023 Fermo (AP), IT  
Postacchini, Roberto, 19 Contrada Vallasciano, 63023 Fermo (AP), IT
- (72) Postacchini, Dante, 63023 Fermo (AP), IT  
Postacchini, Roberto, 63023 Fermo (AP), IT
- (74) Baldi, Claudio, et al, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale Cavallotti 13 P.O. Box 187, 60035 Jesi (AN), IT

**E03C 1/22** → (51) **F04D 13/06**

- (51) **E03D 1/012** (11) **2 014 839 B1**  
**E03D 5/02**
- (25) De (26) De  
(21) 08103836.6 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009  
(30) 10.07.2007 DE 102007032396
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer metallischen Sichtblende zur Aufnahme von Drückertasten für sanitäre Unterputz-Spülkästen und nach dem Verfahren hergestellte Sichtblende*  
• *Method for producing a metallic plate frame for push buttons for sanitary built-in cisterns and plate frame produced according to this method*  
• *Procédé de fabrication d'une plaque métallique pour bouton poussoirs des chasses d'eau sanitaires et plaque fabriquée selon ce procédé*
- (73) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE
- (72) Droste, Stefan, 57439, Attendorn, DE  
Wessel, Heinz-Werner, 58840, Plettenberg, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwalte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**E03D 5/00** → (51) **E03B 1/04**

**E03D 5/02** → (51) **E03D 1/012**

- (51) **E03D 11/02** (11) **2 080 465 B1**  
**A47K 13/00**
- (25) It (26) En  
(21) 08425203.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009  
(30) 16.01.2008 IT BS20080002 U
- (54) • *Hygienischer Sanitärsatz*  
• *Hygienic-sanitary set*  
• *Ensemble hygiénique*
- (73) Goman S.r.l., Via Maestri del Lavoro, 8, 46043 Castiglione delle Stiviere (MN), IT
- (72) Goglione, Massimo, 46043 Castiglione d/Stiviere Mantova, IT  
Rodighiero, Francesco, 46043 Castiglione d/Stiviere Mantova, IT  
Zambelli, Rossano, 46043 Castiglione d/Stiviere Mantova, IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **E03F 1/00** (11) **2 155 975 B1**  
**E03F 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08753765.0 (22) 09.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA MK RS
- (43) 24.02.2010  
(86) NL 2008/050282 09.05.2008  
(87) WO 2008/140310 2008/47 20.11.2008  
(30) 09.05.2007 NL 2000638

- (54) • *KISTENFÖRMIGES BEHÄLTNIS FÜR WASSER, WIE ETWA EINE REGENWASSERKISTE, UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *BOX-SHAPED DEVICE FOR HOLDING WATER, SUCH AS A RAINWATER BOX, AND METHOD FOR USING THE SAME*  
• *DISPOSITIF EN FORME DE BOÎTE DESTINÉ À CONTENIR DE L'EAU COMME PAR EXEMPLE UN RÉSERVOIR D'EAU PLUVIALE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (73) Pipelife Nederland B.V., Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuizen, NL
- (72) HOEKSTRA, Hielke Dolf, NL-8939 BC Leeuwarden, NL  
KRUIJER, Martinus Petrus, NL-1705 SM Heerhugowaard, NL  
SCHOUTEN, Michael Adrianus Jacobus, NL-1628 XN Hoorn, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **E03F 3/04** (11) **1 815 073 B1**  
**F28D 7/00** **F28D 21/00**

- (25) De (26) De  
(21) 05819139.6 (22) 15.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/055986 15.11.2005  
(87) WO 2006/056544 2006/22 01.06.2006  
(30) 22.11.2004 DE 202004018084 U
- (54) • *ABSORBER FÜR EIN ROHR- ODER KANALBAUWERK SOWIE ROHR- ODER KANALBAUWERK MIT EINEM SOLCHEN ABSORBER*  
• *ABSORBER FOR A PIPE CONSTRUCTION OR CHANNEL CONSTRUCTION AND PIPE CONSTRUCTION OR CHANNEL CONSTRUCTION PROVIDED WITH THIS ABSORBER*  
• *ABSORBEUR POUR STRUCTURE DE TUYAUX OU DE CANAUX ET STRUCTURE DE TUYAUX OU DE CANAUX MUNI D'UN TEL ABSORBEUR*
- (73) Schulte, Joachim, Im langen Hahn 26, 58515 Lüdenscheid, DE
- (72) Schulte, Joachim, 58515 Lüdenscheid, DE
- (74) Schröter & Albrecht, Im Tückwinkel 22, 58636 Iserlohn, DE

**E03F 5/10** → (51) **E03F 1/00**

- (51) **E03F 7/06** (11) **1 826 326 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07003968.0 (22) 27.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007  
(30) 27.02.2006 DK 200600275
- (54) • *Schranke zur Vermeidung des Eindringens von Ratten und anderer Schädlinge in ein Abwasserrohrsystem*  
• *Barrier for preventing rats or other vermin from entering a sewage pipe system*  
• *Barrière pour empêcher les rats ou autres animaux indésirables d'entrer dans un système de tuyau pour eaux usées*

- (73) Nordisk Innovation ApS, c/o Bente Laursen og Flemming Lykke Sørensen Bredevej 32, 8250 Egaa, DK
- (72) Sørensen, Michael Lykke, 9550 Mariager, DK  
Sørensen, Flemming Lykke, 8250 Egaa, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

**E04B 1/26** → (51) **E04D 13/16**

- (51) **E04B 1/76** (11) **2 118 390 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 08716781.3 (22) 08.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009  
(86) EP 2008/051565 08.02.2008  
(87) WO 2008/098884 2008/34 21.08.2008  
(30) 12.02.2007 EP 07388007
- (54) • *KOMPRIMIERBARES ISOLATIONSELEMENT MIT REDUZIERTER REIBUNG*  
• *A COMPRESSIBLE INSULATION ELEMENT WITH REDUCED FRICTION*  
• *ÉLÉMENT D'ISOLATION COMPRESSIBLE AVEC FROTTEMENT RÉDUIT*
- (73) Rockwool International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK
- (72) PEETERS, Roger, NL-6093 Jx Heythuysen, NL
- (74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **E04B 1/80** (11) **1 815 077 B1**  
**E04B 1/90**

- (25) De (26) De  
(21) 05807392.5 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 08.08.2007  
(86) EP 2005/012443 21.11.2005  
(87) WO 2006/056387 2006/22 01.06.2006  
(30) 22.11.2004 DE 102004056335
- (54) • *WÄRMEDÄMMPLATTE*  
• *THERMAL INSULATING BOARD*  
• *PANNEAU THERMOISOLANT*
- (73) Knauf Dämmstoffe GmbH, Industrieweg 1, 59329 Wadersloh-Liesborn, DE
- (72) ZIMPFER, Harald, 97265 Hettstadt, DE  
SEEMANN, Andreas, 59514 Welver, DE  
MÜNDER, Kurt, 59555 Lippstadt, DE  
TUMP, Michael, 57462 Olpe, DE
- (74) Farmer, Guy Dominic, et al, ARC-IP sprl rue Emile Francqui, 4, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE
- (60) 10011866.0

**E04B 1/90** → (51) **E04B 1/80**

- (51) **E04C 2/34** (11) **1 923 520 B1**  
**E04C 2/38** **E04B 2/74**
- (25) En (26) En  
(21) 06124275.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (54) • *Wandelement*  
• *Wall Element*  
• *Élément de mur*
- (73) Knauf Insaat ve Yapi Elemanlari Sanayi ve Ticaret A.S., Bilkent 7. Cadde Alpcan Fabrikasi, 06530 Bilkent/Ankara, TR
- (72) Knauf, Alfons Jean, 65189 Wiesbaden, DE

(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

**E04C 2/38** → (51) **E04C 2/34**

(51) **E04D 1/34** (11) **1 799 932 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05790017.7 (22) 22.09.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.06.2007  
(86) EP 2005/010231 22.09.2005  
(87) WO 2006/032488 2006/13 30.03.2006  
(30) 24.09.2004 DE 102004046702  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG TROCKEN VERLEGTER FIRSTZIEGEL**  
• **DEVICE FOR FIXING DRY-LAID RIDGE TILES**  
• **DISPOSITIF POUR FIXER DES TUILES FAITIERES POSEES SECHES**  
(73) CREATON AG, Dillinger Strasse 60, 86637 Wertingen, DE  
(72) HÖRMANN, Alfons, 89335 Ichenhausen, DE  
(74) Mammel, Ulrike, Mammel & Maser Patentanwälte Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **E04D 3/00** (11) **1 570 141 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03780557.9 (22) 12.12.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL LT LV MK  
(43) 07.09.2005  
(86) IE 2003/000168 12.12.2003  
(87) WO 2004/053252 2004/26 24.06.2004  
(30) 12.12.2002 IE 20020968  
(54) • **Flaches Dach oder wesentlich flaches Dach**  
• **Flat or substantially flat roof**  
• **Toit plat ou sensiblement plat**  
(73) Kingspan Research and Developments Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE  
(72) CAROLAN, James, County Cavan, IE  
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

**E04D 12/00** → (51) **B32B 5/26**

**E04D 12/00** → (51) **E04D 13/16**

(51) **E04D 13/16** (11) **2 055 861 B1**  
**E04D 12/00** **E04B 1/26**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08167904.5 (22) 30.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.05.2009  
(30) 31.10.2007 FR 0707670  
(54) • **Verlegetverfahren eines Dämmmaterials und entsprechendes Verlege-Zubehörset**  
• **Method of installing an insulating material and set of corresponding installation accessories**  
• **Procédé de pose d'un matériau isolant et ensemble d'accessoires de pose correspondant**  
(73) Orion Financement Société Anonyme, Tour Maine Montparnasse 33 avenue du Maine, 75755 Paris Cedex 15, FR  
(72) Thierry, Laurent, 09500, TROYE D'ARIEGE, FR

(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

**E04F 21/16** → (51) **B44C 1/24**

(51) **E04H 4/00** (11) **1 595 041 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 04709644.1 (22) 10.02.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.11.2005  
(86) FR 2004/000297 10.02.2004  
(87) WO 2004/072411 2004/35 26.08.2004  
(30) 10.02.2003 FR 0301565  
(54) • **MODULARES SCHWIMMBAD**  
• **MODULAR POOL**  
• **PISCINE MODULAIRE**  
(73) Lermite S.A., Rond Point de la Belle Etoile, 44470 Thouare sur Loire, FR  
(72) LERMITE, Jean, 44521 Couffe, FR  
LERMITE, Jacques, 44850 Mouzeil, FR  
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bour-la-Reine, FR

**E04H 17/16** → (51) **E01F 8/02**

(51) **E05B 7/00** (11) **2 087 186 B1**  
**E05B 65/20** **E05B 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07847802.1 (22) 04.12.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/063303 04.12.2007  
(87) WO 2008/068261 2008/24 12.06.2008  
(30) 06.12.2006 IT RM20060659  
(54) • **FAHRZEUGHEBEL MIT SICHERHEITSVORRICHTUNG**  
• **VEHICLE HANDLE WITH A SECURITY DEVICE**  
• **POIGNÉE DE VÉHICULE MUNIE D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ**  
(73) Valeo S.p.A., Via Asti 89, 10026 Santena (TO), IT  
(72) SAVANT, Fiorenzo, 10093 Collegno TO, IT  
ILARDO, Simone, 10046 Torino TO, IT  
LESUEUR, Guillaume, 10099 San Mauro Torinese TO, IT  
(74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Propriété Industrielle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **E05B 9/04** (11) **2 090 725 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08405040.0 (22) 14.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA MK RS  
(43) 19.08.2009  
(54) • **Steg zum Verbinden der beiden Zylinderhälften eines längenvariablen Doppelschliesszylinders**  
• **Bridge for connecting both cylinder halves of a variable length double cylinder lock**  
• **Âme destinée à relier les deux moitiés cylindriques d'une serrure à double cylindre variable en longueur**  
(73) KESO AG, Untere Schwandenstrasse 22, 8805 Richterswil, CH  
(72) Späni, Urs, 8834 Schindellegi, CH  
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

**E05B 13/00** → (51) **E05B 7/00**

(51) **E05B 27/00** (11) **2 176 476 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07827633.4 (22) 06.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.04.2010  
(86) IT 2007/000572 06.08.2007  
(87) WO 2009/019726 2009/07 12.02.2009  
(54) • **SCHLOSS UND VERWANDTER SCHLÜSSEL**  
• **LOCK AND RELATED KEY**  
• **SERRURE ET CLÉ ASSOCIÉE**  
(73) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT  
(72) FUSTINI, Fausto, I-40026 Imola, IT  
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati Spa Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

**E05B 47/00** → (51) **E05B 65/20**

**E05B 47/00** → (51) **E05B 65/32**

(51) **E05B 47/02** (11) **2 055 872 B1**  
**E05B 65/08** **E05C 7/02**  
E05B 17/22 E05B 47/00  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08168312.0 (22) 04.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 06.05.2009  
(30) 05.11.2007 FR 0758777  
(54) • **Schrank, der eine Vitrine bildet, mit Verriegelung mindestens einer Schiebescheibe**  
• **Cabinet forming a display cabinet with a lock for at least one sliding pane**  
• **Armoire formant vitrine avec verrouillage pour au moins une vitre coulissante**  
(73) Adler S.A., Z.A. La Barogne 17, Avenue des 22 Arpents, 77230 Moussey le Neuf, FR  
(72) Bourgain, Eric, 75017 Paris, FR  
Masson, Jean-Jacques, 94120 Fontenay sous Bois, FR  
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**E05B 63/14** → (51) **E05B 65/32**

**E05B 65/08** → (51) **E05B 47/02**

**E05B 65/08** → (51) **E05B 65/32**

**E05B 65/12** → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 651 833 B1**  
**E05B 65/32** **E05B 47/00**  
(25) De (26) De  
(21) 04762392.1 (22) 15.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.05.2006  
(86) DE 2004/001537 15.07.2004  
(87) WO 2005/012676 2005/06 10.02.2005  
(30) 01.08.2003 DE 10336049  
(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**  
• **MOTOR VEHICLE DOOR LATCH**  
• **FERMETURE DE PORTIERE DE VÉHICULE**  
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Höselers Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE  
(72) KUNST, Frank, 59348 Lüdinghausen, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 167 767 B1**  
**E05B 65/12**  
(25) De (26) De  
(21) 08760291.8 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.03.2010  
(86) EP 2008/056704 30.05.2008  
(87) WO 2008/151950 2008/51 18.12.2008  
(30) 13.06.2007 DE 102007027848  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM BETÄTIGEN EINES  
VERSCHLUSSSES EINES BEWEGLICHEN  
TEILS**  
• **DEVICE FOR ACTUATING THE CLOSURE  
OF A MOVABLE PART**  
• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UNE  
SERRURE D'UNE PIÈCE MOBILE**  
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,  
Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE  
(72) MÜLLER, Dirk, 45359 Essen, DE  
LENNHOFF, Ralf, 58093 Hagen, DE  
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Uni-  
versitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

**E05B 65/20** → (51) **E05B 7/00**

(51) **E05B 65/32** (11) **1 812 671 B1**  
**E05B 63/14** **E05B 47/00**  
**E05B 65/08**  
(25) De (26) De  
(21) 05779631.0 (22) 18.08.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 01.08.2007  
(86) DE 2005/001460 18.08.2005  
(87) WO 2006/024264 2006/10 09.03.2006  
(30) 03.09.2004 DE 102004043220  
(54) • **KOMBINIERTE SCHLIESSEINRICHTUNG**  
• **COMBINED CLOSING DEVICE**  
• **DISPOSITIF DE FERMETURE COMBINE**  
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2,  
42579 Heiligenhaus, DE  
(72) NASS, Ulrich, 45475 Mülheim, DE  
INAN, Ömer, 46284 Dorsten, DE

**E05B 65/32** → (51) **E05B 65/20**

**E05C 7/02** → (51) **E05B 47/02**

**E05F 1/10** → (51) **B60J 7/20**

(51) **E05F 3/12** (11) **2 162 590 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08759105.3 (22) 09.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.03.2010  
(86) EP 2008/004570 09.06.2008  
(87) WO 2009/003570 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 DE 202007009174 U  
(54) • **REGULIERVENTIL**  
• **CONTROL VALVE**  
• **SOUPAPE DE RÉGULATION**  
(73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1,  
58256 Ennepetal, DE  
(72) HUFEN, Michael, 42289 Wuppertal, DE

**E05F 5/02** → (51) **B60J 7/20**

(51) **E05F 11/38** (11) **2 134 915 B1**  
**E05F 11/48**  
(25) De (26) De  
(21) 08748856.5 (22) 31.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.12.2009

(86) EP 2008/002610 31.03.2008  
(87) WO 2008/122394 2008/42 16.10.2008  
(30) 05.04.2007 DE 102007016953  
(54) • **FÜHRUNGSSCHIENENANORDNUNG UND  
MITNEHMER FÜR KRAFTFAHRZEUG-  
FENSTERHEBER SOWIE VERFAHREN ZU  
DEREN HERSTELLUNG**  
• **GUIDE RAIL ARRANGEMENT AND DRIV-  
ING ELEMENT FOR WINDOW LIFTERS IN  
MOTOR VEHICLES, AND METHOD FOR  
THE PRODUCTION THEREOF**  
• **DISPOSITIF DE GLISSIÈRE DE GUIDAGE  
ET ENTRAÎNEUR POUR UN LÈVE-VITRE  
DE VÉHICULE À MOTEUR ET PROCÉDÉ DE  
FABRICATION CORRESPONDANT**  
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt,  
Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE  
KRÜGER, Harald, 91056 Erlangen, DE  
TRAUBMANN, Udo, 96476 Bad Rodach, DE  
(72) Blasberg, Tilo, 2K Patentanwälte Blasberg  
Kewitz & Reichel Partnerschaft Cornelius-  
strasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

**E05F 11/48** → (51) **E05F 11/38**

**E05F 15/00** → (51) **E05F 15/14**

(51) **E05F 15/14** (11) **2 118 420 B1**  
**E05F 15/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07728061.8 (22) 12.04.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 18.11.2009  
(86) EP 2007/053594 12.04.2007  
(87) WO 2008/098623 2008/34 21.08.2008  
(30) 14.02.2007 IT VE20070011  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG VON  
GLEITPLATTEN VON TOREN UND DER-  
GLEICHEN**  
• **DEVICE FOR OPERATING SLIDING  
PANELS OF GATES AND THE LIKE**  
• **DISPOSITIF POUR ACTIONNER DES PAN-  
NEAUX COULISSANTS DE PORTES ET  
SIMILAIRES**  
(73) Easy Gate SRL, Via Longhin Giacinto Andrea  
53, 35129 Padova, IT  
(72) DANIELETTO, Ruben, I-35010 Cadoneghe, IT  
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173  
Venezia-Mestre, IT

(51) **E06B 1/32** (11) **2 161 402 B1**  
**E06B 1/56** **E06B 1/60**  
(25) It (26) En  
(21) 08425591.8 (22) 05.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 10.03.2010  
(54) • **Vorgefertigte Tür- oder Fensterrahmen-  
Einheit mit isolierender Randeinfassung**  
• **Prefabricated door or window frame unit  
with an insulating surround**  
• **Encadrement de porte ou fenêtre préfa-  
briqué avec une bordure isolante**  
(73) Südtirol Fenster S.r.l., Zona Industriale, 16,  
39030 Gais (Bolzano), IT  
(72) Seeber, Gotthard, 39030 Villa Ottone (Bol-  
zano), IT  
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci &  
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,  
25122 Brescia, IT

**E06B 1/56** → (51) **E06B 1/32**

**E06B 1/60** → (51) **E06B 1/32**

(51) **E06B 7/086** (11) **1 403 462 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03021679.0 (22) 29.09.2003  
(84) CH DE FR LI  
(43) 31.03.2004  
(30) 30.09.2002 JP 2002285550  
(54) • **Jalousie**  
• **Blind apparatus**  
• **Store**  
(73) Oiles Eco Corporation, 2-3, Shiba 4-chome,  
Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP  
(72) Ohishi, Mamoru, Ritto-shi Shiga 520-3041,  
JP  
Matsumoto, Koji, Ritto-shi Shiga 520-3041,  
JP  
Nakajima, Hironari, Fujisawa-shi Kanagawa  
252-0811, JP  
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &  
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538  
München, DE

(51) **E06B 9/384** (11) **1 956 181 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07101842.8 (22) 06.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 13.08.2008  
(54) • **Rollladen und Verfahren zu dessen Mon-  
tage**  
• **Blind and its assembling method**  
• **Volet et son procédé d'assemblage**  
(73) Nien Made Enterprise Co., Ltd., 19F-1, No.  
236, Sec.2, Wuchiuan W. Rd., Taichung 408,  
TW  
(72) Nien, Ming, Taichung 408, TW  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22  
14 43, 80504 München, DE

(51) **E06B 9/58** (11) **2 045 436 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 07425609.0 (22) 02.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 08.04.2009  
(54) • **Multifunktionelles Führungsprofil für  
Mobilbildschirme und Befestigungssystem  
mit einem derartigen Profil**  
• **Multifunctional guiding profile for mobile  
screens and fastening system comprising  
such profile**  
• **Profilé de guidage multifonction pour  
écrans mobiles et système de fixation  
comprenant un tel profil**  
(73) Pronema S.r.l., Via Circonvallazione 11,  
28060 Comignago (NO), IT  
(72) Martinotti, Gianmarco c/o Pronema S.r.l.,  
28060 Comignago (NO), IT  
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via  
Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **E21B 7/18** (11) **2 129 859 B1**  
**E21B 21/00**  
(25) En (26) En  
(21) 08718062.6 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(86) EP 2008/053341 20.03.2008  
(87) WO 2008/113844 2008/39 25.09.2008  
(30) 22.03.2007 EP 07104677  
(54) • **ABSTANDSHALTER MIT SCHRAUBEN-  
FÖRMIGEM SCHLITZ**  
• **DISTANCE HOLDER WITH HELICAL SLOT**  
• **PIÈCE D'ÉCARTEMENT COMPORTANT  
UNE FENTE HÉLICOÏDALE**

- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) BLANGÉ, Jan-Jette, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

**E21B 15/02** → (51) **E21B 19/00**

- (51) **E21B 17/06** (11) **1 767 742 B1**  
**E21B 23/01** **E21B 34/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06077293.6 (22) 01.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.03.2007
- (30) 03.07.2002 US 189889
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum ausfallsicheren Entkuppeln eines Unterwasser-Bohrlochs*  
• *System and method for fail-safe disconnect from a subsea well*  
• *Système et méthode de dégagement à sécurité intégrée d'un puits sous-marin*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
- (72) Nivens, Harold W., Decatur, TX 76234, US
- Wendler, Curtis E., Spring, TX 77389, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 03254199.7 / 1 378 626

- (51) **E21B 19/00** (11) **2 035 650 B1**  
**E21B 15/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07734918.1 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) IB 2007/001791 28.06.2007
- (87) WO 2008/004068 2008/02 10.01.2008
- (30) 30.06.2006 US 479023
- (54) • *BOHRINSEL MIT DREIFACHER AKTIVITÄT*  
• *TRIPLE ACTIVITY DRILLING SHIP*  
• *BATEAU DE FORAGE À TRIPLE ACTIVITÉ*
- (73) Stena Drilling Ltd., Ullevi House, Greenbank Crescent, East Tullos, Aberdeen AB12 3BG, GB
- (72) HUMPHREYS, Gavin, Aberdeen AB12 3BG, GB
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

**E21B 19/00** → (51) **E21B 19/15**

- (51) **E21B 19/15** (11) **1 825 096 B1**  
**E21B 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05808104.3 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) CA 2005/001712 08.11.2005
- (87) WO 2006/047892 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 US 522790 P
- (54) • *DREHMOMENTVERSTÄRKER ZUR HANDHABUNG VON BOHRLOCHROHREN*  
• *WELLBORE TUBULAR HANDLING TORQUE MULTIPLIER*  
• *MULTIPLICATEUR DE COUPLE POUR MATERIEL TUBULAIRE DE TROU DE FORAGE*
- (73) Tesco Corporation, 6204 - 6A Street SE, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- (72) ANGMAN, Per, G., Calgary, Alberta T2H 2B7, CA

- (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

**E21B 21/00** → (51) **E21B 7/18**

- (51) **E21B 21/06** (11) **2 097 612 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06819728.4 (22) 23.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
- (86) EP 2006/068854 23.11.2006
- (87) WO 2007/060211 2007/22 31.05.2007
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VAKUUMSAMMLUNG UND SCHWERKRAFTABLAGERUNG VON BOHRKLEIN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR VACUUM COLLECTING AND GRAVITY DEPOSITING DRILL CUTTINGS*  
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COLLECTER PAR ASPIRATION ET DÉPOSER PAR GRAVITÉ DES DÉBLAIS DE FORAGE*
- (73) Reddoch, Jeffrey A., 104 Ramblewood Dr. Lafayette, Louisiana 70508, US
- (72) Reddoch, Jeffrey A., Louisiana 70508, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E21B 21/12** (11) **2 089 606 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07815196.6 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) AT 2007/000536 29.11.2007
- (87) WO 2008/064385 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 AT 19842006
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BOHREN IN GESTEINSMATERIAL*  
• *DEVICE FOR DRILLING INTO ROCK MATERIAL*  
• *DISPOSITIF POUR FORER DANS UN MATÉRIAU ROCHEUX*
- (73) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Hauptstrasse 91, 8753 Frohnsdorf, AT
- (72) MOCIVNIK, Josef, 8753 Fohnsdorf, AT
- EGGER-MOCIVNIK, Rene, 8750 Judenburg, AT
- (74) Peel, James Peter, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

**E21B 23/01** → (51) **E21B 17/06**

- (51) **E21B 33/12** (11) **2 044 288 B1**  
**E21B 33/134**
- (25) En (26) En
- (21) 07766317.7 (22) 19.07.2007
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 08.04.2009
- (86) GB 2007/002754 19.07.2007
- (87) WO 2008/009955 2008/04 24.01.2008
- (30) 20.07.2006 US 489853
- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN EINES DICHTUNGSSTOPFENS AUS EINEM BOHRLOCH*  
• *METHOD FOR REMOVING A SEALING PLUG FROM A WELL*  
• *PROCÉDÉ POUR RETIRER UN BOUCHON DE FERMETURE ÉTANCHE D'UN Puits*
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) TILGHMAN, Stephen E., Marlow, OK 73055, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (60) 10193103.8

**E21B 33/134** → (51) **E21B 33/12**

- (51) **E21B 33/14** (11) **1 805 392 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05789416.4 (22) 03.10.2005
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 11.07.2007
- (86) GB 2005/003809 03.10.2005
- (87) WO 2006/045997 2006/18 04.05.2006
- (30) 26.10.2004 US 973618
- (54) • *VERROHRUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG SOLCHER VERROHRUNGEN IN UNTERIRDISCHEN ZEMENTIERUNGEN*  
• *CASING STRINGS AND METHODS OF USING SUCH STRINGS IN SUBTERRANEAN CEMENTING OPERATIONS*  
• *COLONNES DE CUVELAGE ET PROCÉDES D'UTILISATION DE TELLES COLONNES DANS DES OPERATIONS DE CIMENTATION SOUTERRAINES*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box Drawer 1431, Duncan, Oklahoma 73533, US
- (72) REDDY, Raghava, B., Duncan, OK 73533, US
- BADALAMENTI, Anthony, M., Katy, TX 77450, US
- TURTON, Simon, East Sussex, TN21 9RG, GB
- BLANCHARD, Karl, W., Cypress, TX 77429, US
- FAUL, Ronald, R., Katy, TX 77450, US
- CROWDER, Michael, G., Orlando, OK 73073, US
- ROGERS, Henry, E., Duncan, OK 73533, US
- GRIFFITH, James, E., Loco, OK 73442, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 09168512.3 / 2 119 866  
09168515.6 / 2 136 031

**E21B 33/14** (11) **2 119 866 B1**  
**C04B 40/06** **C09K 8/467**

- (25) En (26) En
- (21) 09168512.3 (22) 03.10.2005
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (43) 18.11.2009
- (30) 26.10.2004 US 973618
- (54) • *Gehäusestreifen und Verfahren zur Verwendung der Streifen bei unterirdischen Zementiervorgängen*  
• *Casing strings and methods of using such strings in subterranean cementing operations*  
• *Fils de boîtier et procédés d'utilisation de tels fils pour les opérations de cimentation souterraines*
- (73) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) Reddy, Raghava B., Duncan, OK 73533, US
- Badalamenti, Anthony M., Katy, TX 77450, US
- Blanchard, Karl W., Cypress, TX 77429, US
- Faul, Ronald R., Katy, TX 77450, US
- Crowder, Michael G., Orlando, OK 73073, US
- Rogers, Henry E., Duncan, OK 73533, US
- Griffith, James E., Loco, OK 73442, US
- Turton, Simon, Rushlake Green East Sussex TN21 9RG, GB
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (62) 05789416.4 / 1 805 392

**E21B 34/12** → (51) **E21B 17/06**

- (51) **E21B 43/12** (11) **2 181 247 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08793896.5 (22) 06.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.05.2010  
(86) NO 2008/000284 06.08.2008  
(87) WO 2009/020396 2009/07 12.02.2009  
(30) 07.08.2007 NO 20074105  
(54) • **VERDECKTE ÖFFNUNG**  
• **STEALTH ORIFICE**  
• **ORIFICE FURTIF**  
(73) Petroleum Technology Company AS, Slet-  
testrandveien 13, 4032 Stavanger, NO  
(72) STOKKA, Øyvind, N-4315 Sandnes, NO  
SEVHEIM, Ole, N-4019 Stavanger, NO  
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5  
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

**E21B 47/06** → (51) **G01L 19/06**

- (51) **F01C 1/04** (11) **1 204 809 B1**  
**F01C 1/22** **F01C 1/46**  
(25) En (26) En  
(21) 00943471.3 (22) 14.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 15.05.2002  
(86) AU 2000/000849 14.07.2000  
(87) WO 2001/006093 2001/04 25.01.2001  
(30) 15.07.1999 AU PQ164799  
(54) • **DREHKOLBENMOTOR**  
• **ROTARY PISTON ENGINE**  
• **MOTEUR A PISTON ROTATIF**  
(73) Engineair Pty Ltd., 5 Export Drive, Brooklyn,  
VIC 3012, AU  
(72) DI PIETRO, Angelo, Hoppers Crossing, VIC  
3029, AU  
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S  
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**F01C 1/22** → (51) **F01C 1/04****F01C 1/46** → (51) **F01C 1/04****F01D 5/08** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 5/16** (11) **2 061 953 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07801309.1 (22) 01.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(43) 27.05.2009  
(86) DE 2007/001572 01.09.2007  
(87) WO 2008/031395 2008/12 20.03.2008  
(30) 12.09.2006 DE 102006042647  
(54) • **TURBINE EINER GASTURBINE**  
• **TURBINE OF A GAS TURBINE**  
• **TURBINE D'UNE TURBINE À GAZ**  
(73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse  
665, 80995 München, DE  
(72) KENNEPOHL, Fritz, 85716 Unterschlei-  
sheim, DE  
KORTE, Detlef, 81543 München, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 930 545 B1**  
**F15D 1/12** **F23R 3/00**

- (25) En (26) En  
(21) 07121658.4 (22) 27.11.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.06.2008  
(30) 30.11.2006 US 606853  
(54) • **Schaufel mit Plasma-Generator zum Schutz**  
**einer Grenzschiicht stromabwärts einer**  
**Filmkühlungsbohrung und entsprechendes**  
**Betriebsverfahren**

- **Airfoil with plasma generator for shielding**  
**a boundary layer downstream of a film**  
**cooling hole and corresponding operating**  
**method**  
• **Aube avec générateur de plasma pour**  
**protéger la couche limite en aval d'un trou**  
**de refroidissement par pellicule et procédé**  
**de fonctionnement associé**  
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
Road, Schenectady, NY 12345, US  
(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US  
Wadia, Aspi Rustom, Loveland, OH 45140,  
US  
Cherry, David Glenn, Loveland, OH 45140,  
US  
Han, Je-Chin, College Station, TX 77845, US  
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global  
Patent Operation - Europe 15 John Adam  
Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 766 192 B1**  
**F01D 25/12** **F01D 5/08**

- (25) De (26) De  
(21) 05766734.7 (22) 13.06.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) EP 2005/052714 13.06.2005  
(87) WO 2006/005659 2006/03 19.01.2006  
(30) 09.07.2004 EP 04016237  
(54) • **SCHAUFELRAD EINER TURBINE MIT**  
**EINER SCHAUFEL UND MINDESTENS**  
**EINEM KÜHLKANAL**  
• **VANE WHEEL OF A TURBINE COMPRIS-**  
**ING A VANE AND AT LEAST ONE COOLING**  
**CHANNEL**  
• **ROUE A AUBES D'UNE TURBINE PRE-**  
**SENTANT UNE AUBE ET AU MOINS UN**  
**CANAL REFRIGERANT**  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) BOLMS, Hans-Thomas, 45481 Mülheim an  
der Ruhr, DE  
HESELHAUS, Andreas, 40235 Düsseldorf,  
DE  
HÄBEL, Roland, 51427 Bergisch Gladbach,  
DE  
KOCH, Torsten, 46145 Oberhausen, DE  
MÜSGEN, Ralf, 45147 Essen, DE

- (51) **F01D 11/02** (11) **1 394 362 B1**  
**F16J 15/32**

- (25) En (26) En  
(21) 03255328.1 (22) 27.08.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 03.03.2004  
(30) 27.08.2002 US 64889  
(54) • **Gasturbine mit einer Schwimmbürsten-**  
**dichtung**  
• **Gas turbine engine with a floating brush**  
**seal assembly**  
• **Turbine à gaz avec un ensemble de joint**  
**d'étanchéité à brosse flottant**  
(73) United Technologies Corporation, United  
Technologies Building, 1 Financial Plaza,  
Hartford, CT 06101, US  
(72) Addis, Mark E., Kennebunk Maine 04043, US  
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB  
(60) 10012672.1

**F01D 25/12** → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 25/16** (11) **2 192 272 B1**  
**F01D 25/18** **F02C 6/12**  
**F02C 7/06**

- (25) De (26) De

- (21) 08170180.7 (22) 28.11.2008  
(84) CZ DE  
(43) 02.06.2010  
(54) • **Vorrichtung zum Abdichten eines Lager-**  
**gehäuses eines Abgasturbo-laders**  
• **Device for sealing a bearing box of a**  
**turbocharger**  
• **Dispositif pour étanchéifier un boîtier de**  
**palier de turbocompresseur**  
(73) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a,  
5400 Baden, CH  
(72) Mundinger, Gerd, CH-5430 Wettingen, CH  
Schlienger, Joel, CH-8008 Zürich, CH  
Kies, Matthias, CH-5443 Niederrohrdorf, CH  
Aberle, Patrick, CH-5417 Untersiggenthal,  
CH  
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG  
Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown  
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

**F01D 25/18** → (51) **F01D 25/16****F01L 1/053** → (51) **F01L 1/26****F01L 1/18** → (51) **F01L 1/26**

- (51) **F01L 1/26** (11) **1 775 432 B1**  
**F01L 1/053** **F01L 1/18**  
(25) En (26) En  
(21) 05256306.1 (22) 11.10.2005  
(84) DE FR IT  
(43) 18.04.2007  
(54) • **Rollenschlepphebel mit Ventilbrücke als**  
**integraler Bestandteil des Rollenschlep-**  
**hebels**  
• **Roller rocker arm with valve bridge as**  
**integral part of the roller rocker arm**  
• **Culbuteur à galet avec pontet de soupapes**  
**intégrés au culbuteur**  
(73) Eaton S.r.l., Via Orvieto 19, 10149 Torino  
(TO), IT  
(72) Ceccur, Majo, Rivarolo Canavese Torino  
10086, IT  
(74) Leadbetter, Benedict, Eaton Industries Man-  
ufacturing GmbH Patent Law Department  
Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD,  
CH

**F01L 1/46** → (51) **F01N 3/34**

- (51) **F01L 3/08** (11) **2 065 573 B1**  
**F16J 15/32**

- (25) It (26) En  
(21) 08170310.0 (22) 28.11.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 03.06.2009  
(30) 29.11.2007 IT T020070868  
(54) • **Dichtung für ein Ventil eines Verbren-**  
**nungsmotors**  
• **Gasket for a valve of an internal combus-**  
**tion engine**  
• **Joint de soupape de moteur à combustion**  
**interne**  
(73) CORCOS INDUSTRIALE S.a.s. di Externa  
Italia S.r.l., Via Ferrua 4, Pinerolo (TO), IT  
(72) Lantelme, Flavio, 10064 Pinerolo, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti  
9, 10121 Torino, IT

**F01L 3/20** → (51) **F01N 3/34****F01M 11/00** → (51) **F16F 15/26****F01M 13/00** → (51) **F02B 67/06**

- (51) **F01N 3/20** (11) **1 926 892 B1**  
**F02M 63/02** **F02M 55/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06777895.1 (22) 21.07.2006

(84) DE FR GB  
(43) 04.06.2008  
(86) EP 2006/064520 21.07.2006  
(87) WO 2007/025803 2007/10 08.03.2007  
(30) 30.08.2005 DE 102005040918  
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM MIT VERRINGERTER SCHADSTOFFEMISSION**  
• **FUEL INJECTION SYSTEM HAVING REDUCED POLLUTANT EMISSIONS**  
• **SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT A EMISSIONS POLLUANTES REDUITES**  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE  
SCHULZ, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 132 421 B1**  
**B01D 53/94**  
(25) En (26) En  
(21) 08721135.5 (22) 25.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(86) JP 2008/053715 25.02.2008  
(87) WO 2008/105549 2008/36 04.09.2008  
(30) 01.03.2007 JP 2007051406  
(54) • **ABGASREINIGER FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**  
• **EXHAUST PURIFICATION DEVICE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **DISPOSITIF DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**  
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
(72) TSUJIMOTO, Kenichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
(74) Kuhnen & Wacker, et al, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 145 085 B1**  
**B60K 15/00** **H01R 13/52**  
(25) De (26) De  
(21) 08749893.7 (22) 30.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.01.2010  
(86) EP 2008/055297 30.04.2008  
(87) WO 2008/138757 2008/47 20.11.2008  
(30) 14.05.2007 DE 102007022585  
(54) • **HEIZTOPFDECKEL EINES HEIZTOPFS EINES REDUKTIONSMITTELANKS**  
• **HEATING KETTLE COVER OF A HEATING KETTLE OF A REDUCING AGENT TANK**  
• **COUVERCLE D'UN POT CHAUFFANT D'UN RÉSERVOIR D'AGENT RÉDUCTEUR**  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE  
HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 171 231 B1**  
**F01N 3/28** **F01N 13/08**  
**F01N 13/18**  
(25) De (26) De  
(21) 08735017.9 (22) 04.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.04.2010  
(86) EP 2008/002685 04.04.2008  
(87) WO 2009/003544 2009/02 08.01.2009  
(30) 29.06.2007 DE 102007030442

(54) • **VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGASEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE**  
• **DEVICE FOR THE PURIFICATION OF EXHAUST GASES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**  
• **DISPOSITIF DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**  
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE  
(72) KOPP, Andre, 74172 Neckarsulm, DE  
SCHIMIK, Viktor, 74235 Erlenbach, DE  
VAN DE BURGT, Maarten, 74078 Heilbronn, DE  
(74) Krah, Annette, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 179 150 B1**  
**F01N 3/28** **F02D 9/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07825357.2 (22) 12.07.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.04.2010  
(86) IB 2007/003053 12.07.2007  
(87) WO 2009/007775 2009/03 15.01.2009  
(54) • **ABGASANORDNUNG FÜR EINE FAHRZEUGABGASLEITUNG**  
• **EXHAUST ARRANGEMENT FOR A VEHICLE EXHAUST LINE**  
• **SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT POUR LIGNE D'ÉCHAPPEMENT DE VÉHICULE**  
(73) Renault Trucks, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR  
(72) LAUGA, Vincent, F-69005 Lyon, FR  
(74) Putet, Gilles, et al, RENAULT TRUCKS VTEC France - Corporate Patents TER E70 2 12 99, route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR

**F01N 3/28** → (51) **F01N 3/20**  
(51) **F01N 3/34** (11) **2 071 148 B1**  
**F01L 1/46** **F01L 3/20**  
(25) En (26) En  
(21) 08019178.6 (22) 03.11.2008  
(84) DE FR  
(43) 17.06.2009  
(30) 14.12.2007 TW 96221294 U  
(54) • **Mit einem Sekundärventil gekoppelter Ventildeckel**  
• **Tappet clearance adjusting cover coupled with secondary air valve**  
• **Couvercle de soupape couplé avec un clapet d'aération secondaire**  
(73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW  
(72) Lai, Chien-Hung, Renwu Shiang Kaohsiung County, TW  
Ho, Chao-Chang, Fongshan City Kaohsiung County, TW  
(74) Karakatsanis, Georgios, et al, Haft - Karakatsanis Occamstrasse 3, 80802 München, DE

**F01N 9/00** → (51) **F01N 11/00**  
(51) **F01N 11/00** (11) **2 065 582 B1**  
**F02D 41/02** **F01N 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08105597.2 (22) 17.10.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 03.06.2009  
(30) 27.11.2007 DE 102007057039  
(54) • **Verfahren zur Erkennung der Beladung eines Partikelfilters**  
• **Method for determining the charge of a particulate filter**  
• **Procédé destiné à la reconnaissance de la charge d'un filtre à particules**

(51) **F01N 11/00** (11) **2 065 582 B1**  
**F02D 41/02** **F01N 9/00**  
(25) De (26) De  
(21) 08105597.2 (22) 17.10.2008  
(84) DE ES FR IT  
(43) 03.06.2009  
(30) 27.11.2007 DE 102007057039  
(54) • **Verfahren zur Erkennung der Beladung eines Partikelfilters**  
• **Method for determining the charge of a particulate filter**  
• **Procédé destiné à la reconnaissance de la charge d'un filtre à particules**

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Skubski, Andre, 75446, Wiernsheim-Serres, DE  
Buck, Simon, 86152 Augsburg, DE  
Schaffrath, Andreas, 70825, Korntal-Muenchingen, DE  
Seybold-Epting, Alexander, 74747, Ravenstein/Erlenbach, DE  
Pfaeffle, Andreas, 71543, Wuestenrot, DE  
Ciccarese, Paolo, 71634 Ludwigsburg, DE

**F01N 13/08** → (51) **F01N 3/20**  
(51) **F01N 13/10** (11) **1 864 006 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06707259.5 (22) 24.02.2006  
(84) DE ES FR  
(43) 12.12.2007  
(86) EP 2006/001720 24.02.2006  
(87) WO 2006/097187 2006/38 21.09.2006  
(30) 14.03.2005 DE 102005011639  
(54) • **LUFTSPALTISOLIERTER ABGASKRÜMMER**  
• **AIR-GAP INSULATED EXHAUST MANIFOLD**  
• **COLLECTEUR D'ÉCHAPPEMENT ISOLE PAR UNE COUCHE D'AIR**  
(73) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE  
(72) SCHMELZER, Günter, 86465 Welden, DE  
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

**F01N 13/18** → (51) **F01N 3/20**  
(51) **F01P 11/02** (11) **2 042 704 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08290903.7 (22) 24.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.04.2009  
(30) 26.09.2007 FR 0706719  
(54) • **Entgasungsgehäuse, das mit einem Steigrohr und einer Beruhigungskammer ausgestattet ist**  
• **Degassing unit equipped with a plunger tube and a settling chamber**  
• **Boîte de dégazage pourvue d'un tube plongeur et d'une chambre de tranquillisation**  
(73) Trelleborg Fluid & Acoustic Solutions, 1 Rue du Tertre Z.I. de Nantes-Carquefou, 44470 Carquefou, FR  
(72) Merour, Sylvain, 44120 Vertou, FR  
(74) Godineau, Valérie, BREMA-LOYER 63 Avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-La-Reine, FR

(51) **F02B 23/08** (11) **1 705 351 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06006015.9 (22) 23.03.2006  
(84) DE  
(43) 27.09.2006  
(30) 23.03.2005 JP 2005083660  
23.03.2005 JP 2005083659  
(54) • **Steuervorrichtung einer Mehrzylinderbrennkraftmaschine**  
• **Control apparatus of multi-cylinder engine**  
• **Dispositif de contrôle d'un moteur multi-cylindre**  
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP  
(72) Wasada, Mitsunori c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Iwata, Noriyuki c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Sasaki, Junsou c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Watanabe, Kazutoyo c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP  
Inatomi, Hiroshi, Honjo-shi Saitama 367-0055, JP  
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**F02B 37/013** → (51) **F02D 23/00**

**F02B 37/16** → (51) **F02D 23/00**

**F02B 37/18** → (51) **F02D 23/00**

**F02B 63/00** → (51) **B62B 5/06**

(51) **F02B 67/06** (11) **1 881 174 B1**  
**F02F 7/00** **F01M 13/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07111797.2 (22) 05.07.2007  
(84) DE ES FR IT  
(43) 23.01.2008  
(30) 29.08.2006 JP 2006232476  
20.07.2006 JP 2006198517

(54) • *Verbrennungsmotor*  
• *Internal combustion engine*  
• *Moteur à combustion interne*  
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP  
(72) Chiba, Kazuhiko, Saitama 351-0193, JP  
Tsuchiya, Ryuji, Saitama 351-0193, JP  
Niizuma, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP  
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

**F02C 6/12** → (51) **F01D 25/16**

**F02C 7/06** → (51) **F01D 25/16**

**F02C 7/22** → (51) **G01H 13/00**

**F02D 9/04** → (51) **F01N 3/20**

(51) **F02D 9/10** (11) **1 557 547 B1**  
**F16H 1/16** **F16H 35/00**  
F02D 11/10

(25) De (26) De  
(21) 04011623.8 (22) 15.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.07.2005  
(30) 24.01.2004 DE 102004003665  
(54) • *Stellvorrichtung*  
• *Actuating device*  
• *Dispositif d'actionnement*  
(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE  
(72) Ludwig, Norbert, 41370 Brüggen, DE  
Bürger, Frank, 52355 Düren, DE  
Sanders, Michael, 41564 Koblenz, DE  
Peiffer, Christoph, 41363 Jüchen, DE  
(74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**F02D 9/10** → (51) **F02M 25/07**

(51) **F02D 23/00** (11) **2 156 036 B1**  
**F02B 37/013** **F02B 37/18**  
**F02B 37/16**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805774.0 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.02.2010

(86) FR 2008/050826 14.05.2008  
(87) WO 2008/152269 2008/51 18.12.2008  
(30) 05.06.2007 FR 0755456  
(54) • *SYSTEM ZUR REGELUNG DES ÜBERLADUNGSDRUCKS EINES VERBRENNUNGSMOTORS MIT ZWEI GESTUFTEN TURBOLADERN*  
• *SYSTEM FOR REGULATING THE SUPERCHARGING PRESSURE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING TWO STAGED TURBOCHARGERS*  
• *SYSTEME DE REGULATION DE LA PRESSION DE SURALIMENTATION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DEUX TURBOCOMPRESSEURS ETAGES*  
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR  
(72) GUINOIS, Arnaud, F-75013 Paris, FR  
FONTVIEILLE, Laurent, F-91190 Gif Sur Yvette, FR  
MOULIN, Philippe, F-75009 Paris, FR  
SAAB, Ahmad, F-94250 Gentilly, FR

(51) **F02D 35/00** (11) **1 489 287 B1**  
**F02D 45/00** **F02F 1/42**  
**F02M 35/10**

(25) Ja (26) En  
(21) 03708655.0 (22) 17.03.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.12.2004  
(86) JP 2003/003191 17.03.2003  
(87) WO 2003/078815 2003/39 25.09.2003  
(30) 19.03.2002 JP 2002077177  
(54) • *ANSAUGLUFTUNTERDRUCK-DETEKTOR FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *INTAKE AIR NEGATIVE PRESSURE DETECTOR FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *DETECTEUR DE PRESSION NEGATIVE DE L'AIR D'ADMISSION UTILISE DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*  
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
(72) YASHIRO, Yoshinobu, YAMAHA HATSUDOKI KK, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F02D 41/02** → (51) **F01N 11/00**

**F02D 41/14** → (51) **G05B 13/00**

(51) **F02D 41/20** (11) **2 058 496 B1**  
**F02D 41/22**

(25) En (26) En  
(21) 07254415.8 (22) 09.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.05.2009  
(54) • *Fehlerdetektion in einer Injektoranordnung*  
• *Detection of faults in an injector arrangement*  
• *Détection de défauts dans un ensemble d'injecteurs*  
(73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU  
(72) Perryman, Louisa, Rainham Kent ME8 0BH, GB  
Sykes, Martin, Rainham Kent ME8 8RB, GB  
(74) Gregory, John David Charles, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB

**F02D 41/22** → (51) **F02D 41/20**

**F02D 45/00** → (51) **F02D 35/00**

**F02F 1/42** → (51) **F02D 35/00**

(51) **F02F 3/00** (11) **1 828 586 B1**  
**F16J 9/08**

(25) De (26) De  
(21) 05814203.5 (22) 29.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.09.2007  
(86) EP 2005/012708 29.11.2005  
(87) WO 2006/072293 2006/28 13.07.2006  
(30) 22.12.2004 DE 102004061777  
(54) • *KOLBENFENSTER MIT SCUPPERSOLTS UND FREIGUSS*  
• *ROTOR RECESS WITH SCUPPER SLOTS AND FREE CASTING*  
• *FENETRE DE PISTON PRESENTANT DES FENTES DE SAIGNEE A COULEE LIBRE*  
(73) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE  
(72) OTTLICZKY, Emmerich, 74670 Forchtenberg, DE  
RATZKY, Franz, 74834 Elztal, DE  
RIES, Norbert, 97900 Kulsheim, DE  
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F02F 3/00** (11) **2 093 406 B1**  
**F16J 1/12**

(25) El (26) En  
(21) 09386002.1 (22) 22.01.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.08.2009  
(30) 25.01.2008 GR 20080100051  
(54) • *Kolben, der schnell mit einem hydraulischen Schlüssel, der in der Stange eingebaut ist, montiert/demontiert werden kann*  
• *A piston assembly which can be rapidly assembled/disassembled by a hydraulic key installed within the rod*  
• *Piston pouvant être rapidement montée/démontée par une clé hydraulique installée dans la tige*  
(73) Mastrokalos, Konstantinos, Artemonas, 84003 Sifnos, GR  
(72) Mastrokalos, Konstantinos, 84003 Sifnos, GR

**F02F 3/00** → (51) **B22D 15/02**

**F02F 3/22** → (51) **B22D 15/02**

**F02F 7/00** → (51) **F02B 67/06**

(51) **F02K 1/34** (11) **2 028 360 B1**  
**F02K 1/72** **F02K 3/06**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08161144.4 (22) 25.07.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 25.02.2009  
(30) 23.08.2007 FR 0757144  
(54) • *Zweistrom-Strömungsmaschine mit reduziertem Strahlerausch*  
• *Dual-flow turbomachine with jet noise reduction*  
• *Turbomachine à double flux à réduction de bruit de jet*  
(73) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR  
(72) Beutin, Bruno Albert, 91000 Evry, FR  
Derenes, Jacky Raphaël Michel, 91100 Corbeil-Essonnes, FR

Eichstadt, Frédéric Paul, 77000 Livry Sur Seine, FR  
Vuillemin, Alexandre Alfred Gaston, 77300 Fontainebleau, FR  
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**F02K 1/72** → (51) **F02K 1/34**  
**F02K 3/06** → (51) **F02K 1/34**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 420 158 B1**  
**F02D 9/10**

(25) En (26) En  
(21) 03025982.4 (22) 13.11.2003  
(84) DE ES FR  
(43) 19.05.2004  
(30) 15.11.2002 JP 2002331852  
(54) • *Abgasrückführeinrichtung*  
• *Exhaust gas recirculation device*  
• *Dispositif de recirculation des gaz d'échappement*  
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
(72) Nanba, Kunio, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Hashimoto, Koji, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Maeda, Kazuto, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP  
Ikeda, Masatoshi, Nishio-city, Aichi-pref., 445-0012, JP  
Hishinuma, Osamu, Nishio-city, Aichi-pref., 445-0012, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE  
(60) 10163793.2 / 2 218 895

(51) **F02M 35/02** (11) **2 134 952 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08739127.2 (22) 21.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.12.2009  
(86) JP 2008/056003 21.03.2008  
(87) WO 2008/123392 2008/42 16.10.2008  
(30) 30.03.2007 JP 2007093419  
(54) • *LÜFTREINIGUNGSEINHEIT FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
• *AIR CLEANER UNIT FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
• *FILTRE À AIR POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP  
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8651, JP  
(72) SASANO, Norihisa, Kariya-city Aichi 448-8661, JP  
MAEDA, Akihiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP  
NAKAWATASE, Akira, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
KANZAKA, Ryuji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP  
MATSUBARA, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP  
KIMURA, Shingo, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP  
ENOMOTO, Akira, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP  
TANAKA, Kazuya, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

**F02M 35/024** → (51) **B60R 21/34**

**F02M 35/10** → (51) **B29C 65/02**

**F02M 35/10** → (51) **F02D 35/00**

**F02M 35/16** → (51) **B60R 21/34**

(51) **F02M 51/00** (11) **2 167 809 B1**  
**F02M 63/00** **H01L 41/053**

(25) De (26) De  
(21) 08760166.2 (22) 29.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 31.03.2010  
(86) EP 2008/056574 29.05.2008  
(87) WO 2008/151939 2008/51 18.12.2008  
(30) 15.06.2007 DE 102007027665  
(54) • *PIEZOAKTORMODUL MIT KABELDURCHFÜHRUNGEN UND EIN VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*  
• *PIEZO ACTUATOR MODULE HAVING CABLE BUSHINGS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*  
• *MODULE À ACTIONNEUR PIEZO-ÉLECTRIQUE PRÉSENTANT DES PASSAGES DE CÂBLES, ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION*  
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) PREIBISCH, Joerg, 96215 Lichtenfels, DE  
LEISER, Stefan, 70176 Stuttgart, DE  
STIEBER, Marco, 71254 Ditzingen, DE  
LEISTER, Jens, 70806 Kornwestheim, DE  
GRUBE, Caroline, 71732 Tamm, DE  
WACHTER, Philipp, 70376 Bad Cannstatt, DE

(51) **F02M 55/00** (11) **2 093 413 B1**  
**F02M 55/02** **F02M 61/14**  
**F02M 69/46**

(25) En (26) En  
(21) 08003045.5 (22) 19.02.2008  
(84) DE FR IT  
(43) 26.08.2009  
(54) • *Kupplungsvorrichtung*  
• *Coupling device*  
• *Dispositif de coupplage*  
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) Giorgetti, Edoardo, 57013 Rosignano Marittimo (LI), IT  
Latini, Massimo, 50053 Empoli (FI), IT  
Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT  
Serra, Giandomenico, 56127 Pisa, IT

**F02M 55/00** → (51) **F01N 3/20**

**F02M 55/02** → (51) **F02M 55/00**

(51) **F02M 57/02** (11) **1 715 176 B1**  
**F02M 59/32**

(25) En (26) En  
(21) 06007288.1 (22) 28.01.2002  
(84) DE GB  
(43) 25.10.2006  
(30) 06.04.2001 US 828253  
(54) • *Brennstoffeinspritzventil mit einem frei beweglichen Kolben*  
• *Fuel injector having a free floating plunger*  
• *Injecteur de combustible ayant un piston flottant librement*  
(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US

(72) Bredesen, Matthew A. c/o Caterpillar Inc., Peoria, Illinois 61629-6490, US  
Coldren, Dana R. c/o Caterpillar Inc., Peoria, Illinois 61629-6490, US  
Streicher, James J. c/o Caterpillar Inc., Peoria, Illinois 61629-6490, US  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE  
(62) 02001871.9 / 1 247 975

**F02M 59/32** → (51) **F02M 57/02**

**F02M 61/14** → (51) **F02M 55/00**

**F02M 63/00** → (51) **F02M 51/00**

**F02M 63/02** → (51) **F01N 3/20**

**F02M 69/46** → (51) **F02M 55/00**

**F03D 1/06** → (51) **B63B 9/06**

(51) **F03D 5/00** (11) **1 878 916 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06014634.7 (22) 14.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
AL BA HR MK RS  
(43) 16.01.2008  
(54) • *Windbetriebener elektrischer Generator*  
• *Wind driven electric generator*  
• *Générateur électrique actionné par le vent*  
(73) NTS Energie- und Transportsysteme GmbH, Engeldamm 64, 10179 Berlin, DE  
(72) Uwe Ahrens, 10179 Berlin, DE  
(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

**F03D 7/04** → (51) **G01P 3/22**

(51) **F03D 11/04** (11) **1 813 808 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 07001670.4 (22) 26.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.08.2007  
(30) 31.01.2006 DE 102006004640  
(54) • *Turm einer Windkraftanlage*  
• *Wind turbine tower*  
• *Tour d'éolienne*  
(73) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE  
(72) Seidel, Marc, 49090 Osnabrück, DE  
Winkler, Andreas, 24783 Osterrönfeld, DE  
(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

**F03D 11/04** → (51) **B63B 9/06**

**F04B 7/02** → (51) **F04F 13/00**

**F04B 9/117** → (51) **F04F 13/00**

(51) **F04B 19/22** (11) **1 736 667 B1**  
**F04B 49/00** **F04B 51/00**  
**F04B 43/00** **F04B 43/12**

(25) En (26) En  
(21) 06021299.0 (22) 04.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 27.12.2006  
(30) 05.11.1998 US 186794

- (54) • Erfassen der Verstopfung einer Schlauchanordnung zur enteralen/parenteralen Ernährung
  - Detecting obstructions in enteral/parenteral feeding tubes
  - Détecter l'obstruction dans un tube d'alimentation entérale/parentérale
- (73) FRANTZ MEDICAL DEVELOPMENT LTD., 7740 Metric Drive, Mentor, OH 44060, US
- (72) Frantz, Mark G., Frantz Medical Development Ltd., New York, NY 10021, US  
Honard, Mark R., Mentor, Ohio 44060, US  
Manzie, Patrick, Mayfield Heights Ohio 44124, US  
Pavsek, Thomas J., Mentor, Ohio 44060, US  
Nemer, Richard E., Fairlawn, Ohio 44333, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
- (62) 99971493.4 / 1 129 288

**F04B 27/14** → (51) **F16K 31/06**

**F04B 43/00** → (51) **F04B 19/22**

**F04B 43/02** → (51) **A61M 1/10**

**F04B 43/04** → (51) **F04D 13/06**

**F04B 43/10** → (51) **A61M 1/10**

**F04B 43/12** → (51) **F04B 19/22**

**F04B 43/14** → (51) **A61M 1/10**

**F04B 49/00** → (51) **F04B 19/22**

**F04B 49/00** → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F04B 49/20** (11) **2 006 544 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08005400.0 (22) 22.03.2008  
(84) AT DE FR GB NL  
(43) 24.12.2008  
(30) 18.06.2007 AT 9372007
- (54) • Kolbenpumpe mit variabler Exzentrizität
- Piston pump with variable eccentricity
  - Pompe à pistons avec excentricité variable
- (73) Weber-Hydraulik GmbH, Industriegebiet 3 + 4, 4460 Losenstein, AT
- (72) Auer, Johann, 4460 Losenstein, AT  
Kopf, Stefan, 4462 Reichraming, AT
- (74) Ofner, Clemens, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

**F04B 51/00** → (51) **F04B 19/22**

**F04B 53/16** → (51) **F04D 13/06**

- (51) **F04C 18/02** (11) **2 174 012 B1**
- F04C 23/00** **F04C 29/02**  
**F04C 18/06**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08827911.2 (22) 24.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010  
(86) FR 2008/051391 24.07.2008  
(87) WO 2009/024698 2009/09 26.02.2009  
(30) 02.08.2007 FR 0705667
- (54) • KÜHLKOMPRESSOR MIT SPIRALEN VON VERÄNDERLICHER GESCHWINDIGKEIT
- REFRIGERATION COMPRESSOR WITH VARIABLE SPEED SPIRALES
  - COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE À SPIRALES À VITESSE VARIABLE

- (73) Danfoss Commercial Compressors, Route Dépt. 28 ZI lieudit les Communaux, Reyrieux, 01600 Trevoux, FR
- (72) GINIES, Pierre, F-69580 Sathonay Village, FR  
ROSSON, Yves, F-01330 Villars Les Dombes, FR  
BODART, Jean-Paul, F-69380 Chazay D'azergues, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

**F04C 18/06** → (51) **F04C 18/02**

**F04C 23/00** → (51) **F04C 18/02**

**F04C 29/02** → (51) **F04C 18/02**

- (51) **F04D 7/04** (11) **1 891 331 B1**
- F04D 29/22**
- (25) En (26) En  
(21) 06747857.8 (22) 05.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 27.02.2008  
(86) SE 2006/000663 05.06.2006  
(87) WO 2006/135304 2006/51 21.12.2006  
(30) 17.06.2005 SE 0501382
- (54) • PUMPE
- A PUMP
  - POMPE

- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., Suite 1217, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Andersson, Patrik, S-114 52 Skogås, SE
- (74) Fröderberg, Anders Oskar, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **F04D 13/06** (11) **1 959 144 B1**

**F04D 15/02** **F04D 29/40**  
**E03C 1/22** **F04B 43/04**  
**F04B 53/16** **H02K 5/10**

- (25) En (26) En  
(21) 08250287.3 (22) 23.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008  
(30) 17.02.2007 GB 0703129  
30.04.2007 GB 0708265

- (54) • Elektrische Duschablaufpumpe und Steuerungseinheit dafür
- An electric shower-waste pump and control unit
  - Pompe électrique pour douche et unité de commande

- (73) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB
- (72) Stimpson, Robert William, Douglas, Isle of Man IM2 5BN, GB  
Felmeri, Ian, Castletown, Isle of Man, IM9 1BD, GB  
Wang, Yanchun, Ballasalla, Isle of Man, IM9 3EA, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

**F04D 15/02** → (51) **F04D 13/06**

**F04D 19/04** → (51) **F04D 29/66**

**F04D 27/02** → (51) **F04D 29/66**

**F04D 29/22** → (51) **F04D 7/04**

- (51) **F04D 29/34** (11) **2 047 107 B1**
- F04D 29/38**
- (25) De (26) De  
(21) 07788132.4 (22) 01.08.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.04.2009  
(86) EP 2007/057963 01.08.2007  
(87) WO 2008/015233 2008/06 07.02.2008  
(30) 03.08.2006 DE 202006011898 U
- (54) • VENTILATORSCHAUFEL
- FAN BLADE
  - AUBE DE VENTILATEUR
- (73) EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
- (72) STRENG, Gunter, 74575 Schrozberg, DE  
MÜLLER, Rainer, 74639 Zweiflingen-pfahlbach, DE  
BICKEL, Rolf, 97999 Igersheim, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

**F04D 29/38** → (51) **F04D 29/34**

**F04D 29/40** → (51) **F04D 13/06**

(51) **F04D 29/66** (11) **1 797 335 B1**

**F04D 27/02** **F04D 19/04**

- (25) De (26) De  
(21) 05794485.2 (22) 06.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007  
(86) EP 2005/055033 06.10.2005  
(87) WO 2006/040287 2006/16 20.04.2006  
(30) 07.10.2004 DE 102004048866

- (54) • SCHNELLDREHENDE VAKUUMPUMPE
- RAPIDLY ROTATING VACUUM PUMP
  - POMPE A VIDE TOURNANT RAPIDEMENT

- (73) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) VÖLKER, Karl-Heinrich, 52445 Titz, DE  
BEYER, Christian, 50765 Köln, DE  
GREVEN, Alois, 41812 Erkelenz, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**F04F 1/06** → (51) **F16T 1/24**

(51) **F04F 13/00** (11) **2 133 575 B1**

**B01D 61/06** **F04B 9/117**  
**F04B 7/02**

- (25) En (26) En  
(21) 08166098.7 (22) 08.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009  
(30) 11.06.2008 KR 20080054470
- (54) • Automatische Kolbenvorrichtung zur Energierückgewinnung
- Self-reciprocating energy recovery device
  - Dispositif de récupération d'énergie auto-alternatif

- (73) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
- (72) Ham, Young-Bog, 305-509, Daejeon, KR  
Park, Sang-Jin, 305-340, Daejeon, KR  
Kong, Tae-Woo, 305-345, Daejeon, KR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F15B 13/02** (11) **1 809 910 B1**  
**F16K 11/07**

- (25) En (26) En  
(21) 05803417.4 (22) 08.11.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 25.07.2007  
(86) JP 2005/020777 08.11.2005  
(87) WO 2006/049345 2006/19 11.05.2006  
(30) 08.11.2004 JP 2004323233  
(54) • **STRÖMUNGSTEILER**  
• **FLOW DIVIDER**  
• **DIVISEUR DE DEBIT**
- (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
(72) MATSUZAKI, Takeharu, c/o K.K. TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP  
NAKAJIMA, Shigeto, c/o NISHINA INDUSTRIAL CO., LTD, Nagano-shi, Nagano 389-1196, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F15B 13/04** (11) **1 736 671 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06010425.4 (22) 19.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 27.12.2006  
(30) 21.06.2005 DE 102005029028  
19.10.2005 DE 102005050169  
(54) • **LS-Steueranordnung und LS-Wegeventil**  
• **Load sensing control system and load sensing directional valve**  
• **Système de commande à détection de charge et valve directionnelle à détection de charge**
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE  
(72) Stellwagen, Armin, 97816 Lohr, DE  
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F15B 15/28** (11) **1 866 548 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06707196.9 (22) 23.02.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 19.12.2007  
(86) EP 2006/001637 23.02.2006  
(87) WO 2006/105828 2006/41 12.10.2006  
(30) 07.04.2005 DE 202005005508 U  
(54) • **KOLBEN UND DAMIT AUSGESTATTETE FLUIDBETÄTIGTE STELLVORRICHTUNG**  
• **PISTON AND FLUIDICALLY ACTUATED POSITIONING DEVICE COMPRISING THE SAME**  
• **PISTON ET DISPOSITIF DE REGLAGE COMMANDE PAR UN FLUIDE ET EQUIPE DE CE PISTON**
- (73) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE  
(72) RAU, Michael, 73110 Hattenhofen, DE  
RAMMLER, Wolfgang, 70569 Stuttgart, DE  
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE  
(60) 10006849.3 / 2 228 544

(51) **F15B 21/06** (11) **2 060 800 B1**

- (25) It (26) En  
(21) 07425722.1 (22) 14.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.05.2009  
(54) • **Kombinierter Aktor mit rheologischer Kontrollbremse**

- **Combined actuator with rheological control brake**  
• **Actionneur combiné avec frein de commande rhéologique**
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT  
(72) Spaggiari, Andrea, 42100 Reggio Emilia, IT  
Dragoni, Eugenio, 48022 Lugo, IT  
Bellato, Nazario, 40131 Bologna, IT  
Pecora, Michele, 85100 Potenza, IT  
Lancioni, Federico, 05029 Sangemini, IT  
Fornara, Stefano, 41100 Modena, IT  
Baldassari, Andrea, 40132 Bologna, IT  
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**F15D 1/02** → (51) **B01F 5/06****F15D 1/04** → (51) **B01F 5/04****F15D 1/12** → (51) **F01D 5/18****F16B 2/06** → (51) **A61B 17/86****F16B 2/16** → (51) **B62D 1/184****F16B 12/40** → (51) **A47B 88/00**(51) **F16B 19/08** (11) **1 846 663 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 06719313.6 (22) 24.01.2006  
(84) CZ DE FR GB HU PL  
(43) 24.10.2007  
(86) US 2006/002399 24.01.2006  
(87) WO 2006/086145 2006/33 17.08.2006  
(30) 08.02.2005 US 650519 P  
12.01.2006 US 306840  
(54) • **KLAMMER-/STICHVERBINDER**  
• **CLINCH/BROACH CONNECTOR**  
• **CONNECTEUR FORMANT RIVET/BROCHE**
- (73) Pem Management, Inc., Suite 1225, 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US  
(72) MALONEY, Michael, J., Doylestown, PA 18901, US  
(74) Gymer, Keith Francis, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars, Lewins Mead Bristol BS1 2NT, GB

(51) **F16B 21/08** (11) **1 780 427 B1**  
**F16L 37/091**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 06291606.9 (22) 16.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.05.2007  
(30) 26.10.2005 FR 0510927  
(54) • **Nicht einschneidende Verankerungsscheibe**  
• **Not drastic anchorage disk**  
• **Rondelle d'ancrage non agressive**
- (73) LEGRIS SAS, 74 rue de Paris, 35000 Rennes, FR  
(72) Le Bars Nicolas, 35235 Thorigne, FR  
(74) Lavialle, Bruno François Stéphane, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **F16B 23/00** (11) **1 491 777 B1**  
**B25B 15/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03743985.8 (22) 27.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 29.12.2004  
(86) JP 2003/002188 27.02.2003  
(87) WO 2003/076815 2003/38 18.09.2003  
(30) 12.03.2002 JP 2002066806  
17.05.2002 JP 2002142770

- (54) • **MANIPULATIONSSICHERE SCHRAUBE, KOMBINATION MIT SCHRAUBENDREHEREINSATZ UND PRESSTEMPEL ZUR HERSTELLUNG DER MANIPULATIONSSICHEREN SCHRAUBE**  
• **TAMPERPROOF SCREW, COMBINATION WITH SCREWDRIIVER BIT, AND HEADRER PUNCH FOR MANUFACTURING TAMPER-PROOF SCREW**  
• **VIS INVIOLE, COMBINAISON DE CELLE-CI AVEC UN EMBOUT DE TOURNEVIS ET POINCON UTILISE DANS LA FABRICATION D'UNE VIS INVIOLE**
- (73) Totsu, Katsuyuki, 32-13, Oshiage 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP  
(72) Totsu, Katsuyuki, Tokyo 131-0045, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F16B 23/00** (11) **1 847 722 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07014977.8 (22) 09.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.10.2007  
(30) 10.05.2002 GB 0210743  
(54) • **Integriertes Fixierungssystem**  
• **Integrated fastening system**  
• **Système de fixation intégré**
- (73) Uni-Screw Worldwide, Inc., 912 Westcourt Drive, Knoxville TN 37919, US  
(72) Brooks, Lawrence Antony, Lodge Moor Sheffield S10 4ER, GB  
Sidwell, Steven, Lapworth Hill, Solihull B94 5PB, GB  
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB  
(62) 03732636.0 / 1 504 199

**F16B 33/00** → (51) **G02B 7/02**(51) **F16B 35/04** (11) **2 185 827 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08801809.8 (22) 03.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2010  
(86) EP 2008/007176 03.09.2008  
(87) WO 2009/036881 2009/13 26.03.2009  
(30) 13.09.2007 DE 102007043705  
(54) • **MONTAGESCHRAUBE UND BEFESTIGUNGSANORDNUNG MIT EINEM HOHLKAMMERPROFIL**  
• **MOUNTING SCREW AND FASTENING ARRANGEMENT WITH A HOLLOW CHAMBER PROFILE**  
• **VIS DE MONTAGE ET DISPOSITIF DE FIXATION COMPORANT UN PROFILÉ À CHAMBRE CREUSE**
- (73) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE  
Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE  
(72) JÄGER, Daniel, 77955 Ettenheim, DE  
BÖGEL-PÖTTER, Jürgen, 41849 Wassenberg, DE  
LENZE, Markus, 41334 Nettetal, DE

(51) **F16B 45/02** (11) **1 927 767 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07022922.4 (22) 27.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.06.2008

- (30) 21.11.2007 US 944286  
28.11.2006 US 867430 P
- (54) • *Karabinerhaken*  
• *Improved safety carabiner*  
• *Mousqueton de sécurité*
- (73) Black Diamond Equipment AG, Christoph Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
- (72) Perkins, Brendan, Salt Lake City UT 84102, US  
Saxton, Jeremy, Draper UT 84020, US  
Mellon, David, Park City UT 84098, US  
Walker, Ben, Draper UT 84020, US  
Belcourt, William R., Salt Lake City UT 84124, US
- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH
- 
- F16C 19/16** → (51) **B25D 11/06**
- 
- (51) **F16C 33/38** (11) **1 956 256 B1**  
**F16C 33/48** **F16C 33/66**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08290108.3 (22) 06.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 13.08.2008  
(30) 09.02.2007 FR 0700949  
(54) • *Verwahrungsgehäuse für feste Schmiermittelreserve, die einen Raum im Sitz des Verwahrungsgehäuses umfasst*  
• *Retention cage with reserve of solid lubricant comprising a space in the retention housings*  
• *Cage de rétention à réserve de lubrifiant solide comprenant un espace dans les logements de rétention*
- (73) S.N.R. ROULEMENTS, 1, rue des Usines, 74000 Annecy, FR
- (72) Lenon, Hervé, 74540 Gruffy, FR  
Mermoud, Gérard, 74330 La Balme de Sillingy, FR
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue Soleillet, 75020 Paris, FR
- 
- F16C 33/48** → (51) **F16C 33/38**
- 
- F16C 33/58** → (51) **B25D 11/06**
- 
- F16C 33/66** → (51) **F16C 33/38**
- 
- F16C 33/76** → (51) **C23C 2/00**
- 
- (51) **F16D 3/64** (11) **1 752 671 B1**  
**B62D 5/04**
- (25) Ja (26) En  
(21) 05743810.3 (22) 25.05.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 14.02.2007  
(86) JP 2005/009572 25.05.2005  
(87) WO 2005/116473 2005/49 08.12.2005  
(30) 28.05.2004 JP 2004158938  
(54) • *WELLENVERBINDUNGSMECHANISMUS FÜR EINE ELEKTRISCHE SERVOLENKVORRICHTUNG*  
• *SHAFT CONNECTION MECHANISM FOR ELECTRIC POWER STEERING DEVICE*  
• *MECANISME DE LIAISON D'ARBRE POUR DISPOSITIF DE SERVODIRECTION ELECTRIQUE*
- (73) OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsucho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP  
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) KUBOTA, Shuichi c/o OILES CORPORATION Fujisawa Plant, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
- HORIGUCHI, Takashi c/o OILES CORPORATION Fujisawa Plant, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
- SAITO, Katsunori c/o OILES CORPORATION Fujisawa Plant, Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
- SHIMURA, Masao c/o OILES CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 5500012, JP
- IWASA, Souichi c/o JTEKT Corporation, Osaka shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- 
- (51) **F16D 3/84** (11) **1 803 955 B1**  
**F16J 3/04** **F16J 15/52**
- (25) Ja (26) En  
(21) 04792595.3 (22) 19.10.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 04.07.2007  
(86) JP 2004/015426 19.10.2004  
(87) WO 2006/043313 2006/17 27.04.2006  
(54) • *VERBINDUNGSMANSCHETTE*  
• *JOINT BOOT*  
• *CAPUCHON JOINT*
- (73) TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., 17-18, Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (72) OHSHITA, Takenori, Toyo Tire & Rubber Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- 
- (51) **F16D 33/06** (11) **1 586 785 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 05004199.5 (22) 25.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.10.2005  
(30) 06.04.2004 DE 102004016904  
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Ankopplung eines Luftpressers an die Antriebswelle einer Brennkraftmaschine*  
• *Arrangement and method of coupling an air compressor to the drive shaft of a combustion engine*  
• *Arrangement et méthode d'accouplement d'un compresseur d'air à l'arbre d'entraînement d'un moteur de combustion*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE  
Möller, Heribert, 91623 Sachsen, DE
- 
- (51) **F16D 48/06** (11) **1 830 096 B1**  
**B60K 17/35** **B60K 23/08**  
**H02P 6/18**
- (25) En (26) En  
(21) 07011267.7 (22) 17.06.2003  
(84) DE FR GB IT  
(43) 05.09.2007  
(54) • *Antriebsübertragungsvorrichtung für Fahrzeuge und Fahrzeuge mit Allradantrieb*  
• *A drive transmission apparatus for distribution of drive force*  
• *Appareil de transmission de commande pour véhicule et véhicule à quatre roues motrices*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, 542-0081, JP  
FUJI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 7-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Sakata, Takatoshi, Osaka-shi Osaka 542-0081, JP  
Yoshinami, Kouji, Osaka-shi Osaka 542-0081, JP
- Kanazawa, Kazuo, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316, JP  
Murakami, Mamoru, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 03013737.6 / 1 489 329
- 
- (51) **F16D 48/06** (11) **1 855 021 B1**  
**F16H 61/688** **B60W 30/18**  
**B60W 10/02**
- (25) De (26) De  
(21) 07006355.7 (22) 28.03.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.11.2007  
(30) 29.04.2006 DE 102006020064  
(54) • *Verfahren zum Anfahren bei Brennkraftmaschinen mit Doppelkupplungsgetriebe*  
• *Method for starting up combustion engines with double coupling transmission*  
• *Procédé de démarrage pour moteurs à combustion interne dotés d'un engrenage à double embrayage*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Baur, Peter, 71297 Moensheim, DE  
Esser, Joachim, 71277 Rutesheim, DE  
Hauck, Christian, 71638 Ludwigsburg, DE  
Kraxner, Dieter, 75449 Wurmberg, DE
- 
- (51) **F16D 48/06** (11) **1 880 118 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 06753489.1 (22) 05.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.01.2008  
(86) EP 2006/004205 05.05.2006  
(87) WO 2006/119918 2006/46 16.11.2006  
(30) 11.05.2005 DE 102005021711  
(54) • *VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DES ANLEGEPUNKTES EINER AUTOMATISCH BETÄTIGTEN REIBUNGSKUPPLUNG*  
• *METHOD FOR DETERMINING THE APPLICATION POINT OF AN AUTOMATICALLY CONTROLLED FRICTION CLUTCH*  
• *PROCEDE POUR DETERMINER LE POINT D'APPLICATION D'UN EMBRAYAGE A FRICTION A COMMANDE AUTOMATIQUE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) JAEGER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE  
MAIR, Roland, 88069 Tettang-Laimnau, DE
- 
- F16D 48/06** → (51) **F16H 61/32**
- 
- (51) **F16D 65/097** (11) **1 224 409 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
(21) 00971475.9 (22) 20.10.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 24.07.2002  
(86) FR 2000/002938 20.10.2000  
(87) WO 2001/031223 2001/18 03.05.2001  
(30) 26.10.1999 FR 9914024  
(54) • *FÜHRUNGSFEDER FÜR EIN REIBELEMENT UND SCHEIBENBREMSE MIT MINDESTENS EINER SOLCHEN FEDER*  
• *GUIDE SPRING FOR FRICTION ELEMENTS AND DISC BRAKE COMPRISING SAME*  
• *RESSORT DE GUIDAGE D'ELEMENTS DE FRICTION ET FREIN A DISQUE COMPORANT AU MOINS UN TEL RESSORT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BARILLOT, Alain, F-60310 Lagny, FR  
KUBIC, Olivier, F-91400 Orsay, FR  
CHAUVEAU, Christophe, F-49100 Angers, FR  
BONNET, Stéphane, F-93700 Drancy, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage Service Brevets 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR  
(60) 09168999.2 / 2 141 380

(51) **F16D 65/20** (11) **1 948 954 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 05823966.6 (22) 16.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.07.2008  
(86) IT 2005/000667 16.11.2005  
(87) WO 2007/057929 2007/21 24.05.2007  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES KOLBEN-ROLLBACKS**  
• **DEVICE FOR CONTROLLING THE PISTON ROLL-BACK**  
• **DISPOSITIF DE CONTROLE DU RETOUR DE PISTON**  
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT  
(72) PICCOLI, Mauro, I-24030 Brembate di Sopra, Bergamo, IT  
GELFI, Luca, I-24040 Casirate D'Adda, Bergamo, IT  
(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT  
(60) 10185821.5

(51) **F16D 65/38** (11) **2 131 057 B1**  
F16D 65/56  
(25) En (26) En  
(21) 08157641.5 (22) 05.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(54) • **Einstellungsvorrichtung für eine Trommelbremse**  
• **Adjusting device for a drum brake**  
• **Dispositif de réglage pour frein à tambour**  
(73) IVECO MAGIRUS AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE  
(72) Neuburger, Hans, 89160, Dornstadt, DE  
Sick, Gerhard, 89275, Elchingen, DE  
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

**F16D 65/847** → (51) **F16D 65/853**

(51) **F16D 65/853** (11) **2 115 316 B1**  
**F16D 65/847**  
(25) En (26) En  
(21) 08714083.6 (22) 29.01.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 11.11.2009  
(86) US 2008/052265 29.01.2008  
(87) WO 2008/097754 2008/33 14.08.2008  
(30) 02.02.2007 US 670698  
(54) • **FLÜSSIGKEITSGEKÜHLTE BREMSE MIT STÜTZSÄULEN**  
• **LIQUID COOLED BRAKE WITH SUPPORT COLUMNS**  
• **FREIN REFROIDI PAR LIQUIDE COMPORTANT DES COLONNES DE SUPPORT**  
(73) Warner Electric Technology LLC, 300 Granite Street, Suite 201, Braintree MA 02184, US  
(72) HAKON, Ian, Nigel, Bedford, Bedfordshire MK42 9RD, GB  
MASON, Guy, Robert, Bedford, Bedfordshire MK42 9RD, GB  
DAVIS, Ryan, Shey, Waukesha, WI 53186, US  
MAYBERRY, Richard, Wayne, Wichita Falls, TX 76032, US

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **F16D 66/02** (11) **2 175 158 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09010859.8 (22) 25.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 14.04.2010  
(30) 08.10.2008 DE 202008013226 U  
(54) • **Reibbelagsverschleißsensor**  
• **Friction lining wear sensor**  
• **Capteur d'usure de garniture de friction**  
(73) BOWA-electronic GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strasse 4-10, 72810 Gomaringen, DE  
(72) Böttle, Bernd, 72827 Wannweil, DE  
(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

**F16D 67/00** → (51) **F16F 15/131**

**F16F 9/04** → (51) **B60G 11/28**

**F16F 9/46** → (51) **B60G 17/015**

(51) **F16F 13/14** (11) **1 645 773 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 05292104.6 (22) 10.10.2005  
(84) DE ES IT  
(43) 12.04.2006  
(30) 11.10.2004 FR 0410705  
(54) • **Hydraulisches schwingungsdämpfendes Lager für ein Kraftfahrzeug und Herstellungsverfahren einer solchen Vorrichtung**  
• **Hydraulic antivibration device for vehicles and process for manufacturing such a device**  
• **Dispositif antivibratoire hydraulique pour véhicule et procédé de fabrication d'un tel dispositif**  
(73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR  
(72) Gautier, Pierre, 18000 Bourges, FR  
Bouhier, Bernard, 41140 Noyers Sur Cher, FR  
Carobolante, Pascal, 18100 Saint Hilaire de Court, FR  
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16F 15/131** (11) **1 916 442 B1**  
**F16F 15/139** **F16D 67/00**

(25) De (26) De  
(21) 07019403.0 (22) 04.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.04.2008  
(30) 26.10.2006 DE 102006050523  
14.05.2007 DE 102007022540  
14.05.2007 DE 102007022537  
18.05.2007 DE 102007023276  
(54) • **Torsionsschwingungsdämpfer**  
• **Torsion vibration damper**  
• **Amortisseur de vibrations de torsion**  
(73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE  
(72) Becht, Marco, 77815 Bühl, DE

**F16F 15/139** → (51) **F16F 15/131**

(51) **F16F 15/26** (11) **1 989 465 B1**  
**F01M 11/00**  
(25) De (26) De  
(21) 07704541.7 (22) 13.02.2007

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

AL BA HR MK RS  
(43) 12.11.2008  
(86) EP 2007/051365 13.02.2007  
(87) WO 2007/096270 2007/35 30.08.2007  
(30) 25.02.2006 DE 202006003027 U  
26.06.2006 DE 102006029554  
(54) • **VORRICHTUNG ZUM KRÄFTE- UND/ODER MOMENTENAUSGLEICH FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN**  
• **DEVICE FOR COMPENSATING FORCES AND/OR TORQUES FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**  
• **DISPOSITIF D'EQUILIBRAGE DES FORCES ET/OU DES MOMENTS POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**  
(73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE  
(72) JÖRGENS, Ralph, 40667 Meerbusch, DE  
KLAAR, Roland, Kurt, 42929 Wermelskirchen, DE  
CERVEIRA, Paulo, 42653 Solingen, DE  
(74) Ter Smitten, Hans, Patentanwälte ter Smitten Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**F16G 1/08** → (51) **F16G 1/28**

(51) **F16G 1/28** (11) **2 106 511 B1**  
**F16G 1/08** **F16G 5/06**  
(25) De (26) De  
(21) 07821359.2 (22) 16.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.10.2009  
(86) EP 2007/060992 16.10.2007  
(87) WO 2008/064949 2008/23 05.06.2008  
(30) 01.12.2006 DE 102006056716  
(54) • **Gummizahnriemen**  
• **Toothed belt made of rubber**  
• **Courroie dentée en caoutchouc**  
(73) ContiTech Antriebssysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE  
(72) WELL, Michael, 38159 Vechelde, DE  
KANZOW, Henning, 30519 Hannover, DE  
TEVES, Reinhard, 30926 Seelze, DE  
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

**F16G 5/06** → (51) **F16G 1/28**

**F16G 5/20** → (51) **F16G 1/28**

**F16G 13/06** → (51) **F16H 7/06**

**F16H 1/16** → (51) **F02D 9/10**

**F16H 1/20** → (51) **F16H 57/12**

**F16H 1/32** → (51) **B23P 15/14**

**F16H 1/32** → (51) **B62D 5/00**

(51) **F16H 7/06** (11) **1 506 356 B1**  
**F16H 7/18** **F16G 13/06**

(25) NI (26) En  
(21) 03723520.7 (22) 29.04.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.02.2005  
(86) NL 2003/000317 29.04.2003  
(87) WO 2003/093700 2003/46 13.11.2003  
(30) 03.05.2002 NL 1020535

- (54) • *KETTENTRIEB*  
• *CHAIN TRANSMISSION*  
• *TRANSMISSION PAR CHAÎNE*
- (73) Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina, Rietvoornslot 21, 2724 CJ Zoetermeer, NL
- (72) Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina, 2724 CJ Zoetermeer, NL
- (74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, Indeig B.V. P. O. Box 3, 2050 AA Overveen, NL

- (51) **F16H 7/12** (11) **2 115 322 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07822800.4 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) EP 2007/062667 22.11.2007
- (87) WO 2008/077696 2008/27 03.07.2008
- (30) 21.12.2006 DE 102006061793  
25.04.2007 DE 202007005929 U  
12.07.2007 US 776638
- (54) • *EXZENTER-SPANNVORRICHTUNG*  
• *ECCENTRIC TENSIONING APPARATUS*  
• *DISPOSITIF TENDEUR À EXCENTRIQUE*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) BAUMÜLLER, Rainer, 91074 Herzogenaurach, DE  
ARNETH, Roland, 91330 Eggolsheim, DE  
FLÄMIG, Niels, 91093 Hessdorf, DE

**F16H 7/18** → (51) **F16H 7/06**

- (51) **F16H 15/38** (11) **1 235 002 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02003838.6 (22) 20.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 28.08.2002
- (30) 21.02.2001 JP 2001044950  
08.11.2001 JP 2001343450
- (54) • *Rotationseinheit eines Reibungsgetriebes*  
• *Traction drive rotary assembly*  
• *Ensemble rotatif d'un variateur de vitesse*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Nanbu, Toshikazu, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0056, JP  
Chiba, Nobutaka, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0057, JP  
Kano, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0002, JP  
Yasuda, Yoshiteru, Shiburizukanazawa 2-303, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0012, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**F16H 23/00** → (51) **B25D 11/06**

- (51) **F16H 25/22** (11) **1 734 285 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06115461.3 (22) 14.06.2006
- (84) DE FR
- (43) 20.12.2006
- (30) 16.06.2005 JP 2005176503
- (54) • *Kugelgewindetrieb*  
• *Ball screw*  
• *Vis à billes*
- (73) NTN Corporation, 3-17, 1-chome, Kyomachibori, Nishi-ku, Osaka, JP
- (72) Kazuno, Keisuke, Shizuoka-ken, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwalte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**F16H 35/00** → (51) **F02D 9/10**

- (51) **F16H 53/02** (11) **1 741 958 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06711957.8 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) JP 2006/300711 19.01.2006
- (87) WO 2006/077913 2006/30 27.07.2006
- (30) 20.01.2005 JP 2005012597
- (54) • *Nockenwelle und Herstellverfahren für eine Nockenwelle*  
• *cam shaft and manufacturing method for a cam shaft*  
• *Arbre à cames et procédé de fabrication d'un arbre à cames*
- (73) OTICS Corporation, 10 Hamadashimo, Nakabata-cho Nishio-shi Aichi 444-0392, JP  
Finesinter Co., Ltd., 2-30-11, Minamiikebukuro, Toshima-ku, Tokyo 171-0022, JP
- (72) YAMAMOTO, Tamotsu c/o OTICS Corporation, Nishio-shi Aichi, 444-0392, JP  
ISOGAI, Eiji c/o OTICS Corporation, Nishio-shi Aichi, 444-0392, JP  
KINOSHITA, Kazumasa c/o OTICS Corporation, Nishio-shi Aichi, 444-0392, JP  
NISHIMURA, Kunihiko c/o FINE SINTER Co., Ltd., Aichi, 486-0812, JP  
SATO, Hidekazu c/o FINE SINTER Co., Ltd., Aichi, 486-0812, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

**F16H 57/02** (11) **2 092 216 B1**  
**F16J 15/02** **B60S 1/16**

- (25) De (26) De
- (21) 07821419.4 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (86) EP 2007/061054 17.10.2007
- (87) WO 2008/071486 2008/25 19.06.2008
- (30) 15.12.2006 DE 102006059347
- (54) • *GETRIEBEGEHÄUSE*  
• *GEAR HOUSING*  
• *BOÎTIER DE TRANSMISSION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HURST, Richard, 77652 Offenburg, DE  
SAUER, Christian, 77746 Schutterwald, DE  
HEYDER, Martin, 77833 Ottersweier, DE

**F16H 57/12** (11) **2 071 214 B1**  
**B23F 23/10** **B23Q 5/56**  
**F16H 1/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07830028.2 (22) 17.10.2007
- (84) DE IT
- (43) 17.06.2009
- (86) JP 2007/070294 17.10.2007
- (87) WO 2008/050658 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006292195
- (54) • *SPIELUNTERDRÜCKER*  
• *BACKLASH ELIMINATOR*  
• *MÉCANISME DE RATRAPAGE DE JEU*
- (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) MASUO, Koichi, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP  
ISHIZU, Kazuyuki, Ritto-shi Shiga 520-3080, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **F16H 59/02** (11) **2 115 328 B1**  
**B60K 20/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08762170.2 (22) 28.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) FR 2008/050335 28.02.2008
- (87) WO 2008/119907 2008/41 09.10.2008
- (30) 05.03.2007 FR 0753647
- (54) • *ANORDNUNG ZUR SICHERUNG EINES GETRIEBEBELSOCKELS AM RAND EINER DIESEN UMGEBENDEN ABDECKUNG*  
• *ARRANGEMENT FOR SECURING A GEAR-SHIFT LEVER TRIM BASE TO THE PERIPHERY OF A SURROUNDING COVERING*  
• *AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UNE BASE DE GARNITURE DE LEVIER DE VITESSE SUR LA PÉRIPHÉRIE D'UN HABILLEMENT ENVIRONNANT*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) CZEPCZAK, Raphael, F-91120 Palaiseau, FR  
CHHEANG, Nakry, F-78470 Saint Remy Les Chevreuse, FR

**F16H 61/00** (11) **1 420 194 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03025738.0 (22) 10.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 19.05.2004
- (30) 13.11.2002 JP 2002329138  
13.11.2002 JP 2002329139  
13.11.2002 JP 2002329140  
06.12.2002 JP 2002354810
- (54) • *Schaltsteuerung für ein stufenloses Getriebe*  
• *Shift control for continuously-variable transmission*  
• *Commande du rapport de vitesses pour une transmission à variation continue*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Makiyama, Akihiro, Yokohama-shi Kanagawa 233-0008, JP  
Kobayashi, Atsufumi, Zama-shi Kanagawa 228-0013, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16H 61/00** (11) **2 049 819 B1**  
**F16H 61/32** **F16H 61/688**

- (25) De (26) De
- (21) 07765555.3 (22) 22.06.2007
- (84) DE FI FR GB
- (43) 22.04.2009
- (86) EP 2007/056236 22.06.2007
- (87) WO 2008/012149 2008/05 31.01.2008
- (30) 28.07.2006 DE 102006035062
- (54) • *INTEGRIERTES ANTRIEBSELEMENT*  
• *INTEGRATED DRIVE ELEMENT*  
• *ÉLÉMENT D'ENTRAÎNEMENT INTÉGRÉ*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LOTT, Thomas, 77815 Buehl, DE  
JACOB, Wolfgang, 72160 Horb, DE  
BREUNING, Christian, 72622 Nuertingen, DE  
MOESSNER, Joerg, 72762 Reutlingen, DE

**F16H 61/06** (11) **1 249 644 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02008097.4 (22) 11.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 16.10.2002

- (30) 13.04.2001 JP 2001116175
- (54) • *Gangschalt-Steuerungsggerät für automatische Getriebe*  
• *Speed-change control apparatus for automatic transmission*  
• *Dispositif de commande de changement de vitesse pour des transmissions automatiques*
- (73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- (72) Hayabuchi, Masahiro, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Nishida, Masaaki, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Tsutsui, Hiroshi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Kojima, Kouichi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Teraoka, Yutaka, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Iwai, Nobuhiro, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- Akutsu, Kiyoshi, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16H 61/28** → (51) **F16H 61/30**

- (51) **F16H 61/30** (11) **2 090 809 B1**  
**F16H 61/28**
- (25) De (26) De
- (21) 09151292.1 (22) 26.01.2009
- (84) DE ES FR IT
- (43) 19.08.2009
- (30) 13.02.2008 DE 102008000289
- (54) • *Steuerungsverfahren und Steuerungsvorrichtung eines Wendegetriebes*  
• *Control method and device of a reverse gear unit*  
• *Procédé de commande et dispositif de commande d'un mécanisme d'inversion*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Januschewski, Robert, 88069, Tettngang, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **1 798 450 B1**  
**F16D 48/06**

- (25) De (26) De
- (21) 06024698.0 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (30) 17.12.2005 DE 102005060599
- (54) • *Aktor zum Betätigen einer Kupplung und/oder eines Getriebes*  
• *Clutch and/or gearbox actuator*  
• *Actionneur d'embrayage et/ou de boîte de vitesse*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) Pfund, Thomas, 76547 Leiberstung, DE  
Buchet, Wai-Wai, 67000 Strasbourg, FR  
Kro, Sven-Jostein, 77833 Ottersweier, DE  
Zimmermann, Martin, 77880 Sasbach, DE  
Gerhart, Jürgen, 77767 Appenweier, DE  
Fuß, Martin, Wooster, Ohio 44691, US

**F16H 61/32** → (51) **F16H 61/00**

- (51) **F16H 61/662** (11) **1 445 514 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04001465.6 (22) 23.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 11.08.2004
- (30) 06.02.2003 JP 2003029176

- (54) • *Hydraulische Schaltvorrichtung für ein automatisches Fahrzeuggetriebe*  
• *Shift hydraulic apparatus for vehicular automatic transmission*  
• *Dispositif hydraulique de commande de passage de vitesses pour transmission automatique de véhicule*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Katou, Yoshiaki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **2 169 278 B1**  
**F16H 37/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09011501.5 (22) 08.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 31.03.2010
- (30) 25.09.2008 JP 2008245752
- (54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe und zugehöriges Steuerungsverfahren*  
• *Continuously variable transmission and control method thereof*  
• *Transmission à variation continue et son procédé de commande*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
- (72) Suzuki, Hideaki, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- Nonomura, Ryosuke, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- Tanaka, Hiroyasu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- Inoue, Takuichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- Inoue, Mamiko, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**F16H 61/688** → (51) **F16D 48/06**

**F16H 61/688** → (51) **F16H 61/00**

**F16H 63/30** → (51) **B60S 9/08**

- (51) **F16H 63/32** (11) **1 957 836 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06830029.2 (22) 17.11.2006
- (84) DE FR GB IT SK
- (43) 20.08.2008
- (86) EP 2006/068616 17.11.2006
- (87) WO 2007/062992 2007/23 07.06.2007
- (30) 03.12.2005 DE 102005057815
- (54) • *SCHALTGABEL*  
• *SELECTOR FORK*  
• *FOURCHETTE DE BOÎTE DE VITESSES*
- (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) KRÄMER, Klaus, 91460 Baudenbach, DE  
PINTUS, Susanne, 91074 Herzogenaurach, DE  
HAYES, Robert, 90562 Heroldsberg, DE

**F16J 1/12** → (51) **F02F 3/00**

**F16J 3/04** → (51) **F16D 3/84**

**F16J 9/08** → (51) **F02F 3/00**

**F16J 15/02** → (51) **F16H 57/02**

**F16J 15/02** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **F16J 15/08** (11) **1 394 450 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02733346.7 (22) 06.06.2002
- (84) DE
- (43) 03.03.2004
- (86) JP 2002/005600 06.06.2002
- (87) WO 2002/101266 2002/51 19.12.2002
- (30) 07.06.2001 JP 2001172837
- (54) • *METALLDICHTUNG*  
• *METAL PACKING*  
• *GARNITURE METALLIQUE*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
- (72) TANIOKA, Tadateru, Hyogo 676-8686, JP  
UKAI, Mitu, Kyoto 611-0021, JP  
YASHIKI, Tadao, Takasago-shi, Hyogo 676-0008, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **1 918 618 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07119880.8 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 03.11.2006 US 556294
- (54) • *Mechanisches Abdichtungssystem und Verfahren für Rotationsmaschinen*  
• *Mechanical sealing system and method for rotary machines*  
• *Système d'étanchéité mécanique et procédé pour des machines rotatives*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Schmitz, Michael Bernard, 85354 Freising, DE  
Lusted, Roderick Mark, Niskayuna, NY 12309, US  
Salehi, Mohsen, Ranch Palos Verdes, CA 90275, US  
Ruggiero, Eric John, Rensselaer, NY 12144, US  
Baldassarre, Leonardo, 50019 Sesto Fiorentino, IT
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **1 962 002 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08010307.0 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 27.08.2008
- (30) 02.07.2002 JP 2002193507  
22.08.2002 JP 2002241599
- (54) • *Dichtungsvorrichtung und Gleitelement*  
• *Sealing device and sliding member*  
• *Dispositif d'étanchéité et élément coulissant*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Lou, Liming, 542-8502 Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
- (62) 03014487.7 / 1 378 691

(51) **F16J 15/32** (11) **2 065 625 B1**

- (25) En (26) En

(21) 08167408.7 (22) 23.10.2008  
(84) DE FR GB IT  
(43) 03.06.2009  
(30) 28.11.2007 JP 2007306797  
(54) • *Lippendichtung*  
• *Lip type seal*  
• *Joint de type à lèvres*  
(73) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15, Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo, JP  
(72) Shimomura, Takao, Minato-ku Tokyo, JP  
Tomoto, Hideki, Minato-ku Tokyo, JP  
Sanada, Masamitsu, Minato-ku Tokyo, JP  
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**F16J 15/32** → (51) **B60T 11/236**  
**F16J 15/32** → (51) **F01D 11/02**  
**F16J 15/32** → (51) **F01L 3/08**  
**F16J 15/52** → (51) **F16D 3/84**  
**F16K 1/30** → (51) **F17C 13/04**  
**F16K 3/08** → (51) **F16K 11/14**  
**F16K 5/04** → (51) **F16K 13/02**  
**F16K 5/06** → (51) **F25B 41/04**

(51) **F16K 11/044** (11) **2 076 698 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07854002.8 (22) 12.10.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.07.2009  
(86) US 2007/081231 12.10.2007  
(87) WO 2008/048891 2008/17 24.04.2008  
(30) 13.10.2006 US 829423 P  
(54) • *DREIWEG-TELLERVENTIL*  
• *THREE-WAY POPPET VALVE*  
• *DISTRIBUTEUR À CLAPET À TROIS VOIES AVEC CARACTÉRISTIQUE DE CONTRÔLE INTERNE*  
(73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124, US  
(72) DOUTT, Michael L., Madison, AL 35758, US  
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16K 11/07** (11) **1 972 838 B1**  
**F16K 11/22**  
(25) De (26) De  
(21) 08153060.2 (22) 20.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.09.2008  
(30) 22.03.2007 DE 102007013777  
(54) • *Schieberventil mit mechanischen Koppelmitteln zum Übertragen der Betätigungskraft zwischen Ventilschiebern*  
• *Sliding valve with mechanical coupling devices for transferring operating force between the sliding valves*  
• *Vanne à coulisse dotée d'éléments de couplage mécanique destiné à la transmission de la force d'actionnement entre les vannes à coulisse*  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Uhlmannsiek, Dirk, 31275 Lehrte, DE  
Möller, Rudolf, 30989 Gehrden, DE  
Pfeifer, Hans Jürgen, 30890 Barsinghausen, DE

(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

**F16K 11/07** → (51) **F15B 13/02**  
**F16K 11/074** → (51) **F16K 11/14**  
(51) **F16K 11/14** (11) **1 406 037 B1**  
**F16K 11/074** **F16K 31/53**  
**F16K 3/08** **F16K 31/04**  
(25) Ja (26) En  
(21) 02745871.0 (22) 08.07.2002  
(84) IT  
(43) 07.04.2004  
(86) JP 2002/006886 08.07.2002  
(87) WO 2003/006861 2003/04 23.01.2003  
(30) 10.07.2001 JP 2001209220  
(54) • *VENTILANTRIEB*  
• *VALVE DRIVE DEVICE*  
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE SOUPE*  
(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP  
(72) HASHIMOTO, Katsuo, Sankyo Seiki Mfg. Co., Ltd., Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP  
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB  
(60) 10009938.1 / 2 261 538

**F16K 11/22** → (51) **F16K 11/07**  
**F16K 11/22** → (51) **G05D 23/13**  
(51) **F16K 13/02** (11) **1 815 171 B1**  
**F16K 5/04**  
(25) En (26) En  
(21) 05852136.0 (22) 22.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.08.2007  
(86) US 2005/042625 22.11.2005  
(87) WO 2006/055977 2006/21 26.05.2006  
(30) 22.11.2004 US 993437  
(54) • *HAHNVENTIL MIT VERBESSERTER FLUSSKAPAZITÄT*  
• *PLUG VALVE WITH IMPROVED FLOW CAPACITY*  
• *ROBINET A TOURNANT A CAPACITE D'ÉCOULEMENT AMÉLIORÉE*  
(73) DeZURIK, Inc, 250 Riverside Avenue North, Sartell, MN 56377, US  
(72) LIBKE, Albert, W., Rayalton, Minnesota 56373, US  
JANAGAN, Paranthaman, Fresno, California 93720, US  
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB

**F16K 31/04** → (51) **F16K 11/14**  
**F16K 31/04** → (51) **F24F 13/14**  
(51) **F16K 31/06** (11) **1 783 410 B1**  
**F04B 27/14** **F04B 49/00**  
(25) Ja (26) En  
(21) 05766307.2 (22) 15.07.2005  
(84) DE FR  
(43) 09.05.2007  
(86) JP 2005/013118 15.07.2005  
(87) WO 2006/009095 2006/04 26.01.2006  
(30) 16.07.2004 JP 2004210413  
(54) • *VENTIL MIT SOLENOIDSTEUERUNG*  
• *SOLENOID-CONTROLLED VALVE*

• *ELECTROVANNE*  
(73) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15, Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP  
(72) IWA, Toshiaki, Eagle Industry co., Ltd., Tokyo 1058587, JP  
SASAKI, Shinji, Eagle Industry co., Ltd., Tokyo 1058587, JP  
HIRATA, Ichiro, Eagle Industry co., Ltd., Tokyo 105-8587, JP  
UEMURA, Norio, Eagle Industry co., Ltd., Tokyo 105-8587, JP  
(74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

**F16K 31/06** → (51) **B60T 8/36**  
**F16K 31/53** → (51) **F16K 11/14**  
(51) **F16L 3/24** (11) **2 163 799 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09011409.1 (22) 05.09.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 17.03.2010  
(30) 13.09.2008 DE 202008012120 U  
(54) • *Haltevorrichtung für eine Sprinklerdüse*  
• *Holding device for a sprinkler nozzle*  
• *Dispositif de retenue pour une buse d'arroseur*  
(73) Witzemann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE  
(72) Paulig, Gerd, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE  
Schmitt, Jochen, 76316 Malsch, DE  
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **F16L 5/08** (11) **2 131 085 B1**  
**F16L 7/02** **H02G 3/22**  
(25) De (26) De  
(21) 08010317.9 (22) 06.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.12.2009  
(54) • *Leitungsdurchführung mit Schichtenfolge*  
• *Conduit lead through with sequence of layers*  
• *Traversée de conduite avec succession de couches*  
(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtingen, DE  
(72) Egritepe, Senol, 89520 Heidenheim, DE  
Heck, Martin, 89447 Zöschingen, DE  
Seibold, Michael, 81249 München, DE  
(74) Szynka, Dirk, et al, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE

**F16L 7/02** → (51) **F16L 5/08**  
**F16L 9/12** → (51) **C08F 210/06**  
(51) **F16L 21/00** (11) **1 238 224 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00926009.2 (22) 14.04.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 11.09.2002  
(86) US 2000/010142 14.04.2000  
(87) WO 2000/061981 2000/42 19.10.2000  
(30) 14.04.1999 US 291547  
(54) • *UNIVERSELLES VERBINDUNGSELEMENT ZUM AUFFÜLLEN VON IMPLANTATEN*  
• *UNIVERSAL IMPLANT FILL CONNECTOR*

- *CONNECTEUR UNIVERSEL DESTINE AU REMPLISSAGE D'IMPLANT*
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) Schuessler, David, J., Santa Barbara, CA 93111-2936, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE 10183386.1

**F16L 37/091** → (51) **F16B 21/08**

- (51) **F16L 55/10** (11) **2 000 730 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251959.6 (22) 05.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (30) 05.06.2007 GB 0710717
- (54) • *Pipeline-Ablösekopplung*
- *A pipeline breakaway coupling*
- *Couplage auto-obturant de pipeline*
- (73) KLAU Products Limited, Commerce Business Centre, West Wilts Trading Estate, Westbury Wiltshire, BA13 4LS, GB
- (72) Webber, Anthony John, Wiltshire, BA13 4LS, GB
- (74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **F16M 7/00** (11) **2 148 126 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08405185.3 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
- (54) • *Positionierhilfe*
- *Positioning aid*
- *Aide au positionnement*
- (73) Schneeberger Holding AG, St. Urbanstrasse 12, 4914 Roggwil, CH
- (72) Raible, Adrian, 1255 Veyrier/GE, CH Wälti, Beat, 3368 Bleienbach, CH Schumacher, Urs, 8008 Zürich, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

**F16P 3/14** → (51) **B23D 59/00**

- (51) **F16T 1/24** (11) **1 992 866 B1**
- F04F 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08153539.5 (22) 28.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 19.11.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007092530
- (54) • *Flüssigkeitsdruckzufuhrvorrichtung*
- *Liquid pressure-feed device*
- *Dispositif à alimentation sous pression liquide*
- (73) TLV Company, Limited, 881, Nagasuna, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 675-8511, JP
- (72) Yumoto, Hideaki, Kakogawa-shi Hyogo 675-0064, JP
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F17C 3/08** (11) **2 176 581 B1**
- B60K 15/03**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08827160.6 (22) 11.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.04.2010
- (86) FR 2008/051307 11.07.2008
- (87) WO 2009/019375 2009/07 12.02.2009
- (30) 06.08.2007 FR 0756954
- (54) • *KRYOGENER FLÜSSIGKEITSTANK UND FAHRZEUG MIT EINEM SOLCHEN TANK*
- *CRYOGENIC FLUID TANK AND VEHICLE COMPRISING SUCH A TANK*
- *RÉSERVOIR DE FLUIDE CRYOGÉNIQUE ET VÉHICULE COMPRENANT UN TEL RÉSERVOIR*
- (73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (72) DURAND, Fabien, F-38340 Voreppe, FR
- (74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F17C 13/04** (11) **1 943 457 B1**
- F16K 1/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831274.3 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 16.07.2008
- (86) FR 2006/051049 18.10.2006
- (87) WO 2007/048954 2007/18 03.05.2007
- (30) 27.10.2005 FR 0553261
- (54) • *DRUCKGASFÜLLUNGS- UND VERTEILUNGSKOPF SOWIE MIT EINEM SOLCHEN KOPF AUSGERÜSTETER TANK*
- *PRESSURISED GAS FILLING AND DISTRIBUTION HEAD AND TANK EQUIPPED WITH ONE SUCH HEAD*
- *TETE DE REMPLISSAGE ET DE DISTRIBUTION DE GAZ SOUS PRESSION ET RESERVOIR MUNI D'UNE TELLE TETE*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) DENIS, Arnaud, F-78440 Lainville En Vexin, FR
- LIGONESCHE, Renaud, F-95220 Herblay, FR
- PISOT, Philippe, F-95290 L'Isle Adam, FR
- (74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F17D 1/20** (11) **2 110 597 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09290255.0 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
- (30) 14.04.2008 FR 0802040
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren der Luftzufuhr in einen hydropneumatischen Behälter*
- *Device and method for introducing air in a hydropneumatic tank*
- *Dispositif et procédé d'introduction d'air dans un réservoir hydropneumatique*
- (73) Charlatte Réservoirs, 17 Rue Paul Bert, 89400 Migennes, FR
- (72) Roche, Emile, 01000 Bourg-en-Bresse, FR
- (74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 085 680 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 09151044.6 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.08.2009
- (30) 30.01.2008 IT MI20080141
- (54) • *LED-Beleuchtungsmodul*
- *Led lighting module*
- *Module d'éclairage à DEL*
- (73) Optics Lite S.r.L., Via Per Ronco 5, 23875 Osnago LC, IT
- (72) Maiocchi, Stefano, 20060, Pessano con Bornago (Milano), IT
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

**F21S 4/00** → (51) **F21V 15/01****F21S 8/00** → (51) **B64F 1/20**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 464 888 B1**
- F21Y 101/02 F21W 101/14
- (25) De (26) De
- (21) 04006520.3 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 31.03.2003 DE 10314350
- (54) • *Leuchte für Fahrzeuge*
- *Vehicular lamp*
- *Feu pour véhicule*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Mügge, Martin, 59590 Geseke, DE Smarslik, Christian, 59555 Lippstadt, DE Köneke, Josef, 33142 Büren, DE Geesmeier, Andreas, 33098 Paderborn, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Patentanwälte Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

**F21V 7/00** → (51) **F21V 15/01****F21V 7/09** → (51) **F21V 15/01****F21V 7/22** → (51) **C08K 5/3447**

- (51) **F21V 15/01** (11) **2 126 465 B1**
- F21V 7/00** **F21S 4/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08716680.7 (22) 22.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) EP 2008/002320 22.03.2008
- (87) WO 2008/125183 2008/43 23.10.2008
- (30) 28.03.2007 CH 5012007
- (54) • *VIELSEITIGE ASYMMETRISCHE LEUCHTE*
- *VERSATILE ASYMMETRIC LIGHT FIXTURE*
- *LUMINAIRE ASYMÉTRIQUE POLYVALENT*
- (73) Agabekov S.A., 6 Chemin de Compois, 1222 Vézenaznaz, CH
- (72) AGABEKOV, Youri, CH-1222 Vézenaz, CH
- (74) Dietlin, Henri, Dietlin & Cie S.A. Boulevard Saint-Georges 72 Case Postale 5714, 1211 Genève 11, CH

**F21V 19/00** → (51) **H05B 41/04****F22B 1/28** → (51) **D06F 33/00****F22B 35/18** → (51) **D06F 33/00****F23G 5/50** → (51) **F23G 7/06**

- (51) **F23G 7/06** (11) **1 269 075 B1**
- F23G 5/50**
- (25) En (26) En
- (21) 01923264.4 (22) 08.02.2001

- (84) DE GB NL SE  
(43) 02.01.2003  
(86) US 2001/040068 08.02.2001  
(87) WO 2001/077586 2001/42 18.10.2001  
(30) 05.04.2000 US 543713  
(54) • *Regenerative thermische Oxidationsvorrichtung und Gasverbrennungsverfahren*  
• *Regenerative thermal oxidizer and process for combusting gas*  
• *Réacteur d'oxydation thermique à régénération et procédé de combustion d'un gaz*
- (73) MEGTEC SYSTEMS, INC., 830 Prosper Road, De Pere, Wisconsin 54115-0030, US  
(72) CASH, James, T., Hackettstown, NJ 07840, US  
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**F23J 15/00** → (51) **B01F 5/06**

**F23R 3/00** → (51) **F01D 5/18**

**F24D 11/00** → (51) **F24D 19/10**

- (51) **F24D 19/10** (11) **1 682 826 B1**  
**F24D 11/00**
- (25) En (26) En  
(21) 04768706.6 (22) 30.09.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.07.2006  
(86) GB 2004/004163 30.09.2004  
(87) WO 2005/036060 2005/16 21.04.2005  
(30) 06.10.2003 GB 0323370  
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSSYSTEM*  
• *HEAT TRANSFER SYSTEM*  
• *SYSTEME DE TRANSFERT DE CHALEUR*
- (73) EC Power A/S, Samsøvej 25, 8382 Hinnerup, DK  
(72) BOGNER, Bjarne, DK-8410 Ronde, DK ANDERSEN, Jens-Otto, Ravn, DK-8000 Arhus C, DK ABILDGAARD, Soren Stig, DK-8250 Ega, DK NIELSEN, Jan, DK-4000 Roskilde, DK  
(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB  
(60) 10008700.6 / 2 253 893

**F24F 3/044** → (51) **H05K 7/20**

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 239 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 06123376.3 (22) 02.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 25.07.2007  
(30) 20.01.2006 KR 20060006266  
(54) • *Steuerung der Blasrichtung einer Klimaanlage in Schlafbetriebsmodus*  
• *Method of controlling blowing direction in sleeping operation mode of air conditioner*  
• *Procédé de commande de la direction de soufflage d'un appareil de conditionnement d'air en mode d'opération sommeil*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR  
(72) Song, Myung Seob, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Wu, Seong Je, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F24F 13/14** (11) **1 904 794 B1**  
**F16K 31/04** **A62C 2/24**  
**B60H 1/00**

- (25) De (26) De  
(21) 06741639.6 (22) 12.06.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.04.2008  
(86) CH 2006/000314 12.06.2006  
(87) WO 2007/006162 2007/03 18.01.2007  
(30) 14.07.2005 CH 11682005  
(54) • *STELLANTRIEB*  
• *ACTUATOR*  
• *MECANISME DE COMMANDE*
- (73) Belimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH  
(72) SCHMIDIG, Markus, 6440 Brunnen, CH MARTHALER, Eduard, 8345 Adetswil, CH  
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Winterthur Bahnhofplatz 18, Postfach 2005, 8401 Winterthur, CH

- (51) **F24J 2/22** (11) **2 126 480 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08717946.1 (22) 18.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 02.12.2009  
(86) EP 2008/053213 18.03.2008  
(87) WO 2008/113800 2008/39 25.09.2008  
(30) 20.03.2007 DE 102007013919  
(54) • *ABSORBER FÜR SOLARTHERMIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ABSORBERS*  
• *ABSORBER FOR SOLAR HEATING AND METHOD FOR PRODUCING AN ABSORBER*  
• *ABSORBEUR POUR L'HELIOATHERMIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ABSORBEUR*
- (73) ETA 86 Solar Steel AG, Zugerstrasse 74, 6340 Baar, CH  
(72) ETA 86 Solar Steel AG, 6340 Baar, CH  
(74) Gröschel, Andreas, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE  
(60) 10189714.8

**F24J 2/54** → (51) **G01S 3/786**

- (51) **F25B 41/04** (11) **1 649 224 B1**  
**F16K 5/06**
- (25) En (26) En  
(21) 04778873.2 (22) 22.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.04.2006  
(86) US 2004/023552 22.07.2004  
(87) WO 2005/012809 2005/06 10.02.2005  
(30) 28.07.2003 US 628157  
(54) • *HEISSGASUMGEHUNGSISSOLIERUNG*  
• *HOT GAS BYPASS ISOLATION*  
• *ISOLATION D'UNE TUYAUTERIE DE DERIVATION DE GAZ CHAUDS*
- (73) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US  
(72) SISHTLA, Vishnu, M., Manlius, NY 13104, US  
(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25D 17/04** (11) **2 157 384 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 09168351.6 (22) 21.08.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
(43) 24.02.2010

- (30) 21.08.2008 TR 200806276  
(54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*
- (73) Vestel Beyaz Esva Sanayi Ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR  
(72) Yilmaz, Umut, 35150 IZMIR, TR Akdal, Mustafa, 45030 Manisa, TR Tosun, Kerem, 45030 Manisa, TR  
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

**F25D 17/06** → (51) **F25D 19/00**

- (51) **F25D 19/00** (11) **1 443 289 B1**  
**F25D 17/06**
- (25) En (26) En  
(21) 03025146.6 (22) 03.11.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 04.08.2004  
(30) 17.01.2003 KR 2003003373  
28.03.2003 KR 2003019482  
(54) • *Kühlschrank*  
• *Refrigerator*  
• *Réfrigérateur*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
(72) Jeong, Gi Joong, Kwangsan-Gu Kwangju-City, KR Lee, Jong Dal, Kwonsun-Gu Suwon-City Kyungki-Do, KR Kim, Myung Wouk, Seo-Gu Kwangju-City, KR Lee, Jae Seung, Kwangsan-Gu Kwangju-City, KR  
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **F25D 23/06** (11) **1 766 307 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 05763923.9 (22) 04.07.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.03.2007  
(86) EP 2005/053167 04.07.2005  
(87) WO 2006/003193 2006/02 12.01.2006  
(30) 02.07.2004 GB 0414920  
(54) • *VAKUUMLAGERFACHKONSTRUKTION FÜR KÜHLVORRICHTUNGEN*  
• *VACUUM STORAGE COMPARTMENT CONSTRUCTION IN A COOLING APPARATUS BODY*  
• *STRUCTURE DE COMPARTIMENT DE CONSERVATION SOUS VIDE DANS UN CORPS D'APPAREIL DE REFRIGERATION*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
(72) NAYLOR, Simon James, Cambridge Cambridgeshire CB1 7SF, GB SHIRGAONKAR, Sameer, London SW12 9NU, GB NEAVE, James Beeching, London SE 10 8 JT, GB MIDDLETON, Max William, GB/London E11 2RG, GB

- (51) **F26B 17/14** (11) **2 160 558 B1**
- (25) De (26) De  
(21) 08774228.4 (22) 23.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
RS  
(43) 10.03.2010  
(86) EP 2008/057965 23.06.2008

- (87) WO 2009/000812 2009/01 31.12.2008  
(30) 22.06.2007 DE 102007028781  
(54) • *SCHACHTTROCKNER MIT SPEZIELLER LUFT-DACHANORDNUNG*  
• *SHAFT DRYER WITH SPECIAL VENTILATION ROOF ARRANGEMENT*  
• *SÉCHOIR À COLONNE CARACTÉRISÉ PAR UNE DISPOSITION SPÉCIALE DES TOITS À AIR*
- (73) Schmidt-Seeger GmbH, Eichstätter Strasse 49, 92339 Beilngries, DE  
(72) WIESMEIER, Franz, 92339 Beilngries, DE  
EHRHARDT, Andreas, 95326 Kulmbach, DE  
(74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwalte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

**F27B 5/16** → (51) **F27D 9/00**

**F27B 7/38** → (51) **F27D 9/00**

- (51) **F27D 9/00** (11) **2 116 802 B1**  
**F27B 5/16** **F27B 7/38**
- (25) En (26) En  
(21) 09008821.2 (22) 31.03.2004  
(84) DE FR  
(43) 11.11.2009  
(30) 27.06.2003 JP 2003183968  
11.07.2003 JP 2003273411  
(54) • *Vakuum-Wärmebehandlungsöfen der Gaskühlungsart und Vorrichtung zum Wechseln der Richtung von Kühlgas*  
• *Gas cooling type vacuum heat treating furnace and cooling gas direction switching device*  
• *Four de traitement sous pression à refroidissement de gaz et dispositif de commutation de direction de gaz de refroidissement*
- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP  
(72) Katsumata, Kazuhiko, Tokyo 135-8710, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE  
(62) 04724762.2 / 1 643 199

**F28D 7/00** → (51) **E03F 3/04**

**F28D 21/00** → (51) **E03F 3/04**

- (51) **F28F 9/02** (11) **2 016 359 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 07827493.3 (22) 03.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 21.01.2009  
(86) IN 2007/000183 03.05.2007  
(87) WO 2008/015691 2008/06 07.02.2008  
(30) 09.05.2006 IN MU07142006  
(54) • *VERSCHLUSS FÜR EINEN GEWINDEKANAL FÜR EIN ROHRBÜNDELWÄRMETAUSCHER*  
• *THREADED CHANNEL CLOSURE FOR A TUBE AND SHELL HEAT EXCHANGER*  
• *DISPOSITIF D'OBTURATION DE CANAL FILETÉ POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR À FAISCEAU TUBULAIRE*
- (73) Larsen & Toubro Limited, L & T House Ballard Estate, Mumbai 400 001, Maharashtra, IN  
(72) MODI, Anil, Kumar, Mumbai 400 072 Maharashtra, IN  
NEMBILLI, Veeravali, Ramesh, Mumbai 400 072 Maharashtra, IN  
MURUR, Venkatesh, Mumbai 400 072 Maharashtra, IN

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

(51) **F41H 5/007** (11) **1 589 315 B1**  
**C06D 5/06** **C06B 45/12**

- (25) En (26) En  
(21) 05008501.8 (22) 19.04.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.10.2005  
(30) 22.04.2004 IL 16158604  
(54) • *Nicht explosives energetisches Material und das enthaltende reaktive Panzerungselement*  
• *Non-explosive energetic material and a reactive armor element using same*  
• *Matériau énergétique non explosif et élément de blindage réactif comportant un tel élément*
- (73) Rafael Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, Haifa 31021, IL  
(72) Yael, Cohen-Arazi, Kfar Vradim 25147, IL  
Sokol-Barak, Edith, Naharia 22260, IL  
Friling, Samuel, Kfar Uradim 25147, IL  
Tzalik, Menashe, Kiryat Ata 28232, IL  
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F41H 11/16** (11) **1 629 248 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 04734870.1 (22) 26.05.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 01.03.2006  
(86) IB 2004/001717 26.05.2004  
(87) WO 2004/106840 2004/50 09.12.2004  
(30) 27.05.2003 ZA 200304107  
11.08.2003 ZA 200306211  
(54) • *SCHUTZ GEGEN EXPLOSION VON LANDMINEN*  
• *PROTECTION AGAINST LANDMINE EXPLOSION*  
• *PROTECTION CONTRE LES MINES TERRESTRES*
- (73) CSIR, Scientia, 0002 Pretoria, ZA  
(72) JOYNT, Vernon, Peregrin, Waterkloof, 0181 Pretoria, ZA  
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **G01B 5/255** (11) **1 143 219 B1**  
**G01B 21/26** **G01M 17/007**

- (25) De (26) De  
(21) 01108377.1 (22) 03.04.2001  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 10.10.2001  
(30) 04.04.2000 DE 10016366  
(54) • *Verfahren zur Positionierung eines Fahrzeugs auf einem Fahrwerksmessstand zwecks Einstellung bzw. Messung der Geometrie der Radachsen*  
• *Procedure to position a car on a wheel alignment installation for wheel axle geometry measurement*  
• *Procédé pour positionner une automobile sur une installation d'alignement de roues pour effectuer l'alignement géométrique des roues*
- (73) Schenck Final Assembly Products GmbH, Köllner Strasse 122-128, 66346 Püttlingen, DE  
(72) Wagner, Peter, 66538 Neunkirchen, DE  
Rödter, Hans, 66123 Saarbrücken, DE

- Tentrup, Thomas, Dr. rer. nat., 66459 Kirkel, DE  
(74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Viöl & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

(51) **G01B 11/275** (11) **1 969 310 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06830013.6 (22) 16.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 17.09.2008  
(86) EP 2006/068536 16.11.2006  
(87) WO 2007/080011 2007/29 19.07.2007  
(30) 29.12.2005 DE 102005063051  
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTISCHEN FAHRWERKSVERMESSUNG*  
• *METHOD FOR OPTICALLY MEASURING A CHASSIS*  
• *PROCÉDÉ DE MESURE OPTIQUE DE CHÂSSIS*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) UFFENKAMP, Volker, 71638 Ludwigsburg, DE  
NOBIS, Guenter, 72622 Nuertingen, DE

**G01B 21/26** → (51) **G01B 5/255**

**G01C 11/02** → (51) **G06T 7/00**

(51) **G01C 19/28** (11) **2 172 738 B1**  
**G08C 23/04**

- (25) En (26) En  
(21) 08165844.5 (22) 03.10.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 07.04.2010  
(54) • *Universelle Fernsteuervorrichtung*  
• *A universal remote control device*  
• *Dispositif de télécommande universelle*
- (73) EchoStar Global B.V., Schuilburglaan 5a, 7604 BJ Almelo, NL  
(72) Teuling, Sieme, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL  
de Jong, Menno, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL  
van Oorspronk, Jeroen, EchoStar Global B.V., 7604 BJ Almelo, NL  
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **1 441 196 B1**  
**G08G 1/09** **G08G 1/0969**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02779979.0 (22) 01.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 28.07.2004  
(86) JP 2002/011412 01.11.2002  
(87) WO 2003/038377 2003/19 08.05.2003  
(30) 02.11.2001 JP 2001338782  
(54) • *ENDGERÄTEVORRICHTUNG*  
• *TERMINAL APPARATUS*  
• *APPAREIL TERMINAL*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) SATO, Junichi, Machida-shi, Tokyo 195-0053, JP  
YAMAGUCHI, Takao, Kokubunji-shi, Tokyo 185-0022, JP  
ITO, Tomoaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0036, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01C 22/02** (11) **2 058 627 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08168305.4 (22) 04.11.2008  
 (84) DE FR GB  
 (43) 13.05.2009  
 (30) 06.11.2007 GB 0721745  
 (54) • *Fahrzeug-Odometersystem*  
 • *Vehicle odometer system*  
 • *Système d'odomètre pour véhicule*  
 (73) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED,  
 Moons Moat Drive, North Moons Moat,  
 Redditch, Worcestershire B98 9HA, GB  
 (72) Harrison, Dudley, Birmingham, B27 7AB, GB  
 (74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert  
 Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
 München, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **2 182 326 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09174093.6 (22) 26.10.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR  
 (43) 05.05.2010  
 (30) 31.10.2008 US 262596  
 (54) • *Verfahren und Systeme zum Anzeigen*  
*sensorbasierter Bilder einer externen*  
*Umgebung*  
 • *Methods and systems for displaying sen-*  
*sor-based images of an external environ-*  
*ment*  
 • *Procédés et systèmes pour afficher des*  
*images de capteur d'un environnement*  
*externe*  
 (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia  
 Road, Morristown, NJ 07962, US  
 (72) Suddreth, John G., Morristown, NJ 07962-  
 2245, US  
 Feyereisen, Thea L., Morristown, NJ 07962-  
 2245, US  
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing  
 Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire  
 DE45 1DZ, GB

**G01C 23/00** → (51) **B64D 43/00**

**G01D 3/02** → (51) **G01R 19/22**

(51) **G01D 5/16** (11) **1 338 868 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 02020837.7 (22) 18.09.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 27.08.2003  
 (30) 15.01.2002 DE 10201141  
 (54) • *Verfahren zur Feststellung der Abweichung*  
*eines Stellgetriebes*  
 • *Method for establishing the state of an*  
*adjustment mechanism*  
 • *Procédé pour l'établissement de la position*  
*d'un mécanisme de réglage*  
 (73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1,  
 41460 Neuss, DE  
 (72) Köster, Andreas, 45149 Essen, DE  
 Dismon, Heinrich, 52538 Gangelt, DE  
 (74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder  
 Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

**G01D 7/08** → (51) **B64D 43/00**

(51) **G01F 1/684** (11) **1 840 535 B1**  
**G01F 1/688** **G01F 1/696**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06006933.3 (22) 31.03.2006  
 (84) CH DE GB LI  
 (43) 03.10.2007  
 (54) • *Durchflusssensor mit Thermoelementen*  
 • *Flow sensor with thermocouples*  
 • *Capteur de débit avec thermocouples*

(73) Sensirion Holding AG, Laubisrütistrasse 50,  
 8712 Stäfa, CH  
 (72) Mayer, Felix, 8712 Stäfa, CH  
 Lechner, Moritz, 8712 Stäfa, CH  
 Hornung, Mark, 8708 Männedorf, CH  
 von Waldkirch, Marc, 8702 Zollikon, CH  
 (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co. AG  
 Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

**G01F 1/688** → (51) **G01F 1/684**

**G01F 1/688** → (51) **G01F 1/704**

**G01F 1/696** → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 1/704** (11) **2 100 105 B1**  
**G01F 1/688** **G01F 1/708**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07834679.8 (22) 09.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 16.09.2009  
 (86) NL 2007/050550 09.11.2007  
 (87) WO 2008/056984 2008/20 15.05.2008  
 (30) 10.11.2006 EP 06077001  
 (54) • *FLUIDSTRÖMUNGSMESSER MIT THER-*  
*MISCHEN TRACERN*  
 • *FLUID FLOW METER USING THERMAL*  
*TRACERS*  
 • *MESURE DE L'ÉCOULEMENT DE FLUIDE*  
*EN UTILISANT DES TRACEURS THERMI-*  
*QUES*  
 (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast  
 -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,  
 Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
 (72) VOLKER, Arno Willem Frederik, 2622 KN  
 Delft, NL  
 BLOKLAND, Huibert, 4225 RA Noordeloos,  
 NL  
 VELTHUIS, Johannes Franciscus Maria,  
 2312 DW Leiden, NL  
 LÖTTERS, Joost Conrad, 7261 JP Ruurlo,  
 NL  
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigte Johan de  
 Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

**G01F 1/708** → (51) **G01F 1/704**

(51) **G01G 19/10** (11) **1 431 726 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03025877.6 (22) 12.11.2003  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 23.06.2004  
 (30) 19.12.2002 DE 10259470  
 (54) • *Verfahren zur Bestimmung des Lastge-*  
*wichts auf dem Lasttragmittel einer hyd-*  
*raulischen Hubvorrichtung*  
 • *Method for determining load weight on a*  
*load carrying means of a hydraulic lifting*  
*device*  
 • *Procédé déterminant le poids de la charge*  
*sur un élément porte-charge d'un engin de*  
*levage hydraulique*  
 (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stad-  
 trand 35, 22047 Hamburg, DE  
 (72) Allerding, Uwe, 21409 Embsen, DE  
 Lehnart, Sebastian, 20253 Hamburg, DE  
 (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer  
 Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **G01H 13/00** (11) **1 428 001 B1**  
**F02C 7/22**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01970964.1 (22) 13.09.2001  
 (84) DE FR GB IT SE  
 (43) 16.06.2004  
 (86) US 2001/028727 13.09.2001  
 (87) WO 2003/023336 2003/12 20.03.2003

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR*  
*MODELBASIERTE BESTIMMUNG VON*  
*EIGENFREQUENZREAKTIONEN VON*  
*ROHR-SUBSYSTEMEN MIT MANTELBAL-*  
*GEN*  
 • *METHOD AND APPARATUS FOR MODEL*  
*BASED ESTIMATION OF NATURAL FRE-*  
*QUENCY RESPONSES OF TUBE SUB-*  
*SYSTEMS INCLUDING SHROUDED BEL-*  
*LOWS*  
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT*  
*DE DETERMINER A PARTIR D'UN*  
*MODELE LA FREQUENCE PROPRE DE*  
*SOUS-SYSTEMES DE TUBES COMPRE-*  
*NANT DES JOINTS A SOUFFLETS REN-*  
*FORCES*  
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River  
 Road, Schenectady, NY 12345, US  
 (72) SHAW, Mark, Richard, Loveland, OH 45140,  
 US  
 VONDERAU, Christen, Staton, Beaver creek,  
 OH 45430, US  
 (74) Gray, Thomas, GE International Inc. London  
 Patent Operation 15 John Adam Street,  
 London WC2N 6LU, GB

**G01J 1/10** → (51) **H01G 9/20**

**G01J 1/18** → (51) **H01G 9/20**

**G01J 1/44** → (51) **H01G 9/20**

**G01J 3/44** → (51) **G01N 21/65**

(51) **G01L 1/00** (11) **1 668 331 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04769515.0 (22) 29.09.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 14.06.2006  
 (86) IB 2004/003173 29.09.2004  
 (87) WO 2005/033644 2005/15 14.04.2005  
 (30) 03.10.2003 IT T020030774  
 03.10.2003 IT T020030775  
 (54) • *MAGNET-TRANSDUKTIONSENSENORBAU-*  
*ELEMENT, HERSTELLUNGSPROZESS UND*  
*DETEKTIONSPROZESS DARAUS*  
 • *MAGNETIC TRANSDUCTION SENSOR*  
*DEVICE, MANUFACTURING PROCESS AND*  
*DETECTION PROCESS THEREFROM*  
 • *CELLULE DE MESURE DYNAMOMÉ-*  
*TRIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET*  
*DISPOSITIF DE DÉTECTION ÉQUIPÉ DE*  
*LADITE CELLULE*  
 (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada  
 Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT  
 (72) PULLINI, Daniele CRF Società Consortile per  
 Azioni, I-10043 Orbassano (Torino), IT  
 PERLO, Piero, I-12048 Sommariva Bosco  
 (Cuneo), IT  
 (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli  
 d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino,  
 IT  
 (60) 06118447.9 / 1 722 207

(51) **G01L 1/12** (11) **1 521 071 B1**  
**G01L 9/00**

(25) It (26) En  
 (21) 04008812.2 (22) 14.04.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
 TR  
 (43) 06.04.2005  
 (30) 03.10.2003 IT T020030774  
 (54) • *Kraftmesszelle, Herstellungsverfahren und*  
*Erfassungssystem dafür*  
 • *Dynamometrical sensor device, manufac-*  
*turing process and detection system*  
*therefrom*

- *Cellule de mesure dynamométrique, procédé de fabrication et dispositif de détection équipé de ladite cellule*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT  
 (72) Pullini, Daniele, c/o, 10043 Orbassano (Torino), IT  
 Martorana, Brunetto, c/o, 10043 Orbassano (Torino), IT  
 Lambertini, Vito, 10049 Giaveno (Torino), IT  
 (74) Gallarotti, Franco, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

**G01L 9/00** → (51) **G01L 1/12**

- (51) **G01L 19/06** (11) **1 912 052 B1**  
**E21B 47/06**
- (25) En (26) En  
 (21) 06291587.1 (22) 09.10.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 16.04.2008  
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Druckmessungen zur Untersuchung eines Bohrloches*  
 • *Method and apparatus for pressure measurements in well testing*  
 • *Procédé et dispositif pour des mesures de pression dans des essais de puits*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR  
 (84) FR  
 (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL  
 (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR  
 (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG  
 (84) GB NL  
 (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN  
 (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE  
 (72) Besson, Christian, 78230 Le Pecq, FR  
 (74) Vandermolén, Mathieu, et al, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

- (51) **G01L 23/22** (11) **1 896 817 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 06767749.2 (22) 26.06.2006  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (43) 12.03.2008  
 (86) JP 2006/313171 26.06.2006  
 (87) WO 2007/001064 2007/01 04.01.2007  
 (30) 28.06.2005 JP 2005188346  
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES KLOPFSTATUS*  
 • *KNOCKING STATE DETERMINATION DEVICE*  
 • *DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UN CLIQUETIS*

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
 DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP  
 (84) DE  
 (72) KANEKO, Rihito TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
 KASASHIMA, Kenji TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

- YOSHIHARA, Masatomo TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
 ASO, Koji TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
 SENDA, Kenji TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP  
 KAMIO, Shigeru c/o DENSO CORPORATION, Aichi 4488661, JP  
 TAKEMURA, Yuichi c/o DENSO CORPORATION, Aichi 4488661, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01L 23/22** (11) **1 896 818 B1**
- (25) En (26) En  
 (21) 06767751.8 (22) 26.06.2006  
 (84) DE ES FR GB IT SE  
 (43) 12.03.2008  
 (86) JP 2006/313173 26.06.2006  
 (87) WO 2007/004597 2007/02 11.01.2007  
 (30) 30.06.2005 JP 2005192043  
 (54) • *KLOPFBESTIMMUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*  
 • *KNOCKING DETERMINATION DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*  
 • *DISPOSITIF DE DETERMINATION DE CLIQUETIS POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
 DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP  
 NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi-ken. 445-0012, JP  
 (72) YOSHIHARA, Masatomo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 KASASHIMA, Kenji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 KANEKO, Rihito, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 ASO, Koji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 SENDA, Kenji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP  
 TAKEMURA, Yuichi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP  
 IWADA, Kiyoshi, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP  
 OE, Shuhei, Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP  
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**G01L 25/00** → (51) **G01P 21/00**

**G01M 3/18** → (51) **G01M 3/28**

- (51) **G01M 3/20** (11) **1 456 620 B1**
- (25) De (26) De  
 (21) 02804862.7 (22) 14.11.2002  
 (84) CH DE FR GB IT LI  
 (43) 15.09.2004  
 (86) EP 2002/012718 14.11.2002  
 (87) WO 2003/052371 2003/26 26.06.2003  
 (30) 18.12.2001 DE 10162126  
 (54) • *GASDURCHLASS MIT SELEKTIV WIRKENDEN GASDURCHTRITTSFLÄCHEN*  
 • *GAS TRANSMITTER WITH SELECTIVE GAS PERMEABLE SURFACES*  
 • *SYSTEME DE PASSAGE DE GAZ COMPRENANT DES SURFACES DE PASSAGE DE GAZ AGISSANT DE FAON SELECTIVE*
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE  
 (72) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE

- (74) Selting, Günther, et al, von Kreisler Selting Werner Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01M 3/20** → (51) **G01M 3/22**

- (51) **G01M 3/22** (11) **1 238 253 B1**  
**G01M 3/20**
- (25) De (26) De  
 (21) 00987233.4 (22) 10.11.2000  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 11.09.2002  
 (86) EP 2000/011153 10.11.2000  
 (87) WO 2001/044775 2001/25 21.06.2001  
 (30) 14.12.1999 DE 19960174  
 (54) • *VERFAHREN ZUR LECKSUCHE UND LECKKOKALISIERUNG SOWIE ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHREN GEEIGNETE VORRICHTUNGEN*  
 • *METHOD FOR DETECTING AND LOCALISING LEAKS AND SUITABLE DEVICES FOR CARRYING OUT SAID METHOD*  
 • *PROCEDE POUR DETECTER ET LOCALISER DES FUITES, ET DISPOSITIF POUR METTRE EN OEUVRE LEDIT PROCEDE*
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE  
 (72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE  
 (74) Selting, Günther, et al, von Kreisler Selting Werner Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**G01M 3/28** (11) **1 725 851 B1**  
**G01M 3/18**

- (25) En (26) En  
 (21) 05709041.7 (22) 18.03.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.11.2006  
 (86) IB 2005/050946 18.03.2005  
 (87) WO 2005/090938 2005/39 29.09.2005  
 (30) 19.03.2004 PCT/CH2004/000164  
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG EINES LECKENS IN EINER PIPELINE ODER EINEM ÄHNLICHEN DURCHGANG*  
 • *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING A LEAKAGE IN A PIPELINE OR SIMILAR CONDUIT*  
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION D'UNE FUITE DANS UN PIPELINE OU D'UNE CANALISATION SIMILAIRE*
- (73) PP-Technologies AG, Bonnstrasse 28, 3186 Dürdingen, CH  
 (72) HOLLENSTEIN, Walter c/o PP-TECHNOLOGIES AG, CH-3186 Dürdingen, CH  
 (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

**G01M 17/007** → (51) **G01B 5/255**

**G01N 1/30** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 3/30** → (51) **G01P 21/00**

- (51) **G01N 11/14** (11) **1 676 118 B1**
- (25) Fr (26) Fr  
 (21) 04791536.8 (22) 14.10.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 05.07.2006  
 (86) FR 2004/002624 14.10.2004  
 (87) WO 2005/043131 2005/19 12.05.2005  
 (30) 21.10.2003 FR 0312279  
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG EINER FLÜSSIGKEIT*

- *METHOD AND DEVICE FOR CHARACTERIZING A FLUID*
  - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CARACTERISATION D UN FLUIDE*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) MANNEVILLE, Sébastien, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G01N 21/03** (11) **2 137 512 B1**  
**G01N 21/27** **G01N 21/59**

- (25) De (26) De  
(21) 08749610.5 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009  
(86) EP 2008/054760 18.04.2008  
(87) WO 2008/132078 2008/45 06.11.2008  
(30) 25.04.2007 DE 102007020544
- (54) • *ANALYSEVORRICHTUNG BZW. VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER KATALYTISCHEN AKTIVITÄT VON OBERFLÄCHEN*  
• *ANALYSIS DEVICE AND METHOD FOR TESTING THE CATALYTIC ACTIVITY OF SURFACES*  
• *DISPOSITIF D'ANALYSE ET PROCÉDÉ POUR ÉTUDIER L'ACTIVITÉ CATALYTIQUE DE SURFACES*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) JENSEN, Jens Dahl, 14050 Berlin, DE  
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE  
LÜTHEN, Volkmar, 14163 Berlin, DE  
ULLRICH, Raymond, 14621 Schönwalde, DE
- (74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

**G01N 21/25** → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 21/27** (11) **1 975 601 B1**  
**G01N 21/53**

- (25) De (26) De  
(21) 07006119.7 (22) 24.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (54) • *Verschmutzungsmessung*  
• *Contamination measurements*  
• *Mesure de la saleté*
- (73) SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 27, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
- (72) Oehmichen, Lars, 01217 Dresden, DE
- (74) Ludewigt, Christoph, et al, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

**G01N 21/27** → (51) **G01N 21/03**

**G01N 21/49** → (51) **A61B 5/00**

**G01N 21/53** → (51) **G01N 21/27**

**G01N 21/59** → (51) **G01N 21/03**

**G01N 21/64** → (51) **C12N 15/09**

(51) **G01N 21/65** (11) **1 658 488 B1**  
**G01N 33/58** **G01J 3/44**  
**C12Q 1/68**

- (25) En (26) En  
(21) 04768226.5 (22) 26.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006  
(86) GB 2004/003671 26.08.2004  
(87) WO 2005/019812 2005/09 03.03.2005  
(30) 26.08.2003 GB 0319949
- (54) • *NUKLEINSÄURESEQUENZIDENTIFIKATION*  
• *NUCLEIC ACID SEQUENCE IDENTIFICATION*  
• *IDENTIFICATION D'UNE SEQUENCE D'ACIDE NUCLEIQUE*
- (73) The University of Strathclyde, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
- (72) GRAHAM, Duncan, Dept. of Pure and Applied Chem., Glasgow G1 1XL, GB  
SMITH, William E., Dept. of Pure and Applied Chem., Glasgow G1 1XL, GB  
FRUK, Ljiljana, 49232 Radoboj, HR
- (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G01N 21/78** → (51) **C12N 15/09**

**G01N 21/88** → (51) **H01J 37/26**

(51) **G01N 21/898** (11) **2 009 425 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 08010934.1 (22) 17.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008  
(30) 25.06.2007 DE 102007030865
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Scannen von Massivholzern*  
• *Apparatus and method for scanning of solid wood*  
• *Dispositif et procédé pour l'inspection du bois massif*
- (73) GreCon Dimter Holzoptimierung Süd GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Strasse 14-16, 89257 Illertissen, DE
- (72) Fahrnschon, Walter, 89264 Weissenhorn, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G01N 23/225** (11) **1 890 137 B1**

- (25) En (26) En  
(21) 07114356.4 (22) 15.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 20.02.2008  
(30) 16.08.2006 EP 06118983
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von Bildern aus Probenscheiben*  
• *Method for obtaining images from slices of a specimen*  
• *Procédé pour obtenir des images à partir de tranches d'un spécimen*
- (73) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US
- (72) Mulders, Johannes, 5632 SB, Eindhoven, NL  
Roussel, Laurent, 5611 XK, Eindhoven, NL  
Busing, Wilhelmus, 5628 CL, Eindhoven, NL
- (74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **G01N 24/00** (11) **1 456 632 B1**  
**G01N 33/68** **C12Q 1/68**  
**G01N 33/532**

- (25) En (26) En  
(21) 02731818.7 (22) 14.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.09.2004  
(86) US 2002/015500 14.05.2002

- (87) WO 2002/093131 2002/47 21.11.2002  
(30) 14.05.2001 US 858198
- (54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG UND MARKIERUNG VON PROBENMOLEKÜLEN*  
• *METHODS FOR ISOLATING AND LABELING SAMPLE MOLECULES*  
• *PROCEDES PERMETTANT D'ISOLER ET DE MARQUER DES MOLECULES D'ECHANTILLON*
- (73) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-8904, US
- University of Washington, Intellectual Property and Technology Transfer, 4311, 11th Avenue NE Suite 500, Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US  
DH Technologies Development Pte. Ltd., 80 Raffles Place No. 25-01 UOB Plaza, Singapore 048624, SG
- (72) AEBERSOLD, Rudolf, H., Mercer Island, WA 98040, US  
ZHOU, Huilin, San Diego, CA 92130, US  
RIST, Beate, 31180 Giesen, DE  
VELLA, George, J., Medway, MA 02053, US  
PURKAYASTHA, Subhasish, Acton, MA 01720, US  
PILLAI, Sasi, Littleton, MA 01460, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 27/28** (11) **1 460 415 B1**  
**G01N 27/30** **G01N 27/416**  
**B01L 3/00** **C12M 1/34**

- (25) Ja (26) En  
(21) 02803538.4 (22) 19.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.09.2004  
(86) JP 2002/012085 19.11.2002  
(87) WO 2003/044512 2003/22 30.05.2003  
(30) 19.11.2001 JP 2001353829
- (54) • *MESSVORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES VON EINER BIOLOGISCHEN PROBE EMITTIERTEN ELEKTRISCHEN SIGNALS*  
• *MEASUREMENT DEVICE FOR MEASURING ELECTRIC SIGNAL EMITTED BY BIOLOGICAL SAMPLE*  
• *APPAREIL DE MESURE DESTINE A MESURER DES SIGNAUX ELECTRIQUES EMIS PAR UN ECHANTILLON BIOLOGIQUE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OZAKI, Nobuhiko, Ikoma-shi, Nara 630-0239, JP  
OKA, Hiroaki, Hirakata-shi, Osaka 573-1194, JP  
SUGIHARA, Hirokazu, Katano-shi, Osaka 576-0054, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G01N 27/30** → (51) **G01N 27/28**

**G01N 27/416** → (51) **G01N 27/28**

**G01N 27/64** → (51) **G21K 5/02**

(51) **G01N 29/24** (11) **1 508 187 B1**  
**G01N 29/32**

- (25) En (26) En  
(21) 02807318.7 (22) 17.10.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.02.2005  
(86) US 2002/033224 17.10.2002  
(87) WO 2003/092128 2003/45 06.11.2003  
(30) 18.10.2001 US 982688

- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DER ERZEUGUNG VON ULTRASCHALL IN EINEM LASER-ULTRASCHALL INSPEKTIONSSYSTEM DURCH COMPUTER-UNTERSTÜTZTES-DESIGN (CAD) MODELIERUNG*
- *METHOD TO OPTIMIZE GENERATION OF ULTRASOUND USING COMPUTER AIDED DESIGN MODELING FOR LASER ULTRASOUND INSPECTION*
- *PROCEDE PERMETTANT D'OPTIMISER LA PRODUCTION D'ULTRASON AU MOYEN DE LA MODELISATION PAR CONCEPTION ASSISTÉE PAR ORDINATEUR (CAO) POUR L'INSPECTION PAR ULTRASON LASER*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) DUBOIS, Marc, Clifton Park, NY 12065, US
- LORRAINE, Peter, W., Niskayuna, NY 12309, US
- FILKINS, Robert, J., Niskayuna, NY 12309, US
- DRAKE, Thomas, E., Fort Worth, TX 76110, US
- (74) Kay, Ross Marcel, et al, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

**G01N 29/32** → (51) **G01N 29/24**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 604 205 B1**  
**G01N 33/569** **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
- (21) 04757566.7 (22) 15.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) US 2004/008168 15.03.2004
- (87) WO 2004/082635 2004/40 30.09.2004
- (30) 14.03.2003 US 454573 P  
12.03.2004 US 799345
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON EROSIVE ARTHRITIS*
- *METHODS OF DIAGNOSING EROSIVE ARTHRITIS*
- *PROCEDES DE DIAGNOSTIC DE L'ARTHRITE EROSIVE*
- (73) UNIVERSITY OF ROCHESTER, 601 Elmwood Avenue, Box 706, Rochester, NY 14642, US
- (72) RITCHLIN, Christopher, T., Canadagua, NY 14424, US
- HAAS-SMITH, Sally, Ridgefield, CT 06877, US
- SCHWARZ, Edward, Rochester, NY 14618, US
- (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, Hepworth, Lawrence, Bryer & Bizley Merlin House Falconry Court Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 786 921 B1**  
**C12M 1/12** **B01L 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05785092.7 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) US 2005/028546 11.08.2005
- (87) WO 2006/020766 2006/08 23.02.2006
- (30) 12.08.2004 US 600783 P
- (54) • *PUNKTQUELLENDIFFUSIONSZELLAKTIVITÄTSTESTVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
- *POINT SOURCE DIFFUSION CELL ACTIVITY ASSAY APPARATUSES AND METHODS*
- *APPAREILS ET PROCEDE DE DOSAGE D'ACTIVITE CELLULAIRE A DIFFUSION LOCALISEE*

- (73) Neuro Probe, Inc., 16008 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US
- (72) GOODWIN, Richard, H., Jr., Bethesda, MD 20816, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 946 103 B1**  
**C12Q 1/00** **G01N 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06818453.0 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) EP 2006/010776 10.11.2006
- (87) WO 2007/054326 2007/20 18.05.2007
- (30) 10.11.2005 EP 05447252
- (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN VON ENZYM-AKTIVITÄT IN EINER HISTOLOGISCHEN PROBE*
- *METHOD FOR ASSAYING ENZYME ACTIVITY IN HISTOLOGICAL SAMPLE*
- *MÉTHODE POUR DOSER L'ACTIVITÉ D'ENZYME DANS UN ÉCHANTILLON HISTOLOGIQUE*
- (73) PamGene B.V., Nieuwstraat 30, 5211 's Hertogenbosch, NL
- (72) BOENDER, Pieter Jacob Boender, NL-6522 KJ Nijmegen, NL
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

**G01N 33/50** → (51) **A61K 38/17**

**G01N 33/50** → (51) **A61K 48/00**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 5/0784**

**G01N 33/50** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 898 215 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05809384.0 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (86) JP 2005/021443 22.11.2005
- (87) WO 2007/000832 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 JP 2005190003
- (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN ENDOKRINER SUBSTANZ IN PROBEN*
- *METHOD OF ASSAYING ENDOCRINE SUBSTANCE IN SPECIMEN*
- *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE SUBSTANCE ENDOCRINE DANS UN SPÉCIMEN*
- (73) Shibayagi Co., Ltd., 1062-1, Ishihara, Shibukawa, Gunma 3770007, JP
- (72) KOJIMA, Masaaki, Shibukawa-shi, Gunma 377-0007, JP
- HACHISU, Tatsuyuki, Shibukawa-shi, Gunma 377-0007, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

**G01N 33/53** → (51) **C07K 16/18**

**G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/532** (11) **1 437 594 B1**  
**C12Q 1/68** **C08B 37/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02765603.2 (22) 19.09.2002
- (84) CH DE GB LI
- (43) 14.07.2004

- (86) JP 2002/009649 19.09.2002
- (87) WO 2003/031974 2003/16 17.04.2003
- (30) 19.09.2001 JP 2001285502
- (54) • *LUMINESZIERENDES POLYMER UND SEINE VERWENDUNG IM BIOASSAY*
- *LUMINESCENT POLYMER AND USE THEREOF IN BIOASSAY*
- *POLYMERE LUMINESCENT UTILISABLE DANS DES BIOESSAIS*
- (73) Sekisui Medical Co., Ltd., 13-5, Nihombashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- Kai, Masaaki, 10-16-303, Shiratorimachi, Nagasaki-shi, Nagasaki 852-8042, JP
- (72) KAI, Masaaki, Nagasaki-shi, Nagasaki 852-8042, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 33/532** (11) **1 880 215 B1**  
**C07K 16/44** **C07K 1/13**  
**C07D 267/00** **G01N 33/94**
- (25) En (26) En
- (21) 06758774.1 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) US 2006/016408 27.04.2006
- (87) WO 2006/116727 2006/44 02.11.2006
- (30) 27.04.2005 US 116928
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON SIROLIMUS*
- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTION OF SIROLIMUS*
- *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DU SIROLIMUS*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Road, Deerfield, IL 60015, US
- (72) WORLEY, Cathy, K., Washington, District of Columbia 20008, US
- YANG, Yali, Hockessin, Delaware 19707, US
- ZHENG, Yi-Feng, Wilmington, Delaware 19808, US
- LIU, Hshiou-ting, Milpitas, CA 95035, US
- KEIM, Holger, Wyckoff, New Jersey 07481, US
- CHEN, Jian, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

**G01N 33/532** → (51) **G01N 24/00**

**G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/68**

**G01N 33/543** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/569** → (51) **C07K 14/195**

**G01N 33/569** → (51) **C12N 5/10**

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/50**

**G01N 33/569** → (51) **G01N 33/68**

**G01N 33/574** → (51) **A61K 38/00**

**G01N 33/58** → (51) **G01N 21/65**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 402 266 B1**  
**A61K 38/30**
- (25) En (26) En
- (21) 01987331.4 (22) 13.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) US 2001/047285 13.11.2001
- (87) WO 2002/043578 2002/23 06.06.2002

- (30) 28.11.2000 SE 0004405  
09.03.2001 US 274252 P
- (54) • Reduzierung DES RISIKOS FÜR KOMPLIKATIONEN BEI FRÜHGEBURTEN  
• Reducing RISK OF COMPLICATIONS OF PREMATURITY  
• Reduction DES RISQUES DES COMPLI-CATIONS DE LA PREMATURITE
- (73) Premacure AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
- (72) SMITH, Lois, West Newton, MA 02496, US  
HELLSTRÖM, Ann, S-436 58 Hovås, SE
- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP  
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 756 582 B1**  
**G01N 33/569**
- (25) En (26) En
- (21) 05755429.7 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) GB 2005/002265 09.06.2005
- (87) WO 2005/121804 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 GB 0412859
- (54) • MARKER FÜR ATHEROSKLEROSE  
• MARKERS FOR ATHEROSCLEROSIS  
• MARQUEURS POUR ATHEROSCLEROSE
- (73) Immunoclin Ltd, Rowlandson House, 289-293 Ballards Lane, London N12 8NP, GB
- (72) BRAY, Dorothy, ImmunoClin Limited, London N12 8NP, GB  
CLERIGI, Mario, Milano University Medical School, I-20157 Milano, IT
- (74) TRABATTONI, Daria, Lucia, I-20033 Desio, IT  
McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 794 594 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05788728.3 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) GB 2005/003756 29.09.2005
- (87) WO 2006/035237 2006/14 06.04.2006
- (30) 29.09.2004 GB 0421639
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-  
GEN IN VERBINDUNG MIT MORBUS ALZ-  
HEIMER  
• METHODS AND COMPOSITIONS RELAT-  
ING TO ALZHEIMER'S DISEASE  
• PROCEDES ET COMPOSITIONS LIES A LA  
MALADIE D'ALZHEIMER
- (73) PROTEOME SCIENCES PLC, Coveham  
House, Downside Bridge Road, Cobham,  
Surrey KT11 3EP, GB  
KING'S COLLEGE LONDON, Strand, London  
WC2R 2LS, GB
- (72) WESTBROOK, Jules, Proteome Sciences plc,  
Cobham Surrey KT11 3EP, GB  
BYERS, Helen, Proteome Sciences plc,  
Cobham Surrey KT11 3EP, GB  
WARD, Malcolm, Proteome Sciences plc,  
Cobham Surrey KT11 3EP, GB  
LOVESTONE, Simon, King's College London,  
London Greater London WC2R 2LS, GB  
HYE, Abdul, King's College London, London  
Greater London WC2R 2LS, GB  
LYNHAM, Stephen, King's College London,  
London Greater London WC2R 2LS, GB  
JUBERT, Richard, Proteome Sciences R&D  
GmbH&Co.KG, 60438 Frankfurt, DE  
PREFOT, Petra, Proteome Sciences R&D  
GmbH&Co. KG, 60438 Frankfurt, DE

- KUHN, Karsten, Proteome Sciences R&D  
GmbH&Co. KG, 60438 Frankfurt, DE
- BAUMANN, Christian, Proteome Sci. R&D  
GmbH&Co KG, 60438 Frankfurt, DE
- SCHAEFER, Juergen, Proteome Sci. R&D  
GmbH&CO KG, 60438 Frankfurt, DE
- PRINZ, Thorsten, Proteome Sciences R&D  
GmbH&Co. KG, 60438 Frankfurt, DE
- KIENLE, Stefan, Proteome Sciences R&D  
GmbH&Co. KG, 60438 Frankfurt, DE
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP  
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 10010288.8

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 800 133 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05791017.6 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- HR YU
- (43) 27.06.2007
- (86) GB 2005/003866 07.10.2005
- (87) WO 2006/038022 2006/15 13.04.2006
- (30) 08.10.2004 GB 0422431
- (54) • METHODEN ZUM SCREENING VON ANTI-  
KÖRPER-BIBLIOTHEKEN  
• METHODS FOR ANTIBODY LIBRARY  
SCREENING  
• PROCEDES DE CRIBLAGE DE BANQUES  
D'ANTICORPS
- (73) Affitech Research AS, Oslo Research Park  
Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
- (72) STASSAR, Marike, Josée, Janneke, Gertrud,  
N-1353 Baerums Verk, NO  
REIERSEN, Herald, N-1412 Sofiemyr, NO
- (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's  
House 10 Salisbury Square, London EC4Y  
8JD, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 044 443 B1**  
**G01N 33/543** **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07810163.1 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
- (86) US 2007/015390 03.07.2007
- (87) WO 2008/005455 2008/02 10.01.2008
- (30) 03.07.2006 US 818363 P
- (54) • PEPTIDANTIKÖRPERDEPLETION UND  
ANWENDUNG ZUR PROBENVORBEREI-  
TUNG FÜR MASSENSPEKTROMETRIE  
• PEPTIDE ANTIBODY DEPLETION AND ITS  
APPLICATION TO MASS SPECTROMETRY  
SAMPLE PREPARATION  
• DEPLETION DES PEPTIDES PAR ANTI-  
CORPS ET SON APPLICATION A LA  
PREPARATION DES ECHANTILLONS  
POUR SPECTROMETRIE DE MASSE
- (73) The Johns Hopkins University, 100 N.  
Charles Street, Baltimore MD 21201, US
- (72) VAN EYK, Jennifer, E., Baltimore, MD 21224,  
US  
GRAHAM, David, Raymond, Baltimore, MD  
21224, US  
GUNDRY, Rebekah, Lynn, Baltimore, MD  
21224, US
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

**G01N 33/68** → (51) **C07K 19/00**

**G01N 33/68** → (51) **C12N 5/10**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 24/00**

**G01N 33/68** → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/74** (11) **2 087 361 B1**  
**C07K 14/62**
- (25) En (26) En
- (21) 07831767.4 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) JP 2007/072037 07.11.2007
- (87) WO 2008/069004 2008/24 12.06.2008
- (30) 06.12.2006 JP 2006329637
- (54) • VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER  
FETTLEIBIGKEIT KONTROLLIERENDEN  
SUBSTANZ  
• METHOD FOR EVALUATING OBESITY  
CONTROLLER  
• PROCÉDÉ POUR ÉVALUER UN RÉGULA-  
TEUR DE L'OBÉSITÉ
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashikayaba-  
cho 1-chome Chuo-ku, Tokyo 1038210, JP
- (72) SHIMOTOYODOME, Akira, Haga-gun Tochigi  
321-3497, JP  
SUZUKI, Junko, Haga-gun Tochigi 321-  
3497, JP  
TAKENO, Nanami, Ina-shi, Nagano 396-  
0021, JP  
FUKUOKA, Daisuke, Haga-gun Tochigi 321-  
3497, JP  
MIZUNO, Tomohito, Haga-gun Tochigi 321-  
3497, JP  
MEGURO, Shinichi, Haga-gun Tochigi 321-  
3497, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
München, DE

**G01N 33/94** → (51) **G01N 33/532**

- (51) **G01P 3/22** (11) **1 956 375 B1**  
**G01P 3/44** **F03D 7/04**  
**G01P 15/18**
- (25) En (26) En
- (21) 08009630.8 (22) 15.03.2006
- (84) DE DK ES GB
- (43) 13.08.2008
- (54) • Windturbine und Verfahren zur Bestim-  
mung mindestens eines Rotationsparame-  
ters eines Windturbinenrotors  
• Wind turbine and method determining at  
least one rotation parameter of a wind  
turbine rotor  
• Éolienne et procédé pour déterminer au  
moins un paramètre de rotation d'un rotor  
d'éolienne
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Egedal, Per, 7400 Herning, DK
- (62) 06005334.5 / 1 835 293

**G01P 3/44** → (51) **G01P 3/22**

**G01P 15/08** → (51) **G01P 15/105**

- (51) **G01P 15/105** (11) **1 790 986 B1**  
**G01P 15/18** **G01P 15/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06124691.4 (22) 23.11.2006
- (84) DE
- (43) 30.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005338328
- (54) • Federelement für Beschleunigungsmesser,  
Beschleunigungsmesser und magnetisches  
Plattenlaufwerkgerät  
• Spring member for acceleration sensor,  
acceleration sensor and magnetic disk  
drive apparatus

- *Élément de ressort pour capteur d'accélération, capteur d'accélération et appareil de lecture de disque magnétique*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP  
 (72) Shoji, Shigeru, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP  
 (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

**G01P 15/18** → (51) **G01P 3/22**

**G01P 15/18** → (51) **G01P 15/105**

- (51) **G01P 21/00** (11) **2 158 493 B1**  
**G01N 3/30** **G01L 25/00**  
 (25) De (26) De  
 (21) 09753554.6 (22) 18.05.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- RS  
 (43) 03.03.2010  
 (86) DE 2009/075023 18.05.2009  
 (87) WO 2009/143838 2009/49 03.12.2009  
 (30) 29.05.2008 DE 102008025866
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG VON BESCHLEUNIGUNGS- UND KRAFTSENSOREN*
  - *METHOD AND DEVICE FOR CALIBRATING ACCELERATION AND FORCE SENSORS*
  - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉTALONNAGE DE CAPTEURS DE FORCE ET D'ACCÉLÉRATION*
- (73) Spektra Schwingungstechnik Und Akustik Gmbh Dresden, Gostritzer Str. 61-63, 01217 Dresden, DE  
 (72) BRÜCKE, Martin, 01277 Dresden, DE  
 (74) Hofmann, Klaus, et al, Patentanwälte Pätzelt-Seltmann-Hofmann World Trade Center Ammonstrasse 72, 01067 Dresden, DE

- (51) **G01R 1/04** (11) **2 171 482 B1**  
**G01R 31/12** **H05K 5/02**  
**H05K 5/03** **G01R 31/14**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08773804.3 (22) 02.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010  
 (86) EP 2008/005383 02.07.2008  
 (87) WO 2009/012870 2009/05 29.01.2009  
 (30) 25.07.2007 DE 102007034558
- *MOBILES HOCHSPANNUNGSPRÜFGERÄT MIT GEHÄUSE*
  - *MOBILE HIGH-VOLTAGE TEST SET WITH HOUSING*
  - *APPAREIL DE TEST HAUTE TENSION MOBILE MUNI D'UN BOÎTIER*
- (73) B2 Electronic GmbH, Riedstrasse 1, 6833 Klaus, AT  
 (72) BLANK, Rudolf, A-6832 Sulz, AT  
 BALDAUF, Stefan, A-6830 Rankweil, AT  
 (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

- (51) **G01R 1/067** (11) **1 299 735 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01950967.8 (22) 05.07.2001  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003  
 (86) US 2001/021531 05.07.2001  
 (87) WO 2002/004961 2002/03 17.01.2002  
 (30) 12.07.2000 US 614422
- *SELBSTHALTERUNGSENFEDERSONDE*
  - *SELF-RETAINED SPRING PROBE*

- *SONDE A RESSORT AUTONOME*
- (73) Delaware Capital Formation, Inc., Suite 102, 1403 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US  
 (72) VINTHER, Gordon, A., Alta Dena, CA 91001-1420, US  
 CHABINEAU, Scott, D., Pomona, CA 91767, US  
 CRISP, Brian, L., Apple Valley, CA 92308, US  
 (74) Enskat, Michael Antony Frank, et al, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **G01R 13/00** (11) **1 335 208 B1**  
**G01R 13/32**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03250827.7 (22) 10.02.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 13.08.2003  
 (30) 11.02.2002 US 356453 P  
 10.12.2002 US 316548
- *Verfahren und Vorrichtung zur digitalen und analogen Auslösung*
  - *Method and apparatus for the digital and analog triggering*
  - *Procédé et dispositif de déclenchement analogique et numérique*
- (73) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077-0001, US  
 (72) Kirkpatrick, Donald C., Beaverton, Oregon 97006, US  
 (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G01R 13/32** → (51) **G01R 13/00**

- (51) **G01R 15/18** (11) **2 116 854 B1**  
**G01R 15/22** **G01R 21/06**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08008650.7 (22) 08.05.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- *Aktiver Stromsensor und Strommessvorrichtung*
  - *Active current sensor and current measuring device*
  - *Capteur de courant actif et dispositif de mesure du courant*
- (73) Areva T&D Messwandler GmbH, Bauernallee 27, 19288 Ludwigslust, DE  
 (72) Jenau, Frank, Dr., 22399 Hamburg, DE  
 (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G01R 15/18** (11) **2 171 483 B1**  
**G01R 19/20**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08827954.2 (22) 10.07.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010  
 (86) FR 2008/051298 10.07.2008  
 (87) WO 2009/024692 2009/09 26.02.2009  
 (30) 19.07.2007 FR 0756599
- *VERBESSERTER STROMSENSOR*
  - *IMPROVED CURRENT SENSOR*
  - *CAPTEUR DE COURANT PERFECTIONNÉ*
- (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
 (72) ROUSSET, David, F-31300 Toulouse, FR  
 DAVY, Arnaud, F-31140 Pechbonnieu, FR  
 (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit-Chretien SNC 8 place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

**G01R 15/22** → (51) **G01R 15/18**

- (51) **G01R 19/00** (11) **1 351 061 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02392004.4 (22) 02.04.2002  
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003  
 (54) • *Leistungsschalter mit Stromabfühlschaltung*  
 • *Power switch with current sense circuit*  
 • *Interrupteur de puissance avec détecteur de courant*
- (73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim, DE  
 (72) Knoedgen, Horst, 80997 Munich, DE  
 (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

**G01R 19/20** → (51) **G01R 15/18**

- (51) **G01R 19/22** (11) **1 884 786 B1**  
**G01D 3/02**  
 (25) It (26) En  
 (21) 06425564.9 (22) 04.08.2006  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 06.02.2008
- *Gleichrichter mit Differenzsignaleingang*
  - *Differential input signal rectifier*
  - *Redresseur à l'entrée signal différentiel*
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT  
 (72) Danioni, Alberto, 27100 Pavia, IT  
 Invernizzi, Paolo, 20152 Milano, IT  
 (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**G01R 21/06** → (51) **G01R 15/18**

**G01R 31/12** → (51) **G01R 1/04**

**G01R 31/14** → (51) **G01R 1/04**

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 195 668 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08802775.0 (22) 02.10.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010  
 (86) EP 2008/008389 02.10.2008  
 (87) WO 2009/046945 2009/16 16.04.2009  
 (30) 05.10.2007 DE 102007047740
- *PLUNGER ZUM HALTEN UND BEWEGEN ELEKTRONISCHER BAUELEMENTE, INSBESONDERE IC'S*
  - *PLUNGER FOR HOLDING AND MOVING ELECTRICAL COMPONENTS IN PARTICULAR IC'S*
  - *PLONGEUR POUR MAINTENIR ET DÉPLACER DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, NOTAMMENT DES CIRCUITS INTÉGRÉS*
- (73) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äussere Oberaust. 4, 83026 Rosenheim, DE  
 (72) SCHAULE, Max, 87719 Mindelheim, DE  
 THIEL, Stefan, 83022 Rosenheim, DE  
 WIESBÖCK, Andreas, 83071 Stephanskirchen, DE  
 JESERER, Günther, 83104 Tuntenhausen, DE  
 BAUER, Alexander, 83026 Rosenheim, DE  
 PICHL, Franz, 83236 Übersee, DE  
 (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **2 195 669 B1**  
 (25) De (26) De

- (21) 08802776.8 (22) 02.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) EP 2008/008390 02.10.2008
- (87) WO 2009/046946 2009/16 16.04.2009
- (30) 05.10.2007 DE 102007047679
- (54) • *PLUNGER ZUM HALTEN UND BEWEGEN VON ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTEN, INSBESONDERE IC'S MIT WÄRMELEIT-KÖRPER*
- *PLUNGER FOR HOLDING AND MOVING ELECTRONIC COMPONENTS IN PARTICULAR IC'S WITH A HEAT CONDUCTING BODY*
- *PLONGEUR POUR MAINTENIR ET DÉPLACER DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, NOTAMMENT DES CIRCUITS INTÉGRÉS, AVEC UN CORPS THERMO-CONDUCTEUR*
- (73) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äussere Oberastr. 4, 83026 Rosenheim, DE
- (72) JESERER, Günther, 83104 Tuntenhausen, DE
- VAROL, Efe, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

- 
- (51) **G01R 31/28** (11) **2 195 671 B1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 08838310.4 (22) 25.09.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 16.06.2010
  - (86) EP 2008/008152 25.09.2008
  - (87) WO 2009/046882 2009/16 16.04.2009
  - (30) 05.10.2007 DE 102007047678
  - (54) • *HANDHABUNGSVORRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE, INSBESONDERE IC'S, MIT PNEUMATIKZYLINDERBEWEGUNGSEINRICHTUNG ZUM VERSCHIEBEN VON PLUNGERN*
  - *HANDLER FOR ELECTRONIC COMPONENTS, IN PARTICULAR IC'S, COMPRISING A PNEUMATIC CYLINDER DISPLACEMENT UNIT FOR MOVING PLUNGERS*
  - *DISPOSITIF DE MANIPULATION POUR COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, NOTAMMENT POUR CIRCUITS INTÉGRÉS, POURVU D'UN DISPOSITIF DE MISE EN MOUVEMENT DE VÉRINS PNEUMATIQUES DESTINÉ À FAIRE COULISSER DES PISTONS PLONGEURS*
  - (73) Multitest elektronische Systeme GmbH, Äussere Oberastr. 4, 83026 Rosenheim, DE
  - (72) THIEL, Stefan, D-83022 Rosenheim, DE
  - JESERER, Günther, D-83104 Tuntenhausen, DE
  - WIESBÖCK, Andreas, D-83071 Stephanskirchen, DE
  - BAUER, Alexander, D-83026 Rosenheim, DE
  - (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

**G01R 31/30** → (51) **H03K 19/00**

- 
- (51) **G01R 33/02** (11) **1 505 404 B1**
  - (25) Ja (26) En
  - (21) 03792617.7 (22) 14.02.2003
  - (84) NL
  - (43) 09.02.2005
  - (86) JP 2003/001543 14.02.2003
  - (87) WO 2004/019051 2004/10 04.03.2004
  - (30) 23.08.2002 JP 2002243942
  - (54) • *MAGNETSENSOR*
  - *MAGNETIC SENSOR*

- *CAPTEUR MAGNETIQUE*
- (73) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) TOKURA, Y., Nat. Inst. of Adv. Ind. Sce. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
- KAWASAKI, M., Nat. Inst. of Adv. Ind. Sce. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
- YAMADA, H., Nat. Inst. of Adv. Ind. Sce. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562, JP
- OGAWA, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 222-0036, JP
- KANEKO, Yoshio, Chiba-shi, Chiba 263-0005, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

- 
- (51) **G01R 33/09** (11) **1 566 649 B1**
  - (25) Ja (26) En
  - (21) 02783685.7 (22) 29.11.2002
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
  - (43) 24.08.2005
  - (86) JP 2002/012476 29.11.2002
  - (87) WO 2004/051298 2004/25 17.06.2004
  - (54) • *MAGNETSENSOR UND VERFAHREN ZUR KOMPENSATION TEMPERATURABHÄNGIGER EIGENSCHAFTEN DESSELBEN*
  - *MAGNETIC SENSOR AND TEMPERATURE DEPENDENCY CHARACTERISTIC COMPENSATION METHOD FOR THE SAME*
  - *DETECTEUR MAGNETIQUE ET SON PROCEDE DE COMPENSATION DE CARACTERISTIQUE DE DEPENDANCE THERMIQUE*
  - (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
  - (72) SATO, Hideki, c/o Yamaha Corporation, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
  - (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
  - (60) 10004753.9 / 2 226 644

- 
- (51) **G01R 33/28** (11) **1 880 227 B1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 06722683.7 (22) 25.03.2006
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 23.01.2008
  - (86) DE 2006/000531 25.03.2006
  - (87) WO 2006/111126 2006/43 26.10.2006
  - (30) 18.04.2005 DE 102005017927
  - (54) • *HYPERPOLARISATION VON LI UND WEITEREN KERNEN*
  - *HYPERPOLARIZATION OF LITHIUM AND OTHER NUCLEI*
  - *HYPERPOLARISATION DU LITHIUM ET D'AUTRES NOYAUX*
  - (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
  - (72) APPELT, Stephan, 52070 Aachen, DE
  - HÄSING, Wolfgang, 52428 Jülich, DE
  - SIELING, Ulrich, 41812 Erkelenz, DE
  - KÜHN, Holger, 51373 Leverkusen, DE

**G01S 1/02** → (51) **H04B 1/707**

- 
- (51) **G01S 3/784** (11) **2 142 939 B1**
  - (25) De (26) De
  - (21) 08749319.3 (22) 05.05.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.01.2010
- (86) EP 2008/003590 05.05.2008
- (87) WO 2008/138507 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 EP 07107971
- (54) • *LAGEBESTIMMUNGSVERFAHREN, LASERSTRAHLEDETEKTOR UND DETEKTOR-REFLEKTOR-VORRICHTUNG FÜR EIN LAGEBESTIMMUNGSSYSTEM*
- *METHOD FOR DETERMINING POSITION, LASER BEAM DETECTOR AND DETECTOR-REFLECTOR DEVICE FOR A SYSTEM FOR DETERMINING POSITION*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE POSITION, DÉTECTEUR DE RAYON LASER ET DISPOSITIF DÉTECTEUR-RÉFLECTEUR POUR SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE POSITION*
- (73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) PETSCHKO, Hansjörg, CH-8001 Zürich, CH
- SCHNEIDER, Klaus, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- 
- (51) **G01S 3/786** (11) **2 071 352 B1**
  - F24J 2/54**
  - (25) En (26) En
  - (21) 08169192.5 (22) 14.11.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 17.06.2009
  - (30) 15.11.2007 EP 07120791
  - (54) • *Lichtverfolgungsvorrichtung*
  - *Light tracking device*
  - *Dispositif de suivi lumineux*
  - (73) The Technology Partnership PLC, Melbourn Science Park Cambridge Road, Royston, Herts SG8 6EE, GB
  - (72) Tomlinson, Andy c/o The Technology Partnership PLC, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
  - Szczepanik, John-Paul c/o The Technology Partnership PLC, Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
  - (74) Baker-Munton, Nicola Jane, et al, Stratagem IPM Ltd Fosters Wing Anstey Hall Maris Lane, Trumpington, Cambridge CB2 9LG, GB

- 
- (51) **G01S 3/789** (11) **2 176 676 B1**
  - G01S 5/28** **G05D 1/02**
  - (25) De (26) De
  - (21) 08786521.8 (22) 28.07.2008
  - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
  - (43) 21.04.2010
  - (86) EP 2008/059880 28.07.2008
  - (87) WO 2009/016152 2009/06 05.02.2009
  - (30) 02.08.2007 DE 102007036230
  - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESTIMMEN DER POSITION EINES MOBILEN GERÄTES IN BEZUG AUF EIN STATIONÄRES GERÄT, INSBESONDERE EINES AKKUMULATORBETRIEBENEN STAUBSAMMELROBOTERS IN BEZUG AUF EIN AKKUMULATOR-LADEGERÄT*
  - *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE POSITION OF A MOBILE APPLIANCE RELATIVE TO A FIXED APPLIANCE, PARTICULARLY OF A STORAGE-BATTERY-OPERATED DUST COLLECTOR AUTOMATON RELATIVE TO A STORAGE-BATTERY CHARGER*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTERMINER LA POSITION D'UN APPAREIL MOBILE PAR RAPPORT À UN APPAREIL FIXE, NOTAMMENT D'UN ROBOT COLLECTEUR DE POUSSIÈRE ALIMENTÉ PAR BATTERIE PAR RAPPORT À UN CHARGEUR DE BATTERIE*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) MAASE, Jens, 93053 Regensburg, DE
- HIRSCHFELD, Diane, 01108 Dresden, DE
- KINAST, Gregor, 01239 Dresden, DE

G01S 5/14 → (51) H04B 1/707

G01S 5/14 → (51) H04B 7/19

G01S 5/28 → (51) G01S 3/789

(51) **G01S 7/03** (11) **2 195 679 B1**  
**H01Q 3/26**

- (25) De (26) De
- (21) 08785515.1 (22) 12.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2010
- (86) EP 2008/006639 12.08.2008
- (87) WO 2009/033541 2009/12 19.03.2009
- (80) 07.09.2007 DE 102007042614
- (54) • *ECHTZEITVERZÖGERUNGSSYSTEME MIT GRUPPENANTENNE ZUR RÄUMLICH VERÄNDERBAREN ABSTRAHLCHARAKTERISTIK FÜR ULTRABREITBANDIGE PULSE HÖCHSTER LEISTUNG*
- *REAL-TIME DELAY SYSTEM WITH GROUP ANTENNA FOR SPATIALLY ALTERABLE IRRADIATION CHARACTERISTIC FOR ULTRA BROADBAND PULSES OF VERY HIGH POWER*
- *SYSTÈMES À RETARD TEMPS RÉEL COMPRENANT UNE ANTENNE RÉSEAU PERMETTANT D'OBTENIR UNE CARACTÉRISTIQUE DE RAYONNEMENT SPATIALEMENT VARIABLE POUR DES IMPULSIONS ULTRA LARGE BANDE DE PUISSANCE TRÈS ÉLEVÉE*

(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE

(72) MARKUS, Jung, 29358 Eicklingen, DE

SCHMITZ, Jürgen, 38518 Gifhorn, DE

SCHÜNEMANN, Bernd, 29303 Bergen, DE

WOLLMANN, Gerd-Walter, 29229 Celle, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G01S 7/40** (11) **2 000 821 B1**  
**G01S 13/93**

- (25) De (26) De
- (21) 08103447.2 (22) 09.04.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.12.2008
- (30) 01.06.2007 DE 102007025613
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zustands-erkennung eines an einem Kraftfahrzeug angeordneten Abstandssensors*
- *Method and device for recognising the state of a distance sensor attached to a motor vehicle*
- *Procédé et dispositif de reconnaissance de l'état d'un capteur de distance agencé sur un véhicule automobile*

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

(72) Brichzin, Volker, 71634 Ludwigsburg, DE

Gruber, Thomas, 71277 Rutesheim, DE

Urban, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE

Garcia Bordes, Maria-Eugenia, 100-130 Seoul, KR

Schaut, Martin, 70499 Stuttgart, DE

Zimmermann, Sven, 71229 Leonberg, DE

Groeger, Tina, 74232 Abstatt, DE

G01S 7/52 → (51) A61B 8/00

G01S 7/52 → (51) A61B 8/08

G01S 7/52 → (51) G06F 9/46

G01S 13/76 → (51) G01S 13/78

(51) **G01S 13/78** (11) **1 359 436 B1**  
**G01S 13/93** **G01S 13/76**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03100883.2 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2003
- (30) 05.04.2002 FR 0204266
- (54) • *Verfahren und System zur Ortung eines im IFF Mode C antwortenden Ziels*
- *Method and system for locating a target responding in IFF mode C*
- *Procédé et système de localisation d'une cible répondant en Mode C dans un système interrotation réponse (IFF)*

(73) Thales, 173, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(72) ROZE, Thierry Thales Intellectual Property, 94117 CX ARCUEIL, FR

Trin, Jean-Marc Thales Intellectual Property, 94117 CX ARCUEIL, FR

(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 13/78** (11) **1 730 548 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05717934.3 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) GB 2005/000865 08.03.2005
- (87) WO 2005/085898 2005/37 15.09.2005
- (30) 08.03.2004 GB 0405175
- (54) • *SEKUNDÄR-RADAR-NACHRICHTENDECODIERUNG*
- *SECONDARY RADAR MESSAGE DECODING*
- *DECODAGE DE MESSAGE DE RADAR SECONDAIRE*

(73) Raytheon Systems Limited, The Pinnacles, Elizabeth Way, Harlow Essex CM19 5BB, GB

(72) Stevens, Martin, Raytheon Systems Limited, Harlow, Essex CM19 5BB, GB

Jones, Quenton, Raytheon Systems Limited, Harlow, Essex CM19 5BB, GB

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(60) 09013883.5 / 2 146 223

(51) **G01S 13/90** (11) **1 913 418 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06848815.4 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) US 2006/030025 02.08.2006
- (87) WO 2007/075198 2007/27 05.07.2007
- (30) 10.08.2005 US 200836

(73) Raytheon Systems Limited, The Pinnacles, Elizabeth Way, Harlow Essex CM19 5BB, GB

(72) Stevens, Martin, Raytheon Systems Limited, Harlow, Essex CM19 5BB, GB

Jones, Quenton, Raytheon Systems Limited, Harlow, Essex CM19 5BB, GB

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(60) 09013883.5 / 2 146 223

(54) • *WIRKSAMES AUTOFOKUS-VERFAHREN FÜR SCHWADEN-SAR*

• *EFFICIENT AUTOFOCUS METHOD FOR SWATH SAR*

• *PROCEDE D'AUTOFOCALISATION EFFICACE POUR ZONE D'EXPLORATION SAR*

(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

(72) CHO, Kwang M, Los Angeles, CA 90064-4013, US

LUI, Leo H, Alhambra, CA 91801-1108, US

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G01S 13/93 → (51) G01S 7/40

G01S 13/93 → (51) G01S 13/78

(51) **G01V 3/00** (11) **1 532 473 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03764796.3 (22) 16.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) US 2003/022452 16.07.2003
- (87) WO 2004/008104 2004/04 22.01.2004
- (30) 17.07.2002 US 396644 P
- 25.04.2003 US 465644 P

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR ANALYSE VERSIEGELTER BEHÄLTER*

• *METHODS AND DEVICES FOR ANALYSIS OF SEALED CONTAINERS*

• *PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES A L'ANALYSE DE CONTENANTS HERMETIQUES*

(73) The Regents of The University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US

(72) AUGUSTINE, Matthew., P., Davis, CA 95616, US

BRUINS, Paul, Winters, CA 95694, US

WEEKLEY, April J., Davis, California 95616, US

(74) Tollervey, Rebecca Marie, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G02B 1/04 → (51) C07D 495/14

(51) **G02B 1/10** (11) **1 811 318 B1**  
**G02B 5/08** **G02F 1/15**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04799669.9 (22) 12.11.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.07.2007
- (86) JP 2004/016882 12.11.2004
- (87) WO 2006/051604 2006/20 18.05.2006
- (54) • *ANTI-NEBEL-EINRICHTUNG UND AUSSENSPIEGEL*
- *ANTI-FOG DEVICE AND OUTSIDE MIRROR*
- *DISPOSITIF ANTIBUÉE ET MIROIR EXTERNE*

(73) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP

(72) KIKUCHI, Hideyuki, MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP

KOBAYASHI, Masaki, MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G02B 1/10 → (51) B08B 17/06

G02B 3/00 → (51) A63C 5/00

G02B 3/00 → (51) G02F 1/13357

<b>G02B 5/08</b>	→ (51)	<b>G02B 1/10</b>
<b>G02B 5/18</b>	→ (51)	<b>B42D 15/10</b>
<b>G02B 5/18</b>	→ (51)	<b>G02B 9/12</b>
<b>G02B 5/18</b>	→ (51)	<b>H01L 51/50</b>
<b>G02B 5/20</b>	→ (51)	<b>G02B 13/00</b>
<b>G02B 5/28</b>	→ (51)	<b>H01L 51/50</b>
(51) <b>G02B 5/30</b>	(11) <b>2 105 769 B1</b>	<b>C03B 1/00</b>
(25) Ja	(26) En	<b>C03B 32/00</b>
(21) 08720324.6	(22) 04.03.2008	<b>G02F 1/1335</b>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		<b>G03B 21/14</b>
(43) 30.09.2009		
(86) JP 2008/000438	04.03.2008	
(87) WO 2008/129763	2008/44 30.10.2008	
(30) 13.04.2007	JP 2007106338	
(54) • GLASPOLARISIERER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		
• GLASS POLARIZER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME		
• POLARISEUR EN VERRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION		
(73) Okamoto Glass Co., Ltd., 380 Toyofuta, Kashiwa-shi Chiba 277-0872, JP		
(72) JABRI, Khaled, Kashiwa-shi Chiba 277-0872, JP		
TAKESHIMA, Nobuhito, Kashiwa-shi Chiba 277-0872, JP		
ARAI, Atsushi, Kashiwa-shi Chiba 277-0872, JP		
NISHIMURA, Hiromichi, Kashiwa-shi Chiba 277-0872, JP		
YAMASHITA, Toshiharu, Hachioji-shi Tokyo 193-0826, JP		
NORO, Yoshihiko, Yokohama-shi Kanagawa 236-0046, JP		
(74) Verweyen, Andreas, et al, Müller Verweyen Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE		
<b>G02B 6/00</b>	→ (51)	<b>G02B 6/44</b>
<b>G02B 6/00</b>	→ (51)	<b>G02B 27/00</b>
(51) <b>G02B 6/13</b>	(11) <b>1 440 337 B1</b>	
(25) En	(26) En	
(21) 02783915.8	(22) 04.11.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 28.07.2004		
(86) SE 2002/002009	04.11.2002	
(87) WO 2003/038491	2003/19 08.05.2003	
(30) 02.11.2001	SE 0103682	
02.11.2001	US 330881 P	
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Lichtleiters unter Verwendung eines Glaspastendruckes auf ein Substrat und Anordnung, die mit dem Verfahren hergestellt wird		
• Method for producing a light guide using glass paste printing on a substrate and device produced with the method		
• Procédé de fabrication d'un guide de lumière utilisant l'impression d'une pâte de verre sur un substrat et dispositif produit par le procédé		
(73) IMEGO AB, Arvid Hedvalls Backe 4, 411 33 Göteborg, SE		
(72) BERGSTEDT, Leif, S-518 40 Sjömarken, SE		
LÖFVING, Björn, S-413 18 Göteborg, SE		

(74) Inger, Lars Ulf Bosson, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE		
(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 816 497 B1</b>	
(25) Ja	(26) En	
(21) 05806678.8	(22) 17.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.08.2007		
(86) JP 2005/021138	17.11.2005	
(87) WO 2006/054653	2006/21 26.05.2006	
(30) 18.11.2004	JP 2004335071	
(54) • OPTISCHER VERBINDER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG		
• OPTICAL CONNECTOR AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME		
• CONNECTEUR OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION		
(73) Hakusan Mfg. Co. Ltd., 26-5 Minamiikebukuro 2-chome, Toshima-ku Tokyo 1710022, JP		
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP		
(72) SUGITA, Etsuji, Hussa-shi, Tokyo 1970003, JP		
WAKUTA, Shouichi, 2730862, JP		
AOYAGI, Masahiro, Ushiku-shi, Ibaraki 3001203, JP		
(74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street London W1G 8ER, GB		
(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 664 875 B1</b>	
<b>G02B 6/00</b>	<b>C08L 23/02</b>	
<b>G08L 23/08</b>	<b>C08K 3/00</b>	
<b>C08L 23/00</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 03779787.5	(22) 28.08.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 07.06.2006		
(86) EP 2003/009728	28.08.2003	
(87) WO 2005/022230	2005/10 10.03.2005	
(54) • OPTISCHES KABEL UND DARIN ENTHALTENE OPTISCHE EINHEIT		
• OPTICAL CABLE AND OPTICAL UNIT COMPRISED THEREIN		
• CABLE OPTIQUE ET UNITE OPTIQUE COMPRISE DANS CELUI-CI		
(73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT		
(72) PAVAN, Massimiliano, I-20126 Milano, IT		
BRANDI, Giovanni Pirelli Cavi E Sistemi, I-20126 Milano, IT		
MARITANO, Mauro, I-20126 Milano, IT		
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia 20, 20135 Milano, IT		
(51) <b>G02B 7/02</b>	(11) <b>2 047 310 B1</b>	
<b>G03B 17/14</b>	<b>F16B 33/00</b>	
(25) De	(26) De	
(21) 07785669.8	(22) 20.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 15.04.2009		
(86) DE 2007/001301	20.07.2007	
(87) WO 2008/014753	2008/06 07.02.2008	
(30) 04.08.2006	DE 10636890	
(54) • Zylinderringe		
• Cylinder rings		
• Anneaux cylindriques		
(73) Leica Camera AG, Oskar-Barnack-Strasse 11, 35606 Solms, DE		
(72) SEITER, Kai, Oliver, 35510 Butzbach, DE		

(74) Stamer, Harald, Jahnstrasse 7, 35579 Wet-zlar, DE		
(51) <b>G02B 7/08</b>	(11) <b>1 560 055 B1</b>	
<b>G02B 7/10</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 05250454.5	(22) 28.01.2005	
(84) DE FR GB		
(43) 03.08.2005		
(30) 30.01.2004	JP 2004024915	
(54) • Optische Vorrichtung		
• Optical apparatus		
• Appareil optique		
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP		
(72) Akihiro, Kawanami, Tokyo, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
<b>G02B 7/10</b>	→ (51)	<b>G02B 7/08</b>
<b>G02B 7/182</b>	→ (51)	<b>B41J 2/44</b>
(51) <b>G02B 9/12</b>	(11) <b>1 767 975 B1</b>	
<b>G02B 9/14</b>	<b>G02B 13/18</b>	
<b>G02B 5/18</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 06019796.9	(22) 21.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.03.2007		
(30) 22.09.2005	JP 2005275981	
(54) • Optische Objektiv mit mindestens einer beugenden Fläche		
• Imaging lens comprising at least a lens with a diffractive optical surface		
• Objectif optique comprenant au moins une lentille avec une surface diffractive		
(73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP		
(72) Noda, Takayuki, Saitama-shi, Saitama, JP		
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE		
<b>G02B 9/14</b>	→ (51)	<b>G02B 9/12</b>
(51) <b>G02B 13/00</b>	(11) <b>2 065 743 B1</b>	
<b>G02B 27/00</b>	<b>G02B 5/20</b>	
<b>G03F 7/00</b>	<b>G02F 1/01</b>	
<b>H04N 5/30</b>	<b>H04N 9/04</b>	
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 08169792.2	(22) 24.11.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 03.06.2009		
(30) 27.11.2007	FR 0759346	
(54) • Bildgebungsvorrichtung mit Farbfilter		
• Visible imaging device with colour filter		
• Dispositif d'imagerie visible à filtre coloré		
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72) GIDON, Serge, 38140, LA MURETTE, FR		
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR		
<b>G02B 13/18</b>	→ (51)	<b>G02B 9/12</b>
(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 749 231 B1</b>	
<b>G02B 21/36</b>		
(25) En	(26) En	
(21) 05737910.9	(22) 22.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		

(43) 07.02.2007  
 (86) GB 2005/001558 22.04.2005  
 (87) WO 2005/106561 2005/45 10.11.2005  
 (30) 28.04.2004 GB 0409411  
 17.12.2004 GB 0427651  
 (54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE BILDERFASSUNG*  
 • *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO IMAGE CAPTURE*  
 • *AMELIORATIONS RELATIVES AU CONTROLE DES OPERATIONS DANS UN PROCESSUS DE FORMATION D'IMAGE EN MICROSCOPIE CONFOCALE*  
 (73) PerkinElmer Singapore PTE Ltd., 47 Ayer Rajah Crescent, 06-12, Singapore 139947, SG  
 (72) LADHA, Shab, Buckinghamshire HP8 4LJ, GB  
 (74) Sharrock, Daniel John, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **G02B 21/00** (11) **2 045 640 B1**  
**G02B 26/10**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 07790182.5 (22) 20.06.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 08.04.2009  
 (86) JP 2007/000656 20.06.2007  
 (87) WO 2008/010311 2008/04 24.01.2008  
 (30) 18.07.2006 JP 2006195241  
 (54) • *LASERABTASTVORRICHTUNG UND LASERABTAST-MIKROSKOP*  
 • *LASER SCANNING APPARATUS AND LASER SCANNING MICROSCOPE*  
 • *APPAREIL A BALAYAGE LASER ET MICROSCOPE A BALAYAGE LASER*  
 (73) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP  
 (72) TSURUMUNE, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP  
 (74) Petzold, Silke, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G02B 21/36** → (51) **G02B 21/00**  
**G02B 26/10** → (51) **B41J 2/44**  
**G02B 26/10** → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 27/00** (11) **1 308 767 B1**  
**G02B 27/18** **G02B 6/00**  
**G02B 27/01**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02024585.8 (22) 04.11.2002  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 07.05.2003  
 (30) 06.11.2001 KR 2001068816  
 (54) • *Beleuchtungssystem und dessen Verwendung in Projektionssystem*  
 • *Illumination system and projection system adopting the same*  
 • *Système d'illumination et son utilisation dans un système de projection*  
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR  
 (72) Kim, Sung-ha, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 Sokolov, Kirill Sergeevich, Paldal-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G02B 27/00** → (51) **G02B 13/00**

**G02B 27/01** → (51) **G02B 27/00**  
**G02B 27/18** → (51) **G02B 27/00**  
**G02B 27/46** → (51) **H04K 1/00**  
**G02B 27/52** → (51) **H04K 1/00**  
**G02C 11/08** → (51) **A61F 9/02**  
**G02F 1/01** → (51) **G02B 13/00**  
**G02F 1/1335** → (51) **G02B 5/30**  
**G02F 1/1335** → (51) **H05B 33/10**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 098 905 B1**  
**G02B 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09154278.7 (22) 04.03.2009  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 09.09.2009  
 (30) 05.03.2008 JP 2008054909  
 (54) • *Emissionsvorrichtung, Oberflächenlicht-quellenvorrichtung und Anzeige*  
 • *Emission device, surface light source device and display*  
 • *Dispositif d'émission, dispositif de source lumineuse de surface et affichage*  
 (73) Enplas Corporation, 30-1, Namiki 2-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0034, JP  
 (72) Yamaguchi, Masao, Kitamoto-shi Saitama 364-0007, JP  
 (74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G02F 1/1343** (11) **1 953 588 B1**  
**H01L 21/77** **G02F 1/1345**  
**G02F 1/1362**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07253703.8 (22) 19.09.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.08.2008  
 (30) 21.09.2006 JP 2006255321  
 07.05.2007 JP 2007122731  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Flüssig-kristallanzeige*  
 • *Manufacturing method for a liquid crystal display panel*  
 • *Méthode de fabrication d'un écran d'affichage à cristaux liquides*  
 (73) Future Vision Inc., 3rd Floor, Hakua Bldg. 2-4-1, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP  
 (72) Yoshimoto, Yoshikazu, Tokyo 107-0052, JP  
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

**G02F 1/15** → (51) **G02B 1/10**  
**G03B 17/14** → (51) **G02B 7/02**  
**G03B 21/14** → (51) **G02B 5/30**  
**G03F 1/14** → (51) **C03C 15/00**  
**G03F 7/00** → (51) **G02B 13/00**

(51) **G03F 7/033** (11) **1 204 000 B1**  
**B41C 1/10**  
 (25) En (26) En  
 (21) 01125486.9 (22) 06.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
 (43) 08.05.2002  
 (30) 06.11.2000 JP 2000337688  
 (54) • *Lichtempfindliche Flachdruckplatte*  
 • *Photosensitive lithographic printing plate*  
 • *Plaque d'impression lithographique photosensible*  
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
 (72) Oshima, Yasuhito, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP  
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/09** (11) **1 952 201 B1**  
**G03F 7/32**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06819587.4 (22) 17.11.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 06.08.2008  
 (86) EP 2006/068619 17.11.2006  
 (87) WO 2007/057442 2007/21 24.05.2007  
 (30) 18.11.2005 EP 05110943  
 12.12.2005 US 749662 P  
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOTOPOLYMER-DRUCKPLATTE*  
 • *METHOD OF MAKING A PHOTOPOLYMER PRINTING PLATE*  
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PLAQUE D'IMPRESSIION PHOTOPOLY-MERE*  
 (73) Agfa Graphics N.V., IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE  
 (72) GRIES, Willi-Kurt, 55252 Mainz-Kastel, DE  
 VAN DAMME, Marc, B-2640 Mortsel, BE  
 (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

**G03F 7/16** → (51) **H01L 21/00**

**G03F 7/32** → (51) **G03F 7/09**

(51) **G03F 7/40** (11) **1 942 376 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08005542.9 (22) 21.06.2002  
 (84) DE FR IT  
 (43) 09.07.2008  
 (30) 05.07.2001 JP 2001205240  
 05.07.2001 JP 2001205241  
 05.07.2001 JP 2001205242  
 28.09.2001 JP 2001302552  
 28.09.2001 JP 2001302553  
 28.09.2001 JP 2001302554  
 28.09.2001 JP 2001302555

(54) • *Verfahren zur Reduktion der Mustergröße auf einer Photoresistschicht*  
 • *Method for reducing pattern dimension in a photoresist layer*  
 • *Procédé de réduction de dimension de motif dans une couche de photoréserve*  
 (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP  
 (72) Sugeta, Yoshiki, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP  
 Kaneko, Fumitake, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP  
 Tachikawa, Toshikazu, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP  
 (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB  
 (62) 04022863.7 / 1 489 464  
 02254346.6 / 1 273 974

**G03F 7/42** → (51) **H01L 21/311**

**G03G 9/08** → (51) **C08J 3/14**

**G03G 9/08** → (51) **G03G 9/093**

- (51) **G03G 9/087** (11) **2 012 186 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08154519.6 (22) 15.04.2008
- (84) DE GB
- (43) 07.01.2009
- (30) 04.07.2007 JP 2007176475
- (54) • *Elektrofotografischer Toner, elektrofoto-*  
*grafischer Entwickler, Tonerkartusche und*  
*Bilderzeugungsverfahren*
- *Electrophotographic Toner, Electrophoto-*  
*graphic Developer, Toner Cartridge, and*  
*Image Forming Method*
- *Toner électrophotographique, développeur*  
*électrophotographique, cartouche de toner*  
*et procédé de formation d'images*
- (73) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome,  
Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Daimon, Katsumi, Minamiasigara Kanagawa,  
JP  
Sugizaki, Yutaka, Minamiasigara Kanagawa,  
JP  
Yoshino, Susumu, Minamiasigara Kanagawa,  
JP  
Nakazawa, Hiroshi, Minamiasigara Kana-  
gawa, JP
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose  
Street, London EC2A 2ES, GB

**G03G 9/087** → (51) **C08J 3/14**

**G03G 9/087** → (51) **G03G 9/093**

- (51) **G03G 9/093** (11) **1 775 640 B1**
- G03G 9/087** **G03G 9/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06122384.8 (22) 16.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2007
- (30) 17.10.2005 US 250567
- (54) • *Emulsion-Aggregations Toner mit alumi-*  
*niertem Silica als Koagulationsmittel und*  
*Herstellungsverfahren*
- *Emulsion aggregation toner incorporating*  
*aluminized silica as a coagulating agent*  
*and a method of making said toner*
- *Toner à agrégation d'émulsion contenant*  
*de la silice aluminée comme agent coagu-*  
*lant et son procédé de fabrication*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox  
Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South,  
Rochester, New York 14644, US
- (72) Patel, Raj D., Oakville Ontario L6H 3L2, CA  
Zwartz, Edward G., Mississauga Ontario L5J  
4B2, CA  
Asfaw, Biritawit, Oakville Ontario L6H 2R7,  
CA
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every  
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose  
Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G03G 9/10** (11) **2 107 425 B1**  
**G03G 9/113** **G03G 9/107**

- (25) En (26) En
- (21) 09004767.1 (22) 31.03.2009
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.10.2009
- (30) 31.03.2008 JP 2008090651
- (54) • *Trägerkernmaterial für einen elektrofoto-*  
*grafischen Entwickler, Träger und elektro-*  
*grafischer Entwickler, der den Träger*  
*verwendet*
- *Carrier core material for an electrophoto-*  
*graphic developer, carrier, and electropho-*  
*tographic developer using the carrier*

- *Matériau de noyau porteur pour dévelop-*  
*peur électro-photographique, porteur et*  
*développeur électro-photographique utili-*  
*sant le porteur*
- (73) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., 11-  
1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo  
141-8584, JP  
Powdertech Co., Ltd., 217, Toyofuta,  
Kashiwa-shi, Chiba 277-8557, JP
- (72) Tabira, Yasunori, Ageo-shi Saitama  
3620021, JP  
Aga, Koji, Kashiwa-shi Chiba 277 8557, JP  
Suwa, Tomoyuki, Kashiwa-shi Chiba 277  
8557, JP
- (74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltsso-  
zietät Nymphenburger Strasse 1, 80335  
München, DE

**G03G 9/107** → (51) **G03G 9/10**

**G03G 9/113** → (51) **G03G 9/10**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 626 311 B1**
- G03G 15/20**
- (25) En (26) En
- (21) 05016666.9 (22) 01.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 15.02.2006
- (30) 02.08.2004 JP 2004225619  
11.07.2005 JP 2005202153
- (54) • *Zusätzliche Stromversorgung und Bild-*  
*formungsapparat*
- *Auxiliary power supply unit and image*  
*forming apparatus*
- *Alimentation de puissance auxiliaire et*  
*appareil de formation d'image*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-  
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sato, Naoki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Sugai, Keiichi, Shibatomachi Shibata-gun  
Miyagi 9891695, JP  
Sugawara, Masae, Shibatomachi Shibata-gun  
Miyagi 9891695, JP  
Oi, Masashi, Shibatomachi Shibata-gun  
Miyagi 9891695, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte  
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/01** (11) **1 653 296 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05023559.7 (22) 27.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 03.05.2006
- (30) 28.10.2004 JP 2004314458  
09.08.2005 JP 2005231188
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit einer*  
*Antriebseinheit für Prozesskartuschen*
- *Image-forming device with a drive means*  
*for process cartridges*
- *Dispositif de formation d'images avec un*  
*dispositif d'entraînement pour des cartou-*  
*ches de traitement*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-  
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken  
467-8561, JP
- (72) Hayakawa, Atsushi, Mizuho-ku Nagoya-shi  
Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 202 130 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01125796.1 (22) 29.10.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.05.2002
- (30) 30.10.2000 JP 2000331173  
19.10.2001 JP 2001322652
- (54) • *Bilderzeugungsgerät*

- *Image forming apparatus*
- *Appareil de formation d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-  
momaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Kato, Hironori, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336  
München, DE

**G03G 15/20** → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G04C 3/12** (11) **1 921 521 B1**
- H02N 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06123971.1 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (54) • *MEMS-Mikromotor und mit diesem Mik-*  
*romotor ausgerüstete Uhr*
- *MEMS micromotor and timepiece*  
*equipped with this micromotor*
- *Micromoteur MEMS et pièce d'horlogerie*  
*équipée de ce micromoteur*
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,  
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) Paratte, Lionel, 2000, Neuchâtel, CH  
Noell, Wilfried, 2000, Neuchâtel, CH  
Rebeaud, Jean-Philippe, 2088, Cressier, CH  
Golay, Nicolas, 2000, Neuchâtel, CH  
Pétrémand, Yves, 1400, Yverdon-les-Bains,  
CH  
Zanetta, André, 2000, Neuchâtel, CH  
Blondeau, Fabien, 2525, Le Landeron, CH  
Meister, Pierre-André, 2502, Biel, CH
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB  
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg  
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04C 10/04** (11) **1 978 423 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08250795.5 (22) 07.03.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 08.10.2008
- (30) 14.03.2007 JP 2007065647
- (54) • *Elektronische Uhr mit Generatorfunktion*
- *Electronic timepiece with generator func-*  
*tion*
- *Pièce d'horlogerie électronique avec fonc-*  
*tion de générateur*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku  
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kawaguchi, Takashi, Suwa-shi Nagano-ken,  
392-8502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt  
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,  
GB

(51) **G04G 21/04** (11) **1 660 953 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04764420.8 (22) 24.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR
- (43) 31.05.2006
- (86) EP 2004/009442 24.08.2004
- (87) WO 2005/024528 2005/11 17.03.2005
- (30) 02.09.2003 EP 03019951
- (54) • *METALLGEHÄUSE-UHR MIT EINEM*  
*ELEKTRONISCHEN MODUL ZUM EINLE-*  
*SEN VON INFORMATIONEN*
- *METAL CASE WATCH PROVIDED WITH AN*  
*ELECTRONIC MODULE FOR READING IN*  
*INFORMATION*
- *MONTRE A BOITIER METALLIQUE COM-*  
*PRENANT UN MODULE ELECTRONIQUE*  
*POUR LA MEMORISATION D'INFORMA-*  
*TIONS*

- (73) The Swatch Group Management Services AG, Seedorfstrasse 6, 2501 Biel, CH
- (72) VUILLEUMIER, Jean-Claude, CH-2088 Cressier, CH  
APOTHELOZ, David, CH-2035 Corcelles, CH  
MUELLER, Jacques, CH-2732 Reconvilier, CH  
MEYRAT, Clément, CH-2525 Le Landeron, CH
- (74) Vigand, Philippe, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 13/00** (11) **1 653 304 B1**  
**F02D 41/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04771429.0 (22) 09.08.2004
- (84) DE GB
- (43) 03.05.2006
- (86) JP 2004/011442 09.08.2004
- (87) WO 2005/015325 2005/07 17.02.2005
- (30) 08.08.2003 JP 2003289910
- (54) • **STEUERUNG**  
• **CONTROLLER**  
• **CONTROLEUR**
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) YASUI, Yuji, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP  
SATO, Masahiro, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (60) 08012426.6 / 1 973 015

(51) **G05B 13/02** (11) **2 132 606 B1**  
**G05B 13/04** **G05B 21/02**  
**G05B 23/02**

- (25) De (26) De
- (21) 08707647.7 (22) 11.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) EP 2008/001010 11.02.2008
- (87) WO 2008/101607 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 DE 102007009368
- (54) • **VERFAHREN ZUM REGELN EINER POSITION UND ANTRIEB**  
• **METHOD FOR CONTROLLING A POSITION AND DRIVE**  
• **PROCÉDÉ POUR RÉGLER UNE POSITION, ET ENTRAÎNEMENT**
- (73) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) HAMMEL, Wolfgang, 76646 Bruchsal, DE

**G05B 13/04** → (51) **G05B 13/02**

(51) **G05B 17/02** (11) **1 617 309 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05253256.1 (22) 26.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 EP 04254245
- (54) • **Simulationstechnik mit lokaler Netzunterteilung**  
• **Simulation technique with local grid refinement**  
• **Technique de simulation utilisant le raffinement de maillage espace-temps**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Chow, Peter, Gillingham Kent ME7 3AH, GB

- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**G05B 19/042** → (51) **G08C 19/00**

- (51) **G05B 19/05** (11) **1 895 373 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07016845.5 (22) 28.08.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2008
- (30) 28.08.2006 US 467818
- (54) • **Implementierung einer HMI-Logik in einer Steuerlogik**  
• **Embedding HMI logic into control logic**  
• **Incorporation de logique HMI dans une logique de commande**
- (73) Rockwell Automation, Inc. (AT), 1201 South Second Street, Milwaukee WI 53204, US
- (72) Lloyd, Robert F., Muskego, WI 53150, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 19/19** (11) **1 956 454 B1**  
**H02P 5/46** **B41F 13/004**  
**B41F 33/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 081011102.5 (22) 30.01.2008
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 13.08.2008
- (30) 31.01.2007 FR 0700681
- (54) • **Vorrichtung für eine Rundlaufpresse**  
• **Device for a rotary press**  
• **Ensemble pour presse rotative**
- (73) Goss International Montataire S.A., Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
- (72) Colin, Alain, 60260 Lamorlaye, FR  
Caulier, Yves, 60160 Montataire, FR  
Lebeuf, Emmanuel, 60700 Pont Sainte Maxence, FR  
Vidaillac, François, 60000 Frocourt, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G05B 19/418** (11) **1 600 836 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05104437.8 (22) 25.05.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (30) 27.05.2004 US 855938
- (54) • **Fehlerbehandlung in Fertigungssystemen, die Online-Arbeitsvorbereitung mit vorbestimmten Regeln verbindet**  
• **Exception handling in manufacturing systems combining on-line planning and predetermined rules**  
• **Traitement d'erreur dans des systèmes de production, combinant une planification en ligne avec des règles prédéterminées**
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Ruml, Wheeler, Palo Alto, CA 94301, US  
Lofthus, Robert M., Webster, NY 14580, US  
Root, Ronald J., Fairport, NY 14450, US  
Fromherz, Markus P J., Palo Alto, CA 94303, US  
Webster, Marc W., Rochester, NY 14607, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G05B 21/02** → (51) **G05B 13/02**

**G05B 23/02** → (51) **G05B 13/02**

**G05D 1/02** → (51) **G01S 3/789**

**G05D 1/08** → (51) **B62K 17/00**

- (51) **G05D 23/13** (11) **2 063 340 B1**  
**F16K 11/22**
- (25) En (26) En
- (21) 09000600.8 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (30) 09.05.2005 US 679168 P
- (54) • **Temperaturregeleinrichtung für ein Mischventil**  
• **Temperature setting assembly for a mixing valve**  
• **Dispositif de régulation de température pour une valve de mélange**
- (73) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) Cochart, Chad J., Sheboygan, WI 53083, US  
Slater, Chad M., Osceola, WI 54020, US  
Wandschneider, Michael J., Kohler, WI 53044, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 06752419.9 / 1 883 876

**G06F 1/04** → (51) **H01L 21/82**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 150 199 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01108937.2 (22) 10.04.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 31.10.2001
- (30) 19.04.2000 JP 2000118454
- (54) • **Anzeigevorrichtung und Informationsendgerät**  
• **Display device and information terminal apparatus**  
• **Dispositif d'affichage et dispositif d'information**
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Fukuyoshi, Hirokazu, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

**G06F 1/20** → (51) **H05K 7/20**

**G06F 3/01** → (51) **B60K 35/00**

**G06F 3/01** → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 060 968 B1**  
**G06F 3/01**
- (25) En (26) En
- (21) 07120938.1 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (54) • **Touchscreen für ein elektronisches Gerät**  
• **Tactile touch screen for electronic device**  
• **Écran tactile pour dispositif électronique**
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lazaridis, Mihal, Waterloo, Ontario N2T 2K1, CA  
Griffin, Jason, Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA  
Ladouceur, Norman, Waterloo, Ontario N2T 1A2, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 105 825 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08153462.0 (22) 27.03.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS  
(43) 30.09.2009  
(54) • *Elektronische Vorrichtung und Touchscreenanzeige*  
• *Electronic device and tactile touch screen display*  
• *Dispositif électronique et affichage à écran tactile*

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Eldershaw, Michael Keith, Oakville Ontario L6L 3R5, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G06F 3/048** → (51) **H04M 1/247**

**G06F 3/06** → (51) **G06F 12/10**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 186 989 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01121821.1 (22) 11.09.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE TR  
(43) 13.03.2002  
(30) 11.09.2000 JP 2000275485

(54) • *Informationsverarbeitungs Vorrichtung, System und Druckersteuerung*  
• *Information processing apparatus, system and printer driver*  
• *Dispositif de traitement d'information, et système et pilote d'imprimante*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Moriyama, Jiro, Ohta-ku, Tokyo, JP  
Kawanabe, Tetsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G06F 5/10** (11) **1 851 614 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06727613.9 (22) 08.02.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU  
(43) 07.11.2007  
(86) IB 2006/050415 08.02.2006  
(87) WO 2006/085273 2006/33 17.08.2006  
(30) 08.02.2005 US 651434 P  
(54) • *REGISTERANORDNUNG MIT NIEDRIGEM STROMVERBRAUCH FÜR SCHNELLE SCHIEBOPERATIONEN*  
• *LOW-POWER REGISTER ARRAY FOR FAST SHIFT OPERATIONS*  
• *RESEAU DE REGISTRES BASSE PUISSANCE POUR CALCULS DE DECALAGES RAPIDES*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BI, Lei, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
PU, Tianyan, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 5/12** (11) **2 149 083 B1**

(25) En (26) En

(21) 08776408.0 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.02.2010  
(86) IB 2008/051894 14.05.2008  
(87) WO 2008/142610 2008/48 27.11.2008  
(30) 16.05.2007 EP 07108299  
(54) • *FIFO-PUFFER*  
• *FIFO BUFFER*  
• *TAMPON PREMIER ENTRÉE, PREMIER SORTI (FIFO)*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BOONSTRA, Johannes, 5656AE Eindhoven, NL  
RANGARAJAN, Sundaravaradan, 5656AE Eindhoven, NL  
KUMAR, Rajendra, 5656 AE Eindhoven, NL  
Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,  
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 7/72** (11) **1 715 410 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06112846.8 (22) 20.04.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 25.10.2006  
(30) 22.04.2005 FR 0551040

(54) • *Schutz einer von einem integrierten Schaltkreis durchgeführten Berechnung*  
• *Protection of a calculation performed by an integrated circuit*  
• *Protection d'un calcul effectué par un circuit intégré*

(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) LIARDET, Pierre-Yvan, 13790, PEYNIER, FR  
TEGLIA, Yannick, 13011, MARSEILLE, FR  
POMET, Alain, 13790, ROUSSET, FR

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

(51) **G06F 9/30** (11) **1 537 480 B1**

**G06F 9/46**  
(25) En (26) En  
(21) 03794004.6 (22) 01.09.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 08.06.2005  
(86) IB 2003/003855 01.09.2003  
(87) WO 2004/023314 2004/12 18.03.2004  
(30) 03.09.2002 EP 02078613

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON GESCHACHTELTEN UNTERBRECHUNGEN*  
• *METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING NESTED INTERRUPTS*  
• *PRISE EN CHARGE PAR LA MEMOIRE TAMPON DYNAMIQUE SELECTIVE DES INTERRUPTIONS IMBRIQUEES*

(73) Silicon Hive B.V., High Tech Campus 83, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) LEIJTEN, Jeroen, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

**G06F 9/32** → (51) **G06F 9/38**

**G06F 9/32** → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 439 458 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03256680.4 (22) 23.10.2003  
(84) DE GB  
(43) 21.07.2004

(30) 31.07.2003 US 632224  
14.01.2003 US 440063 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ungültig-erklären von Befehlen in einer Befehls-warteschlange eines Pipelinemikroprozessors*

• *Apparatus and method for invalidating instructions in an instruction queue of a pipelined microprocessor*  
• *Dispositif et procédé d'invalidation d'instructions dans une file d'attente d'instructions d'un microprocesseur pipeline*

(73) IP-First LLC, 1045 Mission Court, Fremont, CA 94539, US

(72) McDonald, Thomas, Texas 78759, US

(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 762 929 B1**

**G06F 9/32**

(25) En (26) En  
(21) 06119865.1 (22) 31.08.2006  
(84) DE FR GB NL  
(43) 14.03.2007  
(30) 31.08.2005 US 216399  
(54) • *Zentralisierte Auflösung von bedingten Befehlen*  
• *Centralized resolution of conditional instructions*  
• *Résolution centralisée d'instructions conditionnelles*

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(72) Tran, Thang, Austin, TX 78733, US  
Sandbote, Sam Brandon, Dallas, TX 75204, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) LIARDET, Pierre-Yvan, 13790, PEYNIER, FR  
TEGLIA, Yannick, 13011, MARSEILLE, FR  
POMET, Alain, 13790, ROUSSET, FR

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

(51) **G06F 9/38** (11) **1 821 202 B1**

**G06F 9/32**

(25) En (26) En  
(21) 07250649.6 (22) 15.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR

(43) 22.08.2007  
(30) 16.02.2006 US 355495  
16.02.2006 US 355513  
31.03.2006 US 788265 P  
03.05.2006 US 797345 P  
26.05.2006 US 441784  
26.05.2006 US 441812  
26.05.2006 US 441818

(54) • *Ausführung von Anweisungen direkt von der Eingabequelle aus*  
• *Execution of instructions directly from input source*  
• *Exécution d'instruction directement à partir de la source d'entrée*

(73) VNS Portfolio LLC, 20400 Stevens Creek Boulevard Fifth Floor, Cupertino, CA 95014, US

(72) Moore, Charles H., Sierra City, California 96125, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**G06F 9/38** → (51) **G06F 12/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 975 787 B1**

**G06F 9/32**  
(25) En (26) En  
(21) 07105321.9 (22) 30.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (54) • *Verfahren, Computerprogramm, computerlesbares Medium und Computer*
- *A method, a computer program, a computer readable medium, and a computer*
- *Procédé, programme informatique et support informatique lisible, et ordinateur*
- (73) ZealCore Embedded Solutions AB, Vasagatan 15, 722 15 Västerås, SE
- (72) Thane, Henrik, 723 35, Västerås, SE
- Ekman, Mathias, SE-640 45 Kvikvsund, SE
- (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 049 976 B1**  
**G01S 7/52**

- (25) En (26) En
- (21) 99972756.3 (22) 16.11.1999
- (84) DE FR NL
- (43) 08.11.2000
- (86) IB 1999/001899 16.11.1999
- (87) WO 2000/031634 2000/22 02.06.2000
- (30) 23.11.1998 US 197995
- (54) • *ULTRASCHALLSYSTEM MIT PARALLELER VERARBEITUNGSARCHITEKTUR*
- *ULTRASOUND SYSTEM WITH PARALLEL PROCESSING ARCHITECTURE*
- *SYSTEME A ULTRASONS A ARCHITECTURE DE TRAITEMENT PARALLELE*
- (73) GE Ultrasound Israel, Ltd., P.O. Box 2006, 39120 Tirat Hacarmel, IL
- (72) HALMANN, Menachem, 39980 Haifa, IL
- SOKULIN, Alexander, 39559 Haifa, IL
- KATSMAN, Igor, 32541 Haifa, IL
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

**G06F 9/46** → (51) **G06F 9/30**

**G06F 11/00** → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 975 801 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08250182.6 (22) 15.01.2008
- (84) DE FR GB IE
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091039
- (54) • *Speichersystem und Verfahren zur Speichersteuerung*
- *Storage system and storage control method*
- *Système de stockage et procédé de contrôle de stockage*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD., 781 Sakai Nakaimachi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (72) Amano, Takashi c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Mizuno, Yoichi c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **1 628 220 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04026277.6 (22) 05.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 22.02.2006
- (30) 09.08.2004 JP 2004231789
- (54) • *Fernkopiersystem, das eine logisch konsistente Kopie unterhält*
- *Remote copy system maintaining a logically consistent copy*

- *Système de copie à distance comportant l'assurance d'un copie a cohérence logique*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Maruyama, Tetsuya Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Iwamura, Takashige Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Arakawa, Hiroshi Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Ninose, Kenta Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 12/00** (11) **1 891 530 B1**  
**G06F 9/38**

- (25) En (26) En
- (21) 06771121.8 (22) 24.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 27.02.2008
- (86) US 2006/020163 24.05.2006
- (87) WO 2006/127857 2006/48 30.11.2006
- (30) 24.05.2005 US 136169
- (54) • *VON DER BEFEHLSART ABHÄNGIGES UND KONFIGURIERBARES CACHE-SYSTEM*
- *CONFIGURABLE CACHE SYSTEM DEPENDING ON INSTRUCTION TYPE*
- *SYSTEME DE CACHES CONFIGURABLE EN FONCTION DU TYPE D'INSTRUCTION*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
- (72) TRAN, Thang M., Austin, TX 78733, US
- GARIBAY, Raul A., Jr., Austin, TX 78746, US
- CHINNAKONDA, Muralidharan S., Austin, TX 78730, US
- MILLER, Paul K., Dripping Springs, TX 78620, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 168 182 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01304930.9 (22) 06.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2002
- (30) 26.06.2000 US 603787
- (54) • *Transientspeichersegmentsubsystem für ein paralleles Datenbanksystem*
- *Scratch segment subsystem for a parallel processing database system*
- *Sous-système de segments de mémoire temporaire pour un système de base de données à traitement parallèle*
- (73) Teradata US, Inc., 2835 Miami Village Drive, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) Rabinovic, Sorana, Woodland Hills, CA 91364, US
- Miller, Daniel H, Hermosa Beach, CA 92054, US
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

(51) **G06F 12/10** (11) **1 036 364 B1**  
**G06F 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 98959628.3 (22) 24.11.1998
- (84) DE GB
- (43) 20.09.2000
- (86) US 1998/025342 24.11.1998
- (87) WO 1999/027453 1999/22 03.06.1999
- (30) 24.11.1997 US 976557
- (54) • *AUSRICHTUNG VON EINER CLUSTER-ADRESSE ZU BLOCKADRESSEN IN EINEM NICHT-FLÜCHTIGEN HALBLEITER-MASSENSPEICHER*

- *ALIGNMENT OF CLUSTER ADDRESS TO BLOCK ADDRESSES WITHIN A SEMICONDUCTOR NON-VOLATILE MASS STORAGE MEMORY*
- *CADRAGE DE REGROUPEMENTS D'ADRESSES EN ADRESSES DE BLOC A L'INTERIEUR D'UNE MEMOIRE NON VOLATILE A SEMICONDUCTEURS*
- (73) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
- Estakhri, Petro, 7966 Foothill Knolls, Pleasanton, CA 94566, US
- Iman, Berhau, 946 Iris Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
- (72) ESTAKHRI, Petro, Pleasanton, CA 94566, US
- IMAN, Berhau, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 12/14** (11) **1 970 813 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07104052.1 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Verfahren zur Blockade von Wörtern eines nichtflüchtigen Speichers in einer elektronischen Vorrichtung, die mit RF-Kommunikationsmitteln ausgestattet ist*
- *Method of locking words in a non-volatile memory of an electronic device equipped with radio communication means*
- *Procédé de verrouillage de mots d'une mémoire non volatile dans un dispositif électronique équipé de moyens de communication RF*
- (73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Stiglic, M. Maksimilijan, 2000 Maribor, SI
- (74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 13/16** (11) **1 869 560 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06711061.9 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) IB 2006/050738 09.03.2006
- (87) WO 2006/109201 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 US 105324
- (54) • *SPEICHERSCHNITTSTELLE FÜR FLÜCHTIGE UND NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERBAUSTEINE*
- *MEMORY INTERFACE FOR VOLATILE AND NON-VOLATILE MEMORY DEVICES*
- *INTERFACE DE MEMOIRE DESTINEE A DES DISPOSITIFS A MEMOIRE VOLATILE ET NON VOLATILE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KLINT, Jani, FIN-36200 Kangasala, FI
- SIPPOLA, Sakari, FIN-33730 Tampere, FI
- FLOMAN, Matti, FIN-36220 Kangasala, FI
- VIHMALO, Jukka-Pekka, FIN-33820 Tampere, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 966 710 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06845251.5 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.09.2008
- (86) US 2006/047323 11.12.2006
- (87) WO 2007/075328 2007/27 05.07.2007
- (30) 28.12.2005 US 319855
- (54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG ZUM UNABHÄNGIGEN BETREIBEN MEHRERER KOMMUNIKATIONSKANÄLE**  
• **INTEGRATED CIRCUIT CAPABLE OF INDEPENDENTLY OPERATING A PLURALITY OF COMMUNICATION CHANNELS**  
• **CIRCUIT INTEGRE CAPABLE D'EXPLOITER INDIVIDUELLEMENT UNE PLURALITE DE VOIES DE COMMUNICATION**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SETO, Pak-Lung, Shrewsbury, MA 01545, US  
TSAO, Gary, Y., Austin, TX 78750, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **0 964 337 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99401441.3 (22) 11.06.1999
- (84) BE CH DE FR GB IE IT LI SE
- (43) 15.12.1999
- (30) 12.06.1998 FR 9807431
- (54) • **Verbindungsstruktur zum Datenaustausch zwischen verschiedenen adressierbaren Geräten eines Mikrorechners**  
• **Interconnection structure to exchange data between the various addressable devices of a microcomputer**  
• **Structure d'interconnexion pour l'échange de données entre les divers organes adressables d'un microcalculateur**
- (73) ELA MEDICAL (Société anonyme), 98, Rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Lecoutre, Christophe, 78210 Saint cyr L'Ecole, FR  
Izaute, Isabelle, 75014 Paris, FR  
Swift, J. Stephen, San Diego, Californie 92128-1075, US
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **G06F 13/40** (11) **1 486 880 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253093.1 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (30) 11.06.2003 US 477857 P  
09.02.2004 US 775488
- (54) • **SATA-Schalter**  
• **Serial advanced technology attachment (sata) switch**  
• **Commutateur SATA**
- (73) LSI Corporation, IP Legal Department MS D-106 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Nemazie, Siamack, Los Altos California 94022, US  
Chong, Andrew Hyonil, San Jose California 95120, US  
Wu, Young-Ta, Fremont California 94539, US  
Chang, Shiang-Jyh, San Jose California 95129, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 850 239 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07012915.0 (22) 25.04.2000
- (84) DE FR GB

- (43) 31.10.2007
- (30) 27.07.1999 US 362991
- (54) • **Protokoll für geteilte Transaktionen für ein Bussystem**  
• **Split transaction protocol for a bus system**  
• **Protocole de transaction divisé pour le bus système**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) Garney, John I., Portland Oregon 97229, US  
Howard, John S., Portland Oregon 97225, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 00928322.7 / 1 203 301

(51) **G06F 13/42** (11) **1 894 117 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06813215.8 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) US 2006/025226 26.06.2006
- (87) WO 2007/030187 2007/11 15.03.2007
- (30) 24.06.2005 US 166562
- (54) • **MECHANISMUS ZUR ABILDUNG EINES REMOTE-KNOTENINDEXES FÜR SERIELL ANGEORDNETE SPEICHERGERÄTE**  
• **A REMOTE NODE INDEX MAPPING MECHANISM FOR SERIAL ATTACHED STORAGE DEVICES**  
• **MECANISME DE MAPPAGE DE REPERTOIRES DE NOEUDS DISTANTS POUR DISPOSITIFS DE STOCKAGE RELIES EN SERIE**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) DUERK, Yanqun, MA 01545, US  
SETO, Pak-lung, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **2 115 606 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08710021.0 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
- (86) IB 2008/050521 13.02.2008
- (87) WO 2008/102284 2008/35 28.08.2008
- (30) 19.02.2007 EP 07102663
- (54) • **INTEGRIERTER SCHALTKREIS UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**  
• **INTEGRATED CIRCUIT AND ELECTRONIC DEVICE**  
• **CIRCUIT INTÉGRÉ ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) VITANESCU, Mihai, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **2 179 364 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08807304.4 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010

- (86) IB 2008/053246 13.08.2008
- (87) WO 2009/022301 2009/08 19.02.2009
- (30) 15.08.2007 EP 07114380
- (54) • **12C-BUS-SCHNITTSTELLE MIT PARALLEL-BETRIEBSMODUS**  
• **12C-BUS INTERFACE WITH PARALLEL OPERATIONAL MODE**  
• **INTERFACE DE BUS 1 2 C À MODE OPÉRATOIRE PARALLÈLE**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) AGRAWAL, Sandeep, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Krott, Michel, et al, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**G06F 15/16** → (51) **H04L 12/24**

**G06F 15/16** → (51) **H04L 12/46**

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 788 490 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004756.8 (22) 30.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.05.2007
- (30) 30.06.1999 US 141903 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Verkehrs in einem Netzwerk**  
• **Method and apparatus for monitoring traffic in a network**  
• **Procédé et appareil pour la surveillance du trafic dans un réseau**
- (73) Apptitude, Inc., 750 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) Dietz, Russell S., San Jose 95120-2736 California, US  
Maixner, Joseph R., Aptos 95003 California, US  
Koppenhaver, Andrew A., Fairfax 22030 Virginia, US  
Amrhein, Armin, 92245 Kümmersbruck, DE  
Sarkissian, Haig A., San Antonio 78255 Texas, US  
Torgerson, James F., Andover 55304 Minnesota, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 00947012.1 / 1 196 856

**G06F 17/00** → (51) **A61B 5/0402**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 625 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07826719.2 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) IB 2007/054154 12.10.2007
- (87) WO 2008/047280 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122592
- (54) • **DESKRIPTOREN FÜR DOMINIERENDE FARBEN**  
• **DOMINANT COLOR DESCRIPTORS**  
• **DESCRIPTEURS DE COULEURS DOMINANTES**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PETERS, Marc A., 5656 AE Eindhoven, NL  
FONSECA, Pedro, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 149 099 B1**

- G06K 9/00** **H04N 1/32**
- G06T 7/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 08805903.5 (22) 30.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.02.2010  
(86) FR 2008/050960 30.05.2008  
(87) WO 2008/149047 2008/50 11.12.2008  
(30) 30.05.2007 FR 0755331  
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON BILDERN ZUR BESTIMMUNG DER SIGNATUR EINES FILMS*  
• *DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING IMAGES TO DETERMINE A SIGNATURE OF A FILM*  
• *DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT D'IMAGES POUR DETERMINER UNE SIGNATURE D'UN FILM*  
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR  
(72) LANCIERI, Luigi, F-14210 Evrecy, FR  
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

**G06F 17/30 → (51) H04L 12/28**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 751 648 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05739558.4 (22) 11.05.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 14.02.2007  
(86) FI 2005/000215 11.05.2005  
(87) WO 2005/109146 2005/46 17.11.2005  
(30) 12.05.2004 US 844063  
(54) • *INTEGRITÄTSSCHUTZ DES INHALTS VON DATENSTRÖMEN*  
• *INTEGRITY PROTECTION OF STREAMED CONTENT*  
• *PROTECTION DE L'INTEGRITE DE CONTENUS EN SEQUENCES CONTINUES*  
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI  
(72) PIPPURI, Sami, FI-02180 Espoo, FI  
(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

**G06F 21/00 (11) 1 783 650 B1 G06K 9/36**

(25) De (26) De  
(21) 05110041.0 (22) 26.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 09.05.2007  
(54) • *Verfahren und Kommunikationssystem, um mit biometrischen Sensoren aufgenommene biometrische Daten mit Referenzdaten zu vergleichen*  
• *Method and communication system for comparing biometric data obtained by means of biometric sensors with reference data*  
• *Procédé et système de communication destinés à comparer des données biométriques enregistrées à l'aide de capteurs biométriques avec des données de référence*  
(73) Swisscom AG, Alte Tiefenaustrasse 6, 3050 Bern, CH  
(72) Ritter, Rudolf, 3052, Zollikofen, CH  
Lauper, Eric, 3014, Bern, CH  
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 21/04** (11) **2 156 360 B1**  
**G06F 21/20** **H04L 12/22**  
**G06K 7/00** **G06K 9/00**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08760428.6 (22) 03.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.02.2010  
(86) EP 2008/056844 03.06.2008  
(87) WO 2008/148756 2008/50 11.12.2008  
(30) 06.06.2007 FR 0755514  
(54) • *ZUGANGSKONTROLL-ONBOARD-SYSTEM FÜR DIE KOMMUNIKATION VON EINER OFFENEN DOMÄNE IN DIE FLUGTECHNISCHE DOMÄNE*  
• *ACCESS CONTROL ONBOARD SYSTEM FOR COMMUNICATION FROM OPEN DOMAIN TO AVIONICS DOMAIN*  
• *SYSTEME EMBARQUE DE CONTROLE D'ACCES POUR UNE COMMUNICATION DU DOMAINE OUVERT VERS LE DOMAINE AVIONIQUE*  
(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR  
(72) GENISSEL, Jean-Paul, F-31820 Pibrac, FR  
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**G06F 21/20 → (51) G06F 21/04**

(51) **G06K 7/00** (11) **1 772 971 B1**  
**H04B 5/02** **H04B 1/59**  
(25) Ja (26) En  
(21) 04770955.5 (22) 27.07.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 11.04.2007  
(86) JP 2004/010644 27.07.2004  
(87) WO 2006/011195 2006/05 02.02.2006  
(54) • *IN RFID-SYSTEMEN VERWENDETE INTERROGATOREN*  
• *INTERROGATORS USED IN RFID SYSTEM*  
• *INTERROGATEURS UTILISÉS DANS UN SYSTÈME RFID*  
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) TANAKA, Yoshinori, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP  
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**G06K 7/00 (11) 1 924 947 B1 H01L 23/58**

(25) De (26) De  
(21) 06805703.3 (22) 13.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 28.05.2008  
(86) EP 2006/008922 13.09.2006  
(87) WO 2007/031299 2007/12 22.03.2007  
(30) 13.09.2005 DE 102005043640  
14.11.2005 DE 102005054211  
21.08.2006 DE 102006039136  
(54) • *MANIPULATIONS- UND DURCHBOHR-SCHUTZ FÜR EINE AN EINE ELEKTRISCHE SCHALTUNG ANZUSCHLIESSENDE VORRICHTUNG*  
• *PROTECTION AGAINST MANIPULATION AND THROUGH-DRILLING FOR AN APPARATUS TO BE CONNECTED TO AN ELECTRICAL CIRCUIT*  
• *PROTECTION CONTRE LES MANIPULATIONS ET LES PERFORATIONS POUR UN DISPOSITIF A RELIER AVEC UN CIRCUIT ELECTRIQUE*

(73) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE  
(72) KERNER, Manfred, 74235 Erlenbach, DE  
MAITERTH, Eduard, 74074 Heilbronn, DE  
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G06K 7/00 → (51) G06F 21/04**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 397 773 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02734597.4 (22) 30.05.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 17.03.2004  
(86) US 2002/017065 30.05.2002  
(87) WO 2003/001434 2003/01 03.01.2003  
(30) 21.06.2001 US 884975  
(54) • *OMNIDIREKTIONALER OPTISCHER CODE-LESER MIT SCHEIMPFLUG-OPTIK*  
• *OMNI-DIRECTIONAL OPTICAL CODE READER USING SCHEIMPFLUG OPTICS*  
• *LECTEUR DE CODES OMNIDIRECTIONNEL UTILISANT UNE OPTIQUE DE SCHEIMPFLUG*  
(73) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene OR 97402-9120, US  
(72) MCQUEEN, Alexander, M., Eugene, OR 97405, US  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**G06K 9/00 → (51) G06F 17/30**

**G06K 9/00 → (51) G06F 21/04**

**G06K 9/00 → (51) G06K 9/34**

(51) **G06K 9/34** (11) **2 104 059 B1**  
**G06K 9/00**  
(25) En (26) En  
(21) 09155194.5 (22) 16.03.2009  
(84) DE FR GB  
(43) 23.09.2009  
(30) 14.03.2008 JP 2008066555  
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung*  
• *Apparatus and method for processing image*  
• *Appareil et procédé de traitement d'image*  
(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP  
(72) Hara, Masanori, Tokyo, JP  
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

**G06K 9/36 (11) 1 732 029 B1 H04N 7/26**

(25) En (26) En  
(21) 06076577.3 (22) 15.09.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 13.12.2006  
(30) 20.03.1998 PCT/US98/03811  
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildkodierung*  
• *A method and apparatus for image encoding*  
• *Procédé et dispositif pour coder des images*  
(73) University of Maryland, 6200 Baltimore Avenue, Suite 300, College Park, MD 20742-9520, US  
Mitsubishi Electric Corporation, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda, Tokyo 100-8310, JP  
(72) Atsumi, Eiji, Kanagawa 247-0073, JP  
Farvardin, Nariman, Potomac, MD 20854, US

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB  
(62) 98948182.5 / 1 062 623

**G06K 9/36** → (51) **G06F 21/00**

**G06K 9/36** → (51) **G06T 11/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 839 234 B1**  
**G06K 19/07** **G08C 17/02**  
(25) De (26) De  
(21) 05801444.0 (22) 07.10.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007  
(86) DE 2005/001791 07.10.2005  
(87) WO 2006/072225 2006/28 13.07.2006  
(30) 07.01.2005 DE 102005001034

(54) • **TRANSPORTÜBERWACHUNGSSYSTEM**  
• **TRANSPORT MONITORING SYSTEM**  
• **SYSTEME DE SURVEILLANCE DE TRANSPORT**

(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) SCHMID, Rolf, Hermann, 89075 Ulm, DE  
FEUCHTMÜLLER, Hartmut, 89129 Langenau, DE  
EPPEL, Matthias, 89081 Ulm, DE  
RAMPF, Alfred, 89134 Blaustein, DE  
NEUERBURG, Hans-Jürgen, 53757 Sankt Augustin, DE

**G06K 19/07** → (51) **G06K 17/00**

**G06K 19/07** → (51) **H03G 11/02**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 109 069 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 09004851.3 (22) 01.04.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.10.2009  
(30) 11.04.2008 DE 102008018491

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Implantieren eines Chipmoduls in einen Chipkartenkörper**

• **Method and device for implanting a chip module in a chip card body**

• **Procédé et dispositif d'implantation d'un module de puce dans un corps de puce**

(73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Drescher, Georg, 83607 Holzkirchen, DE  
Schneider, Thomas, 81379 München, DE  
Stuis, Hermann, 82166 Lochham, DE

(74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06K 19/077** (11) **2 132 685 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08742355.4 (22) 27.03.2008

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

(43) 16.12.2009

(86) US 2008/004094 27.03.2008

(87) WO 2008/123950 2008/42 16.10.2008

(30) 02.04.2007 US 695288

(54) • **KOMBINIERTES MASSENSPEICHER- UND TEILNEHMERIDENTITÄTSMODUL MIT INFORMATIONSSICHERHEIT AUF BASIS VON INFORMATIONEN EINER SIM-KARTE**

• **COMBINED MASS STORAGE AND SUBSCRIBER IDENTITY MODULE PROVIDING INFORMATION SECURITY BASED ON INFORMATION IN A SIM CARD**

• **MÉMOIRE DE MASSE ET MODULE D'IDENTITÉ D'ABONNÉ COMBINÉS FOURNISSANT UNE SÉCURITÉ D'INFORMATION SUR LA BASE D'INFORMATION DANS UNE CARTE SIM**

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) BLOEBAUM, Leland Scott, Cary, North Carolina 27519, US

(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

**G06K 19/10** → (51) **B42D 15/10**

**G06K 19/16** → (51) **B42D 15/10**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 941 431 B1**  
**H04L 12/58** **H04L 12/28**  
**H04L 12/56** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 06772817.0 (22) 09.06.2006

(84) DE FR GB  
(43) 09.07.2008

(86) US 2006/022659 09.06.2006  
(87) WO 2007/050140 2007/18 03.05.2007

(30) 26.10.2005 US 259412

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM SICHERN DES ZUGANGS ZU LISTENSER-VERINFORMATIONEN ÜBER SMS-NACHRICHTENÜBERMITTLUNG**

• **METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR SECURED ACCESS TO LIST SERVER INFORMATION VIA SMS MESSAGING**

• **PROCEDES, SYSTEMES ET PROGRAMMES INFORMATIQUES D'ACCES SECURISE AUX INFORMATIONS D'UN SERVEUR DE LISTES VIA UN MESSAGE SMS**

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) HYATT, Edward, Craig, Durham, North Carolina 27713, US

(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **2 160 715 B1**  
**G06T 5/50**

(25) En (26) En  
(21) 07819840.5 (22) 14.11.2007

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

(43) 10.03.2010  
(86) EP 2007/009939 14.11.2007

(87) WO 2009/036793 2009/13 26.03.2009  
(30) 18.09.2007 US 856721

(54) • **BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG**

• **IMAGE PROCESSING METHOD AND APPARATUS**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE**

(73) Tessera Technologies Ireland Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park, Ballybrit Galway, IE

(72) ALBU, Felix, 040068 Bucharest, RO  
FLOREA, Corneliu, R-062012 Bucuresti, RO

ZAMFIR, Adrian, Bucuresti, RO  
DRIMBAREAN, Alexandru, Galway, IE

POENARU, Vladimir, Bucharest, RO

STEINBERG, Eran, San Francisco CA 94127, US

CORCORAN, Peter, Galway, IE

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

**G06T 5/50** → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 756 771 B1**  
**H04N 13/00** **G01C 11/02**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05744514.0 (22) 29.03.2005

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

(43) 28.02.2007  
(86) FR 2005/000752 29.03.2005

(87) WO 2005/093655 2005/40 06.10.2005  
(30) 26.03.2004 FR 0403143

(54) • **FEIN-STEREOSKOPISCHER BILDVERGLEICH UND DEDIZIERTES INSTRUMENT MIT EINEM GERINGEN STEREOSKOPI-SCHEN KOEFFIZIENT**

• **FINE STEREO SCOPIC IMAGE MATCHING AND DEDICATED INSTRUMENT HAVING A LOW STEREO SCOPIC COEFFICIENT**

• **APPARIEMENT FIN D'IMAGES STEREO SCOPIQUES ET INSTRUMENT DEDIE AVEC UN FAIBLE COEFFICIENT STEREO SCOPIQUE**

(73) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR

(72) ROUGE, Bernard, F-31400 Toulouse, FR  
VADON, Hélène, 31500 Toulouse, FR

GIROS, Alain, 31780 Castelginest, FR

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

**G06T 7/00** → (51) **A61B 5/103**

**G06T 7/00** → (51) **G06F 17/30**

**G06T 7/00** → (51) **H01J 37/26**

**G06T 7/00** → (51) **H04N 5/247**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 188 780 B1**  
**G06K 9/36** **H04B 1/66**

(25) En (26) En  
(21) 08808014.8 (22) 07.09.2008

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

(43) 26.05.2010  
(86) IL 2008/001202 07.09.2008

(87) WO 2009/034568 2009/12 19.03.2009  
(30) 10.09.2007 US 971043 P

23.01.2008 US 18361

(54) • **SPREKTRUMSBLINDE ABTASTUNG UND REKONSTRUKTION VON MEHRBANDSIGNALEN**

• **SPECTRUM-BLIND SAMPLING AND RECONSTRUCTION OF MULTI-BAND SIGNALS**

• **ÉCHANTILLONNAGE ET RECONSTRUCTION DE SPECTRE EN AVEUGLE DE SIGNAUX MULTIBANDE**

(73) Technion Research & Development Foundation Ltd., Technion City, 32000 Haifa, IL

(72) MISHALI, Moshe, 32000 Haifa, IL  
YONINA, Eldar, 32298 Haifa, IL

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06T 17/10** (11) **1 425 718 B1**

(25) En (26) En  
(21) 02757533.1 (22) 30.08.2002

(84) DE FR GB IT

- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/027840 30.08.2002
- (87) WO 2003/021394 2003/11 13.03.2003
- (30) 31.08.2001 US 316750 P
- (54) • **GLEICHZEITIGE BENUTZUNG VON 2D- UND 3D-MODELLIERUNGSDATEN**  
• **SIMULTANEOUS USE OF 2D AND 3D MODELING DATA**  
• **UTILISATION SIMULTANEE DE DONNEES DE MODELISATION BIDIMENSIONNELLES ET TRIDIMENSIONNELLES**
- (73) Dassault Systemes SolidWorks Corporation, 300 Baker Avenue, Concord MA 01742, US
- (72) SHOOV, Boris, Nashua, NH 03063, US  
KEKLAK, John, Sudbury, MA 01776, US  
ZUFFANTE, Robert, Concord, MA 01742, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **G07C 5/08** (11) **1 764 749 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06009977.7 (22) 15.05.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 21.03.2007  
(30) 20.09.2005 JP 2005271436  
(54) • **Fahrtenschreiber für ein Fahrzeug**  
• **Automobile drive recorder**  
• **Enregistreur de commande automobile**- (73) Suzuki, Akira, 3-6-606 Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama-ken, JP  
Park, Chimee, 12-13 Kitanochi 4-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hoygo-ken, JP
- (72) Kosugi, Tadatsugu, Sagamihara-Shi, Kana-gawa-Ken, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 933 282 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07121558.6 (22) 26.11.2007  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 18.06.2008  
(30) 12.12.2006 US 637341  
(54) • **Drahtlose Steuerung des Sicherheitssystem mit tastenbetriebenem Funktionsknopf**  
• **Wireless control of security system with key-operated key fob**  
• **Commande sans fil de système de sécurité avec porte-clé à clé**- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) Eskildsen, Kenneth, Great Neck, NY 11021, US  
Lee, Robert, Garden City, NY 11530, US  
Zakrewski, David, Babylon, NY 11702, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G07D 1/00** (11) **1 555 636 B1**  
(25) Es (26) En  
(21) 04380253.7 (22) 07.12.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 20.07.2005  
(30) 15.01.2004 ES 200400078  
29.10.2004 ES 200402612  
(54) • **Gerät zum Prüfen und zur Ausgabe von Münzen**  
• **Coin validator and dispenser**  
• **Sélecteur et distributeur de pièces de monnaie**- (73) Jofemar, S.A., Ctra. Marcilla, km. 2, 31350 Peralta (Navarra), ES
- (72) Guindulain Vidondo, Felix, 31350 Peralta (Navarra), ES

- (74) Pons Ariño, Angel, et al, Pons Patentes y Marcas Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES
- 
- G07F 11/62** → (51) **B65G 1/02**
- (51) **G08B 13/06** (11) **1 719 084 B1**  
**G08B 13/08** **B64C 1/14**  
(25) En (26) En  
(21) 05717752.9 (22) 21.02.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU  
(43) 08.11.2006  
(86) GB 2005/000607 21.02.2005  
(87) WO 2005/083647 2005/36 09.09.2005  
(30) 27.02.2004 GB 0404328  
(54) • **VERBESSERUNGEN AN FLUGZEUGTÜREN**  
• **IMPROVEMENTS IN AIRCRAFT DOORS**  
• **AMELIORATIONS APORTEES A DES PORTES D'AVION**- (73) Penny & Giles Aerospace Limited, 1 Airfield Road Christchurch, Dorset, BH23 3TH, GB
- (72) Yardley Christopher, Petersfield Hampshire GU32 3JL, GB  
Farmer, Michael John Charles, Crawley Down West Sussex RH10 4UF, GB
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- G08B 13/08** → (51) **G08B 13/06**
- (51) **G08B 13/196** (11) **2 200 000 B1**  
**H04N 7/18**  
(25) En (26) En  
(21) 09161757.1 (22) 03.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.06.2010  
(30) 16.12.2008 TW 97149051  
(54) • **Echtzeit-Bildüberwachung und Aufzeichnungssystem und Verfahren**  
• **Real-time image monitoring and recording system and method**  
• **Suivi d'images en temps réel et système et procédé d'enregistrement**- (73) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
- (72) Lee, Meng-Yu, 710 Tainan County, TW  
Wang, Chun-Yu, 434 Taichung County, TW
- (74) Fluit, Jeroen, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) J.J. Viottastraat 31, 1071 JP Amsterdam, NL

- G08C 17/02** → (51) **G06K 17/00**
- (51) **G08C 19/00** (11) **1 168 271 B1**  
**G05B 19/042**  
(25) De (26) De  
(21) 01113495.4 (22) 02.06.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.01.2002  
(30) 23.06.2000 DE 10030845  
(54) • **Feldbus-Anschlussystem für Aktoren oder Sensoren**  
• **Field bus coupling system for actuators or sensors**  
• **Système de couplage d'un bus de terrain pour actionneurs ou capteurs**- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) Schollenberger, Lothar, 69493 Hirschberg, DE

- (51) **G08G 19/00** (11) **1 921 589 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021824.3 (22) 09.11.2007  
(84) DE FR  
(43) 14.05.2008  
(30) 10.11.2006 JP 2006304689  
(54) • **Vorrichtung zur Interpolation von Verkehrsdaten**  
• **Traffic information interpolation system**  
• **Système d'interpolation d'information de trafic**- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hiruta, Tomoaki c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP  
Kumagai, Masatoshi c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP  
Tanikoshi, Koichiro c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- G08C 23/04** → (51) **G01C 19/28**
- (51) **G08G 1/01** (11) **1 921 589 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07021824.3 (22) 09.11.2007  
(84) DE FR  
(43) 14.05.2008  
(30) 10.11.2006 JP 2006304689  
(54) • **Vorrichtung zur Interpolation von Verkehrsdaten**  
• **Traffic information interpolation system**  
• **Système d'interpolation d'information de trafic**- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Hiruta, Tomoaki c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP  
Kumagai, Masatoshi c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP  
Tanikoshi, Koichiro c/o Hitachi, IP Group, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- G08G 1/09** → (51) **G01C 21/00**
- (51) **G08G 1/0967** (11) **2 124 212 B1**  
(25) It (26) En  
(21) 08425353.3 (22) 20.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.11.2009  
(54) • **Kooperative Geolokalisierung auf Basis der Kommunikation zwischen Fahrzeugen**  
• **Cooperative geolocation based on inter-vehicular communication**  
• **Géolocalisation coopérative basée sur une communication entre véhicules**- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Zuccotti, Saverio, 10043 Orbassano, IT  
Gambera, Mario, 10043 Orbassano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (60) 10172957.2

- G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/00**
- (51) **G08G 1/16** (11) **2 087 478 B1**  
**B62D 15/02**  
(25) De (26) De  
(21) 07847252.9 (22) 21.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.08.2009  
(86) EP 2007/062623 21.11.2007  
(87) WO 2008/068142 2008/24 12.06.2008  
(30) 07.12.2006 DE 102006057751  
(54) • **VERFAHREN ZUR KOLLISIONSVERMEIDUNG VON FAHRZEUGEN MIT OBJEKTEN**  
• **METHOD FOR AVOIDING COLLISIONS OF VEHICLES WITH OBJECTS**  
• **PROCÉDÉ POUR ÉVITER LES COLLISIONS DE VÉHICULES AVEC DES OBJETS**- (73) Cobra Automotive Technologies SpA, Via Astico, 41, 21100 Varese, IT
- (72) BAKER, Gion, 8307 Effretikon, CH  
BENGTSSON, Ola, 8253 Diessenhofen, CH  
DAISS, Armin, 93051 Regensburg, DE  
HELLWIG, Hans-Peter, 93128 Regenstauf, DE  
KUROCZKA, Matthias, 04746 Hartha, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

**G08G 1/16** → (51) **B60W 30/08**

- (51) **G08G 5/04** (11) **1 412 931 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02750258.2 (22) 22.07.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 28.04.2004
- (86) US 2002/023409 22.07.2002
- (87) WO 2003/009255 2003/05 30.01.2003
- (30) 20.07.2001 US 909578
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND VERMEIDUNG VON KOLLISIONEN**  
• **SURVEILLANCE AND COLLISION AVOIDANCE SYSTEM AND METHOD**  
• **PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE ET D'EVITEMENT DES COLLISIONS**
- (73) Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC, 19810 N. 7th Avenue, Phoenix, Arizona 85027-4400, US
- (72) STAYTON, Greg, T., Peoria, AZ 85383, US  
YBARRA, Kathryn, W., Surprise, AZ 85374-3039, US
- (74) TROXEL, James, R., Glendale, AZ 85308, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

**G09F 3/02** → (51) **G09F 3/10**

- (51) **G09F 3/10** (11) **1 818 893 B1**  
**G09F 3/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07108135.0 (22) 21.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 21.12.2001 DE 10163589
- (54) • **Selbstklebend ausgerüstete Etiketten, Verfahren zur Herstellung dieser sowie ihre Verwendung**  
• **Adhesive label, method of manufacture and its utilisation**  
• **Etiquette auto-adhésive, méthode de fabrication et son utilisation**
- (73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Scheubner, Thomas, D-79713 Bad Säckingen, DE
- (62) 02025966.9 / 1 321 919

**G09F 9/00** → (51) **B26D 1/547**

- (51) **G09F 21/04** (11) **2 006 826 B1**  
**G09F 9/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08158350.2 (22) 16.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (30) 21.06.2007 US 766395
- (54) • **Elektronische Anzeigetafeln für Kraftfahrzeuge**  
• **Electronic display panels for automobiles**  
• **Panneaux d'affichage électroniques pour automobiles**
- (73) CMP LLC, 369 South Doheny Drive, Suite 293, Beverly Hills, California 90211, US
- (72) Au, Kammy W, San Gabriel, CA 91775, US  
Hartsfield, Barry, San Gabriel, CA 91775, US
- (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

**G09G 3/28** (11) **2 015 282 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08167735.3 (22) 01.11.2000
- (84) DE FR GB

- (43) 14.01.2009
- (30) 09.11.1999 JP 31763799  
30.05.2000 JP 2000160080
- (54) • **Ansteuerschaltkreis und Anzeigevorrichtung**  
• **Driving circuit and display device**  
• **Circuit de commande et dispositif d'affichage**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kigo, Shigeo, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
Shoji, Hidehiko, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
Hashiguchi, Jumpei, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 00971735.6 / 1 160 756

**G09G 3/28** → (51) **H01J 17/49**

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 808 848 B1**  
**H04L 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06023558.7 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 17.01.2006 JP 2006008432
- (54) • **Musikführungssystem, miteinander synchronisierte Musikstationen und darin verwendetes Computerprogramm**  
• **Music performance system, music stations synchronized with one another and computer program used therein**  
• **Système de représentation musicale, stations musicales synchronisées les unes avec les autres et programme informatique utilisé dans celles-ci**
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Matahira, Kenji, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP  
Uehara, Haruki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**G10H 3/14** (11) **2 045 797 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08163796.9 (22) 05.09.2008
- (84) FR GB
- (43) 08.04.2009
- (30) 07.09.2007 JP 2007232222  
19.12.2007 JP 2007326753
- (54) • **Elektronisches Schlaginstrument**  
• **Electronic percussion instrument**  
• **instrument à percussion électronique**
- (73) Roland Corporation, 2036-1, Nakagawa, Hosoe-cho Kita-ku Hamamatsu, Shizuoka 431-1304, JP
- (72) Susami, Ryo, Shizuoka 431-1304, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**G10K 11/178** (11) **2 122 607 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08775674.8 (22) 04.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 25.11.2009
- (86) FR 2008/050371 04.03.2008
- (87) WO 2008/125774 2008/43 23.10.2008

- (30) 09.03.2007 FR 0701718
- (54) • **VERFAHREN ZUR AKTIVEN MINDERUNG VON STÖRGERÄUSCHEN**  
• **METHOD FOR THE ACTIVE REDUCTION OF SOUND DISTURBANCE**  
• **PROCEDE DE REDUCTION ACTIVE D'UNE NUISANCE SONORE**
- (73) QUIETYS, Parc Eureka-le-Génésis 97 rue de Freyr, 34000 Montpellier, FR
- (72) ODENT, Jean-Claude, F-34970 Lattes, FR  
MAZEAUD, Benoît, F-69005 Lyon, FR
- (74) Pontet, Bernard, PONTET ALLANO & Associés 6, Avenue du Général De Gaulle, 78000 Versailles, FR

**G10L 15/26** (11) **2 036 079 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06743504.0 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) FI 2006/000135 27.04.2006
- (87) WO 2007/125151 2007/45 08.11.2007
- (54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR UMSETZUNG VON SPRACHE**  
• **A METHOD, A SYSTEM AND A DEVICE FOR CONVERTING SPEECH**  
• **PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE CONVERSION DE LA PAROLE**
- (73) Mobiter Dicta Oy, Museokatu 8 A 6, 00100 Helsinki, FI
- (72) KURKI-SUONIO, Risto, FI-00570 Helsinki, FI  
Väriä, Risto Sakari, IPR Partners Ltd Bulevardi 2-4, FIN-00120 Helsinki, FI

**G10L 19/00** (11) **1 764 923 B1**  
**G10L 19/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05755255.6 (22) 30.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.03.2007
- (86) JP 2005/012084 30.06.2005
- (87) WO 2006/003993 2006/02 12.01.2006
- (30) 02.07.2004 JP 2004197129
- (54) • **MEHRKANALIGES SIGNALCODIERUNGSVERFAHREN, DECODIERUNGSVERFAHREN, EINRICHTUNG DAFÜR, PROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIEN DAFÜR**  
• **MULTI-CHANNEL SIGNAL ENCODING METHOD, DECODING METHOD, DEVICE THEREOF, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM THEREOF**  
• **PROCÉDÉ DE CODAGE DE SIGNAL MULTICANAUX, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE, DISPOSITIF, PROGRAMME ET SUPPORT DENREGISTREMENT DE CELUI-CI**
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
TODAI TLO, LTD., 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) MORIYA, Takehiro, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP  
KAMAMOTO, Yutaka, The University of Tokyo, Tokyo 113-0033, JP  
SAGAYAMA, Shigeki, The University of Tokyo, Tokyo 113-0033, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

**G10L 19/00** (11) **1 780 705 B1**  
**G10L 19/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05780405.6 (22) 17.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.05.2007
- (86) JP 2005/015015 17.08.2005
- (87) WO 2006/019117 2006/08 23.02.2006

- (30) 19.08.2004 JP 2004239665
- (54) • MEHRKANAL-SIGNALDEKODIERVERFAHREN DAFÜR, ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM DAFÜR
- MULTICHANNEL SIGNAL DECODING METHOD, DEVICE, PROGRAM, AND ITS RECORDING MEDIUM
- PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'UN SIGNAL MULTICANAUX, DISPOSITIF CORRESPONDANT, PROGRAMME, ET SON SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP  
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-0033, JP
- (72) MORIYA, Takehiro, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
HARADA, Noboru, NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP  
KAMAMOTO, Yutaka, The University of Tokyo, Tokyo 1130033, JP  
NISHIMOTO, Takuya, The University of Tokyo, Tokyo 1130033, JP  
SAGAYAMA, Shigeki, The University of Tokyo, Tokyo 1130033, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (60) 10002014.8 / 2 200 023

**G10L 19/14 → (51) G10L 19/00**

- (51) **G10L 21/02** (11) **2 080 197 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07800169.0 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (86) AT 2007/000424 06.09.2007
- (87) WO 2008/031124 2008/12 20.03.2008
- (30) 15.09.2006 AT 15472006
- (54) • VORRICHTUNG ZUR GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNG BEI EINEM AUDIOSIGNAL
- APPARATUS FOR NOISE SUPPRESSION IN AN AUDIO SIGNAL
- DISPOSITIF D'ÉLIMINATION DU BRUIT DANS UN SIGNAL AUDIO
- (73) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT  
Forschungsholding TU Graz GmbH, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
- (72) RANK, Erhard, 1120 Wien, AT  
KUBIN, Gernot, 8046 Graz, AT
- (74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G11B 5/54** (11) **1 536 415 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04028054.7 (22) 25.11.2004
- (84) DE
- (43) 01.06.2005
- (30) 28.11.2003 KR 2003085768

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Entriegeln eines Kopfes in einem Datenspeichergerät
- Apparatus and method for unlatching a head within a data storage device
- Procédé et dispositif pour deverrouiller une tête dans un support d'enregistrement de données
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Cheol-hoon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Jung, Kwang-jo, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Chu, Sang-hoon, Guseong-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Yong-gwon, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Chul, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**G11B 7/004 → (51) G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 956 593 B1**  
**G11B 7/004** **G11B 7/09**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06833016.6 (22) 21.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2008
- (86) JP 2006/323166 21.11.2006
- (87) WO 2007/063740 2007/23 07.06.2007
- (30) 30.11.2005 JP 2005346493
- (54) • OPTISCHE PLATTENVORRICHTUNG
- OPTICAL DISC DEVICE
- DISPOSITIF A DISQUE OPTIQUE
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MINAMINO, Junichi c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
WATANABE, Katsuya c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP  
YOSHIKAWA, Akira c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 2-1-61,Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 426 933 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03027342.9 (22) 26.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.2004
- (30) 26.11.2002 JP 2002342010

- (54) • Verarbeitungseinheit zum Einsatz in einem optischen Plattenlaufwerk
- Processor for use in an optical disc drive
- Processuer pour usage dans une unité de disque optique
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Watanabe, Katsuya, Nara-shi Nara 631-0033, JP  
Yamada, Shin-ichi, Katano-shi Osaka 576-0052, JP  
Fujiune, Kenji, Takatsuki-shi Osaka 569-0013, JP  
Kuze, Yuuichi, Settsu-shi Osaka 566-0043, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 7/09** (11) **2 136 365 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09172443.5 (22) 05.11.2004
- (84) DE
- (43) 23.12.2009
- (30) 13.11.2003 KR 20030080100

- (54) • Hochempfindlicher Lesekopf-Stellantrieb für ein Laufwerk
- High-sensitivity pickup actuator for disc drive
- Actionneur à capture haute sensibilité pour lecteur de disque
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Song, Byung-youn, Gyeonggi-do, KR  
Kang, Hyung-joo, Seoul, KR  
Jang, Dae-jong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
- (62) 04256851.9 / 1 533 799

**G11B 7/09 → (51) G11B 7/0045**

**G11B 20/12 → (51) H04N 5/92**

- (51) **G11B 20/18** (11) **1 137 005 B1**  
**H04N 7/64** **H03M 13/00**  
**H04N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01000055.2 (22) 13.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.09.2001
- (30) 23.03.2000 US 535001
- (54) • Fehlerkorrektur für digital übertragene Signale
- Error correction of digitally transmitted signals
- Correction d'erreur pour des signaux transmis de façon digitale
- (73) Wistron Corporation, 21 F, No. 88, Sec. 1 Hsin-Tai-Wu Road Hsi-Chih City, Taipei Hsien 221, TW
- (72) Foster, Eric M., SO21 2JN, Winchester, Hampshire, GB  
Franklin, Dennis E., SO21 2JN, Winchester, Hampshire, GB  
Lam, Wai Man, SO21 2JN, Winchester, Hampshire, GB  
Losinger, Raymond E., SO21 2JN, Winchester, Hampshire, GB  
Ngai, Chuck H., SO21 2JN, Winchester, Hampshire, GB
- (74) Weber, Joachim, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

**G11B 23/03 → (51) G11B 33/04**

**G11B 27/10 → (51) H04N 5/92**

**G11B 27/30 → (51) H04N 5/92**

**G11B 27/30 → (51) H04N 7/52**

**G11B 27/32 → (51) H04N 5/92**

- (51) **G11B 33/04** (11) **2 150 956 B1**  
**G11B 23/03** **B65D 85/58**
- (25) En (26) En
- (21) 08755400.2 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) US 2008/063538 13.05.2008
- (87) WO 2008/147686 2008/49 04.12.2008
- (30) 25.05.2007 US 931913 P
- (54) • VERPACKUNGEN ZUM HALTEN VON COMPACT DISCS
- PACKAGES FOR HOLDING COMPACT DISCS
- EMBALLAGES POUR CONTENIR DES DISQUES COMPACTS
- (73) MeadWestvaco Corporation, 501 South 5th Street, Richmond, VA 23219-0501, US
- (72) FREITAG, Kenny, Cheshire, MA 01225, US
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby CV21 2LQ, GB

**G11B 33/04 → (51) B65D 43/02**

**G11C 7/10** → (51) **G11C 11/406**(51) **G11C 11/406** (11) **1 288 961 B1**  
**G11C 7/10** **G11C 11/4096**

- (25) En (26) En  
(21) 02252317.9 (22) 28.03.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 05.03.2003  
(30) 03.08.2001 JP 2001236992  
30.11.2001 JP 2001367053
- (54) • Halbleiterspeicheranordnung  
• Semiconductor memory  
• Dispositif de mémoire à semi-conducteurs
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (72) Yamaguchi, Shusaku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Uchida, Toshiya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Yagishita, Yoshimasa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Bando, Yoshihide, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Yada, Masahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Okuda, Masaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Kobayashi, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Hara, Kota, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Fujioka, Shinya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Fujieda, Waichiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 08153074.3 / 1 947 651

**G11C 11/4096** → (51) **G11C 11/406**(51) **G11C 13/00** (11) **1 965 391 B1**  
**G11C 17/14**

- (25) Ja (26) En  
(21) 06822746.1 (22) 01.11.2006  
(84) DE  
(43) 03.09.2008  
(86) JP 2006/321817 01.11.2006  
(87) WO 2007/069405 2007/25 21.06.2007  
(30) 16.12.2005 JP 2005362646
- (54) • NICHTFLÜCHTIGE HALBLEITERSPEICHERANORDNUNG  
• NON-VOLATILE SEMICONDUCTOR MEMORY DEVICE  
• DISPOSITIF MÉMOIRE NON VOLATILE À SEMI-CONDUCTEURS
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) MORIMOTO, Hidenori, Nara 634-0077, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**G11C 16/02** → (51) **H01L 27/105****G11C 17/14** → (51) **G11C 13/00**(51) **G21C 1/09** (11) **1 777 709 B1**

- (25) De (26) De  
(21) 06021783.3 (22) 18.10.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 25.04.2007  
(30) 20.10.2005 DE 102005050646

- (54) • Verfahren zur Drucksteuerung des Drucks eines Kühlmittels im Primärkreislauf einer Kernreaktoranlage sowie diesbezügliche Kernreaktoranlage  
• Method for controlling the pressure of the coolant in the primary cooling system of a nuclear reactor plant and nuclear reactor plant for implementing the same  
• Procédé de réglage de la pression du fluide de refroidissement dans le circuit primaire d'une centrale nucléaire et centrale nucléaire équipée d'un dispositif apte à mettre en oeuvre ce procédé
- (73) AREVA NP GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (72) Conrads, Hermann-Josef, 91074 Herzogenaurach, DE  
Richter, Karl-Heinz, 21723 Hollern-Twielenfleth, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G21F 1/02** (11) **2 181 447 B1**  
**G21F 7/03** **G21F 1/10**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 08826609.3 (22) 11.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 05.05.2010  
(86) FR 2008/051317 11.07.2008  
(87) WO 2009/013426 2009/05 29.01.2009  
(30) 13.07.2007 FR 0705082
- (54) • STRAHLUNGSDÄMPFENDES MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR  
• RADIATION ATTENUATING MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME  
• MATERIAU RADIOATTENUATEUR, ET PROCÉDE POUR L'OBTENTION D'UN TEL MATERIAU
- (73) Societe Lemer Protection Anti-X par Abreviation Societe Lemer Pax, 3 Rue de l'Europe ZI de Carquefou, 44470 Carquefou, FR  
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) FROYER, Gérard, F-44000 Nantes, FR  
EL HABER, Fady, F-44000 Nantes, FR  
DU LAURENT DE LA BARRE, François, F-92310 Sevres, FR  
LEMER, Pierre-Marie, F-44100 Nantes, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

**G21F 1/10** → (51) **G21F 1/02****G21F 7/005** → (51) **B65D 75/58****G21F 7/03** → (51) **G21F 1/02**(51) **G21K 1/02** (11) **1 564 756 B1**  
**G21K 1/06** **G21K 5/04**  
**C03B 37/028**

- (25) En (26) En  
(21) 05010887.7 (22) 30.05.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 17.08.2005  
(30) 18.10.1999 RU 99121677
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer integralen Linse für einen Hochenergieteilchenstrom  
• A method of producing an integral lens for a flux of particles of high energy  
• Procédé de fabrication d'une lentille integrale destinée à un flux de particules à hautes énergies

- (73) Kumakhov, Muradin Abubekirovich, ul. Narodnogo Opolcheniya, 38-55, Moscow, 123298, RU
- (72) Kumakhov, Muradin Abubekirovich, Moscow, 123298, RU
- (74) Röhlinger, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 00931790.0 / 1 170 755

(51) **G21K 1/02** (11) **2 102 871 B1**  
**G21K 1/10**

- (25) En (26) En  
(21) 07827089.9 (22) 30.11.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 23.09.2009  
(86) IB 2007/054865 30.11.2007  
(87) WO 2008/068690 2008/24 12.06.2008  
(30) 04.12.2006 EP 06125335
- (54) • STRAHLUNGSFILTER, DER DIE SPEKTRALE ZUSAMMENSETZUNG DER STRAHLUNG NICHT VERÄNDERT  
• BEAM FILTER, PARTICULARLY FOR X-RAYS, THAT DOES NOT CHANGE THE BEAM'S SPECTRAL COMPOSITION  
• FILTRE À FAISCEAU, EN PARTICULIER POUR RAYONS X
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) THRAN, Axel, 5656 AE Eindhoven, NL  
SCHLOMKA, Jens-Peter, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**G21K 1/06** → (51) **G21K 1/02****G21K 1/10** → (51) **G21K 1/02**(51) **G21K 5/02** (11) **1 542 238 B1**  
**G21K 5/10** **B01J 19/12**  
**G01N 27/64** **B03C 3/00**

- (25) Ja (26) En  
(21) 03741432.3 (22) 16.07.2003  
(84) DE DK FI FR GB  
(43) 15.06.2005  
(86) JP 2003/009055 16.07.2003  
(87) WO 2004/008464 2004/04 22.01.2004  
(30) 17.07.2002 JP 2002208031
- (54) • AEROSOLPARTIKELLADEGERÄT  
• AEROSOL PARTICLE CHARGING EQUIPMENT  
• SYSTEME DE CHARGEMENT DE PARTICULES D'AEROSOL
- (73) Kanomax Japan Incorporated, 2-1, Simizu, Suita-Shi, Osaka 565-0805, JP  
HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) OKUYAMA, Kikuo, 2-401, Hirodaigagara-Daichishokuin-, Hiroshima 739-0046, JP  
SHIMADA, Manabu, Higashihiroshima-Shi, Hiroshima 739-2104, JP  
OHTANI, Yosio, Kanazawa-Shi, Ishikawa 920-1152, JP  
NAMIKI, Norikazu, Ishikawa Prefecture 920-1153, JP  
HINO, Toshihiko, Hamamatsu-Shi, Shizuoka 435-8558, JP

(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

**G21K 5/04** → (51) **G21K 1/02**

**G21K 5/10** → (51) **G21K 5/02**

**G21K 7/00** → (51) **H01J 37/26**

**H01B 1/12** → (51) **C08G 61/12**

**H01B 1/12** → (51) **H01M 10/0565**

**H01B 1/16** → (51) **C03C 8/22**

**H01B 1/18** → (51) **H03B 5/32**

(51) **H01B 9/00** (11) **2 187 405 B1**  
**H01B 11/00**

(25) De (26) De  
(21) 08291053.0 (22) 12.11.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 19.05.2010  
(54) • *Flexible elektrische Leitung*  
• *Flexible electric cable*  
• *Câble électrique flexible*  
(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR  
(72) Grögl, Ferdinand, 90403 Nürnberg, DE  
Popp, Harry, 90429 Nürnberg, DE  
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

**H01B 11/00** → (51) **H01B 9/00**

(51) **H01F 1/057** (11) **1 180 772 B1**  
**H02K 1/02**

(25) En (26) En  
(21) 01119367.9 (22) 10.08.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 20.02.2002  
(30) 11.08.2000 JP 2000243637  
11.08.2000 JP 2000243642  
(54) • *Anisotroper Magnet und zugehöriges Herstellungsverfahren*  
• *Anisotropic magnet and process of producing the same*  
• *Aimant anisotropique et procédé de sa fabrication*  
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP  
Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha, 11-18, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8581, JP  
(72) Ono, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Shimada, Munekatsu, Hachioji-shi, Tokyo, JP  
Waki, Norihisa, Yokosuka-shi, Kanagawa, JP  
Fujiki, Akira, Yokohama-shi, Kanagawa, JP  
Iriyama, Takahiko, Tokai-shi, Aichi, JP  
(74) Diehl, Hermann O. Th., et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **H01F 17/00** (11) **1 234 314 B1**  
**H01F 41/04** **H01L 23/64**

(25) En (26) En  
(21) 00982186.9 (22) 21.11.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
AL LT LV MK RO SI  
(43) 28.08.2002

(86) US 2000/031984 21.11.2000

(87) WO 2001/039220 2001/22 31.05.2001

(30) 23.11.1999 US 444608

(54) • *INDUKTIVITÄT FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*  
• *INDUCTOR ON INTEGRATED CIRCUIT AND METHODS FOR MANUFACTURE*  
• *INDUCTEUR SUR CIRCUIT INTEGRE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) GARDNER, Donald, Mountain View, CA 94040, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

**H01F 38/10** → (51) **H05B 41/04**

**H01F 41/04** → (51) **H01F 17/00**

(51) **H01G 2/08** (11) **2 101 336 B1**  
**H01G 9/155** **H01M 10/00**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09154748.9 (22) 10.03.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.09.2009  
(30) 14.03.2008 FR 0851669  
(54) • *Vorrichtung zur Speicherung elektrischer Energie und eine Zusammenschaltung solcher Vorrichtungen*  
• *Energy storage device and interconnection of such devices*  
• *Dispositif accumulateur d'énergie électrique et train comportant une pluralité de tels dispositifs*  
(73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR  
(72) Rolland, Guillaume, 78380, BOUGIVAL, FR  
(74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **H01G 5/16** (11) **1 902 453 B1**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 06777625.2 (22) 06.07.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 26.03.2008  
(86) EP 2006/063980 06.07.2006  
(87) WO 2007/006729 2007/03 18.01.2007  
(30) 08.07.2005 FR 0552111  
(54) • *KAPAZITIVE VORRICHTUNG MIT OPTIMIERTEM KAPAZITIVEM VOLUMEN*  
• *CAPACITIVE DEVICE WITH OPTIMIZED CAPACITIVE VOLUME*  
• *DISPOSITIF CAPACITIF A VOLUME CAPACITIF OPTIMISE*  
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Energies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR  
(72) DESPESE, Ghislain, F-38120 Saint Egreve, FR  
CHAILLOUT, Jean-Jacques, F-38960 Saint-Etienne de Crossey, FR  
JAGER, Thomas, F-38000 Grenoble, FR  
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H01G 9/008** → (51) **H01G 9/052**

**H01G 9/012** → (51) **H01G 9/052**

(51) **H01G 9/052** (11) **2 104 120 B1**  
**H01G 9/008** **H01G 9/012**

(25) En (26) En  
(21) 08170147.6 (22) 27.11.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 23.09.2009  
(30) 18.03.2008 JP 2008069359  
(54) • *Tantalkondensator*  
• *Tantalum capacitor*  
• *Condensateur au tantale*  
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Itoh, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

**H01G 9/155** → (51) **H01G 2/08**

(51) **H01G 9/20** (11) **1 422 782 B1**

(25) Ja (26) En  
(21) 02745855.3 (22) 05.07.2002  
(84) CH DE FR GB LI  
(43) 26.05.2004  
(86) JP 2002/006833 05.07.2002  
(87) WO 2003/005481 2003/03 16.01.2003  
(30) 06.07.2001 JP 2001206678  
10.07.2001 JP 2001208719  
17.08.2001 JP 2001247963  
23.08.2001 JP 2001252518  
04.09.2001 JP 2001267019  
04.10.2001 JP 2001308382  
(54) • *MIT METHINFARBSTOFFEN SENSIBILISIERTE PHOTOELEKTRISCHE ZELLE*  
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT SENSITIZED WITH METHINE DYES*  
• *ELEMENT DE CONVERSION PHOTOELECTRIQUE SENSIBILISE PAR UN COLORANT DE TYPE METHINE*  
(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP  
(72) IKEDA, Masaaki Nippon Kayaku K.K., Kita-Ku Tokyo 115-0042, JP  
SHIGAKI, Koichiro Nippon Kayaku K.K., Kita-Ku Tokyo 115-0042, JP  
INOUE, Teruhisa, Nippon Kayaku K.K., Kita-Ku, Tokyo 115-0042, JP  
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE  
(60) 10178386.8 / 2 259 378  
10178494.0 / 2 262 050

(51) **H01G 9/20** (11) **1 456 860 B1**  
**G01J 1/10** **G01J 1/18**  
**G01J 1/44** **H04N 5/235**

(25) En (26) En  
(21) 02776615.3 (22) 22.11.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
(43) 15.09.2004  
(86) AU 2002/001573 22.11.2002  
(87) WO 2003/044814 2003/22 30.05.2003  
(30) 22.11.2001 AU PR900501  
(54) • *AKTIV-PIXEL-SENSOR*  
• *ACTIVE PIXEL SENSOR*  
• *CAPTEUR A PIXEL ACTIF*  
(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU  
(72) HENDERSON, Peter, Charles, Boyd, Balmain, New South Wales 2041, AU  
SHIPTON, Gary, Balmain, New South Wales 2041, AU  
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H01H 1/029** (11) **1 913 611 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06788468.4 (22) 26.07.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 23.04.2008  
 (86) US 2006/028898 26.07.2006  
 (87) WO 2007/016116 2007/06 08.02.2007  
 (30) 29.07.2005 US 192780  
 (54) • *INTERDIGITAL-KRAFTSCHALTER UND  
 -SENSOREN*  
 • *INTERDIGITAL FORCE SWITCHES AND  
 SENSORS*  
 • *COMMUTATEURS ET CAPTEURS DE  
 FORCE INTERDIGITALE*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M  
 Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-  
 3427, US  
 (72) DIVIGALPITIYA, Ranjith 3M Center, Saint  
 Paul, MN 55133-3427, US  
 CHEN, Pei-Jung 3M Center, Saint Paul, MN  
 55133-3427, US  
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675  
 München, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **1 394 827 B1**  
**H01R 4/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 03018291.9 (22) 12.08.2003  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 03.03.2004  
 (30) 24.08.2002 DE 10238852  
 (54) • *Schaltgerät*  
 • *Switch device*  
 • *Dispositif commutateur*

(73) K.A. SCHMERSAL GmbH & Co., Möddin-  
 ghofer 30, D-42279 Wuppertal, DE  
 (72) Schulze, Klaus, 42477 Radevormwald, DE  
 Meiske, Gerhard, 42855 Remscheid, DE  
 (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Eur-  
 opean Patent Attorneys, Rethelstrasse 123,  
 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H01H 3/30** (11) **2 068 332 B1**  
 (25) Fr (26) Fr  
 (21) 08170271.4 (22) 28.11.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 10.06.2009  
 (30) 03.12.2007 FR 0759531  
 (54) • *Verriegelungsgerät für einen Steuerungs-  
 mechanismus eines elektrischen Gerätes,  
 und Steuerungsmechanismus mit solchem  
 Verriegelungsgerät*  
 • *A latching device for a control mechanism  
 for electrical apparatus, and a control  
 mechanism equipped with such a device.*  
 • *Dipositif d'accrochage pour mécanisme de  
 commande d'appareillage électrique et  
 mécanisme de commande équipe d'un tel  
 dispositif*

(73) AREVA T&D SAS, Tour Areva 1, place Jean  
 Millier, 92084 Paris La Défense Cedex, FR  
 (72) Marquet, Mathieu, 01750 St Laurent Sur  
 Saone, FR  
 Vicaigne, Antoine, 71000 Macon, FR  
 Maladen, Romain, 71000 Macon, FR  
 (74) Augarde, Eric, et al, BREVALEX 56 Boulevard  
 de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075  
 Toulouse Cedex 2, FR

**H01H 19/24** → (51) **H01H 27/00**

(51) **H01H 27/00** (11) **1 929 495 B1**  
**H01H 19/24**  
 (25) De (26) De  
 (21) 05791483.0 (22) 29.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 11.06.2008  
 (86) DE 2005/001739 29.09.2005  
 (87) WO 2007/036174 2007/14 05.04.2007  
 (54) • *SICHERHEITSSCHALTVORRICHTUNG*  
 • *SAFETY SWITCHING APPARATUS*  
 • *DISPOSITIF DE COMMUTATION DE SE-  
 CURITE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-  
 bacherplatz 2, 80333 München, DE  
 (72) SEIDL, Joachim Anton, 92237 Sulzbach-  
 Rosenberg, DE  
 PURI, Werner, 90429 Nürnberg, DE

(51) **H01H 50/46** (11) **1 478 002 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04008504.5 (22) 07.04.2004  
 (84) DE ES FR GB IT  
 (43) 17.11.2004  
 (30) 12.05.2003 JP 2003133039  
 (54) • *Elektromagnetisches relais*  
 • *Electromagnetic relay*  
 • *Relais électromagnétique*

(73) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho  
 Horikawahigashiiru Shiojikoji-dori Shimogyo-  
 ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (72) Tanaka, Hiroyasu, c/o Omron Corporation,  
 Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Sanada, Hironori, c/o Omron Corporation,  
 Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP  
 Yamasaki, Hiroaki, c/o Omron Corporation,  
 Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP  
 (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian &  
 Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-  
 Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01H 59/00** (11) **1 760 746 B1**  
**B81B 3/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06126734.0 (22) 08.11.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 07.03.2007  
 (30) 09.11.2001 US 337527 P  
 09.11.2001 US 337528 P  
 09.11.2001 US 337529 P  
 09.11.2001 US 338055 P  
 09.11.2001 US 338069 P  
 09.11.2001 US 338072 P  
 (54) • *MEMS-Einrichtung mit Abstandshockern  
 und gefaltetem Bauteil*  
 • *MEMS device having standoff bumps and  
 folded component*  
 • *Dispositif MEMS comprenant des bosses  
 d'écartement et composant plié*

(73) WiSpry, Inc., 4001 Weston Parkway, Suite  
 200, Cary NC 27513, US  
 (72) Dereus, Dana, R., Colorado Springs, CO  
 80910, US  
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,  
 Weise & Partner GbR Patent- und  
 Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801  
 München, DE  
 (62) 02793903.2 / 1 461 816

**H01H 71/04** → (51) **H01H 71/46**

(51) **H01H 71/46** (11) **1 755 136 B1**  
**H01H 71/04**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06019258.0 (22) 05.11.2003  
 (84) FR GB  
 (43) 21.02.2007  
 (30) 05.11.2002 US 288176  
 (54) • *Anzeigevorrichtung für einen Schutzschal-  
 ter*  
 • *Indicator assembly for a circuit breaker*

• *Ensemble indicateur pour disjoncteur*

(73) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,  
 Cleveland Ohio 44114-2584, US  
 (72) McCormick, James, Bradenton FL 34208, US  
 Walz, Michael, Bradenton FL 34212, US  
 Nerstrom, Peter, Sarasota FL 34243, US  
 Hall, Thomas c/o Eaton Corporation, Clevel-  
 and, OH 44114-2584, US  
 Rollmann, Paul, Brown Deer WI 53223, US  
 Wellner, Edward, Colgate WI 53223, US  
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-  
 strasse 5, 80538 München, DE  
 (60) 10008765.9 / 2 249 367  
 (62) 03025232.4 / 1 418 607

(51) **H01H 85/044** (11) **2 083 435 B1**  
 (25) De (26) De  
 (21) 08001136.4 (22) 22.01.2008  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
 NO PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 29.07.2009  
 (54) • *Verschaltungseinheit für Sicherungen*  
 • *Connection unit for fuses*  
 • *Unité de câblage pour des fusibles de  
 sécurité*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,  
 Troy, Michigan 48007, US  
 (72) Dubbert, Stefan, 58332 Schwelm, DE  
 Hold, Klaus, 42897 Remscheid, DE  
 Sohn, Marc, 71139 Ehningen, DE  
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France  
 SAS 64 avenue de la Plaine de France ZAC  
 Paris Nord II, BP 65059 Tremblay-en-France,  
 95972 Roissy Charles de Gaulle, FR

(51) **H01J 9/24** (11) **1 333 461 B1**  
**H01J 17/18**  
 (25) En (26) En  
 (21) 03002126.5 (22) 30.01.2003  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 06.08.2003  
 (30) 01.02.2002 JP 2002025128  
 28.06.2002 JP 2002189339  
 (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Plasma-  
 Anzeigevorrichtung*  
 • *Method of manufacturing plasma display  
 device*  
 • *Méthode de fabrication d'un dispositif  
 d'affichage à plasma*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,  
 Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
 (72) Furukawa, Hiroyuki, Takatsuki-shi, Osaka  
 569-1146, JP  
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-  
 häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,  
 80802 München, DE

**H01J 17/18** → (51) **H01J 9/24**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 667 194 B1**  
**G09G 3/28**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05110743.1 (22) 15.11.2005  
 (84) DE FR GB NL  
 (43) 07.06.2006  
 (30) 15.11.2004 KR 2004093071  
 (54) • *Plasmaanzeigetafel*  
 • *Plasma display panel*  
 • *Panneau d'affichage à plasma*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
 Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
 (72) KIM, Ki-Jung, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR  
 KANG, Tae-Kyoung, Yongin-City, Kyeonggi-  
 Do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 23/14** (11) **1 551 053 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04026585.2 (22) 09.11.2004

(84) DE FR GB IT  
(43) 06.07.2005  
(30) 30.12.2003 KR 2003100241

(54) • *Hochspannungseingangs-Vorrichtung für einen Magnetron*  
• *High voltage input apparatus for magnetron*  
• *Dispositif d'alimentation à haute tension pour magnétron*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR

(72) Lee, Yong Soo, Siheung-si Kyungki-do 429-732, KR

Lee, Jong Soo, Dongan-ku Anyang-si Kyungki-do 431-080, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

**H01J 27/04** → (51) **H01J 37/305**

**H01J 27/16** → (51) **H01J 37/305**

**H01J 27/16** → (51) **H01J 37/32**

**H01J 37/08** → (51) **H01J 37/305**

(51) **H01J 37/141** (11) **1 970 935 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07005310.3 (22) 14.03.2007

(84) DE NL  
(43) 17.09.2008

(54) • *Kühlung der Spule einer Magnetlinse*  
• *Lens coil cooling of a magnetic lens*  
• *Refroidissement de bobine d'une lentille magnétique*

(73) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20a, 85551 Heimstetten, DE

(72) Adamec, Pavel, 85540 Haar, DE

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

**H01J 37/20** → (51) **H01J 37/305**

(51) **H01J 37/26** (11) **1 291 900 B1**  
**G01N 21/88** **G06T 7/00**  
**G21K 7/00**

(25) En (26) En  
(21) 02020243.8 (22) 10.09.2002

(84) DE FR GB NL  
(43) 12.03.2003

(30) 10.09.2001 JP 2001273432

(54) • *Vorrichtung zum Nachweis einer Feinstruktur an der Oberfläche einer Probe und Verfahren zur Herstellung einer Halbleitervorrichtung*  
• *Apparatus for detecting a fine geometry on a surface of a sample and method of manufacturing a semiconductor device*  
• *Dispositif pour la détection d'une géométrie fine à la surface d'unéchantillon et méthode pour la production d'un dispositif semiconducteur*

(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP  
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Hatakeyama, Masahiro, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP

Murakami, Takeshi, Tokyo, JP  
Satake, Tohru, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP

Noji, Nobuharu, Zushi-shi, Kanagawa-ken, JP

Nagahama, Ichirota, Koga-shi, Ibaraki-ken, JP

Yamazaki, Yuichiro, Tokyo, JP

(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(60) 10001779.7 / 2 190 002

(51) **H01J 37/305** (11) **2 044 609 B1**  
**H01J 37/317** **C23C 14/46**  
**H01J 37/08** **H01J 27/04**  
**H01J 27/16** **H01J 37/20**

(25) En (26) En  
(21) 07766170.0 (22) 06.07.2007

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

(43) 08.04.2009

(86) GB 2007/002537 06.07.2007

(87) WO 2008/009889 2008/04 24.01.2008

(30) 20.07.2006 US 832474 P

21.07.2006 GB 0614499

(54) • *IONENABSCHIEDUNGSVORRICHTUNG*  
• *ION DEPOSITION APPARATUS*  
• *APPAREIL DE DÉPÔT IONIQUE*

(73) SPP Process Technology Systems UK Limited, Imperial Park, Newport Gwent NP 10 8UJ, GB

(72) PROUDFOOT, Gary, Oxford OX12 8PS, GB  
GEORGE, Christopher, David, Bristol BS32 9BU, GB

LIMA, Paulo, Edurado, Gwent NP20 4LD, GB

GREEN, Gordon, Robert, Bristol BS35 1LS, GB

TROWELL, Robert, Kenneth, Bristol BS35 2YD, GB

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

**H01J 37/317** → (51) **H01J 37/305**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 313 130 B1**  
**H01J 27/16**

(25) En (26) En  
(21) 03002615.7 (22) 23.06.1998

(84) DE FR GB IT

(43) 21.05.2003

(30) 26.06.1997 US 883281

(54) • *Toroidförmige Reaktivgasquelle mit niedrigem Feld*  
• *Toroidal low-field reactive gas source*  
• *Source toroidale de gaz réactif à champ faible*

(73) MKS Instruments, Inc., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, MA 01810, US

(72) Smith, Donald, K., Belmont, Massachusetts 02178, US

Chen, Xing, Lexington, Massachusetts 02421, US

Holber, William, Winchester, Massachusetts 01890, US

Georgelis, Eric, Canton, Massachusetts 02021, US

(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 98930492.8 / 0 992 059

(51) **H01J 49/06** (11) **1 505 632 B1**  
**H01J 49/42**

(25) En (26) En  
(21) 04025001.1 (22) 30.05.2003

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

(43) 09.02.2005

(30) 30.05.2002 GB 0212508

11.04.2003 GB 0308417

(54) • *Massenspektrometer*  
• *Mass spectrometer*  
• *Spectromètre de masse*

(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) Bateman, Robert Harold, Cheshire WA16 8NP, GB

Giles, Kevin, Stockport Cheshire SK6 5DW, GB

Pringle, Steve, Darwen BB3 3PS, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 03253410.9 / 1 378 930

(51) **H01J 49/06** (11) **1 505 635 B1**  
(25) En (26) En

(21) 04026520.9 (22) 29.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.02.2005

(30) 29.11.2000 GB 0029088

20.04.2001 GB 0109760

25.04.2001 GB 0110149

16.08.2001 GB 0120028

(54) • *Massenspektrometer und massenspektrometrisches Verfahren*  
• *Mass spectrometers and methods of mass spectrometry*  
• *Spectromètres de masse et méthodes de spectrométrie de masse*

(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) Bateman, Robert Harold, Knutsford Cheshire WA16 8NP, GB

Giles, Kevin, Stockport Cheshire SK6 5DW, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 10183535.3

(62) 01310026.8 / 1 215 712

(51) **H01J 49/40** (11) **1 648 020 B1**  
**H01J 49/42**

(25) En (26) En  
(21) 06000924.8 (22) 22.11.2002

(84) DE FR GB

(43) 19.04.2006

(30) 22.11.2001 GB 0128017

18.12.2001 GB 0130229

30.05.2002 GB 0212514

(54) • *Massenspektrometer*  
• *Mass spectrometer*  
• *Spectromètre de masse*

(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-way, Manchester M22 5PP, GB

(72) Bateman, Robert Harold, Knutsford Cheshire WA16 8NP, GB

Brown, Jeff, Hyde Cheshire SK14 6LT, GB

Gilbert, Anthony James, High Peak Cheshire SK25 9TN, GB

(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 10183333.3

(62) 02258075.7 / 1 315 196

**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/06**

**H01J 49/42** → (51) **H01J 49/40**

(51) **H01J 61/36** (11) **1 391 915 B1**  
(25) En (26) En

(21) 03018924.5 (22) 20.08.2003  
 (84) DE GB NL  
 (43) 25.02.2004  
 (30) 22.08.2002 JP 2002242007  
 17.06.2003 JP 2003172268  
 (54) • *Foliendichtungslampe*  
 • *Foil seal lamp*  
 • *Lampe à joint à feuille*  
 (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1, Ote-  
 machi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-  
 0004, JP  
 (72) Kai, Kenzo, Himeji-shi Hoyogo-ken, JP  
 Nakamura, Kaoru, Himeji-shi Hyogo-ken, JP  
 Morikawa, Kazunori, Himeji-shi Hyogo-ken,  
 JP  
 (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius  
 Patentanwälte Landsberger Strasse 300,  
 80687 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 688 992 B1**  
**H01L 21/48 H05K 3/30**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 04821970.3 (22) 04.11.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
 SK TR  
 (43) 09.08.2006  
 (86) JP 2004/016321 04.11.2004  
 (87) WO 2006/048931 2006/19 11.05.2006  
 (54) • *SÄULENSAUGKOPF*  
 • *COLUMN SUCTION HEAD*  
 • *TÊTE D'ASPIRATION DE COLONNE*  
 (73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23  
 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-  
 8555, JP  
 (72) SATO, Isamu, Souka-Shi Saitama, 3400056,  
 JP  
 NOMOTO, Shinichi, 3480044, JP  
 (74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP  
 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham  
 B16 8QQ, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **2 102 895 B1**  
**H01L 21/687 H01L 21/683**  
**G03F 7/16**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07822697.4 (22) 19.11.2007  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
 RO SE SI SK TR  
 (43) 23.09.2009  
 (86) EP 2007/062489 19.11.2007  
 (87) WO 2008/071517 2008/25 19.06.2008  
 (30) 15.12.2006 AT 20732006  
 (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR*  
*NASSBEHANDLUNG VON PLATTENARTI-*  
*GEN ARTIKELN*  
 • *DEVICE AND METHOD FOR WET TREAT-*  
*ING PLATE-LIKE ARTICLES*  
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT*  
*HUMIDE D'ARTICLES DU TYPE PLAQUES*  
 (73) Lam Research AG, SEZ-Strasse 1, 9500  
 Villach, AT  
 (72) BRUGGER, Michael, 9872 Millstatt, AT  
 SCHWARZFURTNER, Alexander, 9062  
 Moosburg, AT  
 (74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500  
 Villach, AT

(51) **H01L 21/02** (11) **1 592 046 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05012335.5 (22) 06.11.2002  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 02.11.2005  
 (30) 28.02.2002 JP 2002054440  
 (54) • *Halbleiteranordnungsherstellungsmethode*  
 • *Semiconductor device manufacturing*  
*method*

• *Procédé de fabrication d'un dispositif*  
*semiconducteur*  
 (73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23  
 Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi  
 Kanagawa 222-0033, JP  
 (72) Kikuchi, Hideaki, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,  
 Kanagawa 211-8588, JP  
 Komuro, Genichi, Nakahara-ku, Kawasaki-  
 shi, Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP  
 Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
 London WC1V 7JH, GB  
 (62) 02257693.8 / 1 341 218

(51) **H01L 21/027** (11) **1 708 253 B1**  
**H01L 21/335**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05256287.3 (22) 10.10.2005  
 (84) DE FR GB  
 (43) 04.10.2006  
 (30) 31.03.2005 JP 2005105227  
 (54) • *Herstellungsverfahren einer Halbleitervor-*  
*richtung*  
 • *Semiconductor device fabrication method*  
 • *Méthode de fabrication d'un dispositif*  
*semi-conducteur*  
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-  
 chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-  
 gawa 211-8588, JP  
 (72) Makiyama, Kozo, c/o Fujitsu Limited, Kawa-  
 saki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
 (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP  
 Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,  
 London WC1V 7JH, GB

(51) **H01L 21/28** (11) **1 304 730 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 02256661.6 (22) 25.09.2002  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR  
 (43) 23.04.2003  
 (30) 19.10.2001 US 348072 P  
 01.03.2002 US 87506  
 (54) • *Herstellungsverfahren eines Nanokristall-*  
*FLASH-Speicherbauelementes*  
 • *Manufacturing method of a nanocrystal*  
*flash memory*  
 • *Procédé de fabrication d'un dispositif de*  
*mémoire FLASH nano-cristallin*  
 (73) Chartered Semiconductor Manufacturing  
 Ltd., 60 Woodlands Industrial Park D Street  
 2, Singapore 738406, SG  
 (72) Choi, Wee Kiong, Singapore 806968, SG  
 Chim, Wai Kin, Singapore 440029, SG  
 NG, Vivian, Singapore 689575, SG  
 Chan, Lap, Singapore 597590, SG  
 (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell  
 Road, London EC1M 5SA, GB

**H01L 21/28** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/285** → (51) **H01L 21/768**

**H01L 21/304** → (51) **C09K 3/14**

(51) **H01L 21/311** (11) **1 612 858 B1**  
**H01L 21/3213 G03F 7/42**  
**C11D 11/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05014089.6 (22) 29.06.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
 SI SK TR  
 (43) 04.01.2006  
 (30) 01.07.2004 US 584733 P  
 20.06.2005 US 155654  
 (54) • *Zusammensetzung zum Abziehen und*  
*Reinigen und deren Verwendung*

• *Composition for stripping and cleaning and*  
*use thereof*  
 • *Composition pour décollage et nettoyage et*  
*son utilisation*  
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,  
 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA  
 18195-1501, US  
 (72) Egbe, Matthew I., West Norriton PA 19403,  
 US  
 Legenza, Michael, Bellingham MA 02019, US  
 Wieder, Thomas, Emmaus PA 18049, US  
 Rieker, Jennifer M., Whitehall, PA 18052, US  
 (74) Westendorp | Sommer, Umlandstrasse 2,  
 80336 München, DE

**H01L 21/3205** → (51) **H01L 21/82**

**H01L 21/3213** → (51) **H01L 21/311**

(51) **H01L 21/331** (11) **1 842 229 B1**  
**H01L 29/732 H01L 29/737**  
 (25) En (26) En  
 (21) 06701807.7 (22) 12.01.2006  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
 SE SI SK TR  
 (43) 10.10.2007  
 (86) IB 2006/050107 12.01.2006  
 (87) WO 2006/077502 2006/30 27.07.2006  
 (30) 18.01.2005 EP 05100274  
 12.05.2005 EP 05103967  
 (54) • *BIPOLARTRANSISTOR UND HERSTEL-*  
*LUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
 • *BIPOLAR TRANSISTOR AND METHOD OF*  
*FABRICATING THE SAME*  
 • *TRANSISTOR BIPOLAIRE ET PROCEDE DE*  
*FABRICATION CORRESPONDANT*  
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG  
 Eindhoven, NL  
 (72) DONKERS, Johannes, J., T., M., NL-5656 AA  
 Eindhoven, NL  
 VAN NOORT, Wibo, D., NL-5656 AA Eind-  
 hoven, NL  
 MEUNIER-BEILLARD, Philippe, NL-5656 AA  
 Eindhoven, NL  
 NUTTINCK, Sebastien, NL-5656 AA Eindho-  
 ven, NL  
 HIJZEN, Erwin, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
 NEUILLY, François, NL-5656 AA Eindhoven,  
 NL  
 (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-  
 conductors UK Ltd. Intellectual Property  
 Department Betchworth House 57-65 Station  
 Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

**H01L 21/335** → (51) **H01L 21/027**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 21/8247**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 21/336** → (51) **H01L 29/786**

**H01L 21/48** → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 21/68** (11) **1 081 758 B1**  
**C09J 7/02**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00119206.1 (22) 05.09.2000  
 (84) DE FR GB IT NL  
 (43) 07.03.2001  
 (30) 06.09.1999 JP 25235199  
 (54) • *Druckempfindliche Klebefolie*  
 • *Pressure-sensitive adhesive sheet*  
 • *Feuille adhésive sensible à la pression*  
 (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-  
 hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP  
 (72) Yamamoto, Shouji, Ibaraki-shi, Osaka, JP

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

**H01L 21/683** → (51) **H01L 21/00**

**H01L 21/687** → (51) **H01L 21/00**

(51) **H01L 21/768** (11) **1 072 057 B1**  
**H01L 21/285**

(25) En (26) En  
(21) 00910640.2 (22) 04.02.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 31.01.2001  
(86) EP 2000/000884 04.02.2000  
(87) WO 2000/048246 2000/33 17.08.2000  
(30) 12.02.1999 FR 9901741

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER SENKRECHTEN METALLVERBINDUNG IN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*  
• *METHOD OF MANUFACTURING A VERTICAL METAL CONNECTION IN AN INTEGRATED CIRCUIT*  
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE CONNEXION METALLIQUE VERTICALE DANS UN CIRCUIT INTEGRE*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) FROMENT, Benoit, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
GAYET, Philippe, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
VAN DER VEGT, Erik, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Zapalowicz, Francis, et al, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**H01L 21/768** → (51) **C25D 3/38**

**H01L 21/77** → (51) **G02F 1/1343**

(51) **H01L 21/82** (11) **2 048 708 B1**  
**H01L 27/04** **H01L 21/3205**  
**G06F 1/04** **H01L 23/58**  
**H01L 23/498** **H01L 23/538**

(25) En (26) En  
(21) 09001188.3 (22) 14.07.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 15.04.2009  
(30) 04.02.2003 JP 2003027539

(54) • *Integrierte Halbleiterschaltung*  
• *Semiconductor integrated circuit device*  
• *Dispositif à circuit intégré semi-conducteur*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Itoh, Rie, Takatsuki-shi Osaka 569-0077, JP  
Matsuno, Noriaki, Takasago-shi Hyogo 676-0801, JP

Tsunoda, Masato, Osaka 540-6207, JP  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 03815737.6 / 1 538 666

(51) **H01L 21/8247** (11) **1 399 965 B1**  
**H01L 21/336**

(25) En (26) En  
(21) 01996286.9 (22) 14.12.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 24.03.2004  
(86) US 2001/049047 14.12.2001  
(87) WO 2003/003451 2003/02 09.01.2003  
(30) 27.06.2001 US 893279

(54) • *SONOS-BAUELEMENTEISOLATION*  
• *ISOLATION OF SONOS DEVICES*  
• *ISOLATION DE DISPOSITIFS SONOS*

(73) Spansion LLC, One AMD Place, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US

(72) YANG, Jean, Yee-Mei, Sunnyvale, CA 94087, US

RAMSBEY, Mark, T., Sunnyvale, CA 94087, US

LINGUNIS, Emmanuil, Manos, San Jose, CA 95134, US

WU, Yider, Campbell, CA 95008, US  
KAMAL, Tazrien, San Jose, CA 95134, US  
HE, Yi, Fremont, CA 94555, US

HSIA, Edward, Saratoga, CA 95070, US  
SHIRAIWA, Hidehiko, San Jose, CA 95120, US

(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

**H01L 21/98** → (51) **H01L 25/065**

**H01L 23/00** → (51) **H05K 7/20**

**H01L 23/498** → (51) **H01L 21/82**

**H01L 23/538** → (51) **H01L 21/82**

**H01L 23/58** → (51) **G06K 7/00**

**H01L 23/58** → (51) **H01L 21/82**

**H01L 23/64** → (51) **H01F 17/00**

(51) **H01L 25/065** (11) **0 920 058 B1**  
**H01L 21/98**

(25) En (26) En  
(21) 98122123.7 (22) 24.11.1998  
(84) DE FR GB  
(43) 02.06.1999  
(30) 25.11.1997 JP 32259597

(54) • *Modul mit Einbauelemente und seine Herstellung*  
• *Circuit component built-in module and method for producing the same*  
• *Module avec un composant intégré et méthode de fabrication associée*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Nakatani, Seiichi, Hirakata-shi, Osaka 573-0085, JP  
Hirano, Kouichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1146, JP

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

**H01L 27/04** → (51) **H01L 21/82**

(51) **H01L 27/105** (11) **1 758 167 B1**  
**H01L 27/24** **G11C 16/02**

(25) En (26) En  
(21) 06016871.3 (22) 11.08.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 28.02.2007  
(30) 24.08.2005 US 210525

(54) • *Phasenänderungsspeichermatrix mit gleichen Widerständen*  
• *Phase change memory array having equalized resistance*  
• *Matrice de mémoire à changement de phase avec des résistances de valeurs égales*

(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(72) Happ, Thomas, Dr., Tarrytown, NY 10591, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

**H01L 27/14** → (51) **H04N 5/335**

(51) **H01L 27/146** (11) **1 017 106 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99204061.8 (22) 01.12.1999

(84) DE FR GB NL

(43) 05.07.2000

(30) 31.12.1998 US 224615

(54) • *Aktiver Bildsensor mit beschalteten schwebenden Diffusionsgebieten und geteiltem Verstärker*  
• *Active pixel sensor with wired floating diffusions and shared amplifier*  
• *Capteur à pixel actif comprenant régions à diffusion flottante câblées et un amplificateur partagé*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) Guidash, Robert M., Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **1 339 225 B1**  
**H01L 27/148** **H01L 31/0232**  
**H01L 31/0216**

(25) En (26) En  
(21) 03003855.8 (22) 20.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 27.08.2003  
(30) 21.02.2002 JP 2002044806  
21.02.2002 JP 2002044645

(54) • *Abbildungsvorrichtung*  
• *Image pickup apparatus*  
• *Appareil de prise de vue*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Dobashi, Hideki, Ohta-ku, Tokyo, JP

Namazue, Eriko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 524 697 B1**

(25) En (26) En  
(21) 04024618.3 (22) 15.10.2004

(84) DE FR GB NL

(43) 20.04.2005

(30) 16.10.2003 JP 2003356590

(54) • *Festkörperbildsensor und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Solid-state imaging device and method of manufacturing the same*  
• *Dispositif d'imagerie à l'état solide et son procédé de fabrication*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Mimuro, Ken, Tonami-shi Toyama 939-1363, JP

Uchida, Mikiya, Tonami-shi Toyama 939-1363, JP

Ochi, Mototaka, Tonami-shi Toyama 939-1386, JP

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 626 442 B1**  
**H01L 31/0232**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 05107383.1 (22) 11.08.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 15.02.2006

(30) 13.08.2004 FR 0451847

(54) • *Bildsensor*  
• *Image sensor*  
• *Capteur d'image*

(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR  
(72) VAILLANT, Jérôme, 73000, CHAMBERY, FR  
(74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **2 150 979 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08759913.0 (22) 22.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.02.2010  
(86) EP 2008/056312 22.05.2008  
(87) WO 2008/142135 2008/48 27.11.2008  
(30) 23.05.2007 FR 0755204

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRAHLUNGSDETEKTORS*  
• *METHOD OF PRODUCING A RADIATION DETECTOR*  
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN DETECTEUR DE RAYONNEMENT*

(73) Trixell S.A.S., Z.I. Centr'Alp, 38430 Moirans, FR

(72) VIEUX, Gérard, F-38190 Froges, FR  
VIGNOLLE, Jean-Michel, F-38430 St Jean de Moirans, FR

ROHR, Pierre, F-38140 Apprieu, FR  
COUDER, David, F-38000 Grenoble, FR  
DUBOIS, Sébastien, F-67380 Lingolsheim, FR

(74) Collet, Alain, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **2 190 019 B1**  
**H04N 5/225**

(25) En (26) En  
(21) 09252560.9 (22) 05.11.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.05.2010  
(30) 21.11.2008 JP 2008298339  
08.05.2009 JP 2009113942

(54) • *Bildaufnahmevorrichtung*  
• *Image pickup apparatus*  
• *Appareil de capture d'images*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Hayasaka, Kengo, Tokyo 108-0075, JP  
Yamamoto, Kenji, Tokyo 108-0075, JP  
Ichimura, Isao, Tokyo 108-0075, JP  
Hirota, Isao, Tokyo 108-0075, JP

(74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

**H01L 27/148** → (51) **H01L 27/146**

**H01L 27/24** → (51) **H01L 27/105**

**H01L 29/423** → (51) **H01L 29/78**

**H01L 29/732** → (51) **H01L 21/331**

**H01L 29/737** → (51) **H01L 21/331**

(51) **H01L 29/78** (11) **1 659 637 B1**  
**H01L 29/423** **H01L 21/336**  
**H01L 21/28**

(25) It (26) En  
(21) 05025287.3 (22) 18.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.05.2006  
(30) 19.11.2004 IT MI20042243

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer MOS-Leistungsanordnung*

• *Method of manufacturing a power MOS device*  
• *Méthode de fabrication d'un dispositif MOS de puissance*

(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

(72) Arena, Giuseppe, 95125 Catania, IT  
Ferla, Giuseppe, 95021 Acicastello (Catania), IT

Camalleri, Marco, 95125 Catania, IT

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(60) 10011934.6

(51) **H01L 29/78** (11) **1 659 638 B1**  
**H01L 29/423** **H01L 21/336**  
H01L 29/49 H01L 21/28

(25) It (26) En  
(21) 05025288.1 (22) 18.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.05.2006  
(30) 19.11.2004 IT MI20042244

(54) • *MOS-Leistungsanordnung und entsprechendes Herstellungsverfahren*  
• *Power MOS device and corresponding manufacturing method*  
• *Dispositif MOS de puissance et méthode de fabrication correspondante*

(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT

(72) Magri', Angelo, 95032 Belpasso (Catania), IT  
Frisina, Ferruccio, 95030 Sant'Agata li Batiati (Catania), IT

Ferla, Giuseppe, 95021 Acicastello (Catania), IT

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 29/786** (11) **2 133 919 B1**  
**H01L 21/336**

(25) Fr (26) Fr  
(21) 09162258.9 (22) 09.06.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.12.2009  
(30) 11.06.2008 FR 0853868

(54) • *Herstellungsverfahren von einem SOI-Transistor mit selbstjustierter Grundplatte und Gate und mit einer vergrabenen Oxidschicht mit veränderlicher Dicke*  
• *Method for manufacturing an SOI transistor with ground plane and gate being self-aligned and with a buried oxide of varying thickness*

• *Procédé de fabrication d'un transistor SOI à plan de masse et grille auto alignés et avec oxyde enterré d'épaisseur variable*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Fenouillet-Beranger, Claire, 38100, GRENOBLE, FR

Coronel, Philippe, 38350, BARRAUX, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

**H01L 31/0216** → (51) **H01L 27/146**

**H01L 31/0232** → (51) **H01L 27/146**

**H01L 33/00** → (51) **H01R 13/24**

(51) **H01L 35/16** (11) **1 102 334 B1**  
**H01L 35/22** **C01G 43/00**  
**C01G 29/00** **C01B 19/00**  
**C01F 11/00** **C01G 45/00**  
**C01G 49/00** **C01G 51/00**

(25) It (26) En  
(21) 05025287.3 (22) 18.11.2005  
(84) DE FR GB IT  
(43) 24.05.2006  
(30) 19.11.2004 IT MI20042243

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer MOS-Leistungsanordnung*

**C01G 17/00** **C01G 21/00**  
**C01G 23/00** **C01G 25/00**  
**C01G 37/00** **C01G 39/00**  
**C01G 41/00** **C22C 32/00**

(25) De (26) De  
(21) 00124259.3 (22) 13.11.2000

(84) BE DE FR GB NL  
(43) 23.05.2001

(30) 19.11.1999 DE 19955788

(54) • *Thermoelektrisch aktive Materialien und diese enthaltende Generatoren*  
• *Thermoelectric active materials and generators containing the same*  
• *Matériaux thermoélectriques actifs et générateurs les contenant*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Sterzel, Hans-Josef, Dr., 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE

(60) 10182070.2 / 2 270 890  
10182075.1

**H01L 35/22** → (51) **H01L 35/16**

(51) **H01L 39/24** (11) **1 923 926 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 06291793.5 (22) 17.11.2006

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

(43) 21.05.2008

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines supraleitfähigen elektrischen Leiters*  
• *Method of manufacturing a superconducting electrical conductor*  
• *Procédé de fabrication pour un conducteur électrique supraconducteur*

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Allais, Arnaud, Dr., 22940 Saint Julien, FR  
Isfort, Dirk, Dr. rer. nat., 50321 Brühl, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

**H01L 41/053** → (51) **F02M 51/00**

**H01L 41/09** → (51) **B41J 2/045**

(51) **H01L 41/24** (11) **1 408 561 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03256380.1 (22) 09.10.2003

(84) DE FR GB  
(43) 14.04.2004

(30) 10.10.2002 JP 2002297039  
16.12.2002 JP 2002363736  
11.08.2003 JP 2003207186

(54) • *Herstellungsverfahren für piezoelektrisches/elektrostriktives Bauelement*  
• *Manufacturing method for piezoelectric/electrostrictive device*  
• *Procédé de fabrication pour un dispositif piézo-électrique/électrostrictif*

(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP

(72) Takeuchi, Yukihisa, Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8530, JP  
Kimura, Koji, Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8530, JP  
Kawaguchi, Tatsuo, Intellectual Property Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01L 51/00** (11) **1 333 508 B1**  
**H01L 51/10**

(25) En (26) En  
(21) 03002524.1 (22) 05.02.2003

(84) DE FR GB

- (43) 06.08.2003  
(30) 05.02.2002 JP 2002028637  
(54) • *Herstellungsmethode für eine Kohlenstoff-nanoröhrchenanordnung*  
• *Method of manufacturing a carbon nanotube device*  
• *Méthode de fabrication de dispositif à carbon nanotube*
- (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Horiuchi, Kazunaga, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Shimizu, Masaaki, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP  
Aoki, Nobuyuki, Shimizu-shi, Shizuoka, JP  
Ochiai, Yuichi, Abiko-shi, Chiba, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

**H01L 51/10** → (51) **H01L 51/00**

- (51) **H01L 51/40** (11) **1 208 612 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00959768.3 (22) 31.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002  
(86) US 2000/024091 31.08.2000  
(87) WO 2001/017041 2001/10 08.03.2001  
(30) 31.08.1999 US 151715 P  
31.08.1999 US 151716 P  
21.07.2000 US 621000
- (54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURIERTEN HALBLEITERFILMS*  
• *METHOD FOR FORMING A PATTERNED SEMICONDUCTOR FILM*  
• *PROCEDE DE FORMATION D'UN FILM SEMI-CONDUCTEUR A MOTIFS*
- (73) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138, US
- (72) AMUNDSON, Karl, Cambridge, MA 02138, US  
DRZAIC, Paul, S., Lexington, MA 02421, US  
WANG, Jianna, Waltham, MA 02452, US  
DUTHALER, Gregg, Brookline, MA 02446, US  
KAZLAS, Peter, Sudbury, MA 01776, US
- (74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 151 483 B1**  
**G02B 5/18** **G02B 5/28**  
(25) En (26) En  
(21) 00979745.7 (22) 22.11.2000  
(84) DE FR GB
- (43) 07.11.2001  
(86) GB 2000/004439 22.11.2000  
(87) WO 2001/039286 2001/22 31.05.2001  
(30) 26.11.1999 GB 9928121
- (54) • *VERTEILTER BRAGG-REFLEKTOR, ORGANISCHES LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT UND MEHRFARBIGE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*  
• *DISTRIBUTED BRAGG REFLECTOR, ORGANIC LIGHT EMITTING ELEMENT AND MULTICOLOUR LIGHT EMITTING DEVICE*  
• *REFLECTEUR DE BRAGG DISTRIBUE, ELEMENT ORGANIQUE EMETTEUR DE RAYONNEMENT, ET DISPOSITIF EMETTEUR DE RAYONNEMENT MULTICOLORE*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
- (72) KAWASE, Takeo, Cambridge CB2 1SJ, GB
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 410 450 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 02760080.8 (22) 05.07.2002  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.04.2004  
(86) DE 2002/002467 05.07.2002  
(87) WO 2003/012890 2003/07 13.02.2003  
(30) 20.07.2001 DE 10135513
- (54) • *LICHEMITTIERENDES BAUELEMENT MIT ORGANISCHEN SCHICHTEN*  
• *LIGHT EMITTING COMPONENT WITH ORGANIC LAYERS*  
• *COMPOSANT ELECTROLUMINESCENT A COUCHES ORGANIQUES*
- (73) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
- (72) LEO, Karl, D-01219 Dresden, DE  
BLOCHWITZ-NIMOTH, Jan, 01069 Dresden, DE  
PFEIFFER, Martin, 01139 Dresden, DE
- (74) Bittner, Thomas L., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

**H01L 51/50** → (51) **C07C 13/62**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 064 757 B1**  
**H01M 2/10** **H01M 2/18**  
**H01M 2/22** **H01M 10/04**  
(25) En (26) En  
(21) 07848793.1 (22) 18.09.2007  
(84) DE FR GB
- (43) 03.06.2009  
(86) IB 2007/002691 18.09.2007  
(87) WO 2008/035165 2008/13 27.03.2008  
(30) 22.09.2006 JP 2006256809
- (54) • *BATTERIEMODUL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FAHRZEUG MIT BATTERIEMODUL*  
• *BATTERY MODULE, METHOD OF FABRICATING THE SAME, AND VEHICLE HAVING BATTERY MODULE*  
• *MODULE DE BATTERIE, PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT ET VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN TEL MODULE DE BATTERIE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) KURODA, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP  
TAKEDA, Sachio, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

**H01M 2/04** → (51) **H01M 2/12**

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 717 882 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06113036.5 (22) 25.04.2006  
(84) DE FR GB
- (43) 02.11.2006  
(30) 26.04.2005 KR 2005034725
- (54) • *Polymerbatteriepack und Verfahren zu dessen Herstellung*  
• *Polymer battery pack and method of manufacturing the same*  
• *Bloc batterie polymère et procédé de sa fabrication*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Yoon, Heui Sang, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 193 562 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08787472.3 (22) 26.08.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010  
(86) EP 2008/061124 26.08.2008  
(87) WO 2009/040200 2009/14 02.04.2009  
(30) 21.09.2007 DE 202007014418 U  
15.10.2007 DE 102007049358
- (54) • *AKKUPACK*  
• *BATTERY PACK*  
• *BLOC D'ACCUMULATEUR*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) REJMAN, Marcin, 71332 Waiblingen, DE  
MATTHIAS, Wolf, 70469 Stuttgart, DE  
BAUMGARTNER, Josef, 70376 Stuttgart, DE  
BREITENBACH, Jan, 70569 Stuttgart, DE  
SEIDEL, Thorsten, 71686 Remseck Am Neckar, DE  
GLAUNING, Rainer, 72631 Aichtal-Groetztingen, DE

**H01M 2/10** → (51) **B25F 5/02****H01M 2/10** → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H01M 2/12** (11) **1 876 660 B1**  
**H01M 2/04** **H01M 2/26**  
(25) Ja (26) En  
(21) 06728679.9 (22) 07.03.2006  
(84) DE FR GB
- (43) 09.01.2008  
(86) JP 2006/304310 07.03.2006  
(87) WO 2006/114940 2006/44 02.11.2006  
(30) 22.04.2005 JP 2005124629
- (54) • *SEKUNDÄRBATTERIE*  
• *SECONDARY BATTERY*  
• *BATTERIE SECONDAIRE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HASHIMOTO, Tatsuya, Chuo-ku Oasaka 540-6207, JP  
INOUE, Kouki, Chuo-ku Oasaka 540-6207, JP  
KOUZUKI, Kiyomi, Chuo-ku Oasaka 540-6207, JP  
HIRAKAWA, Yasushi, Chuo-ku Oasaka 540-6207, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H01M 2/16** (11) **1 856 749 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 06733913.5 (22) 25.01.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007  
(86) US 2006/002728 25.01.2006  
(87) WO 2006/081339 2006/31 03.08.2006  
(30) 26.01.2005 US 43301
- (54) • *IMPLANTIERBARE BATTERIE MIT THERMOABSCHALTSEPARATOR*  
• *IMPLANTABLE BATTERY HAVING THERMAL SHUTDOWN SEPARATOR*  
• *BATTERIE IMPLANTABLE A SEPARATEUR D'ARRÊT THERMIQUE*
- (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) CHEN, Kaimin, New Brighton, Minnesota 55112, US  
SCHMIDT, Craig, L., Eagan, Minnesota 55123, US

SKARSTAD, Paul, M., Plymouth, Minnesota 55447, US  
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- H01M 2/16** → (51) **H01M 4/58**
- H01M 2/18** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 2/22** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 2/26** → (51) **H01M 2/12**
- H01M 4/133** → (51) **H01M 4/58**
- H01M 4/32** → (51) **H01M 4/52**

(51) **H01M 4/52** (11) **1 168 471 B1**  
**H01M 4/32**

(25) En (26) En  
(21) 01113743.7 (22) 05.06.2001  
(84) DE FR GB IT  
(43) 02.01.2002  
(30) 30.06.2000 JP 2000197716  
20.11.2000 JP 2000353392  
30.03.2001 JP 2001098972

(54) • *Nickelelektrode für alkalische Speicher-  
batterie und alkalische Speicherbatterie*  
• *Nickel electrode for alkaline storage battery  
and alkaline storage battery*  
• *Electrode de nickel pour accumulateur  
alcalin et accumulateur alcalin*

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-  
hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570,  
JP

(72) Ogasawara, Takeshi, 2-chome, Moriguchi-  
shi, Osaka, JP  
Tokuda, Mitsunori, 2-chome, Moriguchi-shi,  
Osaka, JP  
Yano, Mutsumi, 2-chome, Moriguchi-shi,  
Osaka, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-  
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,  
DE

(51) **H01M 4/58** (11) **1 479 118 B1**  
**H01M 10/0525** **H01M 4/587**  
**H01M 4/66** **H01M 2/16**  
**H01M 4/133** **H01M 4/485**  
**H01M 4/505** **H01M 4/525**  
**H01M 6/42**

(25) En (26) En  
(21) 03719336.4 (22) 26.02.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
(43) 24.11.2004  
(86) US 2003/006080 26.02.2003  
(87) WO 2003/073539 2003/36 04.09.2003  
(30) 27.02.2002 US 84529

(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLE ENTHAL-  
TEND KOHLENSTOFFHALTIGES MATE-  
RIAL UND MOLYBDÄNCARBID ALS  
ANODE*  
• *ELECTROCHEMICAL CELL COMPRISING  
CARBONACEOUS MATERIAL AND  
MOLYBDENUM CARBIDE AS ANODE*  
• *CELLULE ELECTROCHIMIQUE COMPRE-  
NANT UNE MATIERE CARBONÉE ET DU  
CARBURE DE MOLYBDÈNE EN TANT  
QU'ANODE*

(73) Cyprus Amax Minerals Company, One North  
Central Avenue, Phoenix, AZ 85004, US

(72) HOSSAIN, Sohrab, Tucson, AZ 85750, US  
KHAN, Mohamed, H., Tucson, AZ 85750, US

(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pet-  
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- H01M 4/587** → (51) **H01M 4/58**
- H01M 4/66** → (51) **H01M 4/58**
- H01M 6/18** → (51) **H01M 10/  
0565**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 835 558 B1**  
**H01M 8/10** **H01M 8/04**

(25) Ja (26) En  
(21) 05809263.6 (22) 24.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 19.09.2007  
(86) JP 2005/021550 24.11.2005  
(87) WO 2006/057283 2006/22 01.06.2006  
(30) 25.11.2004 JP 2004340209

(54) • *BRENNSTOFFZELLE*  
• *FUEL CELL*  
• *PILE A COMBUSTIBLE*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura  
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP

(72) NEGISHI, Nobuyasu, c/o Intell. Property  
Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
TAKAHASHI, Kenichi c/o Intell. Property  
Division, Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP  
KAN, Hirofumi, c/o Intell. Property Division,  
Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP

(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP  
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 033 250 B1**  
**H01M 8/24** **F16J 15/02**

(25) En (26) En  
(21) 07766513.1 (22) 06.06.2007  
(84) DE FR GB IT  
(43) 11.03.2009  
(86) IB 2007/001481 06.06.2007  
(87) WO 2007/144717 2007/51 21.12.2007  
(30) 09.06.2006 JP 2006161123

(54) • *BRENNSTOFFZELLE UND HERSTEL-  
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FUEL CELL AND METHOD OF MANUFAC-  
TURING SAME*  
• *PILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ POUR  
SA FABRICATION*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKEISHITA, Naohiro, Toyota-shi Aichi-ken  
471-8571, JP  
SHIZUKU, Fumishige, Toyota-shi Aichi-ken  
471-8571, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 422 777 B1**

(25) En (26) En  
(21) 03026934.4 (22) 25.11.2003  
(84) DE GB  
(43) 26.05.2004  
(30) 25.11.2002 JP 2002340784

(54) • *Brennstoffzellenfahrzeug, welches die H2-  
Konzentration im Abgas misst und kon-  
trolliert*  
• *Fuel cell vehicle detecting and controlling  
the H2-concentration in the exhaust gas*  
• *Véhicule ayant des piles à combustible  
détectant et contrôlant la concentration  
d'hydrogène dans le gaz d'échappement*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-  
Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ueda, Kenichiro, Wako-shi Saitama, JP  
Hayashi, Masanori, Wako-shi Saitama, JP  
Numata, Hideo, Wako-shi Saitama, JP  
Murakami, Yoshikazu, Wako-shi Saitama, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &  
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08  
20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 826 853 B1**  
**H01M 8/10** **B01D 19/00**  
**B01D 63/06** **B01D 63/08**  
F25B 41/06

(25) En (26) En  
(21) 06101312.4 (22) 06.02.2006  
(84) DE FR GB  
(43) 29.08.2007

(54) • *Kohlendioxidabscheider für Direkt-Metha-  
nol-Brennstoffzellensystem*  
• *Carbon dioxide separation system for a  
direct methanol fuel cell system*  
• *Séparateur de dioxyde de carbone pour pile  
à combustible au méthanol direct*

(73) Samsung SDI Germany GmbH, Ostendstr. 1-  
14, 12459 Berlin, DE  
Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,  
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Bronold, Matthias Dr., 12209 Berlin, DE

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-  
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -  
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179  
Berlin, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 966 846 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06820945.1 (22) 22.11.2006  
(84) DE FR GB IT  
(43) 10.09.2008  
(86) IB 2006/003304 22.11.2006  
(87) WO 2007/069010 2007/25 21.06.2007  
(30) 16.12.2005 JP 2005363264

(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM, MIT  
BRENNSTOFFZELLENSYSTEM AUSGE-  
STATTETES BEWEGLICHES OBJEKT UND  
ABNORMITÄTSBEURTEILUNGSVERFAH-  
REN FÜR EIN BRENNSTOFFZELLENSYS-  
TEM*  
• *FUEL CELL SYSTEM, MOVING OBJECT  
EQUIPPED WITH FUEL CELL SYSTEM,  
AND ABNORMALITY JUDGMENT METHOD  
FOR FUEL CELL SYSTEM*  
• *DISPOSITIF DE PILE A COMBUSTIBLE,  
OBJET EN MOUVEMENT EQUIPE DISPO-  
SITIF DE PILE A COMBUSTIBLE ET  
PROCEDE D'APPRECIATION D'ANORMA-  
LITE POUR DISPOSITIF DE PILE A COM-  
BUSTIBLE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-  
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) HASUKA, Yoshinobu, c/o Toyota Jidosha  
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
8571, JP  
SHIBUI, Hiroyuki, c/o Toyota Jidosha  
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
8571, JP  
ISHIKAWA, Norimasa, c/o Toyota Jidosha  
Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-  
8571, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsan-  
waltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354  
Freising, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 030 276 B1**

(25) En (26) En  
(21) 07743904.0 (22) 16.05.2007  
(84) DE GB  
(43) 04.03.2009  
(86) JP 2007/060470 16.05.2007  
(87) WO 2007/136077 2007/48 29.11.2007  
(30) 18.05.2006 JP 2006138617

(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND  
BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*  
• *FUEL CELL SYSTEM AND METHOD OF  
OPERATING SAME*  
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET  
PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DE  
CELUI-CI*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TSUNODA, Tadashi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- HOMMA, Hiroki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- OGAWA, Tetsuya, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- DAN, Koji, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H01M 8/04** → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01M 8/06** (11) **1 198 020 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01124441.5 (22) 11.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 17.04.2002
- (30) 12.10.2000 JP 2000312082
- (54) • *Brennstoffzellen-Antriebssystem*
- *Fuel cell drive system*
- *Système d'entraînement à piles à combustible*

- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (72) Kawasumi, Emi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- Iwasaki, Yasukazu, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**

**H01M 8/24** → (51) **H01M 8/02**

**H01M 10/00** → (51) **H01G 2/08**

**H01M 10/04** → (51) **H01M 2/02**

**H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 10/0565** (11) **1 868 260 B1**
- H01M 6/18** **H01B 1/12**
- H01M 10/052

- (25) En (26) En
- (21) 07252285.7 (22) 07.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 19.12.2007
- (30) 12.06.2006 JP 2006161883
- (54) • *Organischer Festelektrolyt sowie Sekundärzelle derselben enthaltend*
- *Organic solid electrolyte and secondary battery containing the same*
- *Électrolyte organique solide et batterie secondaire contenant ce dernier*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Fukui, Ikuo, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01P 1/00** (11) **1 096 594 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00123671.0 (22) 30.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2001
- (30) 29.10.1999 US 430496
- (54) • *Stapelbarer Übertragungsleitungshalter*
- *A stackable transmission line hanger*

• *Collier de serrage empilable d'une ligne de transmission*

- (73) Andrew AG, Bächliwis 2B, 8184 Bachenbühlach/Zürich, CH
- (72) Paske, Jamie M., Oak Lawn, IL 60453, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 157 659 B1**  
**H01Q 5/00** **H01Q 13/10**  
**H01Q 21/30**

- (25) En (26) En
- (21) 08170263.1 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (30) 20.08.2008 TW 97131769
- (54) • *Mehrband-Monopolschlitzantenne*
- *Multiband monopole slot antenna*
- *Antenne à fente monopôle et multibande*
- (73) ACER Inc., 8F., No. 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih Tapei Hsien 221, TW
- (72) Wong, Kin-Lu, 221, Tapei Hsien, TW
- Lee, Li-Chun, 221, Tapei Hsien, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

**H01Q 3/26** → (51) **G01S 7/03**

**H01Q 5/00** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 13/10** → (51) **H01Q 1/24**

**H01Q 13/10** → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01Q 21/00** (11) **1 643 593 B1**  
**H01Q 21/06** **H01Q 21/24**  
**H01Q 13/10**

- (25) En (26) En
- (21) 04255959.1 (22) 29.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 05.04.2006
- (54) • *Antennenelement mit Apertur*
- *Aperture antenna element*
- *Élément d'antenne à ouverture*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (84) FR GB
- (73) Lucent Technologies Network Systems GmbH, Thurn-und-Taxis-Strasse 10, 90411 Nürnberg, DE
- (84) DE
- (72) Fischer, Georg, 90419 Nürnberg, DE
- Pivitt, Florian, 76131 Karlsruhe, DE
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

**H01Q 21/06** → (51) **H01Q 21/00**

**H01Q 21/24** → (51) **H01Q 21/00**

**H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01R 4/02** (11) **2 219 267 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09305139.9 (22) 13.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 18.08.2010
- (54) • *Herstellungsverfahren für eine Verbindung zwischen einem Koaxialkabel und einem Koaxialstecker und Koaxialkabel mit Koaxialsteckerabschluss*

- *Manufacturing method for a connection between a coaxial cable and a coaxial connector and a coaxial cable with a terminating coaxial connector thereof*
- *Procédé de fabrication d'une connexion entre un câble coaxial et un connecteur coaxial et câble coaxial terminé par un connecteur coaxial associé*

- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mahlandt, Erhard, 30880, Laatzen, DE
- Wild, Werner, 86647, Unterthürheim, DE
- (74) Brose, Gerhard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

**H01R 4/24** → (51) **H01H 1/58**

(51) **H01R 9/05** (11) **2 034 560 B1**  
**H01R 13/646**

- (25) En (26) En
- (21) 08015555.9 (22) 03.09.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.03.2009
- (30) 04.09.2007 JP 2007229309
- (54) • *Steckereinheit und Stecker damit*
- *Connector unit and connector thereof*
- *Unité de connecteur et son connecteur*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
- Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Mizushima, Hiroyuki, Tokyo, JP
- Miura, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- Hanaka, Mitsunori, Kumagaya-shi Saitama 360-0133, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

**H01R 9/16** → (51) **H05K 3/34**

(51) **H01R 12/00** (11) **1 255 322 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02356082.4 (22) 02.05.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (30) 18.01.2002 US 52593
- 02.05.2001 US 288156 P
- (54) • *Übersprechdämpfung für Schneidklemmenanschlussblock*
- *Crosstalk reduction for IDC terminal block*
- *Réduction de diaphonie pour réglette avec bornes à déplacement d'isolant*
- (73) Ortronics, Inc., 125 Eugene O'Neill Drive, New London, CT 06320, US
- (72) Aekins, Robert A., Branford, Connecticut 06405, US
- Martich, Mark E., Barrington, Rhode Island 02806, US
- Watrous, Samuel E., Ledyard, Connecticut 06333, US
- Dupuis, Joseph E., Ledyard, CT 06339, US
- (74) Gaucherand, Michel, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

(51) **H01R 13/03** (11) **2 193 575 B1**  
**H01R 13/187**

- (25) De (26) De
- (21) 08760943.4 (22) 12.06.2008
- (84) DE IT
- (43) 09.06.2010
- (86) EP 2008/057403 12.06.2008
- (87) WO 2009/000666 2009/01 31.12.2008
- (30) 28.06.2007 DE 102007029968

- (54) • **ELEKTRISCHER STECKVERBINDER ALS KRAFTSTOFFINJEKTOR-KONTAKT FÜR SCHÜTTELFESTE ANWENDUNGEN**  
• **ELECTRICAL PLUG CONNECTOR AS A FUEL INJECTOR CONTACT FOR VIBRATION-RESISTANT APPLICATIONS**  
• **CONNECTEUR ÉLECTRIQUE EN TANT QUE CONTACT D'INJECTEUR DE CARBURANT POUR DES APPLICATIONS RÉSISTANT AUX SECOURSSES**

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) TEKORAL, Refik Alp, 70199 Stuttgart, DE  
REHBEIN, Peter, 71287 Weissach, DE  
ROMAN TENA, Sabas, 97816 Lohr, DE  
FLEIG, Michael, 70839 Gerlingen, DE

**H01R 13/187** → (51) **H01R 13/03**

- (51) **H01R 13/24** (11) **1 860 740 B1**  
**H05K 3/34** **H01L 33/00**  
(25) De (26) De  
(21) 06010699.4 (22) 23.05.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(54) • **Elektronisches Bauteil mit Kontaktelementen**  
• **Electronic component with contact elements**  
• **Composant électronique avec des contacts**  
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US  
(72) Hombach, Frank, 51674 Wiehl, DE  
Hupertz, Stefan, 57462 Olpe, DE  
Noll, Diethelm, 57589 Birkenbeul, DE  
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II, BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle, FR

- (51) **H01R 13/28** (11) **1 372 222 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 03010537.3 (22) 10.05.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 17.12.2003  
(30) 13.06.2002 DE 10226279  
(54) • **Hermaphroditisches Kontaktteil**  
• **Hermaphroditic contact piece**  
• **Pièce de contact hermaphrodite**  
(73) Harting Electric GmbH & Co. KG, Wilhelm-Harting-Strasse 1, 32339 Espelkamp, DE  
(72) Rüter, Andreas, 32369 Rahden, DE

**H01R 13/52** → (51) **F01N 3/20**

- (51) **H01R 13/627** (11) **2 162 955 B1**  
**H01R 13/635** **H01R 13/639**  
**H01R 43/26** **H01R 31/06**  
**H01R 13/74**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 08759583.1 (22) 14.05.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 17.03.2010  
(86) EP 2008/055900 14.05.2008  
(87) WO 2008/145516 2008/49 04.12.2008  
(30) 30.05.2007 FR 0755330  
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG EINER STECKERVORRICHTUNG**  
• **DEVICE FOR LATCHING A CONNECTOR DEVICE**  
• **DISPOSITIF POUR LE VERROUILLAGE D'UN DISPOSITIF CONNECTEUR**

- (73) CoActive Technologies, Inc., 15 Riverdale Avenue, Newton, MA 02458, US  
(72) DAUBIGNEY, Patrick, 39100 Authume, FR  
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

**H01R 13/635** → (51) **H01R 13/627**

**H01R 13/639** → (51) **H01R 13/627**

**H01R 13/646** → (51) **H01R 9/05**

**H01R 13/703** → (51) **H02H 9/02**

**H01R 13/74** → (51) **H01R 13/627**

**H01R 31/06** → (51) **H01R 13/627**

- (51) **H01R 39/58** (11) **1 480 296 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03011115.7 (22) 22.05.2003  
(84) DE FR SE  
(43) 24.11.2004  
(54) • **Fahrzeuggenerator und Fahrzeuggenerator mit Bürstenabnutzungserkennungssystem**  
• **Automotive alternator and automotive alternator brush abrasion detection system**  
• **Alternateur de véhicule et alternateur de véhicule avec système pour détecter l'usure de balais**  
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) Kashiwara, Toshiaki, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
Sasaki, Katsuhiko, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
Asao, Yoshihito, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
Adachi, Katsumi, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP  
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

**H01R 43/26** → (51) **H01R 13/627**

- (51) **H02B 1/36** (11) **2 165 398 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08761111.7 (22) 17.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 24.03.2010  
(86) EP 2008/057621 17.06.2008  
(87) WO 2009/007205 2009/03 15.01.2009  
(30) 09.07.2007 DE 102007032548  
(54) • **KOAXIALES ANTRIEBSWELLENSYSTEM, FRONTBAUGRUPPE, GERÄTEEINSCHÜBE SOWIE SCHALTSCHRANK**  
• **COAXIAL DRIVE SHAFT SYSTEM, FRONT ASSEMBLY, WITHDRAWABLE UNITS AND SWITCHGEAR CABINET**  
• **SYSTÈME D'ARBRE D'ENTRAÎNEMENT COAXIAL, SOUS-GROUPE FRONTAL, TIROIRS ÉLECTRONIQUES ET ARMOIRE DE COMMANDE**  
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE  
(72) FRÖHLICH, Tom, 01257 Dresden, DE  
HIRSCHFELD, Stefan, 04207 Leipzig, DE  
SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE

**H02G 3/08** → (51) **H02K 5/22**

- (51) **H02G 3/14** (11) **2 081 267 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08017262.0 (22) 01.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 22.07.2009  
(30) 19.01.2008 DE 102008005232  
(54) • **Abdeckenordnung**  
• **Cover assembly**  
• **Agencement de couvercle**  
(73) Berker GmbH & Co. KG, -Patentbüro-Klagebach 38, 58579 Schalksmühle, DE  
(72) Höller, Guido, 58256 Ennepetal, DE  
Dossow, Andreas, Dipl.-Wirt. Ing., 45138 Essen, DE  
Knorr, Jens, Dipl.-Ing., 58791 Werdohl, DE  
Klauer, Wilfried, 58091 Hagen, DE

**H02G 3/22** → (51) **F16L 5/08**

- (51) **H02H 9/02** (11) **1 335 471 B1**  
**H01R 13/703**  
(25) En (26) En  
(21) 03250795.6 (22) 07.02.2003  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 13.08.2003  
(30) 08.02.2002 US 68925  
(54) • **Halbleiterrelais**  
• **Solid state relay**  
• **Relais à semi-conducteurs**  
(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US  
(72) Bryan, Lyle Stanley, Winston Salem, NC 27101, US  
(74) Warren, Keith Stanley, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **H02J 5/00** (11) **1 219 000 B1**  
**H02M 7/217** **H02J 7/02**  
(25) En (26) En  
(21) 00963170.6 (22) 06.09.2000  
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE  
(43) 03.07.2002  
(86) NZ 2000/000175 06.09.2000  
(87) WO 2001/018936 2001/11 15.03.2001  
(30) 09.09.1999 NZ 33771699  
(54) • **REGELUNG SERIENRESONANZINDUKTIVER AUFNEHMER**  
• **CONTROL OF SERIES-RESONANT INDUCTIVE PICKUPS**  
• **CONTROLE DES CIRCUITS CAPTEURS INDUCTIFS DE SERIE**  
(73) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Uniser- vices House, Level 7, 58 Symonds Street, Auckland 1001, NZ  
(72) BOYS, John, Talbot, Auckland 1310, NZ  
STIELAU, Oskar, Heino, Dept. of Elect. Electr Engi, Auckland 1001, NZ  
(74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

**H02J 7/02** → (51) **H02J 5/00**

**H02J 7/14** → (51) **H02P 9/48**

**H02J 9/00** → (51) **H03J 1/00**

**H02K 1/02** → (51) **H01F 1/057**

- (51) **H02K 1/17** (11) **1 297 604 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 01962543.3 (22) 25.06.2001  
(84) DE ES FR GB IT SE  
(43) 02.04.2003  
(86) DE 2001/002290 25.06.2001  
(87) WO 2002/001699 2002/01 03.01.2002

- (30) 27.06.2000 DE 10031254
- (54) • **BÜGELFEDER**  
• SHACKLE SPRING  
• RESSORT EN ETRIER
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MAHFOUD, Samir, 77815 Buehl, DE  
MARTEL, Guillaume, 76275 Ettlingen, DE

- (51) **H02K 3/493** (11) **2 100 360 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848959.8 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) IB 2007/003692 27.11.2007
- (87) WO 2008/065521 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 FR 0610467
- (54) • **RÖHRENFÖRMIGER STATOR EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE**  
• TUBULAR ELECTRICAL MACHINE STATOR  
• STATOR DE MACHINE ELECTRIQUE TUBULAIRE
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) MARTIN-COCHER, Didier, 74460 Marnaz, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

**H02K 5/10 → (51) F04D 13/06**

- (51) **H02K 5/22** (11) **2 023 466 B1**  
**H02G 3/08**
- (25) It (26) En
- (21) 07425526.6 (22) 10.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (54) • **Elektromotor mit Kunststoffgehäuse mit Verankerungsvorrichtung mit fester Abdichtung für das Stromkabel**  
• Electric motor with plastic casing provided with anchoring means with a tight seal for the power cable  
• Moteur électrique doté d'un boîtier plastique doté d'un moyen d'ancrage avec un joint étanche pour le câble électrique
- (73) ELCO S.p.A., Via Per Orio, 18, 24100 Bergamo, IT
- (72) Colombo, Enzo, 24049 Verdello - Bergamo, IT
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

- (51) **H02M 1/42** (11) **2 153 511 B1**  
**H02M 3/157** **H03M 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08746551.4 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
- (86) US 2008/061155 22.04.2008
- (87) WO 2008/137315 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 US 915547 P
- (54) • **STEUERUNG FÜR LEISTUNGSFAKTOR-KORREKTUR MIT EINEM AUTOMATEN ZUM EINSTELLEN DES TASTVERHÄLTNISSSES EINES PWM-STEUERSIGNALS**  
• POWER FACTOR CORRECTION CONTROLLER COMPRISING A FINITE STATE MACHINE TO ADJUST THE DUTY CYCLE OF A PWM CONTROL SIGNAL

- **CONTRÔLEUR DE CORRECTION DU FAC-TEUR DE PUISSANCE AVEC UN AUTO-MATE À ÉTATS FINIS POUR RÉGLER LE RAPPORT CYCLIQUE D'UN SIGNAL DE COMMANDE À MODULATION PAR LAR-GEUR D'IMPULSION**
- (73) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
- (72) MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
- (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

- (51) **H02M 3/00** (11) **1 856 790 B1**  
**H02P 9/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06709726.1 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) GB 2006/000489 13.02.2006
- (87) WO 2006/090112 2006/35 31.08.2006
- (30) 24.02.2005 GB 0503800
- (54) • **ERREGERBAUGRUPPEN**  
• EXCITER ASSEMBLIES  
• ENSEMBLES D'EXCITATION
- (73) Converteam UK Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) CRANE, Allan David, Rugby, Warwickshire CV23 0BH, GB
- (74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

- (51) **H02M 3/157** (11) **1 746 712 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425515.3 (22) 19.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.01.2007
- (54) • **Nichtlineare digitale Steuerschaltung und Verfahren für einen Gleichstromwandler**  
• Nonlinear digital control circuit and method for a DC/DC converter  
• Circuit de contrôle numérique non-linéaire et méthode pour un convertisseur continu-continu
- (73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20041 Agrate Brianza (MB), IT
- (72) Marino, Filippo, 95030 Tremestieri Etneo, IT  
Minieri, Marco, 90100 Palermo, IT  
Di Blasi, Giuseppe Maria, 91100 Trapani, IT  
Boscaino, Valeria, 90146 Palermo, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

**H02M 3/157 → (51) H02M 1/42**

**H02M 3/33 → (51) H03J 1/00**

- (51) **H02M 3/335** (11) **2 030 310 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07736016.2 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (86) IB 2007/051980 25.05.2007
- (87) WO 2007/138537 2007/49 06.12.2007
- (30) 29.05.2006 EP 06114605
- (54) • **ERZEUGUNG VON TREIBERSIGNALLEN FÜR EINE SYNCHROME GLEICHRICHTUNGS-SCHALTUNG EINES SPERRWANDLERS**  
• GENERATING DRIVE SIGNALS FOR A SYNCHRONOUS RECTIFICATION SWITCH OF A FLYBACK CONVERTER  
• GÉNÉRATION DE SIGNAUX DE COM-MANDE POUR UN COMMUTATEUR DE RECTIFICATION SYNCHROME D'UN CONVERTISSEUR INDIRECT

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-burg, DE
- (84) DE
- (72) BOEKE, Ulrich, 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

**H02M 7/06 → (51) H02P 7/28**

**H02M 7/217 → (51) H02J 5/00**

- (51) **H02M 7/483** (11) **2 151 043 B1**  
**H05K 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 08756623.8 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) US 2008/065533 02.06.2008
- (87) WO 2008/151132 2008/50 11.12.2008
- (30) 31.05.2007 US 941133 P
- (54) • **INTEGRIERTE WASSERSTROMVERBIN-DUNG FÜR EINEN MOTORANTRIEB**  
• INTEGRATED WATER CURRENT CONNec-TION FOR MOTOR DRIVE  
• CONNEXION DE COURANT D'EAU INTÉ-GRÉE POUR ENTRAÎNEMENT MOTEUR
- (73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) AIELLO, Marc F., Oakmont, PA 15139, US  
HAMMOND, Peter Willard, Greensburg, PA 15601, US  
CHEESMAN, Edward Alan, Chicora, PA 16025, US  
JORDAN, Wayne Sheldon, Cranberry Town-ship, PA 16066, US  
KUNKLE, Jonathan, Irwin, PA 15642, US
- (74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

**H02N 1/00 → (51) G04C 3/12**

**H02P 5/46 → (51) G05B 19/19**

- (51) **H02P 6/14** (11) **1 929 622 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06793330.9 (22) 07.09.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 11.06.2008
- (86) EP 2006/066135 07.09.2006
- (87) WO 2007/033912 2007/13 29.03.2007
- (30) 23.09.2005 DE 102005045401
- (54) • **VERFAHREN ZUR STROMVERSORGUNG EINES ÜBER EINE HALBLEITER-LEIS-TUNGSENDSTUFE ELEKTRONISCH KOM-MUTIERBAREN GLEICHSTROMMOTORS**  
• METHOD FOR SUPPLYING ELECTRICAL POWER TO A DC MOTOR WHICH CAN BE COMMUTATED ELECTRONICALLY VIA A SEMICONDUCTOR POWER OUTPUT STAGE  
• PROCEDE POUR ALIMENTER EN ENERGIE UN MOTEUR A COURANT CONTINU POU-VANT ETRE COMMUTE ELECTRONIQUE-MENT PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN TERMINAL A SEMI-CONDUCTEURS
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WILHARM, Torsten, 77833 Ottersweier, DE



- *Procédé destiné à limiter la tension dans un transpondeur*
- (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Berhorst, Martin, Dipl.-Ing., 69123 Heidelberg, DE
- Schneider, Peter, Dipl.-Phys., 74855 Hassmersheim, DE
- Kurz, Alexander, Dipl.-Ing. (FH), 74523 Schwabisch Hall, DE
- (74) Koch, Bertram, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE
- (62) 07002790.9 / 1 821 405

**H03H 9/56** → (51) **H03H 9/60**

- (51) **H03H 9/60** (11) **1 455 447 B1**  
**H03H 9/56** **H03H 9/64**
- (25) En (26) En
- (21) 04290117.3 (22) 16.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (30) 16.01.2003 JP 2003008030  
04.11.2003 JP 2003373964
- (54) • *Leiternetzwerkfilter, Abzweigfilter und Kommunikationsgerät*  
• *Ladder filter, branching filter, and communications apparatus*  
• *Filtre en échelle, filtre de dérivation et appareil de communication*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Taniguchi, Norio c/o (A170) Intell. Prop. Dept., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

**H03H 9/64** → (51) **H03H 9/60**

- (51) **H03H 15/00** (11) **2 068 446 B1**  
**H03H 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08253722.6 (22) 13.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 10.06.2009
- (30) 26.11.2007 JP 2007304985
- (54) • *Filtervorrichtung, operierend im Ladungsträgermodus*  
• *Charge domain filter circuit*  
• *Dispositif de filtrage du mode courant*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Iida, Sachio, Tokyo 108-0075, JP  
Yoshizawa, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

**H03H 15/00** → (51) **H03H 19/00**

- (51) **H03H 19/00** (11) **2 066 030 B1**  
**H03H 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08253632.7 (22) 06.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 03.06.2009
- (30) 26.11.2007 JP 2007304984
- (54) • *Filtervorrichtung, operierend im Ladungsträgermodus*  
• *Charge domain filter circuit*  
• *Dispositif de filtrage du mode courant*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

- (72) Iida, Sachio, Tokyo 108-0075, JP  
Yoshizawa, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

**H03H 19/00** → (51) **H03H 15/00**

- (51) **H03J 1/00** (11) **2 051 379 B1**  
**H02J 9/00** **H02M 3/33**
- (25) En (26) En
- (21) 08166746.1 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (30) 16.10.2007 TR 200707051
- (54) • *Intelligentes Heimautomatisierungssystem mit Stromspareffekt im Bereitschaftsmodus*  
• *Intelligent home automation system providing power saving in standby mode*  
• *Système d'automatisation de maison intelligente fournissant un mode de veille à économie d'énergie*
- (73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., 45030 Manisa, TR
- (72) Boran, Baris, 45030, MANISA, TR  
Basarir, Genk, 45030, MANISA, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

- (51) **H03K 17/96** (11) **2 048 782 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08164703.4 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (30) 08.10.2007 DE 102007000832  
22.10.2007 DE 102007000552
- (54) • *Betätigbare Schalteinrichtung für ein Kraftfahrzeug*  
• *Switching device for a motor vehicle that can be operated*  
• *Dispositif de commutation actionnable pour un véhicule automobile*
- (73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) Peschl, Andreas, 45249, Velbert, DE  
Witte, Martin, 48683, Ahaus, DE
- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütenscheider Strasse 2, 45128 Essen, DE

(51) **H03K 19/00** (11) **0 986 177 B1**  
**G01R 31/30**

- (25) En (26) En
- (21) 99117563.9 (22) 06.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.03.2000
- (30) 09.09.1998 JP 25484498  
16.04.1999 JP 10891699
- (54) • *Integrierte Halbleiterschaltung*  
• *Semiconductor integrated circuit apparatus*  
• *Circuit intégré semi-conducteur*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (72) Mizuno, Hiroyuki, Kokubunji-shi, JP  
Ishibashi, Koichiro, Warabi-shi, JP  
Narita, Susumu, Kokubunji-shi, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H03K 19/0175** (11) **1 906 534 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06405407.5 (22) 28.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 02.04.2008
- (54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Einschalt-schwelle und elektronische Schaltungsan-ordnung zur Durchführung des Verfahrens*  
• *Method for determining a switching threshold and associated circuit*  
• *Procédé pour déterminer un seuil de commutation et circuit associé.*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Schilling, Robert, 5443 Niederrohrdorf, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H03K 19/096** (11) **1 732 226 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05257035.5 (22) 15.11.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 13.12.2006
- (30) 14.10.2005 US 251384  
27.12.2004 US 23145
- (54) • *P-Domino Datenregister*  
• *P-domino register*  
• *Registre pour logique domino de type P*
- (73) VIA Technologies, Inc., 8F, No. 535, Chung-Cheng Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
- (72) Lundberg, James R., Austin, Texas 78703, US  
Bertram, Raymond A., Austin, Texas 78749, US
- (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

**H03M 3/04** → (51) **H02M 1/42**

**H03M 13/00** → (51) **G11B 20/18**

- (51) **H03M 13/11** (11) **1 442 527 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02800936.3 (22) 07.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.08.2004
- (86) US 2002/031971 07.10.2002
- (87) WO 2003/032499 2003/16 17.04.2003
- (30) 10.10.2001 US 328469 P  
10.10.2001 US 975331  
04.04.2002 US 117264
- (54) • *KNOTENPROZESSOREN ZUR VERWENDUNG IN PARITÄTSPRÜFDECODERN*  
• *NODE PROCESSORS FOR USE IN PARITY CHECK DECODERS*  
• *PROCESSEURS NODAUX A UTILISER DANS DES DECODEURS A CONTROLE DE PARITE*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ 07079, US  
NOVICHKOV, Vladimir, Glenview, IL 60025, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 10013892.4

(51) **H03M 13/11** (11) **1 790 083 B1**  
**H04L 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05789316.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007

- (86) US 2005/027447 03.08.2005
- (87) WO 2006/020460 2006/08 23.02.2006
- (30) 13.08.2004 US 601533 P  
08.02.2005 US 651131 P  
14.02.2005 US 652597 P  
24.02.2005 US 656003 P  
02.03.2005 US 657860 P
- (54) • *CODEENTWURFS- UND IMPLEMENTIERUNGSVERBESSERUNGEN FÜR WENIG DICHTHE PARITÄTSPRÜFCODES FÜR KANÄLE MIT MEHREREN EINGÄNGEN UND MEHREREN AUSGÄNGEN*  
• *CODE DESIGN AND IMPLEMENTATION IMPROVEMENTS FOR LOW DENSITY PARITY CHECK CODES FOR MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT CHANNELS*  
• *AMELIORATIONS DE CONCEPTION DE CODE ET DE MISE EN ŒUVRE POUR DES CODES DE VÉRIFICATION DE PARITÉ À FAIBLE DENSITÉ DE CANAUX À ENTRÉES MULTIPLES ET À SORTIES MULTIPLES*
- (73) DTVG LICENSING, INC, 2230 East Imperial Highway, El Segundo CA 90245, US
- (72) EROZ, Mustafa, Germantown, MD 20874, US  
LEE, Lin-Nan, Potomac, MD 20854, US  
SUN, Feng-Wen, Germantown, MD 20874, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H03M 13/21** (11) **1 814 234 B1**  
H03M 13/33 H03M 13/09
- (25) En (26) En
- (21) 07250229.7 (22) 19.01.2007
- (84) DE FR GB TR
- (43) 01.08.2007
- (30) 20.01.2006 US 760601 P  
27.06.2006 US 476457
- (54) • *Simultaner Codeprüfer und hardware-effiziente Eingabe/Ausgabe mit hoher Geschwindigkeit mit eingebautem Selbsttest und Fehlerbeseitigungsfunktionen*  
• *Concurrent code checker and hardware efficient high-speed I/O having built-in self-test and debug features*  
• *E/S grande vitesse efficace pour matériel et pour vérification de code dotée de fonctions intégrées de test automatique et de débogage*
- (73) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) Sul, Chinsong, Mountain View, CA 94040, US  
Choi, Hoon, Mountain View, CA 94040, US  
Ahn, Gijung, San Jose, CA 95134, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H03M 13/39** (11) **1 564 894 B1**  
**H03M 13/45**
- (25) En (26) En
- (21) 04290424.3 (22) 17.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.08.2005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sequenzschätzung*  
• *Method and device for sequence estimation*  
• *Procédé et dispositif d'estimation de séquence*
- (73) STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport, Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Schiphol Airport Amsterdam, NL
- (72) Wellig, Armin, 1260 Nyon, CH  
Zory, Julien, 01210 Fernay Voltaire, FR
- (74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

**H03M 13/45** → (51) **H03M 13/39**

- (51) **H04B 1/08** (11) **2 171 861 B1**  
**B60R 11/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08806028.0 (22) 18.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
- (86) FR 2008/051093 18.06.2008
- (87) WO 2009/019346 2009/07 12.02.2009
- (30) 31.07.2007 FR 0756834
- (54) • *ANORDNUNG ZUM VERKABELN EINES MOTORFAHRZEUG-FUNKGERÄTES*  
• *MOTOR VEHICLE RADIO SET WIRING ARRANGEMENT*  
• *AGENCEMENT DE CABLAGE D'UN POSTE DE RADIO POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) COCHARD, XAVIER, F-78340 Les Clayes Sous Bois, FR

**H04B 1/10** → (51) **H04B 1/20**

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 093 890 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08154026.2 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.08.2009
- (30) 20.02.2008 US 34547
- (54) • *Gerät und damit verbundenes Verfahren zur Auswahl von Betriebsraten eines Sprachkodiergerätes*  
• *Apparatus and associated method for selecting speech coder operational rates*  
• *Appareil et procédé associé pour sélectionner des taux opérationnels de codeur vocal*
- (73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Furbeck, David, Keller, TX 76248, US
- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/20** (11) **1 950 889 B1**  
**H04B 1/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08000675.2 (22) 15.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (30) 25.01.2007 JP 2007015440
- (54) • *HF-Kommunikationssystem*  
• *RF communications system*  
• *Système de communication RF*
- (73) SMK Corporation, 5-5, Togoshi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 142-8511, JP
- (72) Ootsuka, Kenji, Tokyo 142-8511, JP
- (74) DTS Zürich, Resirain 1, 8125 Zollikerberg/Zürich, CH

**H04B 1/59** → (51) **G06K 7/00**

**H04B 1/66** → (51) **G06T 11/00**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 371 146 B1**  
H04B 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 02705004.6 (22) 19.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003

- (86) IB 2002/000814 19.03.2002
- (87) WO 2002/075950 2002/39 26.09.2002
- (30) 21.03.2001 GB 0107113
- (54) • *STÖRUNGSUNTERDRÜCKUNG IN EINEM EMPFÄNGER*  
• *INTERFERENCE REJECTION IN A RECEIVER*  
• *PROCEDE DE REJET DES INTERFERENCES DANS UN RECEPTEUR*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ASTELY, David, S-11239 Stockholm, SE  
ARTAMO, Atte, FIN-00140 Helsinki, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **1 396 092 B1**  
**G01S 1/02** **G01S 5/14**

- (25) En (26) En
- (21) 01950949.6 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) US 2001/021475 06.07.2001
- (87) WO 2003/001699 2003/01 03.01.2003
- (30) 11.06.2001 US 879074
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANKUNFTSZEITFEHLERN EINES FUNKSIGNALS*  
• *SYSTEM AND METHOD FOR THE DETECTION AND COMPENSATION OF RADIO SIGNAL TIME OF ARRIVAL ERRORS*  
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION ET DE COMPENSATION D'ERREURS D'HEURES D'ARRIVEE DE SIGNAUX RADIO*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) FERNANDEZ-CORBATON, Ivan, J. c/o Qualcomm Inc., San Diego, CA 92121-1714, US  
RICK, Roland c/o Qualcomm Inc., San Diego, CA 92121-1714, US  
AMERGA, Messay, San Diego, CA 92122, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

**H04B 1/707** → (51) **H04L 1/02**

(51) **H04B 1/74** (11) **2 088 685 B1**  
**H04B 3/46** **B60L 15/42**  
**H04L 12/437**

- (25) En (26) En
- (21) 09006940.2 (22) 19.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 12.08.2009
- (30) 20.11.2002 JP 2002336140
- (54) • *Nachrichtenübertragungssystem und Nachrichtenübertragungsverfahren*  
• *Information transmission system and information transmission method*  
• *Dispositif et procédé de transmission d'informations*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8010, JP  
HITACHI INFORMATION & CONTROL SYSTEMS, INC., 2-1, Omika-cho 5-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1293, JP
- (72) Sato, Yutaka, Tokyo 100-8220, JP  
Nagasu, Masahiro, Tokyo 100-8220, JP  
Yanai, Shigenobu, Tokyo 100-8220, JP  
Ishida, Keiji, Tokyo 100-8220, JP  
Murakami, Toshiyuki, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1293, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 03257299.2 / 1 422 833

**H04B 3/46** → (51) **H04B 1/74**

- (51) **H04B 3/52** (11) **1 361 673 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02405512.1 (22) 20.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (30) 07.05.2002 EP 02405374
- (54) • *Mikrowellenbus auf Rackbasis für digitale Vorrichtungen*  
• *Rack-based microwave bus for digital devices*  
• *Bus microonde pour rack destiné à des dispositifs numériques*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Lehmann, Josef, 79761 Waldshut-Tiengen, DE  
Rudolf, Paul, 5234 Villigen, CH  
Zurfluh, Franz, 5200 Brugg, CH  
Stanimirov, Michael, 5400 Baden, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 111 691 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08729059.9 (22) 05.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
- (86) US 2008/053066 05.02.2008
- (87) WO 2008/097983 2008/33 14.08.2008
- (30) 08.02.2007 US 672603
- (54) • *STROMLEITUNGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM AUF EINEM FLUGZEUG*  
• *POWER LINE COMMUNICATION SYSTEM ON AIRCRAFT*  
• *SYSTÈME DE COURANTS PORTEURS EN LIGNE SUR UN AVION*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) DAVIS, Terry L., Issaquah, California 98027, US  
PELTON, Scott L., Kirkland, Washington 98033, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 10182805.1 / 2 267 915

**H04B 5/02** → (51) **G06K 7/00**

**H04B 5/02** → (51) **H03G 11/02**

**H04B 7/08** → (51) **H04L 1/02**

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 926 234 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07121056.1 (22) 19.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.05.2008
- (30) 21.11.2006 US 561977
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Information über ein Flugzeug als Übertragungsrelais*  
• *Method for transmitting information using aircraft as transmission relays*  
• *Procédé de transmission d'informations utilisant un avion en tant que relais de transmission*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
- (72) Kauffman, Donald C., Laurel, MD 20723, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 161 854 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09290442.4 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
- (30) 10.11.2008 EP 08291050  
04.09.2008 EP 08290831
- (54) • *Verfahren und drahtloses Kommunikationsnetzwerk zur Kommunikationsbereitstellung zwischen einem Hochgeschwindigkeitsfahrzeug und einer Basisstation*  
• *Method and wireless communication network for providing communications between a high-speed vehicle and a base station*  
• *Procédé et réseau de communications sans fil pour fournir des communications entre un véhicule à haute vitesse et une station de base*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ohm, Michael, 70372 Stuttgart, DE  
Wild, Thorsten, 70435 Stuttgart, DE  
Schmidt, Michael, 70499 Stuttgart, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 7/19** (11) **2 165 433 B1**  
**G01S 5/14** **B64G 1/10**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08826623.4 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
- (86) FR 2008/000856 19.06.2008
- (87) WO 2009/013404 2009/05 29.01.2009
- (30) 10.07.2007 FR 0704975
- (54) • *ANORDNUNG ZUR ORTUNG EINES IRDISCHEN BENUTZERS*  
• *SYSTEM FOR POSITIONING A TERRESTRIAL USER*  
• *SYSTÈME POUR LE POSITIONNEMENT D'UN UTILISATEUR TERRESTRE*
- (73) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) LAINÉ, Robert, F-75015 Paris, FR
- (74) Bloch & Bonnétat, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 796 294 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124854.8 (22) 27.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
- (30) 09.12.2005 JP 2005356274
- (54) • *Mobilfunkssystem und Mobilfunksteuerungsverfahren*  
• *Mobile radio system and mobile radio control method*  
• *Système radio mobile et procédé de commande de radio mobile*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SAWADA, Kensuke, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 110 971 B1**  
**H04B 10/148** **H04B 10/158**
- (25) De (26) De
- (21) 09004541.0 (22) 30.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
- (30) 15.04.2008 DE 102008019066
- (54) • *Verfahren zur atmosphärischen optischen Freiraumübertragung von digitalen Signalen und Empfänger für das Verfahren*  
• *Method for atmospheric optical free space transfer of digital signals and recipients for the method*  
• *Procédé destiné à la transmission d'espace vide optique atmosphérique de signaux numériques et récepteur pour le procédé*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Perlot, Nicolas, Dr., 82205 Gilching, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

**H04B 10/148** → (51) **H04B 10/10**

**H04B 10/158** → (51) **H04B 10/10**

- (51) **H04B 10/18** (11) **2 157 716 B1**  
**H03F 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 09010661.8 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.02.2010
- (30) 19.08.2008 JP 2008211196
- (54) • *Verzerrungskompensationsvorrichtung, optischer Empfänger, Steuerverfahren für die Verzerrungskompensationsvorrichtung und Steuerverfahren für den optischen Empfänger*  
• *Distortion compensator, optical receiver, distortion compensator controlling method and optical receiver controlling method*  
• *Compensateur de distorsions, récepteur optique, procédé de commande du compensateur de distorsions et procédé de commande du récepteur optique*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tanimura, Takahito, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Hoshida, Takeshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Nakashima, Hisao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP  
Oda, Shoichiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 337 054 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02258054.2 (22) 22.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.08.2003
- (30) 14.02.2002 JP 2002036814
- (54) • *Störleistung messender drahtloser Empfänger*  
• *Wireless receiver estimating power of interference*  
• *Récepteur sans fil estimant la puissance d'interférence*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ito, Akira, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Shimizu, Masahiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Matsuyama, Koji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Miyazaki, Shunji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Sugawara, Yoji c/o Fj Mobile Core Techn. Co., Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **1 511 345 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04025741.2 (22) 20.07.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 02.03.2005  
(30) 21.07.1999 US 358634  
(54) • Mobilstationsüberwachung von zugeteilten Abwärtskontrollkanälen während des diskontinuierlichen Übertragungsmodus  
• Mobile station supervision of the forward dedicated control channel when in the discontinuous transmission mode  
• Surveillance par station mobile de canal de commande affecté à l'acheminement en mode de transmission discontinu

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US  
(72) Jou, Yu-Cheun, San Diego California 92129, US  
Wadsworth, Philip R., San Diego California 92121-1714, US  
Rouse, Thomas R., San Diego California 92121-1714, US  
Tiedemann, Edward G., Jr., San Diego California 92122, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB  
(60) 10170637.2 / 2 237 631  
(62) 00950522.3 / 1 198 965

(51) **H04H 20/55** (11) **2 066 051 B1**  
**H04H 60/70** G08G 1/09  
(25) De (26) De  
(21) 08105441.3 (22) 26.09.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.06.2009  
(30) 26.11.2007 DE 102007056834  
(54) • Verfahren zur Bestimmung einer Senderreihenfolge und eine Senderauswahlrichtung  
• Method for determining an order of stations and a station selection device  
• Procédé de détermination d'une suite de série d'émetteurs et un dispositif de sélection d'émetteur

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Wunderlich, Wolfgang, 31137 Hildesheim, DE  
Wartenberg, Maylin, 38114 Braunschweig, DE  
Mueller, Guido, 06484 Quedlinburg, DE  
Laedke, Michael, 31141 Hildesheim, DE

**H04H 60/70** → (51) **H04H 20/55**  
**H04J 3/14** → (51) **H04L 12/24**  
**H04J 3/16** → (51) **H04L 12/413**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 355 440 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 02258055.9 (22) 22.11.2002  
(84) DE FR GB  
(43) 22.10.2003  
(30) 19.04.2002 JP 2002117766  
(54) • Vorrichtung zur Übertragung im Wellenlängenmultiplex  
• Wavelength-division multiplex communication system  
• Système de communication à multiplexage de longueurs d'ondes

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Takanashi, Takako, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
Izumi, Futoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB  
(60) 07118054.1 / 1 873 950

(51) **H04K 1/00** (11) **1 093 689 B1**  
**G02B 27/52** **G02B 27/46**  
(25) En (26) En  
(21) 99926286.8 (22) 16.06.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE  
(43) 25.04.2001  
(86) DK 1999/000331 16.06.1999  
(87) WO 2000/002339 2000/02 13.01.2000  
(30) 03.07.1998 DK 86998  
15.03.1999 DK 36499

(54) • OPTISCHES VER- UND ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEM  
• AN OPTICAL ENCRYPTION AND DECRYPTION METHOD AND SYSTEM  
• PROCEDE ET SYSTEME OPTIQUES DE CHIFFREMENT ET DECHIFFREMENT

(73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK  
(72) GLÜCKSTAD, Jesper, DK-2000 Frederiksberg, DK  
(74) Johansen, Marianne, Zacco Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

**H04L 1/00** → (51) **H03M 13/11**  
**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/02**  
**H04L 1/00** → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04L 1/02** (11) **1 665 613 B1**  
**H04L 25/03** **H04L 1/00**  
**H04L 1/06** **H04B 1/707**  
**H04B 7/08**

(25) En (26) En  
(21) 04781282.1 (22) 13.08.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK  
(43) 07.06.2006  
(86) US 2004/026566 13.08.2004  
(87) WO 2005/020495 2005/09 03.03.2005  
(30) 18.08.2003 US 643155  
(54) • RAUMZEIT-ENTZERRUNG IN EINEM DRAHTLOSEN EMPFÄNGER  
• SPACETIME EQUALIZATION IN A WIRELESS RECEIVER  
• GALISATION SPATIO-TEMPORELLE DANS UN RECEPTEUR SANS FIL

(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, AF-210R, San Diego CA 92121, US

(72) STEELE, Gregory, Fremont, California 94536, US  
VAN NEE, Richard D.J., NL-3454 XR De Meern, NL  
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 1/06** (11) **1 989 809 B1**  
**H04L 1/00**  
(25) En (26) En  
(21) 07757236.0 (22) 20.02.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 12.11.2008  
(86) US 2007/062454 20.02.2007  
(87) WO 2007/098457 2007/35 30.08.2007  
(30) 21.02.2006 US 775443 P  
21.02.2006 US 775693 P

(54) • FEEDBACK-KANALAUSLEGUNG FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEME MIT MEHREREN EIN- UND AUSGÄNGEN (MIMO)  
• FEEDBACK CHANNEL DESIGN FOR MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT COMMUNICATION SYSTEMS  
• CONCEPTION DE VOIE DE RÉTROACTION POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATION À ENTRÉES MULTIPLES-SORTIES MULTIPLES

(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US  
(72) ATTAR, Rashid Ahmed Akbar, San Diego, California 92127, US  
BHUSHAN, Naga, San Diego, California 92129, US  
FAN, Mingxi, c/o Qualcomm Inc., San Diego, California 92121-0714, US  
WEI, Yongbin, San Diego, California 92129, US  
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 1/06** (11) **2 030 357 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 07731439.1 (22) 11.05.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS  
(43) 04.03.2009  
(86) FR 2007/000798 11.05.2007  
(87) WO 2007/132084 2007/47 22.11.2007  
(30) 17.05.2006 FR 0604429  
(54) • VERFAHREN ZUM DECODIEREN VON RÄUMLICH-ZEITLICHEN 2X2-CODES VON DEM GOLDEN-TYPE-CODE  
• METHOD FOR DECODING 2X2 SPATIO-TEMPORAL CODES OF THE GOLDEN TYPE CODE  
• PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE CODES SPATIO-TEMPORELS 2X2 DE TYPE GOLDEN CODE

(73) Comsis, 3 Rue Broussais, 75014 Paris, FR  
(72) CHAMPION, David, F-75014 Paris, FR  
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

**H04L 1/06** → (51) **H04L 1/02**  
**H04L 7/00** → (51) **G10H 1/00**

(51) **H04L 9/06** (11) **1 783 948 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05110495.8 (22) 08.11.2005  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.05.2007
- (54) • Verfahren zur Ver- und Entwüfelung von Daten
- Methods of scrambling and descrambling units of data
- Procédés de brouillage et débrouillage de données
- (73) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (72) Van de Ven, Antonius Johannes Petrus Maria, 3111 PG, Schiedam, NL
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (60) 08161104.8 / 2 015 506

(51) **H04L 9/32** (11) **1 239 629 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01123843.3 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (30) 05.03.2001 EP 01105292

- (54) • Verfahren zur gesicherten Benutzung und Übertragung von biometrischen Daten zur Authentifizierung
- Method for the safe use and transmission of biometric data for authentication purposes
- Procédé d'utilisation et de transmission sécurisée de données biométriques pour l'authentification

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Schuba, Marko, 52134 Herzogenrath, DE
- Wrona, Konrad, 52074 Aachen, DE
- Quinet, Raphael, 4550 Naudrin, BE
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 946 481 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06804379.3 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) AT 2006/000453 08.11.2006
- (87) WO 2007/053864 2007/20 18.05.2007
- (30) 09.11.2005 AT 18312005

- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER FORTGESCHRITTENEN ELEKTRONISCHEN SIGNATUR EINES ELEKTRONISCHEN DOKUMENTS
- METHOD FOR GENERATING AN ADVANCED ELECTRONIC SIGNATURE FOR AN ELECTRONIC DOCUMENT
- DISPOSITIF DE RÉALISATION D UNE SIGNATURE ÉLECTRONIQUE AMÉLIORÉE D UN DOCUMENT ÉLECTRONIQUE

- (73) xyzmo Software GmbH, Haiderstrasse 23, 4052 Ansfelden, AT
- (72) SIEBERER, Walter, A-4060 Leonding, AT
- (74) Secklehner, Günter, et al, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **H04L 12/18** (11) **1 695 481 B1**  
**H04L 12/42** **H04L 12/433**

- (25) En (26) En
- (21) 04804621.3 (22) 30.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/053185 30.11.2004
- (87) WO 2005/060156 2005/26 30.06.2005
- (30) 19.12.2003 EP 03368121

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION AUF EINEM VIRTUELLEN RING IN EINEM INTERNET-PROTOKOLL-NETZWERK
- SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING ON A VIRTUAL RING IN AN INTERNET PROTOCOL NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE COMMUNIQUER SUR UN ANNEAU VIRTUEL DANS UN RESEAU A PROTOCOLE INTERNET
- (73) International Business Machines Corporation, IBM Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

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

- (72) DENECHAU, Lionel, F-06480 La Colle sur Loup, FR

- ESTEVE, Denis, F-06140 VENCE, FR
- SIGSIC, Patrick, F-06480 La Colle sur Loup, FR

- (74) Lopez, Frédérique, et al, Compagnie IBM France Intellectual Property Department Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR

**H04L 12/18** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/22** → (51) **G06F 21/04**

**H04L 12/22** → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 689 121 B1**  
**H04L 12/26**

- (25) En (26) En
- (21) 06002307.4 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.08.2006
- (30) 04.02.2005 US 649583 P
- 02.09.2005 US 217477

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von chronischen Performance Problemen in Datennetzen
- Methods and apparatus for identifying chronic performance problems on data networks
- Méthodes et dispositif pour identifier les problèmes chroniques de fonctionnement dans les réseaux de données.

- (73) Visual Networks Operations, Inc., 2092 Gaither Road, Rockville MD 20850, US
- (72) Laver, Kent, Kanata, Ontario K2K 1T5, CA
- Tucker, Matthew, Gaithersburg, Maryland 20882, US

- (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 777 875 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05109861.4 (22) 21.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2007

- (54) • Grafische Anordnung von IT-Netzwerk-komponenten
- Graphical arrangement of IT network components
- Arrangement graphique de composants de réseaux de technologies de l information

- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

- (72) Melix, Pascal, 71034, Boeblingen, DE

- (74) Lippich, Wolfgang, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 916 799 B1**  
**H04L 12/26** **G06F 15/16**  
**H04J 3/14**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06817917.5 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.04.2008
- (86) CN 2006/003201 28.11.2006
- (87) WO 2007/090329 2007/33 16.08.2007
- (30) 07.02.2006 CN 200610002856

- (54) • VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER AUTOMATISCHEN ÜBERWACHUNG EINER TANDEMVERBINDUNG UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
- A METHOD FOR AUTOMATICALLY IMPLEMENTING TANDEM CONCATENATION MONITORING AND APPARATUS THEREOF
- PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE AUTOMATIQUE DE SURVEILLANCE D'UNE CONCATÉNATION TANDEM ET APPAREIL ASSOCIÉ

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (72) ZHANG, Jianmei, Guangdong 518129, CN

- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 953 960 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07425048.1 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.08.2008
- (54) • Verfahren zur Durchführung einer Verwaltungsoperation an einem Netzwerkelement eines Telekommunikationsnetzwerks
- Method of performing a management operation on a network element of a telecommunication network
- Procédé pour effectuer une opération de gestion d'un élément de réseau sur un réseau de télécommunication

- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

- (72) Paparella, Andrea, 21052 Gusto Arsizio (Varese), IT
- Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT
- Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate (Milano), IT

- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 109 958 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07712179.6 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
- (86) EP 2007/051219 08.02.2007
- (87) WO 2008/095538 2008/33 14.08.2008
- (54) • FEHLERLOKALISIERUNG IN ARCHITEKTUREN AUF MEHRFACH-SPANNING-TREE-BASIS

- FAULT LOCALISATION IN MULTIPLE SPANNING TREE BASED ARCHITECTURES
- LOCALISATION DE DÉFAUT DANS DES ARCHITECTURES À ARBORESCENCES MULTIPLES

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) FARKAS, János, H-6000 Kecskemét, HU

ZHAO, Wei, S-169 74 Solna, SE  
(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH  
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 134 033 B1**  
(25) Fr (26) Fr  
(21) 09159875.5 (22) 11.05.2009  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT  
NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 16.12.2009  
(30) 11.06.2008 FR 0853867

(54) • *Fehlertolerierendes Verfahren optimiert für Peer to Peer Netzwerke*  
• *Fault-tolerant mechanism optimised for peer to peer network*  
• *Mécanisme de tolérance aux fautes optimisé pour réseau pair-à-pair*  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Tombroff, Dimitri, 91620, NOZAY, FR  
De Rop, Pierre, 91620, NOZAY, FR

(74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

**H04L 12/26** → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 575 230 B1**  
**H04L 12/46**  
(25) Ja (26) En  
(21) 03775977.6 (22) 28.11.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(43) 14.09.2005  
(86) JP 2003/015297 28.11.2003  
(87) WO 2004/051947 2004/25 17.06.2004  
(30) 29.11.2002 JP 2002348543  
05.06.2003 JP 2003161246  
03.10.2003 JP 2003345390

(54) • *SERVER FÜR ROUTINGVERBINDUNG MIT EINEM CLIENTGERÄT*  
• *SERVER FOR ROUTING CONNECTION TO CLIENT DEVICE*  
• *SERVEUR DE ROUTAGE D'UNE CONNEXION VERS UN DISPOSITIF CLIENT*  
(73) FREEBIT CO., LTD., 13F, E.Space tower, 3-6, Maruyama-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-0044, JP  
(72) ISHIDA, Atsuki, c/o FreeBit Co., Ltd., Shibuya-ku, Tokyo 150-0044, JP  
TANAKA, Nobuaki, c/o FreeBit Co., Ltd., Shibuya-ku, Tokyo 150-0044, JP  
KUSANO, Takafumi, c/o FreeBit Co., Ltd., Shibuya-ku, Tokyo 150-0044, JP

(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **1 859 572 B1**  
**H04L 12/56**  
(25) En (26) En  
(21) 06711055.1 (22) 08.03.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 28.11.2007  
(86) IB 2006/050730 08.03.2006  
(87) WO 2006/095322 2006/37 14.09.2006  
(30) 08.03.2005 US 659613 P

(54) • *DIENSTGÜTEPROVISIONIERUNG UNTER VERWENDUNG EINER PERIODISCHEN KANALZEITZUTEILUNG*  
• *QUALITY OF SERVICE PROVISIONING USING PERIODIC CHANNEL TIME ALLOCATION*

• *ORGANISATION DE LA QUALITE DE SERVICE PAR AFFECTATION PERIODIQUE DES TEMPS DE CANAL*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) CHEN, Richard, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
DEL PRADO, Javier, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
NANDAGOPALAN, Sai, Shankar, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
WITTIG, Karl, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
CHOU, Chun-Ting, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US  
SCHMITT, Ruediger, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 201 723 B1**  
**H04L 29/06** **G06F 17/30**

(25) En (26) En  
(21) 08737766.9 (22) 08.04.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 30.06.2010  
(86) IB 2008/051334 08.04.2008  
(87) WO 2009/034483 2009/12 19.03.2009  
(30) 11.09.2007 EP 07116092

(54) • *Verfahren zum Transkodieren von Inhalt, Transkodierereinheit und UPnP-Netzsystem*  
• *Method of transcoding content, transcoder unit, and UPnP network system*  
• *Méthode de transcodage de contenus, transcodeur et système de réseau UPnP*  
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL  
(72) ZHANG, Yaonan, NL-5656 AG Eindhoven, NL  
BRANDSMA, Ewout, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors B. V. IP & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

**H04L 12/28** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 12/28** → (51) **H04W 48/18**

(51) **H04L 12/413** (11) **1 771 027 B1**  
**H04J 3/16**  
(25) En (26) En  
(21) 06020091.2 (22) 26.09.2006  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(43) 04.04.2007  
(30) 30.09.2005 US 241639

(54) • *Verfahren und System für modifizierten zeitgemultiplexten Mehrfachzugriff (TDMA) mit verminderter Verzögerungszeit*  
• *Method and system for providing a modified time division multiple access (TDMA) for reduced delay*  
• *Procédé et système pour un accès multiple à répartition temporelle (TDMA) modifié avec délai réduit*  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE  
(72) Manjeshwar, Arati, AZ 85226 Chandler, US  
Herrmann, Falk, NY 14450 Fairport, US  
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**H04L 12/42** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 12/433** → (51) **H04L 12/18**

**H04L 12/437** → (51) **H04B 1/74**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 112 787 B1**  
**H04L 29/06** **G06F 15/16**  
(25) En (26) En  
(21) 08170089.0 (22) 27.11.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 28.10.2009  
(30) 21.04.2008 JP 2008110004

(54) • *Datenübertragung zwischen verschiedenen VLANs unter Verwendung von MAC Adressen*  
• *Data transmission between different VLANs by using MAC addresses*  
• *Transfert de données entre VLANs différents à l'aide d'adresses MAC*  
(73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP  
(72) Miyoshi, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

**H04L 12/46** → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 513 300 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04255272.9 (22) 01.09.2004  
(84) DE GB  
(43) 09.03.2005  
(30) 04.09.2003 JP 2003312320

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle der Paketpriorität*  
• *Packet-priority control apparatus and method thereof*  
• *Procédé et appareil pour le contrôle de la priorité de paquets*  
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
(72) Ofuji, Yoshiaki, c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Abeta, Sadayuki c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
Sawahashi, Mamoru c/o NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP  
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 124 395 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08020030.6 (22) 17.11.2008  
(84) DE FR GB  
(43) 25.11.2009  
(30) 22.05.2008 JP 2008134826

(54) • *Verfahren und Kommunikationssystem für die Wahl eines Netzwerkpfad*  
• *Method and communication system for selecting network path*  
• *Méthode et système de communication pour la sélection d'un chemin de réseau*  
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP  
(72) Kawahigashi, Haruko, Tokyo 100-8310, JP  
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 171 943 B1**  
**H04L 29/08**  
(25) De (26) De  
(21) 08761231.3 (22) 19.06.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.04.2010
- (86) EP 2008/057804 19.06.2008
- (87) WO 2009/000746 2009/01 31.12.2008
- (30) 26.06.2007 DE 102007029626
- (54) • VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DIENST-NACHRICHTEN  
• METHOD FOR ROUTING SERVICE MESSAGES  
• PROCÉDÉ DE ROUTAGE DE MESSAGES DE SERVICE
- (73) Ophey, Peter, Eisenstrasse 26, 44799 Bochum, DE
- (72) Ophey, Peter, 44799 Bochum, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

**H04L 12/56** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 12/56** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 12/56** → (51) **H04W 76/02**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 198 576 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08807997.5 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
- (86) IE 2008/000090 19.09.2008
- (87) WO 2009/037685 2009/13 26.03.2009
- (30) 20.09.2007 US 960209 P
- (54) • NACHRICHTENÜBERMITTLUNG IN MOBILFUNKNETZEN  
• MESSAGE DELIVERY IN MOBILE NETWORKS  
• DISTRIBUTION DE MESSAGES DANS DES RÉSEAUX MOBILES
- (73) Markport Limited, 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE
- (72) DE BOER, Michel, NL-3632 WN Loenen aande vecht, NL  
JESTERHOUDT, Ron, NL-1339 HS Almere, NL  
VAN DER STAM, Louis, NL-4175 AS Haafden, NL  
WIJBRANS, Klaus, NL-5121 MV Rijen, NL
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

**H04L 12/58** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 12/64** → (51) **H04L 29/06**

**H04L 12/66** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 557 018 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03753813.9 (22) 20.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) GB 2003/004506 20.10.2003
- (87) WO 2004/036857 2004/18 29.04.2004
- (30) 18.10.2002 GB 0224297
- (54) • VORVERZERRUNG FÜR EINE UMTS-BASISSTATION  
• PRE-EQUALISATION FOR UMTS BASE STATION  
• PRECORRECTION POUR STATION DE BASE UMTS
- (73) Wireless Technology Solutions LLC, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) HOWARD, Paul, Horfield, Bristol BS7 8SB, GB

- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

**H04L 25/03** → (51) **H04L 1/02**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 090 050 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08734202.8 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.08.2009
- (86) CN 2008/070844 29.04.2008
- (87) WO 2008/134976 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 SE 0701056
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUFBAU EINES SYNCHRONISIERUNGSSIGNALS IN EINEM VERMITTLUNGSSYSTEM  
• METHOD AND APPARATUS OF ESTABLISHING A SYNCHRONISATION SIGNAL IN A COMMUNICATION SYSTEM  
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉTABLISSEMENT D'UN SIGNAL DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) POPOVIC, Branislav, M., SE-164 94 Kista, Stockholm, SE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 203 480 B1**  
**H04L 12/64** **H04L 12/66**

- (25) En (26) En
- (21) 00958350.1 (22) 01.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) EP 2000/007450 01.08.2000
- (87) WO 2001/015406 2001/09 01.03.2001
- (30) 20.08.1999 EP 99116422
- (54) • VERFAHREN ZUR DIENSTEPARAMETER-ZUSAMMENARBEIT  
• SERVICE PARAMETER INTERWORKING METHOD  
• PROCÉDE D'INTERCONNEXION DE PARAMETRES DE SERVICE
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6463 BK Kerkrade, NL  
HAMELEERS, Heino, NL-6471 VN Kerkrade, NL
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 10178281.1 / 2 262 197

(51) **H04L 29/06** (11) **1 410 671 B1**  
**H04W 56/00** **H04W 92/10**

- (25) En (26) En
- (21) 01944009.8 (22) 12.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
- (86) SE 2001/001326 12.06.2001
- (87) WO 2002/102110 2002/51 19.12.2002
- (54) • SYNCHRONISATION IN EINEM TERRESTRISCHEN UMTS-FUNKZUGRIFFSNETZWERK (UTRAN)  
• SYNCHRONISATION IN A UMTS TERRESTRIAL RADIO ACCESS NETWORK (UTRAN)  
• SYNCHRONISATION DANS UN RESEAU D'ACCES RADIO TERRESTRE UMTS (UTRAN)

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BERGSTRÖM, Anders, S-431 60 Mölndal, SE
- (74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 066 093 B1**  
**H04L 12/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08170123.7 (22) 27.11.2008
- (84) DE GB
- (43) 03.06.2009
- (30) 28.11.2007 JP 2007307764
- (54) • Mobiles Kommunikationsendgerät und Signalrelais-Verfahren  
• Mobile communication terminal and signal relay method  
• Terminal de communication mobile et procédé de relais de signaux
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Tsutsumi, Noriyuki c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Nakajima, Kazuto c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP  
Miura, Shunji c/o Intellectual Property Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 081 360 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08172936.0 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
- (30) 28.12.2007 US 17176 P  
23.12.2008 KR 20080132234
- (54) • Verfahren zum Senden und Empfangen einer Mitteilungsbenachrichtigung und Vorrichtung dafür  
• Method for transmitting and receiving notification message and apparatus thereof  
• Procédé de transmission et de réception de message de notification et appareil correspondant
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Kyoung Soo, Seoul 137-724, KR  
Choi, Jin Young, Seoul 137-724, KR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 10171115.8  
10171119.0 / 2 259 537

(51) **H04L 29/06** (11) **2 141 884 B1**  
**H04L 12/22**

- (25) It (26) En
- (21) 08425464.8 (22) 04.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (54) • Verfahren und System für ein Kommunikationsnetzwerk gegen Eindringlinge  
• Anti-intrusion method and system for a communication network  
• Procédé anti-intrusion et système pour réseau de communications
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Donadio, Pasquale, 80129 Napoli, IT  
Paparella, Andrea, 21052 Busto Arsizio, IT  
Riglietti, Roberto, 20059 Vimercate, IT

(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 29/06** (11) **2 186 286 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07802570.7 (22) 10.08.2007

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

(43) 19.05.2010  
(86) EP 2007/058318 10.08.2007  
(87) WO 2009/021546 2009/08 19.02.2009

- (54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF DIE ÜBERWACHUNG IN EINER DOMÄNE DES INTERNET-PROTOKOLLS (IP)
- IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO MONITORING IN AN INTERNET PROTOCOL (IP) DOMAIN
- AMÉLIORATIONS DANS OU RELATIVES À LA SURVEILLANCE DANS UN DOMAINE DE PROTOCOLE INTERNET (IP)

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE

(74) Pfeifer, Torsten, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04L 29/06** → (51) **A61B 5/00**

**H04L 29/06** → (51) **G06Q 10/00**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 12/46**

**H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 031 913 B1**  
**H04W 4/08** **H04L 29/06**

(25) En (26) En  
(21) 08160293.0 (22) 11.07.2008

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

(43) 04.03.2009  
(30) 27.07.2007 US 952544 P  
28.07.2007 US 952554 P

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Koordination von drahtlosen Systemen
- Apparatus and methods for coordination of wireless systems
- Appareil et procédés de coordination de systèmes sans fil

(73) RESEARCH IN MOTION LIMITED, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Boudreau, Jesse, Ottawa, Ontario, K1B 4X6, CA  
Murphy, Thomas, Ottawa, Ontario, K2A 2E8, CA

Omar, Salim, Waterloo, Ontario, N2L 4G9, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(60) 10165280.8 / 2 224 675  
10165283.2 / 2 224 676

(51) **H04L 29/08** (11) **2 153 630 B1**  
(25) En (26) En

(21) 08747569.5 (22) 02.05.2008

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

(43) 17.02.2010  
(86) US 2008/062528 02.05.2008

(87) WO 2008/137759 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 US 915929 P  
04.05.2007 US 915931 P  
30.04.2008 US 113027

- (54) • ANWENDUNGSPROGRAMMIERSCHNITTSTELLE (API) ZUM UMGEHEN MIT FEHLERN IN DURCH EINEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSEMPFÄNGER EMPFANGENEN PAKETEN

- APPLICATION PROGRAMMING INTERFACE (API) FOR HANDLING ERRORS IN PACKETS RECEIVED BY A WIRELESS COMMUNICATIONS RECEIVER

- INTERFACE DE PROGRAMMATION D'APPLICATIONS (API) POUR GESTION DES ERREURS DANS DES PAQUETS REÇUS PAR UN RÉCEPTEUR DE COMMUNICATIONS SANS FIL

(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) GAUTAM, Shusheel, San Diego, California 92121-1714, US

DEVICO, Michael, San Diego, California 92121-1714, US

STACEY, Rob, San Diego, California 92121-1714, US

AVADHANAM, Phani Bhushan, San Diego, California 92121-1714, US

GAO, Ying, San Diego, California 92121-1714, US

ZHANG, Jian, San Diego, California 92121-1714, US

ELLIS, Paul Richard, San Diego, California 92121-1714, US

FILIBA, Viktor, San Diego, California 92121-1714, US

TANG, Tong, San Diego, California 92121-1714, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

**H04L 29/08** → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 001 585 B1**

(25) En (26) En  
(21) 99122315.7 (22) 09.11.1999

(84) DE FR GB SE  
(43) 17.05.2000

(30) 10.11.1998 JP 31936198

- (54) • Tragbares Endgerät
- Portable terminal device
- Appareil terminal portatif

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Kitamura, Toshiyasu, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0052, JP

Konishi, Kazuhiro, Kakegawa-shi, Shizuoka 436-6051, JP

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

(51) **H04M 1/02** (11) **1 760 996 B1**

(25) En (26) En  
(21) 06017974.4 (22) 29.08.2006

(84) DE FR GB  
(43) 07.03.2007

(30) 29.08.2005 KR 20050079375

- (54) • Schiebvorrichtung für ein tragbares Endgerät
- Slide assembly for a portable terminal
- Assemblage à glissière pour un terminal portable

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Jong-Yang, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Jung, Soo-Ik, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/247** (11) **2 100 434 B1**  
**H04M 1/725** **G06F 3/048**

(25) En (26) En  
(21) 07729396.7 (22) 22.05.2007

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

(43) 16.09.2009  
(86) EP 2007/054957 22.05.2007

(87) WO 2008/064926 2008/23 05.06.2008

(30) 27.11.2006 US 563377

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES ÜBERGANGSVERHALTENS VON ELEMENTEN EINER GRAPHISCHEN BENUTZEROBERFLÄCHE AUF DER BASIS EINER DYNAMISCHEN AUZFEICHNUNG

- METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING TRANSITION BEHAVIOR OF GRAPHICAL USER INTERFACE ELEMENTS BASED ON A DYNAMIC RECORDING

- PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DE COMPORTEMENT DE TRANSITION D'ÉLÉMENTS D'INTERFACE D'UTILISATEUR GRAPHIQUE BASÉS SUR UN ENREGISTREMENT DYNAMIQUE

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) DE LÉON, David, 223 59 Lund, SE

WINTER, Simon, SE - 52 51 Växjö, SE

HJORT, Staffan, 214 33 Malmö, SE

(74) VALEA AB, Sveavägen 24, 103 87 Stockholm, SE

**H04M 1/725** → (51) **H04M 1/247**

(51) **H04M 1/73** (11) **1 056 261 B1**

(25) Fi (26) En  
(21) 00660102.5 (22) 26.05.2000

(84) DE FR GB NL  
(43) 29.11.2000

(30) 27.05.1999 FI 991206

- (54) • Anzeigesteuerung für ein elektronisches Gerät
- Display control for an electronic device
- Commande d'affichage pour un appareil électronique

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Aho, Ari, 33720 Tampere, FI

Saarinen, Kaj, 20540 Turku, FI

(74) Swindell & Pearson Limited, et al, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04M 3/04** (11) **1 690 437 B1**  
**H04R 3/00** **H04R 1/04**

(25) En (26) En  
(21) 04762899.5 (22) 08.10.2004

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

(43) 16.08.2006  
(86) DK 2004/000680 08.10.2004

(87) WO 2005/009072 2005/04 27.01.2005

(30) 24.11.2003 US 525039 P

- (54) • MIKROPHON MIT EINEM INTEGRALEN MEHRPEGEL-QUANTISIERER UND EINBIT-UMSETZUNGSMITTELN
- MICROPHONE COMPRISING INTEGRAL MULTI-LEVEL QUANTIZER AND SINGLE-BIT CONVERSION MEANS

- MICROPHONE COMPRENANT UN QUANTIFICATEUR MONOBLOC MULTINIVEAU ET DES MOYENS DE CONVERSION MONOBIT

- (73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG
- (72) POULSEN, Jens, Kristian, DK-2640 Hedehusene, DK
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04M 3/523** (11) **1 604 512 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04716286.2 (22) 02.03.2004  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 14.12.2005  
 (86) IB 2004/000660 02.03.2004  
 (87) WO 2004/081701 2004/39 23.09.2004  
 (30) 11.03.2003 EP 03100616  
 (54) • **SCRIPTORIENTIERTE DIALOGUNTERSTÜTZUNG FÜR DEN BEDIENER EINER ANRUFZENTRALE**  
 • **SCRIPT-ORIENTED DIALOG ASSISTANCE FOR AN OPERATOR OF A CALL CENTER**  
 • **PROCEDE, SYSTEME ET GENERATEUR DE SCRIPT POUR L'ACHEMINEMENT DE DIALOGUES GUIDES PAR SCRIPT ENTRE L'OPERATEUR D'UN CENTRE D'APPEL ET UN CLIENT**

- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) MONTVAY, Andras c/o Philips Intellectual, Weissshausstr. 2 D-52066 Aachen, DE
- MÜHLSTEFF, Jens c/o Philips Intellectual, Weissshausstr. 2 D-52066 Aachen, DE
- REITER, Harald c/o Philips Intellectual, Weissshausstr. 2 D-52066 Aachen, DE
- SCHMIDT, Ralf c/o Philips Intellectual, Weissshausstr. 2 D-52066 Aachen, DE
- SUCH, Olaf c/o Philips Intellectual Property, D-52066 Aachen, DE
- LAUTER, Josef c/o Philips Intellectual, D-52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 450 548 B1**  
**H04N 1/32**  
 (25) En (26) En  
 (21) 04002569.4 (22) 05.02.2004  
 (84) DE FR GB  
 (43) 25.08.2004  
 (30) 20.02.2003 JP 2003042363  
 (54) • **Faksimilegerät und Multifunktions Drucker**  
 • **Facsimile apparatus and multifunctional printer**  
 • **Dispositif de télécopieur et imprimante multifonctionnelle**

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Fukuda, Hikaru, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0973, JP
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **1 650 952 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 05023236.2 (22) 25.10.2005  
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR  
 (43) 26.04.2006

- (30) 25.10.2004 US 621076 P  
18.11.2004 JP 2004334836
- (54) • **Aufzeichnungsmedium zur Aufzeichnung von Bilddaten und Druckinformation, und Aufzeichnungsvorrichtung dafür**  
 • **Recording medium storing image data and print information, and recording apparatus for the recording medium**  
 • **Support d'enregistrement pour le stockage de données d'images et d'information d'impression, et dispositif d'enregistrement pour ceci**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamaguchi, Takehito, Hirakata-shi Osaka 573-0035, JP  
Sakaue, Shigeo, Minoo-shi Osaka 562-0045, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

**H04N 1/32** → (51) **G06F 17/30**

**H04N 1/32** → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04N 1/60** (11) **1 085 749 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 00308052.0 (22) 15.09.2000  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 21.03.2001  
 (30) 17.09.1999 JP 26391899  
31.08.2000 JP 2000263150
- (54) • **Verfahren und Gerät zur Bildverarbeitung**  
 • **Image processing method and apparatus**  
 • **Procédé et appareil pour le traitement d'images**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohga, Manabu, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

**H04N 5/00** → (51) **G11B 20/18**

**H04N 5/00** → (51) **H04N 5/445**

**H04N 5/00** → (51) **H04N 7/52**

**H04N 5/14** → (51) **H04N 7/36**

**H04N 5/225** → (51) **H01L 27/146**

**H04N 5/235** → (51) **H01G 9/20**

- (51) **H04N 5/247** (11) **2 088 769 B1**  
**H04N 7/18** **G06T 7/00**  
 (25) En (26) En  
 (21) 09001682.5 (22) 06.02.2009  
 (84) DE FR GB  
 (43) 12.08.2009  
 (30) 06.02.2008 JP 2008025972
- (54) • **Mehrfachfokuskamera und Bildverarbeitungsverfahren und darin verwendetes Programm**  
 • **Multi-focus camera apparatus and image processing method and program used therein**  
 • **Appareil à caméra à plusieurs focales et procédé de traitement d'images et programme correspondant**
- (73) Fujinon Corporation, 1-324, Uetake-cho, Kita-ku Saitama-shi Saitama-ken, JP
- (72) Chen, Tao, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP  
Tanaka, Yasunori, Saitama-shi Saitama-ken, JP

- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04N 5/275** (11) **2 062 433 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 07837296.8 (22) 23.08.2007  
 (84) DE FR GB  
 (43) 27.05.2009  
 (86) US 2007/018708 23.08.2007  
 (87) WO 2008/024460 2008/09 28.02.2008  
 (30) 24.08.2006 US 510470  
 (54) • **SCART-FAST-BLANKING-SIGNALVERARBEITUNG**  
 • **SCART FAST BLANKING SIGNAL PROCESSING**  
 • **TRAITEMENT DE SIGNAL DE SUPPRESSION RAPIDE SCART**

**H04N 5/30** → (51) **G02B 13/00**

- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
  - (72) WU, Dongsheng, Hainesport, NJ 08036, US  
LIU, Huijuan, Bridgewater, NJ 08807, US
  - (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (51) **H04N 5/335** (11) **1 562 370 B1**  
**H01L 27/14**  
 (25) Ja (26) En  
 (21) 03811103.5 (22) 11.11.2003  
 (84) DE FR NL  
 (43) 10.08.2005  
 (86) JP 2003/014296 11.11.2003  
 (87) WO 2004/045205 2004/22 27.05.2004  
 (30) 12.11.2002 JP 2002328868  
06.11.2003 JP 2003377163
- (54) • **RÖHRENLOSES BILDERFASSUNGSELEMENT UND KAMERA DAMIT**  
 • **SOLID-STATE IMAGE PICKUP ELEMENT AND CAMERA HAVING THE SAME**  
 • **ELEMENT DE CAPTURE D'IMAGE A SEMICONDUCTEUR ET CAMERA POUR-VUE DE CET ELEMENT**
  - (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
  - (72) NAGAYOSHI, Ryoichi, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0076, JP  
FUJII, Toshiya, Otsu-shi, Shiga 520-0248, JP  
HASUKA, Tsuyoshi, Sakai-shi, Osaka 592-8342, JP  
KOHNO, Akiyoshi, Kyoto-shi, Kyoto 600-8873, JP  
TASHIRO, Shinichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0871, JP  
ITAKURA, Keijiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-0012, JP
  - (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/44** (11) **2 109 311 B1**  
 (25) En (26) En  
 (21) 08251411.8 (22) 11.04.2008  
 (84) DE FR GB IT  
 (43) 14.10.2009  
 (54) • **Verfahren zur Bestimmung der Felddominanz in einer Sequenz von Videorahmen**  
 • **A method of determining field dominance in a sequence of video frames**  
 • **Procédé pour déterminer la dominance de champ dans une séquence d'images vidéo**

- (73) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen am Rheinfall Schaffhausen, CH
- (72) Barton, Oliver James, Newport NP20 3PX, GB  
Elangovan, Premkumar, Bristol BS1 6PL, GB

(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers  
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London  
SE1 2HW, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 655 958 B1**  
**H04N 5/00**

(25) En (26) En  
(21) 05024003.5 (22) 03.11.2005  
(84) DE FR GB  
(43) 10.05.2006  
(30) 03.11.2004 KR 2004089066  
10.10.2005 KR 2005095163

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige von Digitalrundfunkprogramminformationen*  
• *Apparatus and method for displaying digital broadcasting program information*  
• *Dispositif et procédé pour l'affichage d'information de programmes de radio-diffusion numérique*  
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR  
(72) Kim, Tae-Hyung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
Kim, Sun-Il, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 5/92** (11) **1 528 803 B1**  
**G11B 20/12** **G11B 27/10**  
**G11B 27/30** **G11B 27/32**  
**H04N 9/82**

(25) En (26) En  
(21) 05001965.2 (22) 20.01.2003  
(84) DE FR GB  
(43) 04.05.2005  
(30) 18.01.2002 JP 2002009627

(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Informationswiedergabevorrichtung, und Wiedergabesteuercomputerprogramm*  
• *Information recording medium, information reproducing apparatus, and reproduction control computer program*  
• *Support d'enregistrement d'informations, appareil de reproduction d'informations, et programme informatise de commande de reproduction*  
(73) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP  
(72) Kanegae, Tohru, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Nakahara, Masanori, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Koda, Takeshi, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Fukuda, Yasuko, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Sawabe, Takao, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Takakuwa, Nobuyuki, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
Imamura, Akira, Pioneer Corp., Tokorozawa-shi Saitama 359-8522, JP  
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE  
(62) 03701803.3 / 1 469 678

(51) **H04N 7/01** (11) **1 942 672 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08152985.1 (22) 04.11.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 09.07.2008  
(30) 05.11.2003 JP 2003375934

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung eines Informationssignals*

• *Standards conversion apparatus for video images and method for converting the standard of a video signal*  
• *Appareil et procédé pour traiter un signal d'information*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP  
(84) DE FR GB  
(72) Kondo, Tetsujiro, Tokyo 108-0075, JP  
Asakura, Nobuyuki, Tokyo 108-0075, JP  
Nishikata, Takeharu, Tokyo 108-0075, JP  
Fujishima, Koichi, Tokyo 108-0075, JP  
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE  
(62) 04026180.2 / 1 530 371

(51) **H04N 7/16** (11) **1 329 106 B1**

(25) En (26) En  
(21) 01983137.9 (22) 15.10.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 23.07.2003  
(86) US 2001/032169 15.10.2001  
(87) WO 2002/033973 2002/17 25.04.2002  
(30) 15.10.2000 US 240715 P  
15.10.2000 US 240714 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM WERBEN WÄHREND EINER PAUSE*  
• *METHOD AND SYSTEM FOR PAUSE ADS*  
• *PROCEDE ET SYSTEME D'AFFICHAGE DE PUBLICITES PENDANT UNE PAUSE*

(73) The DirecTV Group, Inc., 2230 E. Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US  
(72) ROSENBERG, Scott, A., Somerville, MA 02143, US  
SELF, Matthew, H., Redwood City, CA 94062, US  
(74) Butler, Michael John, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

**H04N 7/167** → (51) **H04N 7/52**

**H04N 7/18** → (51) **G08B 13/196**

**H04N 7/18** → (51) **H04N 5/247**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 148 731 B1**  
**H04N 7/64**

(25) En (26) En  
(21) 01303545.6 (22) 19.04.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 24.10.2001  
(30) 20.04.2000 JP 2000119611  
06.03.2001 JP 2001062469

(54) • *Dekoder, Steuermethode und Speichermedium für Bewegtbilder*  
• *Moving picture decoding apparatus, control method therefor, and storage medium*  
• *Décodeur d'images animées, procédé de contrôle et milieu d'enregistrement*  
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(72) Itokawa, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP  
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 978 745 B1**

(25) En (26) En  
(21) 08101259.3 (22) 04.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 08.10.2008  
(30) 09.02.2007 US 704826

(54) • *Statistische, adaptive Videoratensteuerung*  
• *Statistical adaptive video rate control*

• *Contrôle du taux vidéo adaptatif statistique*  
(73) Tandberg Television Inc., 455 Deguigne Drive, Sunnyvale, California 94085, US  
(72) Wang, Zhicheng Lancelot, Los Altos, CA 94024, US  
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

**H04N 7/26** → (51) **G06K 9/36**

(51) **H04N 7/36** (11) **1 592 258 B1**  
**H04N 5/14**

(25) En (26) En  
(21) 04010296.4 (22) 30.04.2004  
(84) DE FR GB  
(43) 02.11.2005  
(54) • *Bewegungsschätzung unter Verwendung von adaptiven räumlichen Verfeinerungsvektoren*  
• *Motion estimation employing adaptive spatial update vectors*  
• *Estimation de mouvement utilisant des vecteurs de raffinement spatiaux adaptatifs*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP  
(72) Hubrich, Ralf, 64331 Weiterstadt-Gräfenhausen, DE  
Grundmeyer, Michael, 55129 Mainz, DE  
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 7/52** (11) **2 149 264 B1**  
**G11B 27/30** **H04N 5/00**  
**H04N 7/167**

(25) En (26) En  
(21) 08784589.7 (22) 01.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR  
(43) 03.02.2010  
(86) EP 2008/005373 01.07.2008  
(87) WO 2009/003683 2009/02 08.01.2009  
(30) 02.07.2007 US 947539 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERARBEITEN UND LESEN EINER DATEI MIT MEDIENDATENBEHÄLTER UND METADATENBEHÄLTER*  
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING AND READING A FILE HAVING A MEDIA DATA CONTAINER AND A META-DATA CONTAINER*  
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER ET LIRE UN FICHIER PRÉSENTANT UN CONTENEUR DE DONNÉES MULTIMÉDIAS ET CONTENEUR DE MÉTADONNÉES*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) DÖHLA, Stefan, 91052 Erlangen, DE  
KRÄGELOH, Stefan, 91056 Erlangen, DE  
FÄRBER, Nikolaus, 91052 Erlangen, DE  
FUCHS, Harald, 91341 Roettenbach, DE  
(74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

**H04N 7/64** → (51) **G11B 20/18**

**H04N 7/64** → (51) **H04N 7/26**

**H04N 9/04** → (51) **G02B 13/00**

**H04N 9/82** → (51) **H04N 5/92**

**H04N 13/00** → (51) **G06T 7/00**

(51) **H04N 17/00** (11) **2 119 248 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07711833.9 (22) 07.03.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009  
(86) EP 2007/001968 07.03.2007  
(87) WO 2008/106994 2008/37 12.09.2008  
(54) • **KONZEPT ZUR BESTIMMUNG EINES VIDEOQUALITÄTSMASSES FÜR BLOCK-CODIERTE BILDER**  
• **CONCEPT FOR DETERMINING A VIDEO QUALITY MEASURE FOR BLOCK CODED IMAGES**  
• **CONCEPT DE DÉTERMINATION D'UNE MESURE DE QUALITÉ VIDÉO POUR IMAGES CODÉES BLOQUÉES**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE  
(72) NDJIKI-NYA, Patrick, 13505 Berlin, DE  
WIEGAND, Thomas, 10719 Berlin, DE  
(74) Schenk, Markus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04Q 3/42** (11) **1 001 637 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 99122457.7 (22) 11.11.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI  
LU MC NL PT SE

(43) 17.05.2000  
(30) 12.11.1998 DE 19852130  
(54) • **Telekommunikations-Vermittlungsanlage**  
• **Telecommunications exchange**  
• **Commutateur de télécommunication**  
(73) Tenovis GmbH & Co. KG, Kleyerstrasse 94, 60362 Frankfurt am Main, DE  
(72) Haack, Reiner, 60486 Frankfurt/Main, DE  
(74) Walkenhorst, Andreas, et al, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 395 079 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 03019239.7 (22) 26.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR

(43) 03.03.2004  
(30) 26.08.2002 US 227934  
(54) • **DSLAM-bereitgestellte Funktionalität zur Speicherung von Informationen**  
• **DSLAM-hosted information storage functionality**  
• **Fonctionnalité de stockage de données présente sur un DSLAM**  
(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
(72) Bailey, Joshua C., Ohio 43235 Columbus, US  
De Paul, Kenneth E., 27587 Wake Forest North Carolina, US  
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

**H04R 1/04** → (51) **H04M 3/04**

**H04R 3/00** → (51) **H04M 3/04**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 439 733 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 04002851.6 (22) 10.02.2004  
(84) CH DE DK LI  
(43) 21.07.2004  
(54) • **Mikrophonschutz für Hörgeräte**  
• **Microphone protection for hearing aids**

• **Protection de microphones pour des prothèses auditives**  
(73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH  
(72) Karamuk, Erdal, 8002 Zürich, CH  
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/02** (11) **1 327 379 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 01979749.7 (22) 12.10.2001  
(84) DE FR GB  
(43) 16.07.2003  
(86) US 2001/031910 12.10.2001  
(87) WO 2002/034010 2002/17 25.04.2002  
(30) 19.10.2000 US 692263

(54) • **HÖRHILFEGERÄT MIT INTEGRIERTEM BATTERIEFACH UND SCHALTER**  
• **HEARING DEVICE WITH INTEGRATED BATTERY COMPARTMENT AND SWITCH**  
• **PROTHESE AUDITIVE COMPRENANT UN COMPARTIMENT DE PILE ET UN COMMUTATEUR INTEGRES**  
(73) Sonic Innovations, Inc., Suite 660, 2795 East Cottonwood Parkway, Salt Lake City, UT 84121, US

(72) BRIMHALL, Owen, D., South Jordan, UT 84095, US  
KOSKOWICH, Gregory, N., Salt Lake City, UT 84121, US  
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H04S 3/02** (11) **2 070 390 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 07838488.0 (22) 19.09.2007  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009  
(86) US 2007/020284 19.09.2007  
(87) WO 2008/039339 2008/14 03.04.2008  
(30) 25.09.2006 US 847322 P  
(54) • **VERBESSERTE RÄUMLICHE AUFLÖSUNG DES SCHALLFELDES FÜR MEHRKANAL-TONWIEDERGABESYSTEME MITTELS ABLEITUNG VON SIGNALLEN MIT WINKELGRÖSSEN HOHER ORDNUNG**  
• **IMPROVED SPATIAL RESOLUTION OF THE SOUND FIELD FOR MULTI-CHANNEL AUDIO PLAYBACK SYSTEMS BY DERIVING SIGNALS WITH HIGH ORDER ANGULAR TERMS**  
• **RÉSOLUTION SPATIALE AMÉLIORÉE DU CHAMP ACOUSTIQUE POUR SYSTÈMES DE LECTURE AUDIO PAR DÉRIVATION DE SIGNAUX À TERMES ANGULAIRES D'ORDRE SUPÉRIEUR**

(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US  
(72) MCGRATH, David Stanley, San Francisco, California 94103-4813, US  
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04S 7/00** (11) **1 487 236 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 04102444.9 (22) 01.06.2004  
(84) DE GB  
(43) 15.12.2004  
(30) 09.06.2003 US 457338

(54) • **Beschallungssystem mit Entzerrung für ein Cabriolet-Fahrzeug**  
• **Sound system with equalization for a convertible automobile**  
• **Système de sonorisation avec égalisation pour un véhicule convertible**

(73) Bose Corporation, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US  
(72) Holmi, Douglas J., c/o Bose Corporation, Framingham, MA 01701-9168, US  
Torio, Guy A., c/o Bose Corporation, Framingham, MA 01701-9168, US  
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 168 399 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08710067.3 (22) 15.02.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010  
(86) IB 2008/050571 15.02.2008  
(87) WO 2009/013641 2009/05 29.01.2009  
(30) 23.07.2007 US 951292 P  
14.09.2007 US 855341  
(54) • **BEREITSTELLUNG VON DIENSTEN FÜR EINE MOBILE EINRICHTUNG IN EINEM PERSÖNLICHEN NETZ**  
• **PROVIDING SERVICES TO A MOBILE DEVICE IN A PERSONAL NETWORK**  
• **FOURNITURE DE SERVICES À UN DISPOSITIF MOBILE DANS UN RÉSEAU PERSONNEL**

(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE  
(72) LARSSON, Bo Håkan, SE-217 64 Malmö, SE  
STAVENOW, Bengt Gunnar, S-SE- 224 72 Lund, SE  
RITZAU, Jan Robert Tobias, S-SE-240 14 Veberöd, SE  
BENGTSSON, Henrik Sven, S-SE-227 38 Lund, SE  
ÖSTSJÖ, Anders Wilhelm, S-SE-237 36 Bjärred, SE  
MINÖR, Sten Håkan, S-SE-227 38 Lund, SE  
(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 186 356 B1**  
**H04W 88/02**  
(25) En (26) En  
(21) 08794721.4 (22) 25.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.05.2010  
(86) US 2008/009009 25.07.2008  
(87) WO 2009/029156 2009/10 05.03.2009  
(30) 01.09.2007 US 849286  
(54) • **DIENSTANBIETERAKTIVIERUNG**  
• **SERVICE PROVIDER ACTIVATION**  
• **ACTIVATION D'UN PRESTATAIRE DE SERVICES**

(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US  
(72) DE ATLEY, Dallas, San Francisco, CA 94114, US  
BUSH, Jeffrey, San Jose, CA 95117, US  
HAUCK, Jerry, Windermere, FL 34786, US  
HUANG, Ronald, Keryuan, Milpitas, CA 95035, US  
SATHIANATHAN, Brainerd, San Jose, CA 95135, US  
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB  
(60) 10184873.7 / 2 271 141

(51) **H04W 4/02** (11) **1 911 301 B1**  
**H04W 4/08**  
(25) En (26) En  
(21) 05770750.7 (22) 29.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) NL 2005/000561 29.07.2005
- (87) WO 2007/013796 2007/05 01.02.2007
- (54) • *Suchverfahren des nächsten Benutzerendgeräts für ein Telekommunikationsnetz und ein solches Verfahren anwendender Dienstknoten*
- *Closest user terminal search method for a telecommunication network and service node applying such a method*
- *Procédé de recherche du terminal utilisateur le plus proche pour réseau de télécommunication et noeud de service mettant en oeuvre ce procédé*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonvagen 30, 164 83 Stockholm, SE
- (72) HENDRIKS, Jozef, Henricus, Petrus, NL-5045 DP Tilburg, NL
- REISTMA, Erik, Jan, NL-4817 WC Breda, NL
- ZWAAL, Frederik Hugo, NL-4811 PW Breda, NL
- (74) Neuerburg, Gerhard, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

**H04W 4/08** → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 8/24** (11) **1 338 161 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01997963.2 (22) 20.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
- (86) GB 2001/005132 20.11.2001
- (87) WO 2002/043422 2002/22 30.05.2002
- (30) 22.11.2000 GB 0028463
- (54) • *ARCHITEKTUR ZUM RE-KONFIGURATIONSMANAGEMENT FÜR MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *RECONFIGURATION MANAGEMENT ARCHITECTURES FOR MOBILE COMMUNICATION SYSTEMS*
- *ARCHITECTURES DE GESTION DE RECONFIGURATION POUR SYSTEMES DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) UNIVERSITY OF SURREY, Guildford, Surrey GU2 7XH, GB
- (72) TAFAZOLLI, Rahim, Cheam, Surrey SM2 6JT, GB
- MOESSNER, Klaus, D-77749 Hohberg-Diersburg, DE
- VAHID, Seiamak, Swindon, Wilshire SN1 4AH, GB
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co, 120 Bridge Road Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **H04W 8/24** (11) **1 416 750 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02445136.1 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (54) • *Verfahren und Engerät zum Herunterladen von Anwendungseinstellungen*
- *Method and device for downloading settings for applications*
- *Méthode et dispositif pour le téléchargement des configurations des applications*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Karlberg, Johan, 222 37 Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, et al, Albihns.Zacco Studentgatan 4 Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **H04W 16/12** (11) **1 811 699 B1**
- (25) Zh (26) En

- (21) 05817661.1 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) CN 2005/002046 29.11.2005
- (87) WO 2006/058491 2006/23 08.06.2006
- (30) 01.12.2004 CN 200410096809
- 20.04.2005 CN 200510067540
- (54) • *Soft-Frequenz-Wiederverwendung in einem drahtlosen Nachrichtenübertragungssystem*
- *Soft frequency reuse in a wireless communication system*
- *Réutilisation d'une fréquence douce dans un système de communication sans fil*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Xuezhi, Huawei Administration Bld, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 143 293 B1**  
**H04W 84/18**

- (25) En (26) En
- (21) 08737682.8 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) IB 2008/051203 31.03.2008
- (87) WO 2008/122916 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 EP 07105629
- (54) • *ERKENNUNG VON INTERFERENZTECHNOLOGIEN*
- *DETECTING INTERFERING TECHNOLOGIES*
- *DÉTECTION DE TECHNOLOGIES INTERFÉRENTES*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) ESPINA PEREZ, Javier, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MARTINEZ GAMOTE, Daniel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04W 28/22** (11) **1 377 097 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03013438.1 (22) 23.06.2003
- (84) DE GB
- (43) 02.01.2004
- (30) 24.06.2002 JP 2002183486
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Übertragungsratenumschaltung für ein Mobilkommunikationssystem*
- *Transmission rate switching control method and apparatus for mobile communication system*
- *Procédé et appareil de gestion des changements de débit pour un système de communication mobile*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Yasuhiro, Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- Obata, Kazunori, Int. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- Hagiwara, Junichiro, Int.Pro.Dpt., NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 36/30** (11) **2 198 635 B1**  
**H04W 36/36**

- (25) En (26) En
- (21) 08758615.2 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
- (86) EP 2008/003999 19.05.2008
- (87) WO 2009/046776 2009/16 16.04.2009
- (30) 08.10.2007 US 978220 P
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR EREIGNISGETRIGGERTES ADAPTIVES ZELLEDETEKTIONSAKTIVITÄTSNIVEAU BEIM DISKONTINUIERLICHEN EMPFANG*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR EVENT TRIGGERED ADAPTIVE CELL DETECTION ACTIVITY LEVEL IN DISCONTINUOUS RECEPTION*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR UN NIVEAU D'ACTIVITÉ DE DÉTECTION DE CELLULE ADAPTATIVE DÉCLENCHÉ PAR ÉVÈNEMENT DANS UNE RÉCEPTION DISCONTINUE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KAZMI, Muhammad, Ali, S-167 39 Bromma, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 48/18** (11) **1 696 685 B1**  
**H04L 12/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03775841.4 (22) 19.11.2003
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 30.08.2006
- (86) JP 2003/014727 19.11.2003
- (87) WO 2005/051031 2005/22 02.06.2005
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION RADIO*
- (73) National Institute of Information and Communications Technology, Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-kitamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
- (72) INOUE, M., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
- HASEGAWA, M., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., Tokyo 184-0015, JP
- MAHMUD, K. c/o Nat. Inst. of Info. & Com. Tech., Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
- MURAKAMI, H., c/o NAT. INST. INFO. AND COMM. TECH., Tokyo 184-0015, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 152 040 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09010242.7 (22) 07.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.02.2010
- (30) 08.08.2008 US 87173 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der DRX-Funktion im Falle der Überlappung von DRX Timern und Messlücken*
- *Method and apparatus for improving DRX functionality when DRX timers are overlapped with a measurement gap*

- *Procédé et appareil d'amélioration de la fonctionnalité DRX en cas d'un chevauchement entre un temporisateur DRX et un écart de mesure*
- (73) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
- (72) Tseng, Li-Chih, Peitou, Taipei City, TW
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04W 52/04** (11) **1 139 580 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 00310315.7 (22) 21.11.2000

- (84) DE ES FR GB IT  
(43) 04.10.2001  
(30) 30.03.2000 US 538888
- *Sendeleistungsregelung mittels einer inneren Schleife*
  - *Inner-loop power control*
  - *Commande de puissance par boucle intérieure*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Lee, Xiaoyang, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
- (74) Franks, Robert Benjamin, Franks & Co Limited 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **1 757 138 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 05737825.9 (22) 06.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007  
(86) IB 2005/001305 06.05.2005  
(87) WO 2005/112501 2005/47 24.11.2005  
(30) 12.05.2004 GB 0410609
- *FINDEN VON MOBILEN ENDGERÄTEN*
  - *LOCATING MOBILE TERMINALS*
  - *LOCALISATION DE TERMINAUX MOBILES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SILLASTO, Eero, FIN-00170 Helsinki, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 208 384 B1**  
(25) En (26) En  
(21) 08863667.5 (22) 07.11.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010  
(86) SE 2008/051275 07.11.2008  
(87) WO 2009/082332 2009/27 02.07.2009  
(30) 20.12.2007 US 15347
- *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
  - *METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
  - *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JOHANSSON, Anders, S-165 70 Hässelby, SE
- (74) HEDLUND, Leo, S-125 33 Älsvjö, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 72/08** (11) **1 605 720 B1**  
(25) De (26) De

(21) 05019838.1 (22) 09.11.2000  
(84) DE FR GB IT  
(43) 14.12.2005  
(30) 01.12.1999 DE 19957740  
25.02.2000 DE 10008838

- *Verfahren zur Zuweisung von Übertragungskanälen in einem Telekommunikationsnetz und Teilnehmerstation*
  - *Method for allocating transmission channels in a telecommunications network and subscriber station*
  - *Procédé d'affectation de canaux de transmission d'un réseau de télécommunication et poste de réseau*
- (73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) Laumen, Josef, 31141 Hildesheim, DE
- Schmidt, Gunnar, 38302 Wolfenbuettel, DE
- Hans, Martin, 31162 Bad Salzdefurth, DE
- Kowalewski, Frank, 38228 Salzgitter, DE
- Lechner, Detlef, 12101 Berlin-Tempelhof, DE
- Baer, Siegfried, 75179 Pforzheim, DE
- Beckmann, Mark, 38124 Braunschweig, DE
- (74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 03 68, 81630 München, DE
- (62) 00987097.3 / 1 238 551

(51) **H04W 76/02** (11) **1 655 982 B1**  
**H04L 12/56**

- (25) En (26) En  
(21) 05024002.7 (22) 03.11.2005  
(84) DE FR GB IT SE  
(43) 10.05.2006  
(30) 03.11.2004 KR 2004089065
- *System und Verfahren zur Bereitstellung von Dienstkäneln in einem drahtlosen Breitband-Kommunikationssystem*
  - *System and method for provisioning service flows in a broadband wireless access communication system*
  - *Système et procédé pour l'établissement de flux de service dans un système d'accès de communications sans fil à haut débit*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jin-A, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Yun-Sang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Park, Jeong-Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Kang-Gyu, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yun-Sung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

**H04W 84/18** → (51) **H04W 16/14**

**H04W 88/02** → (51) **H04W 4/00**

**H05B 1/02** → (51) **D06F 33/00**

(51) **H05B 3/34** (11) **1 601 235 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 05006383.3 (22) 23.03.2005  
(84) DE FR IT SE  
(43) 30.11.2005  
(30) 29.05.2004 DE 102004026458

- *Überwachungseinrichtung für flexible Heizelemente*
- *Monitoring device suitable for flexible heating elements*
- *Dispositif de surveillance pour éléments chauffants flexibles.*

- (73) I.G. Bauherin GmbH, Elektrotechnische Werke, Wiesenstrasse 29, 63584 Gründau, DE
- (72) Michelmann, Jochen, 63571 Gelnhausen, DE
- (74) Müller-Wolff, Thomas, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **H05B 3/48** (11) **2 191 687 B1**  
**B29C 45/27**

- (25) De (26) De  
(21) 08784907.1 (22) 21.07.2008  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010  
(86) EP 2008/005939 21.07.2008  
(87) WO 2009/024224 2009/09 26.02.2009  
(30) 22.08.2007 DE 202007011746 U
- *ELEKTRISCHE HEIZUNG ZUM ERWÄRMEN VON IM WESENTLICHEN ZYLINDRISCHEN OBJEKTEN*
  - *ELECTRICAL HEATER FOR HEATING SUBSTANTIALLY CYLINDRICAL OBJECTS*
  - *RADIATEUR ÉLECTRIQUE POUR LE CHAUFFAGE D'OBJETS SENSIBLEMENT CYLINDRIQUES*
- (73) Günther Heisskanaltechnik GmbH, Sachsenberger Strasse 1, 35066 Frankenberg/Eder, DE
- (72) GÜNTHER, Herbert, 35108 Allendorf/Eder, DE
- SOMMER, Siegrid, 35099 Burgwald-Ernsthausen, DE
- ZIMMERMANN, Frédéric, 35066 Frankenberg, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz & Partner Am Weinberg 15, 35096 Weimar (Lahn), DE

(51) **H05B 6/66** (11) **2 146 549 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08290697.5 (22) 16.07.2008

- (84) DE IT  
(43) 20.01.2010
- *Sicherheitseinrichtung für ein Gargerät mit Mikrowellenfunktion hoher Leistung*
  - *Safety device for a cooker with high power microwave function*
  - *Dispositif de sécurité pour un appareil de cuisson ayant une fonction de micro-ondes à puissance élevée*
- (73) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR
- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05B 6/66** (11) **2 146 550 B1**  
(25) De (26) De  
(21) 08290982.1 (22) 17.10.2008

- (84) DE IT  
(43) 20.01.2010  
(30) 16.07.2008 EP 08290697
- *Sicherheitseinrichtung für ein Gargerät mit Mikrowellenfunktion hoher Leistung*
  - *Safety device for a cooker with high power microwave function*
  - *Dispositif de sécurité pour un appareil de cuisson ayant une fonction de micro-ondes à puissance élevée*
- (73) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR

- (72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*  
*The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*  
*Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **1 214 868 B1**  
**G02F 1/1335**

- (25) En (26) En
- (21) 00962419.8 (22) 31.08.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
- (86) EP 2000/008520 31.08.2000
- (87) WO 2001/017319 2001/10 08.03.2001
- (30) 01.09.1999 US 388273
- (54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DERER HERSTELLUNG*  
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE AND PRODUCTION METHOD THEREOF*  
• *DISPOSITIF ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) SIMMERER, Jürgen, 82256 Fürstenfeldbruck, DE  
KLAUSMANN, Hagen, 80999 München, DE  
ROGLER, Wolfgang, 91096 Möhrendorf, DE  
GÜNTHER, Ewald, Maplewoods 589630, Singapore, SG  
NGUYEN, Francis, Millbrae, CA 94030, US  
PAKBAZ, Hash, Oakland, CA 94619, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

**H05B 33/14** → (51) **C07F 7/08**

(51) **H05B 37/02** (11) **1 900 261 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06851072.6 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) IB 2006/050888 22.03.2006
- (87) WO 2007/119126 2007/43 25.10.2007
- (30) 23.03.2005 US 664674 P
- (54) • *SELBSTLERNENDES BELEUCHTUNGSSYSTEM*  
• *SELF-LEARNING LIGHTING SYSTEM*  
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À APPRENTISSAGE AUTONOME*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VERBRUGH, Stefan Marcus, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
VAN BEEK, Michael Cornelis, NL-5621 BA Eindhoven, NL  
FRUMAU, Constantinus Carolus Franciscus, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 41/04** (11) **1 847 159 B1**  
**F21V 19/00** **H01F 38/10**

- (25) De (26) De
- (21) 06705908.9 (22) 06.02.2006
- (84) DE FR GB HU IT
- (43) 24.10.2007
- (86) DE 2006/000180 06.02.2006
- (87) WO 2006/084440 2006/33 17.08.2006

- (30) 11.02.2005 DE 102005008301  
21.06.2005 DE 102005029001
- (54) • *LAMPENSOCKEL FÜR EINE HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE UND HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE*  
• *LAMP BASE FOR A HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP AND CORRESPONDING HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*  
• *CULOT DE LAMPE POUR UNE LAMPE A DECHARGE A HAUTE PRESSION ET LAMPE A DECHARGE A HAUTE PRESSION*
- (73) OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81543 München, DE
- (72) LERCHEGGER, Daniel, 80469 München, DE  
SIESSEGGGER, Bernhard, 81539 München, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **1 771 045 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06026231.8 (22) 16.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (30) 11.03.2002 DE 10210629
- (54) • *Zündschaltung für eine Hochdruckgasentladungslampe*  
• *Ignition circuit for a high-pressure discharge lamp*  
• *Circuit d' amorçage pour une lampe à décharge haute-pression*
- (73) Tridonic AG, Obere Allmeind 2, 8755 Ennenda, CH
- (72) Huber, Martin, 8854 Siebnen, CH  
Rast, Urs, 8753 Mollis, CH  
Mächler, Erich, 8854 Siebnen, CH
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 03704412.0 / 1 483 945

**H05C 1/04** → (51) **H05C 3/00**

(51) **H05C 3/00** (11) **2 168 236 B1**  
**H05C 1/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08782718.4 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) ZA 2008/000033 21.04.2008
- (87) WO 2009/012505 2009/04 22.01.2009
- (30) 17.07.2007 ZA 200706281
- (54) • *STROMVERSORGUNG FÜR ELEKTRISCHEN ZAUN*  
• *ELECTRIC FENCE ENERGISER*  
• *ELECTRIFICATEUR DE CLÔTURE ÉLECTRIQUE*
- (73) Hurly, Leslie Sean, 13 Richard Road Industria North, 1709 Johannesburg, ZA
- (72) Hurly, Leslie Sean, 1709 Johannesburg, ZA
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H05G 1/64** (11) **1 181 846 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00930449.4 (22) 05.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.02.2002
- (86) US 2000/012462 05.05.2000
- (87) WO 2000/069228 2000/46 16.11.2000
- (30) 07.05.1999 US 306908
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN BESTIMMUNG DER GRÖSSE UND POSITION DES ABTASTFENSTERS EINES BILDGEBENDER RÖNTGENSYSTEM*

- *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC SIZING AND POSITIONING OF ABS SAMPLING WINDOW IN AN X-RAY IMAGING SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE DIMENSIONNEMENT ET DE POSITIONNEMENT AUTOMATIQUES D'UNE FENETRE D'ECHANTILLONNAGE D'UN SYSTEME DE REGLAGE AUTOMATIQUE DE LUMINOSITE DANS UN SYSTEME D'IMAGERIE RADIOLOGIQUE*
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (72) JENSEN, Vernon, T., Draper, UT 84020, US  
ANDERTON, R., Larry, West Jordan, UT 84084, US  
HANOVER, Barry, K., Salt Lake City, UT 84108, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **1 947 917 B1**  
**H05K 1/18** **H05K 3/30**

- (25) En (26) En
- (21) 07121156.9 (22) 20.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2008
- (30) 18.01.2007 JP 2007009264
- (54) • *Herstellungsverfahren für eine elektronische Vorrichtung*  
• *Manufacturing method of electronic device*  
• *Procédé de fabrication d'un dispositif électronique*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kobayashi, Hiroshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H05K 1/18** (11) **2 055 155 B1**  
**H05K 5/00** **B60R 16/023**

- (25) De (26) De
- (21) 07817672.4 (22) 16.10.2007
- (84) DE FR
- (43) 06.05.2009
- (86) DE 2007/001837 16.10.2007
- (87) WO 2008/046401 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 DE 102006049592
- (54) • *STEUERGERÄT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*  
• *CONTROL UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*  
• *APPAREIL DE COMMANDE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) EGLINGER, Markus, 48188 Canton, MI, US  
HENNIGER, Jürgen, 91056 Erlangen-Dechsendorf, DE  
GRAMANN, Matthias, 77871 Renchen, DE  
WENK, Alexander, 91595 Burgoberbach, DE

**H05K 1/18** → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 3/24** (11) **2 181 569 B1**  
**H05K 3/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08774406.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.05.2010
- (86) EP 2008/058239 27.06.2008
- (87) WO 2009/027132 2009/10 05.03.2009
- (30) 29.08.2007 FR 0757254

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHEN BONDKONTAKTSTELLEN AUF EINEM WAFER*
  - *METHOD FOR FABRICATING ELECTRICAL BONDING PADS ON A WAFER*
  - *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TAMPONS DE LIAISON ÉLECTRIQUE SUR UNE TRANCHE*
- (73) STMicroelectronics (Grenoble) SAS, 12 rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
- (72) COFFY, Romain, F-38950 Saint Martin Le Vinoux, FR
- SEILLER, Jacky, F-38113 Veurey-Voroize, FR
- PROVENT, Gil, F-38500 Coublevie, FR
- (74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

**H05K 3/30** → (51) **H01L 21/00**

---

**H05K 3/30** → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H05K 3/34** (11) **1 393 604 B1**  
**H01R 9/16**
- (25) De (26) De  
(21) 02769472.8 (22) 08.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) EP 2002/005065 08.05.2002
- (87) WO 2002/093992 2002/47 21.11.2002
- (30) 15.05.2001 DE 10123684
- (54) • *LEITERPLATTE MIT EINER DARAUFGEBRACHTEN KONTAKTHÜLSE*
- *PRINTED CIRCUIT BOARD COMPRISING A CONTACT SLEEVE THAT IS MOUNTED THEREON*
- *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES SUR LAQUELLE UN CONNECTEUR FEMELLE EST MONTE*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) BIRGEL, Dietmar, 79650 Schopfheim, DE
- HAUPTVOGEL, Karl-Peter, F-68870 Bartenheim, FR
- BRUTSCHIN, Wolfgang, 79650 Schopfheim, DE
- MÜLLER, Alexander, 79689 Maulburg, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

**H05K 3/34** → (51) **H01R 13/24**

---

**H05K 3/34** → (51) **H05K 3/24**

---

**H05K 3/42** → (51) **C23C 18/16**

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 550 162 B1**
- (25) En (26) En  
(21) 03754668.6 (22) 15.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/029224 15.09.2003
- (87) WO 2004/029994 2004/15 08.04.2004
- (30) 27.09.2002 US 414289 P  
26.12.2002 US 331186
- (54) • *MEHRSCICHTIGES SUBSTRAT*
- *MULTILAYER SUBSTRATE*
- *SUBSTRAT MULTICOUCHE*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) SHAH, Rajiv, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- PENDO, Shaun, Wofford Heights, CA 93285, US

- BABIRICKI, Edward, B., Granada Hills, CA 91344, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwölfe Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

**H05K 5/00** → (51) **H03B 5/32**

---

**H05K 5/00** → (51) **H05K 1/18**

---

**H05K 5/02** → (51) **G01R 1/04**

---

**H05K 5/03** → (51) **G01R 1/04**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 448 040 B1**  
**G06F 1/20**
- (25) En (26) En  
(21) 04003191.6 (22) 12.02.2004
- (84) DE
- (43) 18.08.2004
- (30) 14.02.2003 JP 2003036255
- (54) • *FlüssigkeitsKühlsystem für ein regalartig montiertes Serversystem*
- *Liquid cooling system for a rack-mount server system*
- *Système de refroidissement par liquide d'un système de serveur monté dans un rack*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (72) Ota, Shigemi, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Matsushita, Shinji, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

**H05K 7/20** (11) **1 542 521 B1**  
**B60R 11/02**

- (25) En (26) En  
(21) 04027461.5 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 10.12.2003 JP 2003411240
- (54) • *Elektronische Vorrichtung*
- *An electronic device*
- *Dispositif électronique*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Suzuki, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa, 224-0054, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **H05K 7/20** (11) **1 825 730 B1**  
**H01L 23/00**

- (25) En (26) En  
(21) 05858320.4 (22) 14.11.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 29.08.2007
- (86) US 2005/041087 14.11.2005
- (87) WO 2007/001456 2007/01 04.01.2007
- (30) 24.11.2004 US 998707
- (54) • *KÜHLKÖRPER MIT MIKROKANALKÜHLUNG FÜR STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
- *HEAT SINK WITH MICROCHANNEL COOLING FOR POWER DEVICES*
- *DISSIPATEUR THERMIQUE A REFROIDISSEMENT DE MICROCANAUX POUR DISSIPATIFS ELECTRIQUES*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) STEVANOVIC, Ljubisa Dragoljub, Clifton Park, NY 12065, US

- SOLOVITZ, Stephen Adam, Portland, Oregon 97201, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 218 313 B1**  
**G06F 1/20** **F24F 3/044**

- (25) En (26) En  
(21) 08846638.8 (22) 10.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2010
- (86) EP 2008/009471 10.11.2008
- (87) WO 2009/059796 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 EP 07021813  
17.06.2008 PCT/EP2008/004871
- (54) • *GESTELLSYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN EINES KLIMATISIERTEN ZUSTANDS DESSELBEN*
- *RACK SYSTEM AND METHOD OF MAINTAINING A CLIMATE CONDITION THEREOF*
- *SYSTÈME DE BÂTI ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE MAINTIEN D'UN ÉTAT DE VENTILATION POUR CELUI-CI*
- (73) Knürr AG, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (72) HONOLD, Olivier, 8703 Erlenbach, CH
- REITER, Rupert, 84378 Dietersburg, DE
- GALLMANN, Martin, CH-5436 Würenlos, CH
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

**H05K 7/20** → (51) **H02M 7/483**

II.1(2)

- *Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation*
- *Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification*
- *Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets*

**A01N 27/00** → (51) **A01N 65/00**

**A01N 31/02** → (51) **A01N 65/00**

**A01N 49/00** → (51) **A01N 65/00**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 434 486 B2**  
**A01N 49/00** **A01N 31/02**  
**A01N 27/00**

- (25) En (26) En  
(21) 02775184.1 (22) 03.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (45) 20.12.2006 B1
- (86) IL 2002/000808 03.10.2002
- (87) WO 2003/028451 2003/15 10.04.2003
- (30) 04.10.2001 IL 14576701
- (54) • *MIKROBIZIDE FORMULIERUNG ENTHALTEND CITRAL*
- *MICROBIOCIDAL FORMULATION COMPRISING CITRAL*
- *FORMULATION MICROBICIDE COMPRENANT CITRALE*

- (73) State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Bet Dagan, IL  
(72) BEN-YEHOSHUA, Shimshon, 55280 Kiryat-Ono, IL  
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **0 719 531 B2**  
(25) En (26) En  
(21) 95120675.4 (22) 28.12.1995  
(84) DE ES FR GB IT  
(43) 03.07.1996  
(45) 09.05.2001 B1  
(30) 28.12.1994 JP 32880294  
28.12.1994 JP 32885494

- (54) • *Absorbierende Schicht und Verfahren zu seiner Herstellung*  
• *Absorbent sheet and process for producing the same*  
• *Feuille absorbante et procédé de fabrication*

- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

- (72) Masaki, Kazumichi, Agawa-gun, Kochi-ken, JP  
Kubota, Yoshihito, Tosa-shi, Kochi-ken, JP  
Ichikawa, Eichi, Kochi-shi, Kochi-ken, JP  
Kagano, Mari, Kochi-shi, Kochi-ken, JP  
Nakanishi, Minoru, c/o Kao Corporation, Ichikai-machi, Hasa-gun, Tochigi-ken, JP  
Hamajima, Mitsugu, c/o Kao Corporation, Ichikai-machi, Hasa-gun, Tochigi-ken, JP  
Yamamoto, Yasuhiro, c/o Kao Corporation, Ichikai-machi, Hasa-gun, Tochigi-ken, JP  
Kawasaki, Hironori, c/o Kao Corporation, Ichikai-machi, Hasa-gun, Tochigi-ken, JP  
Kusagawa, Tesuya, c/o Kao Corporation, Ichikai-machi, Hasa-gun, Tochigi-ken, JP  
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 259 207 B2**  
**A61L 15/42** **A61L 15/00**

- (25) De (26) De  
(21) 01925367.3 (22) 02.03.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(43) 27.11.2002  
(45) 21.12.2005 B1  
(86) EP 2001/002386 02.03.2001  
(87) WO 2001/064154 2001/36 07.09.2001  
(30) 02.03.2000 DE 10010269  
02.03.2000 DE 10010268

- (54) • *ABSORBIERENDER HYGIENEARTIKEL ZUM EINMALIGEN GEBRAUCH*  
• *SINGLE-USE ABSORBENT SANITARY ARTICLE*  
• *ARTICLE D'HYGIENE ABSORBANT, A USAGE UNIQUE*

- (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

- (72) MALOWANIEC, Krzysztof, D., 89522 Heidenheim, DE  
MANGOLD, Rainer, 89542 Herbrechtingen, DE  
WURSTER, Thomas, 89522 Heidenheim, DE  
(74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

**A61K 8/90** → (51) **A61Q 5/06**

**A61L 15/00** → (51) **A61F 13/15**

**A61L 15/42** → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61Q 5/06** (11) **1 043 969 B2**  
**A61K 8/90**

- (25) Fr (26) Fr  
(21) 99950819.5 (22) 25.10.1999  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 18.10.2000  
(45) 06.06.2007 B1  
(86) FR 1999/002585 25.10.1999  
(87) WO 2000/025736 2000/19 11.05.2000  
(30) 03.11.1998 FR 9813807

- (54) • *FLASCHENFÖRMIGER PUMPSPENDER ENTHALTEND EIN POLYKONDENSAT MIT MINDESTENS EINER POLYURETHAN-GRUPPIERUNG*

- *AEROSOL DEVICE CONTAINING A CONDENSATION POLYMER COMPRISING AT LEAST A POLYURETHANE UNIT*

- *DISPOSITIF FLACON POMPE CONTENANT UN POLYCONDENSAT COMPRENANT AU MOINS UN MOTIF POLYURETHANNE*

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

- (72) VILBERT, Arnaud, F-92390 Villeneuve-La-Garenne, FR

- (74) Bourdeau, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

**B01D 53/86** → (51) **F01N 3/00**

**B01D 53/94** → (51) **F01N 3/00**

- (51) **B21C 23/21** (11) **1 551 574 B2**  
**B21J 5/02** **B21J 9/02**

- (25) De (26) De  
(21) 03807787.1 (22) 09.08.2003  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.07.2005  
(45) 25.07.2007 B1  
(86) EP 2003/008865 09.08.2003  
(87) WO 2004/033123 2004/17 22.04.2004  
(30) 08.10.2002 DE 10246940

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM QUERFLIESSPRESSEN VON WERKSTÜCKEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*

- *DEVICE FOR TRANSVERSE EXTRUSION OF WORKPIECES AND OPERATING METHOD FOR SAID DEVICE*

- *DISPOSITIF D'EXTRUSION LATÉRALE DE PIÈCES ET PROCÉDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT DISPOSITIF*

- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI

- (72) BRIDA, Hubert, A-6820 Frastanz, AT  
KEPPLER-OTT, Thomas, A-6800 Feldkirch, AT

- (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp AG Patentabteilung Q1, 5. Etage ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE

**B21J 5/02** → (51) **B21C 23/21**

**B21J 9/02** → (51) **B21C 23/21**

- (51) **B23K 9/10** (11) **1 207 977 B2**

- (25) De (26) De  
(21) 00955952.7 (22) 16.08.2000  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI  
(43) 29.05.2002

- (45) 06.04.2005 B1  
(86) AT 2000/000221 16.08.2000

- (87) WO 2001/012374 2001/08 22.02.2001  
(30) 16.08.1999 AT 140899

- (54) • *SCHWEISSGERÄT MIT KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN DES SCHWEISSGERÄTES*

- *WELDING UNIT EQUIPPED WITH A COMMUNICATIONS INTERFACE AND METHOD FOR OPERATING THE WELDING UNIT*

- *POSTE DE SOUDURE A INTERFACE DE COMMUNICATION ET PROCÉDE POUR ACTIONNER LEDIT POSTE DE SOUDURE*

- (73) Fronius International GmbH, Vorchdorfstrasse 40, 4643 Pettenbach, AT

- (72) NIEDEREDER, Franz, A-4652 Fischlham, AT  
HACKL, Heinrich, A-4551 Ried/Traunkreis, AT

- WITTMANN, Manfred, A-4845 Rutzenmoos, AT

- LAUBER, Anton, A-4616 Weisskirchen, AT  
MAIR, Peter, A-4600 Wels, AT

- (74) Sonn, Helmut, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

**B25J 9/16** → (51) **G01B 11/00**

**B32B 7/12** → (51) **B32B 27/28**

- (51) **B32B 27/28** (11) **1 313 615 B2**  
**B32B 27/30** **B32B 7/12**

- (25) En (26) En  
(21) 01964456.6 (22) 28.08.2001  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO

- (43) 28.05.2003

- (45) 06.06.2007 B1

- (86) US 2001/026688 28.08.2001

- (87) WO 2002/018139 2002/10 07.03.2002

- (30) 29.08.2000 US 650385

- (54) • *EINGEKAPSELTE BARRIERE FÜR FLEXIBLE FILME UND HERSTELLUNGSMETHODE*

- *ENCAPSULATED BARRIER FOR FLEXIBLE FILMS AND A METHOD OF MAKING THE SAME*

- *BARRIERE ENCAPSULEE POUR FILMS FLEXIBLES ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

- (73) Alcan Packaging Flexible France, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris Cedex 16, FR

- (72) BLEMBERG, Robert, J., Appleton, WI 54914, US

- PETKOVSEK, Gregory, L., Waupaca, WI 54981, US

- PERRE, Chad, M., Oshkosh, WI 54901, US  
HODSON, Jay, D., Oshkosh, WI 54901, US

- BUELOW, Duane, H., Neenah, WI 54956, US

- (74) Hill, Justin John, et al, IPULSE 9-10 Savile Row, London, W1S 3PF, GB

**B32B 27/30** → (51) **B32B 27/28**

- (51) **B62D 53/08** (11) **1 660 365 B2**

- (25) De (26) De  
(21) 04741071.7 (22) 16.07.2004  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006

- (45) 07.05.2008 B1

- (86) EP 2004/007908 16.07.2004

- (87) WO 2005/028290 2005/13 31.03.2005

- (30) 03.09.2003 DE 10341019

- (54) • *SATTELKUPPLUNG MIT DIEBSTAHLSCHERUNG*

- *FIFTH WHEEL WITH ANTI-THEFT PROTECTION DEVICE*

- *SELLETTE D'ATTelage EQUIPEE D'UN DISPOSITIF ANTIVOL*

- (73) SAF-HOLLAND Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78224 Singen-Hohentwiel, DE
- (72) BÜTTNER, Siegfried, 78224 Singen, DE
- (74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

**C08J 9/00** → (51) **C08L 3/02**

(51) **C08L 3/02** (11) **0 669 369 B2**  
**C08J 9/00**

- (25) It (26) En
- (21) 94830082.7 (22) 24.02.1994
- (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE
- (43) 30.08.1995
- (45) 06.05.1999 B1
- (54)
  - Verfahren zur Herstellung von biologisch abbaubare Verpackungsmaterialien
  - Process for making biodegradable packaging products
  - Procédé pour la fabrication de matériaux d'emballage biodégradables
- (73) OBTUSA INVESTIMENTOS E GESTAO LIMIDADA, Avenida Do Infante No. 50, 9000 Funchal, Madeira, PT
- (72) Romano, Giovanni, I-21013 Gallarate (Varese), IT  
Carcano, Cesare, B-1030 Bruxelles, BE  
Bait, Dario, I-31030 Castello Di Godego (Treviso), IT  
Virtucio, Luisito, I-35015 Galliera Veneta (Padova), IT  
Cama, Enrica, I-31010 Mareno Di Piave (Treviso), IT  
Simioni, Ugo, I-35015 Fontaniva (Padova), IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

(51) **C12P 41/00** (11) **1 287 155 B2**

- (25) En (26) En
- (21) 01934641.0 (22) 23.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (45) 23.08.2006 B1
- (86) NL 2001/000403 23.05.2001
- (87) WO 2001/090397 2001/48 29.11.2001
- (30) 25.05.2000 EP 00201874
- (54)
  - ENZYMATISCHE UMSETZUNG VON EPOXIDEN
  - ENZYMATIC CONVERSION OF EPOXIDES
  - CONVERSION ENZYMATIQUE D'EPOXYDES
- (73) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (72) LUTJE SPELBERG, Jeffrey, Harald, NL-9743 PA Groningen, NL  
JANSSEN, Dick, Barend, NL-9301 KP Roden, NL
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmiels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **D21G 3/00** (11) **1 789 628 B2**  
**D21G 9/00** **D21H 25/10**

- (25) De (26) De
- (21) 05773944.3 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (45) 23.01.2008 B1
- (86) EP 2005/053781 03.08.2005
- (87) WO 2006/021484 2006/09 02.03.2006
- (30) 21.08.2004 DE 102004040622
- (54)
  - RAKELVORRICHTUNG
  - DOCTOR BLADE DEVICE

- DISPOSITIF DE RACLAGE
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) HENNINGER, Christoph, 89522 HEIDENHEIM, DE  
MÉNDEZ-GALLON, Benjamin, 89551 KÖNIGSBRONN, DE  
GOTTWALD, Ingo, 89447 ZÖSCHINGEN, DE  
FISCHER, Franz, 89567 SONTHEIM/BRENZ, DE

**D21G 9/00** → (51) **D21G 3/00**

**D21H 25/10** → (51) **D21G 3/00**

- (51) **E05B 19/00** (11) **1 236 849 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 02006357.4 (22) 06.05.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI NL PT SE
- (43) 04.09.2002
- (45) 22.09.2004 B1
- (30) 05.06.1998 IT T0980491
- (54)
  - Schlüssel für ein Zylinderschloss
  - Key for a cylinder lock
  - Clef pour une serrure cylindrique
- (73) Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A., Strada Antica di Francia, 34, 10057 Sant'Ambrogio (Torino), IT
- (72) Mottura, Sergio, 10131 Torino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
- (62) 99924897.4 / 1 019 601

(51) **F01N 3/00** (11) **0 998 625 B2**  
**B01D 53/86** **B01D 53/94**  
**F01N 3/20** **F02D 21/08**

- (25) En (26) En
- (21) 98913341.8 (22) 01.04.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.05.2000
- (45) 24.11.2004 B1
- (86) US 1998/006388 01.04.1998
- (87) WO 1998/045581 1998/41 15.10.1998
- (30) 04.04.1997 US 833175
- (54)
  - VERMINDERUNG DES NOx AUSSTOSSES EINES MOTORS BEI MAXIMALER BRENNSTOFFEKONOMIE
  - REDUCING NOx EMISSIONS FROM AN ENGINE WHILE MAXIMIZING FUEL ECONOMY
  - REDUCTION DES EMISSIONS DE NOx EN ECONOMISANT AU MAXIMUM LE CARBURANT
- (73) Clean Diesel Technologies, Inc., 10 Middle Street, Suite 1100, Bridgeport, CT 06604, US
- (72) TARABULSKI, Theodore, J., Brewster, NY 10509, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

**F01N 3/20** → (51) **F01N 3/00**

**F02D 21/08** → (51) **F01N 3/00**

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 065 438 B2**  
**F21V 25/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00401850.3 (22) 29.06.2000
- (84) DE ES IT SE
- (43) 03.01.2001
- (45) 30.05.2007 B1
- (30) 02.07.1999 FR 9908549
- (54)
  - Kfz-Scheinwerfer mit einer Gasentladungslampe und einer verbesserten, elektromagnetischen Abschirmung

- Vehicle headlight equipped with a gas discharge lamp and improved means for electromagnetic shielding
- Projecteur de véhicule automobile équipé d'une lampe à décharge et de moyens de blindage électromagnétique perfectionnés
- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Billot, Gérard, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (74) Lemaire, Marc, Valeo Vision, 34 Rue Saint André, 93012 Bobigny Cédex, FR
- (60) 07007020.6 / 1 798 466

**F21V 25/00** → (51) **F21S 8/10**

- (51) **G01B 11/00** (11) **1 711 777 B2**  
**G01S 5/16** **B25J 9/16**
- (25) De (26) De
- (21) 05707114.4 (22) 01.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (45) 14.05.2008 B1
- (86) EP 2005/000971 01.02.2005
- (87) WO 2005/075936 2005/33 18.08.2005
- (30) 03.02.2004 DE 102004005380
- (54)
  - VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER LAGE UND DER RELATIVVERSCHIEBUNG EINES OBJEKTS IM RAUM
  - METHOD FOR DETERMINING THE POSITION AND THE RELATIVE MOTION OF AN OBJECT IN A SPACE
  - PROCEDE POUR DETERMINER LA POSITION ET LE MOUVEMENT RELATIF D'UN OBJET DANS UN ESPACE
- (73) ISRA Vision AG, Industriestrasse 14, 64297 Darmstadt, DE
- (72) WIENAND, Stephan, 64673 Zwingenberg, DE  
LAMBERT, Georg, 64285 Darmstadt, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

**G01S 5/16** → (51) **G01B 11/00**

II.1(3)

- Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets

**B60D 1/14** → (51) **B60D 1/46**

- (51) **B60D 1/46** (11) **1 886 845 B3**  
**B60D 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07013701.3 (22) 12.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.02.2008
- (45) 28.04.2010 B1
- (30) 09.08.2006 GB 0615772
- (54)
  - Anhängerkupplung für Zugfahrzeuge, insbesondere für landwirtschaftliche Traktoren
  - Trailer coupling for tractive vehicles, in particular agricultural tractors

	• <i>Couplage de remorque pour véhicules de traction, en particulier pour tracteurs agricoles</i>	(11) <b>1 085 749</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>1 219 000</b>	(51) <b>H02J 5/00</b>
(73)	AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobendorf, DE	(87) WO 1999/049798		(87) WO 2001/018936	
(72)	Kapfer, Johannes, 87600 Kaufbeuren, GB	(11) <b>1 087 710</b>	(51) <b>A61B 18/02</b>	(11) <b>1 221 972</b>	(51) <b>A61K 39/39</b>
	Wolfe, Gottlieb, 87616 Marktobendorf, DE	(87) WO 1999/057228		(87) WO 2001/034193	
(74)	Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB	(11) <b>1 090 092</b>	(51) <b>C10G 45/04</b>	(11) <b>1 224 409</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>
		(87) WO 2000/002339		(87) WO 2001/031223	
(51)	<b>E06B 9/174</b>	(11) <b>1 148 205 B3</b>	(51) <b>H04K 1/00</b>	(11) <b>1 233 706</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(25)	Fr	(26) Fr		(87) WO 2001/032086	
(21)	01460024.1	(22) 11.04.2001	(11) <b>1 096 594</b>	(11) <b>1 234 314</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(11) <b>1 102 334</b>	(51) <b>H01P 1/00</b>	(87) WO 2001/039220	
(43)	24.10.2001	(11) <b>1 105 479</b>	(51) <b>H01L 35/16</b>	(11) <b>1 235 002</b>	(51) <b>F16H 15/38</b>
(45)	17.12.2003 B1	(87) WO 2000/009693		(11) <b>1 238 224</b>	(51) <b>F16L 21/00</b>
(30)	18.04.2000 FR 0004958	(11) <b>1 109 831</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(87) WO 2000/061981	
(54)	• <i>Endverschlusskappe für Rolladenkasten</i>	(87) WO 2000/012541		(11) <b>1 238 253</b>	(51) <b>G01M 3/22</b>
	• <i>End cap for roller shutter box</i>	(11) <b>1 115 603</b>	(51) <b>C07K 14/79</b>	(87) WO 2001/044775	
	• <i>Dispositif obturateur pour coffre tunnel pour volet roulant</i>	(87) WO 2000/017027		(11) <b>1 239 629</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
(73)	MS Developpement Sarl, Grande Rue, 25150 Autechaux Roide, FR	(11) <b>1 134 886</b>	(51) <b>B60T 13/66</b>	(11) <b>1 242 633</b>	(51) <b>H02P 9/48</b>
(72)	Schoenn-Anchling, Michel, 37540 Saint-Cyr-Sur-Loire, FR	(11) <b>1 137 005</b>	(51) <b>G11B 20/18</b>	(87) WO 2001/044510	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(74)	Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR	(11) <b>1 139 580</b>	(51) <b>G04W 52/04</b>	(11) <b>1 244 762</b>	(51) <b>C10L 1/08</b>
		(87) WO 2001/049812		(11) <b>1 249 517</b>	(51) <b>C25D 3/38</b>
		(11) <b>1 143 219</b>	(51) <b>G01B 5/255</b>	(87) WO 2001/053569	
		(11) <b>1 148 731</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	(11) <b>1 249 644</b>	(51) <b>F16H 61/06</b>
		(11) <b>1 150 199</b>	(51) <b>G06F 1/16</b>	(11) <b>1 253 065</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>
		(11) <b>1 151 483</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	(11) <b>1 253 117</b>	(51) <b>C03C 15/00</b>
		(87) WO 2001/039286		(11) <b>1 254 951</b>	(51) <b>C12M 1/00</b>
		(11) <b>1 156 952</b>	(51) <b>B60T 8/172</b>	(87) WO 2001/055294	
		(87) WO 2001/049540		(11) <b>1 255 322</b>	(51) <b>H01R 12/00</b>
		(11) <b>1 159 320</b>	(51) <b>C08F 210/18</b>	(11) <b>1 260 298</b>	(51) <b>B23C 5/20</b>
		(87) WO 2000/026268		(11) <b>1 260 417</b>	(51) <b>B60R 21/205</b>
		(11) <b>1 163 263</b>	(51) <b>C07K 5/107</b>	(11) <b>1 269 075</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>
		(87) WO 2000/055189		(87) WO 2001/077586	
		(11) <b>1 168 182</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(11) <b>1 269 954</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>
		(11) <b>1 168 271</b>	(51) <b>G08C 19/00</b>	(11) <b>1 272 206</b>	(51) <b>A61K 38/09</b>
		(11) <b>1 168 471</b>	(51) <b>H01M 4/52</b>	(87) WO 2001/074377	
		(11) <b>1 180 772</b>	(51) <b>H01F 1/057</b>	(11) <b>1 273 450</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
		(11) <b>1 181 846</b>	(51) <b>H05G 1/64</b>	(11) <b>1 274 695</b>	(51) <b>C07D 277/40</b>
		(87) WO 2000/069228		(87) WO 2001/066532	
		(11) <b>1 186 516</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(11) <b>1 276 745</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
		(87) WO 2001/068435		(87) WO 2001/074829	
		(11) <b>1 186 989</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(11) <b>1 280 892</b>	(51) <b>C12N 9/78</b>
		(11) <b>1 193 187</b>	(51) <b>B65D 33/36</b>	(87) WO 2001/075077	
		(87) WO 2000/068105		(11) <b>1 288 071</b>	(51) <b>B60Q 1/48</b>
		(11) <b>1 198 020</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 288 961</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>
		(11) <b>1 202 130</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 289 422</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
		(11) <b>1 203 480</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(87) WO 2001/089383	
		(87) WO 2001/015406		(11) <b>1 291 900</b>	(51) <b>H01J 37/26</b>
		(11) <b>1 204 000</b>	(51) <b>G03F 7/033</b>	(11) <b>1 297 604</b>	(51) <b>H02K 1/17</b>
		(11) <b>1 204 809</b>	(51) <b>F01C 1/04</b>	(87) WO 2002/001699	
		(87) WO 2001/006093		(11) <b>1 299 735</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>
		(11) <b>1 208 612</b>	(51) <b>H01L 51/40</b>	(87) WO 2002/004961	
		(87) WO 2001/017041		(11) <b>1 302 541</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
		(11) <b>1 214 868</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(87) WO 2002/006482	
		(87) WO 2001/017319			

## II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) <b>0 821 736</b>	(51) <b>C12N 15/31</b>	(11) <b>1 159 320</b>	(51) <b>C08F 210/18</b>	(11) <b>1 255 322</b>	(51) <b>H01R 12/00</b>
(87) WO 1996/032482		(87) WO 2000/026268		(11) <b>1 260 298</b>	(51) <b>B23C 5/20</b>
(11) <b>0 843 002</b>	(51) <b>A61K 8/34</b>	(11) <b>1 163 263</b>	(51) <b>C07K 5/107</b>	(11) <b>1 260 417</b>	(51) <b>B60R 21/205</b>
(87) WO 1996/032482		(87) WO 2000/055189		(11) <b>1 269 075</b>	(51) <b>F23G 7/06</b>
(11) <b>0 920 058</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>	(11) <b>1 168 182</b>	(51) <b>G06F 12/02</b>	(87) WO 2001/077586	
(87) WO 1996/032482		(11) <b>1 168 271</b>	(51) <b>G08C 19/00</b>	(11) <b>1 269 954</b>	(51) <b>A61F 13/49</b>
(11) <b>0 959 556</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	(11) <b>1 168 471</b>	(51) <b>H01M 4/52</b>	(11) <b>1 272 206</b>	(51) <b>A61K 38/09</b>
(87) WO 1996/032482		(11) <b>1 180 772</b>	(51) <b>H01F 1/057</b>	(87) WO 2001/074377	
(11) <b>0 964 337</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 181 846</b>	(51) <b>H05G 1/64</b>	(11) <b>1 273 450</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(87) WO 1996/032482		(87) WO 2000/069228		(11) <b>1 274 695</b>	(51) <b>C07D 277/40</b>
(11) <b>0 986 177</b>	(51) <b>H03K 19/00</b>	(11) <b>1 186 516</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	(87) WO 2001/066532	
(87) WO 1998/025592		(87) WO 2001/068435		(11) <b>1 276 745</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>
(11) <b>0 993 829</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 186 989</b>	(51) <b>G06F 3/12</b>	(87) WO 2001/074829	
(87) WO 1998/025592		(11) <b>1 193 187</b>	(51) <b>B65D 33/36</b>	(11) <b>1 280 892</b>	(51) <b>C12N 9/78</b>
(11) <b>1 001 585</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) WO 2000/068105		(87) WO 2001/075077	
(87) WO 1998/025592		(11) <b>1 198 020</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 288 071</b>	(51) <b>B60Q 1/48</b>
(11) <b>1 001 637</b>	(51) <b>H04Q 3/42</b>	(11) <b>1 202 130</b>	(51) <b>G03G 15/16</b>	(11) <b>1 288 961</b>	(51) <b>G11C 11/406</b>
(87) WO 1999/027453		(11) <b>1 203 480</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 289 422</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
(11) <b>1 003 782</b>	(51) <b>C12N 5/10</b>	(87) WO 2001/015406		(87) WO 2001/089383	
(87) WO 1999/002563		(11) <b>1 204 000</b>	(51) <b>G03F 7/033</b>	(11) <b>1 291 900</b>	(51) <b>H01J 37/26</b>
(11) <b>1 006 812</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	(11) <b>1 204 809</b>	(51) <b>F01C 1/04</b>	(11) <b>1 297 604</b>	(51) <b>H02K 1/17</b>
(87) WO 1997/029651		(87) WO 2001/006093		(87) WO 2002/001699	
(11) <b>1 017 106</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 208 612</b>	(51) <b>H01L 51/40</b>	(11) <b>1 299 735</b>	(51) <b>G01R 1/067</b>
(87) WO 1999/027453		(87) WO 2001/017041		(87) WO 2002/004961	
(11) <b>1 036 364</b>	(51) <b>G06F 12/10</b>	(11) <b>1 214 868</b>	(51) <b>H05B 33/10</b>	(11) <b>1 302 541</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>
(87) WO 1999/027453		(87) WO 2001/017319		(87) WO 2002/006482	
(11) <b>1 046 456</b>	(51) <b>B23P 15/14</b>				
(87) WO 2000/025974					
(11) <b>1 049 976</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>				
(87) WO 2000/031634					
(11) <b>1 056 261</b>	(51) <b>H04M 1/73</b>				
(87) WO 2000/031634					
(11) <b>1 072 057</b>	(51) <b>H01L 21/768</b>				
(87) WO 2000/048246					
(11) <b>1 081 758</b>	(51) <b>H01L 21/68</b>				
(87) WO 2000/048246					

(11) <b>1 304 730</b>	(51) <i>H01L 21/28</i>	(11) <b>1 385 406</b>	(51) <i>A47C 21/02</i>	(11) <b>1 422 777</b>	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) <b>1 308 767</b>	(51) <i>G02B 27/00</i>	(87) WO 2002/078491		(11) <b>1 422 782</b>	(51) <i>H01G 9/20</i>
(11) <b>1 312 344</b>	(51) <i>A61K 8/898</i>	(11) <b>1 391 915</b>	(51) <i>H01J 61/36</i>	(87) WO 2003/005481	
(11) <b>1 312 351</b>	(51) <i>A61K 8/23</i>	(11) <b>1 392 424</b>	(51) <i>B01J 8/06</i>	(11) <b>1 423 052</b>	(51) <i>A61B 17/00</i>
(11) <b>1 312 352</b>	(51) <i>A61K 8/898</i>	(87) WO 2002/098552		(87) WO 2003/022160	
(11) <b>1 313 130</b>	(51) <i>H01J 37/32</i>	(11) <b>1 392 825</b>	(51) <i>C12N 9/14</i>	(11) <b>1 423 241</b>	(51) <i>B26D 1/12</i>
(11) <b>1 317 186</b>	(51) <i>A23J 3/34</i>	(87) WO 2002/092803		(87) WO 2003/022536	
(87) WO 2002/019837		(11) <b>1 393 604</b>	(51) <i>H05K 3/34</i>	(11) <b>1 424 891</b>	(51) <i>A01N 25/26</i>
(11) <b>1 327 379</b>	(51) <i>H04R 25/02</i>	(87) WO 2002/093992		(87) WO 2003/020028	
(87) WO 2002/034010		(11) <b>1 394 008</b>	(51) <i>B60T 8/36</i>	(11) <b>1 425 718</b>	(51) <i>G06T 17/10</i>
(11) <b>1 329 106</b>	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) <b>1 394 296</b>	(51) <i>D02G 1/02</i>	(87) WO 2003/021394	
(87) WO 2002/033973		(87) WO 2002/086211		(11) <b>1 425 844</b>	(51) <i>H03B 5/12</i>
(11) <b>1 329 413</b>	(51) <i>B66B 7/06</i>	(11) <b>1 394 362</b>	(51) <i>F01D 11/02</i>	(87) WO 2003/005559	
(87) WO 2002/016248		(11) <b>1 394 450</b>	(51) <i>F16J 15/08</i>	(11) <b>1 426 933</b>	(51) <i>G11B 7/085</i>
(11) <b>1 333 461</b>	(51) <i>H01J 9/24</i>	(87) WO 2002/101266		(11) <b>1 428 001</b>	(51) <i>G01H 13/00</i>
(11) <b>1 333 508</b>	(51) <i>H01L 51/00</i>	(11) <b>1 394 827</b>	(51) <i>H01H 1/58</i>	(87) WO 2003/023336	
(11) <b>1 333 927</b>	(51) <i>B01L 9/06</i>	(11) <b>1 395 079</b>	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) <b>1 431 726</b>	(51) <i>G01G 19/10</i>
(87) WO 2002/034392		(11) <b>1 396 092</b>	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) <b>1 437 594</b>	(51) <i>G01N 33/532</i>
(11) <b>1 334 103</b>	(51) <i>C07D 473/00</i>	(87) WO 2003/001699		(87) WO 2003/031974	
(87) WO 2002/004452		(11) <b>1 397 773</b>	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) <b>1 439 458</b>	(51) <i>G06F 9/38</i>
(11) <b>1 335 208</b>	(51) <i>G01R 13/00</i>	(87) WO 2003/001434		(11) <b>1 439 733</b>	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) <b>1 335 471</b>	(51) <i>H02H 9/02</i>	(11) <b>1 398 317</b>	(51) <i>C07D 495/14</i>	(11) <b>1 439 863</b>	(51) <i>A61K 48/00</i>
(11) <b>1 337 054</b>	(51) <i>H04B 17/00</i>	(87) WO 2002/102806		(87) WO 2003/037362	
(11) <b>1 338 161</b>	(51) <i>H04W 8/24</i>	(11) <b>1 399 965</b>	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) <b>1 440 337</b>	(51) <i>G02B 6/13</i>
(87) WO 2002/043422		(87) WO 2003/003451		(87) WO 2003/038491	
(11) <b>1 338 239</b>	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) <b>1 401 458</b>	(51) <i>A61K 36/65</i>	(11) <b>1 440 940</b>	(51) <i>C01G 23/00</i>
(11) <b>1 338 868</b>	(51) <i>G01D 5/16</i>	(87) WO 2001/066123		(87) WO 2003/037797	
(11) <b>1 339 225</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) <b>1 401 588</b>	(51) <i>B07B 13/16</i>	(11) <b>1 441 196</b>	(51) <i>G01C 21/00</i>
(11) <b>1 339 772</b>	(51) <i>C08G 61/12</i>	(87) WO 2003/004176		(87) WO 2003/038377	
(87) WO 2002/042352		(11) <b>1 402 266</b>	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) <b>1 442 527</b>	(51) <i>H03M 13/11</i>
(11) <b>1 340 647</b>	(51) <i>B60N 2/02</i>	(87) WO 2002/043578		(87) WO 2003/032499	
(11) <b>1 348 574</b>	(51) <i>B42C 5/02</i>	(11) <b>1 403 462</b>	(51) <i>E06B 7/086</i>	(11) <b>1 443 289</b>	(51) <i>F25D 19/00</i>
(11) <b>1 351 061</b>	(51) <i>G01R 19/00</i>	(11) <b>1 406 037</b>	(51) <i>F16K 11/14</i>	(11) <b>1 444 308</b>	(51) <i>C09K 3/14</i>
(11) <b>1 355 440</b>	(51) <i>H04J 14/02</i>	(87) WO 2003/006861		(87) WO 2003/042321	
(11) <b>1 359 436</b>	(51) <i>G01S 13/78</i>	(11) <b>1 406 537</b>	(51) <i>A61B 5/151</i>	(11) <b>1 444 357</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) <b>1 361 673</b>	(51) <i>H04B 3/52</i>	(87) WO 2002/101359		(87) WO 2003/046209	
(11) <b>1 362 113</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) <b>1 406 770</b>	(51) <i>B44C 1/24</i>	(11) <b>1 445 514</b>	(51) <i>F16H 61/662</i>
(87) WO 2002/068665		(87) WO 2003/006260		(11) <b>1 446 257</b>	(51) <i>B23K 26/08</i>
(11) <b>1 363 541</b>	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) <b>1 408 561</b>	(51) <i>H01L 41/24</i>	(87) WO 2003/022510	
(87) WO 2002/021999		(11) <b>1 410 450</b>	(51) <i>H01L 51/50</i>	(11) <b>1 447 220</b>	(51) <i>B41J 2/045</i>
(11) <b>1 364 637</b>	(51) <i>A61H 7/00</i>	(87) WO 2003/012890		(11) <b>1 448 040</b>	(51) <i>H05K 7/20</i>
(87) WO 2002/058783		(11) <b>1 410 671</b>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(87) WO 2003/020109	
(11) <b>1 371 146</b>	(51) <i>H04B 1/707</i>	(87) WO 2002/102110		(11) <b>1 448 071</b>	(51) <i>A41D 19/00</i>
(87) WO 2002/075950		(11) <b>1 412 375</b>	(51) <i>C12N 15/82</i>	(87) WO 2003/020109	
(11) <b>1 371 341</b>	(51) <i>A61C 8/00</i>	(87) WO 2003/001902		(11) <b>1 450 548</b>	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) <b>1 372 222</b>	(51) <i>H01R 13/28</i>	(11) <b>1 412 545</b>	(51) <i>C22B 3/04</i>	(11) <b>1 452 330</b>	(51) <i>B41M 5/52</i>
(11) <b>1 375 434</b>	(51) <i>A61K 8/04</i>	(87) WO 2003/010345		(87) WO 2003/044055	
(87) WO 2002/068342		(11) <b>1 412 931</b>	(51) <i>G08G 5/04</i>	(11) <b>1 453 858</b>	(51) <i>C07K 14/54</i>
(11) <b>1 377 097</b>	(51) <i>H04W 28/22</i>	(87) WO 2003/009255		(87) WO 2003/044055	
(11) <b>1 378 571</b>	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) <b>1 416 750</b>	(51) <i>H04W 8/24</i>	(11) <b>1 455 447</b>	(51) <i>H03H 9/60</i>
		(11) <b>1 418 984</b>	(51) <i>A61N 5/067</i>	(11) <b>1 455 938</b>	(51) <i>B01J 31/14</i>
		(87) WO 2003/015869		(87) WO 2003/045551	
		(11) <b>1 420 158</b>	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) <b>1 456 620</b>	(51) <i>G01M 3/20</i>
		(11) <b>1 420 194</b>	(51) <i>F16H 61/00</i>	(87) WO 2003/052371	

(11) <b>1 456 632</b> (87) WO 2002/093131	(51) <b>G01N 24/00</b>	(11) <b>1 508 187</b> (87) WO 2003/092128	(51) <b>G01N 29/24</b>	(11) <b>1 560 055</b> (87) WO 2004/039370	(51) <b>G02B 7/08</b>
(11) <b>1 456 860</b> (87) WO 2003/044814	(51) <b>H01G 9/20</b>	(11) <b>1 510 134</b> (87) WO 2003/092128	(51) <b>A23G 9/34</b>	(11) <b>1 560 580</b> (87) WO 2004/039370	(51) <b>A61K 31/415</b>
(11) <b>1 458 294</b> (87) WO 2003/051202	(51) <b>A61B 8/08</b>	(11) <b>1 511 345</b> (87) WO 2003/092128	(51) <b>H04B 17/00</b>	(11) <b>1 562 370</b> (87) WO 2004/045205	(51) <b>H04N 5/335</b>
(11) <b>1 460 415</b> (87) WO 2003/044512	(51) <b>G01N 27/28</b>	(11) <b>1 513 300</b> (87) WO 2003/106375	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 562 440</b> (87) WO 2004/043159	(51) <b>A23J 1/00</b>
(11) <b>1 462 566</b> (87) WO 2002/068302	(51) <b>D21D 1/02</b>	(11) <b>1 517 907</b> (87) WO 2003/106456	(51) <b>C07D 277/06</b>	(11) <b>1 562 765</b> (87) WO 2004/041563	(51) <b>B60G 17/02</b>
(11) <b>1 463 679</b> (87) WO 2002/068302	(51) <b>B65H 5/00</b>	(11) <b>1 521 071</b> (87) WO 2004/004623	(51) <b>G01L 1/12</b>	(11) <b>1 562 811</b> (87) WO 2004/041612	(51) <b>B60T 8/1755</b>
(11) <b>1 464 888</b> (87) WO 2003/039839	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 521 565</b> (87) WO 2004/007727	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>1 564 756</b> (87) WO 2004/051298	(51) <b>G21K 1/02</b>
(11) <b>1 465 761</b> (87) WO 2003/055908	(51) <b>B29C 45/76</b>	(11) <b>1 521 834</b> (87) WO 2003/105661	(51) <b>C12N 15/52</b>	(11) <b>1 564 894</b> (87) WO 2004/048106	(51) <b>H03M 13/39</b>
(11) <b>1 465 927</b> (87) WO 2003/055908	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>1 522 286</b> (87) WO 2004/007727	(51) <b>A61F 2/58</b>	(11) <b>1 566 649</b> (87) WO 2004/051298	(51) <b>G01R 33/09</b>
(11) <b>1 468 828</b> (87) WO 2003/072536	(51) <b>B41F 19/06</b>	(11) <b>1 523 287</b> (87) WO 2004/018578	(51) <b>A61F 2/02</b>	(11) <b>1 567 349</b> (87) WO 2004/048106	(51) <b>B41J 2/05</b>
(11) <b>1 468 854</b> (87) WO 2003/072536	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 524 177</b> (87) WO 2004/000136	(51) <b>B62H 5/00</b>	(11) <b>1 567 351</b> (87) WO 2004/048109	(51) <b>B41J 2/05</b>
(11) <b>1 470 224</b> (87) WO 2003/062420	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 524 697</b> (87) WO 2004/000136	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>1 567 352</b> (87) WO 2004/033210	(51) <b>B41J 2/14</b>
(11) <b>1 470 905</b> (87) WO 2003/070963	(51) <b>B29B 9/06</b>	(11) <b>1 524 941</b> (87) WO 2004/018578	(51) <b>A61B 17/11</b>	(11) <b>1 567 436</b> (87) WO 2004/046003	(51) <b>B65H 9/10</b>
(11) <b>1 472 347</b> (87) WO 2003/070963	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 527 144</b> (87) WO 2004/018578	(51) <b>C09D 175/04</b>	(11) <b>1 568 351</b> (87) WO 2004/053252	(51) <b>A61Q 5/00</b>
(11) <b>1 478 002</b> (87) WO 2003/072536	(51) <b>H01H 50/46</b>	(11) <b>1 528 803</b> (87) WO 2004/008104	(51) <b>H04N 5/92</b>	(11) <b>1 570 141</b> (87) WO 2004/053252	(51) <b>E04D 3/00</b>
(11) <b>1 478 619</b> (87) WO 2003/072536	(51) <b>C07C 233/87</b>	(11) <b>1 529 494</b> (87) WO 2004/008104	(51) <b>A61B 17/88</b>	(11) <b>1 574 363</b> (87) WO 2004/050390	(51) <b>B60C 11/24</b>
(11) <b>1 479 118</b> (87) WO 2003/073539	(51) <b>H01M 4/58</b>	(11) <b>1 532 473</b> (87) WO 2004/008104	(51) <b>G01V 3/00</b>	(11) <b>1 574 560</b> (87) WO 2004/051947	(51) <b>C07C 59/60</b>
(11) <b>1 480 296</b> (87) WO 2003/078166	(51) <b>H01R 39/58</b>	(11) <b>1 532 876</b> (87) WO 2004/003020	(51) <b>A24C 5/18</b>	(11) <b>1 575 230</b> (87) WO 2004/045641	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>1 486 331</b> (87) WO 2003/078166	(51) <b>B41J 2/045</b>	(11) <b>1 533 157</b> (87) WO 2004/003020	(51) <b>B60J 1/20</b>	(11) <b>1 578 443</b> (87) WO 2004/045641	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>1 486 880</b> (87) WO 2003/078166	(51) <b>G06F 13/40</b>	(11) <b>1 533 319</b> (87) WO 2004/003020	(51) <b>C07K 16/18</b>	(11) <b>1 578 443</b> (87) WO 2004/045641	(51) <b>A61K 39/39</b>
(11) <b>1 487 236</b> (87) WO 2003/078639	(51) <b>H04S 7/00</b>	(11) <b>1 535 804</b> (87) WO 2003/040322	(51) <b>B60R 19/26</b>	(11) <b>1 583 541</b> (87) WO 2004/045592	(51) <b>A61K 38/26</b>
(11) <b>1 487 985</b> (87) WO 2003/078639	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 536 415</b> (87) WO 2003/040322	(51) <b>G11B 5/54</b>	(11) <b>1 585 436</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>A61B 17/58</b>
(11) <b>1 489 150</b> (87) WO 2004/039900	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 537 136</b> (87) WO 2004/023314	(51) <b>C07H 21/04</b>	(11) <b>1 586 785</b> (87) WO 2004/041134	(51) <b>F16D 33/06</b>
(11) <b>1 489 287</b> (87) WO 2003/078815	(51) <b>F02D 35/00</b>	(11) <b>1 537 480</b> (87) WO 2003/078815	(51) <b>G06F 9/30</b>	(11) <b>1 587 468</b> (87) WO 2004/041134	(51) <b>A61F 7/02</b>
(11) <b>1 490 357</b> (87) WO 2003/080599	(51) <b>C07D 405/06</b>	(11) <b>1 537 997</b> (87) WO 2004/023314	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 589 315</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>F41H 5/007</b>
(11) <b>1 491 777</b> (87) WO 2003/076815	(51) <b>F16B 23/00</b>	(11) <b>1 542 238</b> (87) WO 2004/008464	(51) <b>G21K 5/02</b>	(11) <b>1 591 045</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>A47D 13/02</b>
(11) <b>1 493 639</b> (87) WO 2003/076815	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>1 542 521</b> (87) WO 2004/008464	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 592 046</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>H01L 21/02</b>
(11) <b>1 505 184</b> (87) WO 2004/019051	(51) <b>D04B 1/02</b>	(11) <b>1 544 156</b> (87) WO 2004/018671	(51) <b>B67C 3/06</b>	(11) <b>1 592 258</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>H04N 7/36</b>
(11) <b>1 505 404</b> (87) WO 2004/019051	(51) <b>G01R 33/02</b>	(11) <b>1 548 107</b> (87) WO 2004/018671	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 593 567</b> (87) WO 2004/066815	(51) <b>B60T 7/12</b>
(11) <b>1 505 632</b> (87) WO 2003/093700	(51) <b>H01J 49/06</b>	(11) <b>1 550 162</b> (87) WO 2004/029994	(51) <b>H05K 3/46</b>	(11) <b>1 594 564</b> (87) WO 2004/073791	(51) <b>A61N 1/05</b>
(11) <b>1 505 635</b> (87) WO 2003/093700	(51) <b>H01J 49/06</b>	(11) <b>1 551 053</b> (87) WO 2004/029994	(51) <b>H01J 23/14</b>	(11) <b>1 595 041</b> (87) WO 2004/072411	(51) <b>E04H 4/00</b>
(11) <b>1 506 356</b> (87) WO 2003/093700	(51) <b>F16H 7/06</b>	(11) <b>1 555 636</b> (87) WO 2004/036857	(51) <b>G07D 1/00</b>	(11) <b>1 598 149</b> (87) WO 2004/069487	(51) <b>B25C 5/15</b>
(11) <b>1 506 944</b> (87) WO 2003/093700	(51) <b>C03C 8/22</b>	(11) <b>1 557 018</b> (87) WO 2004/036857	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 600 836</b> (87) WO 2004/069487	(51) <b>G05B 19/418</b>
		(11) <b>1 557 547</b> (87) WO 2004/036857	(51) <b>F02D 9/10</b>	(11) <b>1 601 235</b> (87) WO 2004/069487	(51) <b>H05B 3/34</b>

(11) <b>1 602 492</b> (87) WO 2004/072048	(51) <i>B41J 2/32</i>	(11) <b>1 646 981</b> (87) WO 2004/095372	(51) <i>A61B 5/103</i>	(11) <b>1 680 362</b> (87) WO 2006/025811	(51) <i>B01D 24/16</i>
(11) <b>1 602 681</b>	(51) <i>C08F 8/14</i>	(11) <b>1 648 020</b>	(51) <i>H01J 49/40</i>	(11) <b>1 681 916</b> (87) WO 2005/046312	(51) <i>A01G 13/10</i>
(11) <b>1 603 888</b> (87) WO 2004/072048	(51) <i>C07D 239/84</i>	(11) <b>1 649 224</b> (87) WO 2005/012809	(51) <i>F25B 41/04</i>	(11) <b>1 682 138</b> (87) WO 2005/051301	(51) <i>C07D 213/80</i>
(11) <b>1 604 205</b> (87) WO 2004/082635	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 649 781</b>	(51) <i>A47B 88/00</i>	(11) <b>1 682 513</b> (87) WO 2005/047263	(51) <i>C07D 217/08</i>
(11) <b>1 604 512</b> (87) WO 2004/081701	(51) <i>H04M 3/523</i>	(11) <b>1 650 952</b>	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) <b>1 682 826</b> (87) WO 2005/036060	(51) <i>F24D 19/10</i>
(11) <b>1 604 570</b>	(51) <i>A01N 47/20</i>	(11) <b>1 651 123</b> (87) WO 2005/013840	(51) <i>A61B 17/86</i>	(11) <b>1 686 993</b> (87) WO 2005/046738	(51) <i>A61K 31/44</i>
(11) <b>1 605 720</b>	(51) <i>H04W 72/08</i>	(11) <b>1 651 833</b> (87) WO 2005/012676	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) <b>1 687 230</b> (87) WO 2005/049469	(51) <i>B66B 7/10</i>
(11) <b>1 610 717</b> (87) WO 2004/066873	(51) <i>A61F 2/01</i>	(11) <b>1 652 956</b>	(51) <i>C23C 4/12</i>	(11) <b>1 687 347</b> (87) WO 2005/049674	(51) <i>C08F 220/00</i>
(11) <b>1 611 282</b> (87) WO 2004/083520	(51) <i>D21C 9/10</i>	(11) <b>1 653 296</b>	(51) <i>G03G 15/01</i>	(11) <b>1 687 429</b> (87) WO 2005/037993	(51) <i>C12N 15/82</i>
(11) <b>1 612 858</b>	(51) <i>H01L 21/311</i>	(11) <b>1 653 304</b> (87) WO 2005/015325	(51) <i>G05B 13/00</i>	(11) <b>1 688 517</b> (87) WO 2005/041790	(51) <i>C25D 5/50</i>
(11) <b>1 613 341</b> (87) WO 2004/091646	(51) <i>A61K 38/17</i>	(11) <b>1 653 851</b> (87) WO 2005/013817	(51) <i>A61B 5/0402</i>	(11) <b>1 688 992</b> (87) WO 2006/048931	(51) <i>H01L 21/00</i>
(11) <b>1 613 528</b> (87) WO 2004/089738	(51) <i>B63B 29/02</i>	(11) <b>1 655 958</b>	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) <b>1 689 121</b> (87) WO 2005/052088	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) <b>1 617 309</b>	(51) <i>G05B 17/02</i>	(11) <b>1 655 982</b>	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) <b>1 689 828</b> (87) WO 2005/052088	(51) <i>C09K 21/10</i>
(11) <b>1 617 789</b> (87) WO 2004/096091	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) <b>1 657 090</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) <b>1 690 437</b> (87) WO 2005/009072	(51) <i>H04M 3/04</i>
(11) <b>1 618 985</b>	(51) <i>B23K 26/14</i>	(11) <b>1 657 198</b>	(51) <i>B65H 26/02</i>	(11) <b>1 691 696</b> (87) WO 2005/041790	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) <b>1 622 762</b> (87) WO 2004/096539	(51) <i>B32B 15/08</i>	(11) <b>1 657 972</b>	(51) <i>C07F 9/48</i>	(11) <b>1 691 898</b> (87) WO 2005/051495	(51) <i>A63B 21/02</i>
(11) <b>1 623 865</b>	(51) <i>B60N 2/02</i>	(11) <b>1 658 488</b> (87) WO 2005/019812	(51) <i>G01N 21/65</i>	(11) <b>1 695 481</b> (87) WO 2005/060156	(51) <i>H04L 12/18</i>
(11) <b>1 626 311</b>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) <b>1 658 773</b>	(51) <i>A21D 13/00</i>	(11) <b>1 696 685</b> (87) WO 2005/051031	(51) <i>H04W 48/18</i>
(11) <b>1 626 442</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) <b>1 659 207</b>	(51) <i>D06F 58/24</i>	(11) <b>1 697 240</b> (87) WO 2005/065099	(51) <i>B65G 53/00</i>
(11) <b>1 626 442</b>	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) <b>1 659 637</b>	(51) <i>H01L 29/78</i>	(11) <b>1 700 719</b> (87) WO 2005/059025	(51) <i>B60C 23/04</i>
(11) <b>1 628 220</b>	(51) <i>G06F 11/20</i>	(11) <b>1 659 638</b>	(51) <i>H01L 29/78</i>	(11) <b>1 700 740</b> (87) WO 2005/059025	(51) <i>B60P 1/28</i>
(11) <b>1 629 248</b> (87) WO 2004/106840	(51) <i>F41H 11/16</i>	(11) <b>1 660 524</b> (87) WO 2005/019249	(51) <i>C07K 14/195</i>	(11) <b>1 702 952</b> (87) WO 2005/059025	(51) <i>C08L 23/10</i>
(11) <b>1 630 952</b>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) <b>1 660 524</b> (87) WO 2005/019249	(51) <i>C07K 14/195</i>	(11) <b>1 704 167</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>C07K 19/00</i>
(11) <b>1 630 952</b>	(51) <i>H03F 3/08</i>	(11) <b>1 660 953</b> (87) WO 2005/024528	(51) <i>G04G 21/04</i>	(11) <b>1 705 351</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>F02B 23/08</i>
(11) <b>1 632 479</b>	(51) <i>C07D 211/58</i>	(11) <b>1 661 534</b>	(51) <i>A61F 9/02</i>	(11) <b>1 707 135</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>A61B 17/34</i>
(11) <b>1 637 245</b> (87) WO 2004/108311	(51) <i>B21B 25/00</i>	(11) <b>1 661 534</b>	(51) <i>A61F 9/02</i>	(11) <b>1 707 376</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) <b>1 637 320</b>	(51) <i>B32B 27/20</i>	(11) <b>1 663 043</b> (87) WO 2005/025438	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) <b>1 707 382</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>B41J 2/32</i>
(11) <b>1 637 320</b>	(51) <i>B32B 27/20</i>	(11) <b>1 664 875</b> (87) WO 2005/022230	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) <b>1 708 253</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>H01L 21/027</i>
(11) <b>1 638 522</b> (87) WO 2004/096176	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) <b>1 665 613</b> (87) WO 2005/020495	(51) <i>H04L 1/02</i>	(11) <b>1 709 935</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>A61C 5/14</i>
(11) <b>1 639 509</b> (87) WO 2005/001084	(51) <i>C30B 29/58</i>	(11) <b>1 665 613</b> (87) WO 2005/020495	(51) <i>H04L 1/02</i>	(11) <b>1 714 951</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>C05G 3/00</i>
(11) <b>1 641 344</b> (87) WO 2005/004610	(51) <i>A21B 3/13</i>	(11) <b>1 667 194</b>	(51) <i>H01J 17/49</i>	(11) <b>1 715 176</b> (87) WO 2005/058968	(51) <i>F02M 57/02</i>
(11) <b>1 641 541</b> (87) WO 2004/110573	(51) <i>A63C 5/07</i>	(11) <b>1 668 331</b> (87) WO 2005/033644	(51) <i>G01L 1/00</i>	(11) <b>1 715 410</b>	(51) <i>G06F 7/72</i>
(11) <b>1 642 817</b>	(51) <i>B62K 25/28</i>	(11) <b>1 670 784</b> (87) WO 2004/111040	(51) <i>C07D 403/04</i>	(11) <b>1 716 208</b> (87) WO 2005/078023	(51) <i>C09B 5/62</i>
(11) <b>1 643 593</b>	(51) <i>H01Q 21/00</i>	(11) <b>1 671 716</b>	(51) <i>B21D 28/28</i>		
(11) <b>1 644 034</b> (87) WO 2005/004907	(51) <i>A61K 39/39</i>	(11) <b>1 676 118</b> (87) WO 2005/043131	(51) <i>G01N 11/14</i>		
(11) <b>1 645 485</b> (87) WO 2005/005225	(51) <i>B62B 5/06</i>	(11) <b>1 677 594</b> (87) WO 2005/032251	(51) <i>A01N 1/02</i>		
(11) <b>1 645 773</b>	(51) <i>F16F 13/14</i>	(11) <b>1 680 173</b> (87) WO 2005/042079	(51) <i>A61M 25/01</i>		

(11) <b>1 716 748</b>	(51) <b>A01G 25/16</b>	(11) <b>1 752 414</b>	(51) <b>B68C 1/12</b>	(11) <b>1 776 262</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>
(11) <b>1 717 882</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>1 752 581</b>	(51) <b>E01C 23/02</b>	(87) WO 2006/018206	
(11) <b>1 719 084</b>	(51) <b>G08B 13/06</b>	(87) WO 2005/108677		(11) <b>1 776 268</b>	(51) <b>B62D 55/112</b>
(87) WO 2005/083647		(11) <b>1 752 671</b>	(51) <b>F16D 3/64</b>	(87) WO 2006/018215	
(11) <b>1 720 475</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(87) WO 2005/116473		(11) <b>1 776 333</b>	(51) <b>C07C 211/63</b>
(87) WO 2005/084569		(11) <b>1 753 314</b>	(51) <b>A43B 13/18</b>	(87) WO 2006/007835	
(11) <b>1 721 853</b>	(51) <b>B65H 45/16</b>	(87) WO 2005/117628		(11) <b>1 777 005</b>	(51) <b>B02C 18/30</b>
(11) <b>1 725 851</b>	(51) <b>G01M 3/28</b>	(11) <b>1 755 136</b>	(51) <b>H01H 71/46</b>	(11) <b>1 777 709</b>	(51) <b>G21C 1/09</b>
(87) WO 2005/090938		(11) <b>1 756 357</b>	(51) <b>D21F 7/08</b>	(11) <b>1 777 875</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 726 600</b>	(51) <b>C08F 2/32</b>	(87) WO 2005/098128		(11) <b>1 778 066</b>	(51) <b>A47L 15/24</b>
(11) <b>1 727 451</b>	(51) <b>A47K 10/32</b>	(11) <b>1 756 582</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(87) WO 2006/007236	
(87) WO 2005/087068		(87) WO 2005/121804		(11) <b>1 778 289</b>	(51) <b>A61K 47/08</b>
(11) <b>1 729 407</b>	(51) <b>H02P 21/00</b>	(11) <b>1 756 771</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>	(87) WO 2006/012692	
(87) WO 2005/093943		(87) WO 2005/093655		(11) <b>1 778 543</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>
(11) <b>1 729 983</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 757 138</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(87) WO 2006/018226	
(87) WO 2005/095131		(87) WO 2005/112501		(11) <b>1 778 737</b>	(51) <b>C08F 2/24</b>
(11) <b>1 730 167</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	(11) <b>1 757 545</b>	(51) <b>B65H 18/02</b>	(87) WO 2006/019215	
(87) WO 2005/070955		(11) <b>1 758 167</b>	(51) <b>H01L 27/105</b>	(11) <b>1 780 427</b>	(51) <b>F16B 21/08</b>
(11) <b>1 730 548</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>	(11) <b>1 759 771</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>	(11) <b>1 780 705</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(87) WO 2005/085898		(87) WO 2005/115629		(87) WO 2006/019117	
(11) <b>1 731 476</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>	(11) <b>1 760 746</b>	(51) <b>H01H 59/00</b>	(11) <b>1 781 131</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>
(11) <b>1 732 029</b>	(51) <b>G06K 9/36</b>	(11) <b>1 760 996</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	(87) WO 2006/005184	
(11) <b>1 732 226</b>	(51) <b>H03K 19/096</b>	(11) <b>1 761 672</b>	(51) <b>B41M 5/52</b>	(11) <b>1 781 515</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>
(11) <b>1 732 399</b>	(51) <b>A23L 1/056</b>	(87) WO 2006/010827		(87) WO 2006/024782	
(87) WO 2005/089416		(11) <b>1 762 392</b>	(51) <b>B41J 2/44</b>	(11) <b>1 783 410</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
(11) <b>1 732 693</b>	(51) <b>B02C 2/04</b>	(11) <b>1 762 929</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(87) WO 2006/009095	
(87) WO 2005/092507		(11) <b>1 764 749</b>	(51) <b>G07C 5/08</b>	(11) <b>1 783 650</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
(11) <b>1 734 285</b>	(51) <b>F16H 25/22</b>	(11) <b>1 764 923</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 783 948</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
(11) <b>1 736 350</b>	(51) <b>B60K 15/00</b>	(87) WO 2006/003993		(11) <b>1 785 323</b>	(51) <b>B60S 9/08</b>
(11) <b>1 736 667</b>	(51) <b>F04B 19/22</b>	(11) <b>1 765 917</b>	(51) <b>C08J 5/06</b>	(11) <b>1 785 335</b>	(51) <b>B62D 7/18</b>
(11) <b>1 736 671</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	(87) WO 2005/121223		(11) <b>1 786 921</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(11) <b>1 737 902</b>	(51) <b>C08J 9/14</b>	(11) <b>1 765 950</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(87) WO 2006/020766	
(87) WO 2005/035640		(87) WO 2006/003081		(11) <b>1 787 569</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>
(11) <b>1 740 446</b>	(51) <b>B63B 21/06</b>	(11) <b>1 766 192</b>	(51) <b>F01D 5/30</b>	(11) <b>1 787 810</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(87) WO 2005/100145		(87) WO 2006/005659		(11) <b>1 788 490</b>	(51) <b>G06F 15/173</b>
(11) <b>1 741 958</b>	(51) <b>F16H 53/02</b>	(11) <b>1 766 307</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	(11) <b>1 788 980</b>	(51) <b>A61K 31/655</b>
(87) WO 2006/077913		(87) WO 2006/003193		(87) WO 2006/023693	
(11) <b>1 743 559</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	(11) <b>1 767 742</b>	(51) <b>E21B 17/06</b>	(11) <b>1 789 149</b>	(51) <b>A63B 69/36</b>
(11) <b>1 745 809</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>1 767 975</b>	(51) <b>G02B 9/12</b>	(87) WO 2006/013381	
(11) <b>1 745 839</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	(11) <b>1 770 193</b>	(51) <b>D04B 27/06</b>	(11) <b>1 790 083</b>	(51) <b>H03M 13/11</b>
(11) <b>1 746 712</b>	(51) <b>H02M 3/157</b>	(11) <b>1 771 027</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>	(87) WO 2006/020460	
(11) <b>1 749 079</b>	(51) <b>C11C 3/00</b>	(11) <b>1 771 045</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>	(11) <b>1 790 224</b>	(51) <b>A01N 25/26</b>
(87) WO 2005/100519		(11) <b>1 771 555</b>	(51) <b>C12N 9/22</b>	(11) <b>1 790 233</b>	(51) <b>A23J 3/22</b>
(11) <b>1 749 231</b>	(51) <b>G02B 21/00</b>	(87) WO 2006/010646		(11) <b>1 790 986</b>	(51) <b>G01P 15/105</b>
(87) WO 2005/106561		(11) <b>1 772 971</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	(11) <b>1 791 938</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>
(11) <b>1 751 078</b>	(51) <b>C07C 1/10</b>	(87) WO 2006/011195		(87) WO 2006/029794	
(87) WO 2005/077865		(11) <b>1 775 142</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) <b>1 794 594</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>1 751 262</b>	(51) <b>C11D 1/02</b>	(11) <b>1 775 378</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>	(87) WO 2006/035237	
(87) WO 2005/116177		(11) <b>1 775 432</b>	(51) <b>F01L 1/26</b>	(11) <b>1 796 294</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
(11) <b>1 751 648</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 775 640</b>	(51) <b>G03G 9/093</b>	(11) <b>1 796 574</b>	(51) <b>A61C 7/28</b>
(87) WO 2005/109146		(11) <b>1 776 258</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(87) WO 2006/023103	
(11) <b>1 752 322</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(87) WO 2006/015591			

(11) <b>1 797 062</b> (87) WO 2006/034583	(51) <b>C07D 307/33</b>	(11) <b>1 814 904</b> (87) WO 2006/052129	(51) <b>C07K 14/435</b>	(11) <b>1 838 399</b> (87) WO 2006/054273	(51) <b>A63B 71/12</b>
(11) <b>1 797 110</b> (87) WO 2006/034786	(51) <b>C07K 5/08</b>	(11) <b>1 815 073</b> (87) WO 2006/056544	(51) <b>E03F 3/04</b>	(11) <b>1 838 786</b> (87) WO 2006/076929	(51) <b>C08L 95/00</b>
(11) <b>1 797 335</b> (87) WO 2006/040287	(51) <b>F04D 29/66</b>	(11) <b>1 815 077</b> (87) WO 2006/056387	(51) <b>E04B 1/80</b>	(11) <b>1 839 234</b> (87) WO 2006/072225	(51) <b>G06K 17/00</b>
(11) <b>1 797 908</b> (11) <b>1 798 450</b>	(51) <b>A61L 27/04</b>	(11) <b>1 815 171</b> (87) WO 2006/055977	(51) <b>F16K 13/02</b>	(11) <b>1 839 627</b> (11) <b>1 839 976</b>	(51) <b>A61F 2/38</b> (51) <b>B60T 7/04</b>
(11) <b>1 799 932</b> (87) WO 2006/032488	(51) <b>F16H 61/32</b>	(11) <b>1 816 497</b> (87) WO 2006/054653	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 840 535</b> (11) <b>1 841 729</b>	(51) <b>G01F 1/684</b> (51) <b>C07C 251/44</b>
(11) <b>1 800 133</b> (87) WO 2006/038022	(51) <b>E04D 1/34</b>	(11) <b>1 817 154</b> (87) WO 2006/046102	(51) <b>B29C 65/02</b>	(11) <b>1 842 229</b> (87) WO 2006/077502	(51) <b>H01L 21/331</b>
(11) <b>1 800 643</b> (11) <b>1 800 922</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 817 226</b> (87) WO 2006/056160	(51) <b>B64C 3/50</b>	(11) <b>1 842 429</b> (87) WO 2006/053917	(51) <b>A23D 9/007</b>
(11) <b>1 802 561</b> (87) WO 2006/040096	(51) <b>A61H 33/00</b>	(11) <b>1 818 893</b> (11) <b>1 819 400</b>	(51) <b>G09F 3/10</b>	(11) <b>1 844 869</b> (11) <b>1 845 810</b>	(51) <b>B21C 47/14</b> (51) <b>A24D 1/02</b>
(11) <b>1 802 616</b> (87) WO 2006/040352	(51) <b>B60J 1/20</b>	(87) WO 2006/056558	(51) <b>A61Q 3/02</b>	(11) <b>1 845 810</b> (87) WO 2006/086023	(51) <b>A63H 19/30</b>
(11) <b>1 803 427</b> (11) <b>1 803 428</b>	(51) <b>C07D 45/62</b>	(11) <b>1 819 778</b> (87) WO 2006/059741	(51) <b>C09B 41/00</b>	(11) <b>1 846 131</b> (87) WO 2006/052197	(51) <b>C07C 205/57</b>
(11) <b>1 803 955</b> (87) WO 2006/043313	(51) <b>C07D 453/02</b>	(11) <b>1 821 202</b> (11) <b>1 824 405</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 846 356</b> (87) WO 2006/082166	(51) <b>F16B 19/08</b>
(11) <b>1 804 720</b> (87) WO 2006/041638	(51) <b>A61F 13/15</b>	(87) WO 2006/055286	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 846 663</b> (87) WO 2006/086145	(51) <b>F16B 19/08</b>
(11) <b>1 805 064</b> (87) WO 2006/045651	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 825 096</b> (87) WO 2006/047892	(51) <b>E21B 19/15</b>	(11) <b>1 847 159</b> (87) WO 2006/084440	(51) <b>H05B 41/04</b>
(11) <b>1 805 392</b> (87) WO 2006/045997	(51) <b>F16D 3/84</b>	(11) <b>1 825 730</b> (87) WO 2007/001456	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 847 722</b> (11) <b>1 850 239</b>	(51) <b>F16B 23/00</b> (51) <b>G06F 13/40</b>
(11) <b>1 806 088</b> (11) <b>1 807 549</b>	(51) <b>A61F 2/88</b>	(11) <b>1 826 265</b> (87) WO 2006/034446	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 851 001</b> (87) WO 2006/089444	(51) <b>B24B 3/24</b>
(87) WO 2006/021445	(51) <b>B60R 21/01</b>	(11) <b>1 826 326</b> (11) <b>1 826 853</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>	(11) <b>1 851 614</b> (87) WO 2006/085273	(51) <b>G06F 5/10</b>
(11) <b>1 808 848</b> (11) <b>1 809 796</b>	(51) <b>E21B 33/14</b>	(87) WO 2006/072276	(51) <b>E03F 7/06</b>	(11) <b>1 855 021</b> (11) <b>1 856 749</b>	(51) <b>F16D 48/06</b> (51) <b>H01M 2/16</b>
(87) WO 2006/048303	(51) <b>A47L 9/24</b>	(11) <b>1 827 438</b> (87) WO 2006/034446	(51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>1 856 790</b> (87) WO 2006/081339	(51) <b>H02M 3/00</b>
(11) <b>1 809 910</b> (87) WO 2006/049345	(51) <b>C23C 18/16</b>	(11) <b>1 827 471</b> (87) WO 2006/053015	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>1 857 067</b> (11) <b>1 858 941</b>	(51) <b>A61B 18/14</b> (51) <b>C08F 297/08</b>
(11) <b>1 810 916</b> (11) <b>1 811 239</b>	(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>1 827 941</b> (87) WO 2006/072276	(51) <b>A61K 38/00</b>	(87) WO 2006/101915	(51) <b>H04L 12/28</b>
(87) WO 2006/051604	(51) <b>D01H 1/16</b>	(11) <b>1 827 941</b> (87) WO 2006/072276	(51) <b>B61B 13/04</b>	(11) <b>1 859 572</b> (87) WO 2006/095322	(51) <b>B65B 27/08</b>
(11) <b>1 811 318</b> (87) WO 2006/051604	(51) <b>F15B 13/02</b>	(11) <b>1 828 492</b> (87) WO 2006/058308	(51) <b>B61B 13/04</b>	(11) <b>1 860 033</b> (11) <b>1 860 127</b>	(51) <b>B65B 27/08</b> (51) <b>C08F 10/00</b>
(11) <b>1 811 699</b> (87) WO 2006/058491	(51) <b>F15B 13/02</b>	(11) <b>1 828 492</b> (87) WO 2006/058308	(51) <b>E02F 3/96</b>	(11) <b>1 860 740</b> (11) <b>1 861 040</b>	(51) <b>H01R 13/24</b> (51) <b>A61F 2/84</b>
(11) <b>1 812 671</b> (87) WO 2006/024264	(51) <b>B62J 99/00</b>	(11) <b>1 828 586</b> (87) WO 2006/072293	(51) <b>F02F 3/00</b>	(87) WO 2006/096229	(51) <b>D06F 35/00</b>
(11) <b>1 813 808</b> (11) <b>1 814 234</b>	(51) <b>B62J 99/00</b>	(11) <b>1 829 660</b> (11) <b>1 829 779</b>	(51) <b>B29B 7/48</b>	(11) <b>1 861 532</b> (87) WO 2006/101361	(51) <b>A01N 41/06</b>
(87) WO 2006/051604	(51) <b>F24F 11/00</b>	(87) WO 2006/067647	(51) <b>B62M 3/00</b>	(11) <b>1 863 350</b> (87) WO 2006/100288	(51) <b>A01N 41/06</b>
(11) <b>1 814 598</b> (87) WO 2006/054904	(51) <b>G02B 1/10</b>	(11) <b>1 830 096</b> (11) <b>1 830 668</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 863 819</b> (87) WO 2006/087306	(51) <b>C07D 487/08</b>
(11) <b>1 814 651</b> (87) WO 2006/053712	(51) <b>H04W 16/12</b>	(87) WO 2006/067647	(51) <b>A23P 1/04</b>		
(11) <b>1 814 847</b> (87) WO 2006/053985	(51) <b>H04W 16/12</b>	(11) <b>1 830 668</b> (87) WO 2006/067647	(51) <b>A23P 1/04</b>		
	(51) <b>E05B 65/32</b>	(11) <b>1 832 647</b> (87) WO 2006/049187	(51) <b>C10M 169/04</b>		
	(51) <b>F03D 11/04</b>	(11) <b>1 833 294</b> (87) WO 2006/054275	(51) <b>A01K 69/06</b>		
	(51) <b>H03M 13/21</b>	(11) <b>1 833 759</b> (87) WO 2006/062660	(51) <b>C01B 33/02</b>		
	(51) <b>A61K 49/00</b>	(11) <b>1 835 558</b> (87) WO 2006/057283	(51) <b>H01M 8/02</b>		
	(51) <b>B01F 5/02</b>	(11) <b>1 837 002</b> (11) <b>1 837 422</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>		
	(51) <b>C07C 401/00</b>	(87) WO 2006/057283	(51) <b>C30B 9/12</b>		

(11) <b>1 863 954</b> (87) WO 2006/105231	(51) <b>D01F 6/74</b>	(11) <b>1 887 123</b> (87) WO 2006/131532	(51) <b>D06F 33/00</b>	(11) <b>1 907 252</b> (87) WO 2007/009832	(51) <b>B60T 8/36</b>
(11) <b>1 863 956</b> (87) WO 2006/105225	(51) <b>D01F 6/74</b>	(11) <b>1 888 323</b> (87) WO 2006/131532	(51) <b>B29C 70/84</b>	(11) <b>1 910 189</b> (87) WO 2006/097699	(51) <b>B65D 81/34</b>
(11) <b>1 864 006</b> (87) WO 2006/097187	(51) <b>F01N 13/10</b>	(11) <b>1 890 137</b> (87) WO 2006/133789	(51) <b>G01N 23/225</b>	(11) <b>1 911 301</b> (87) WO 2007/013796	(51) <b>H04W 4/02</b>
(11) <b>1 864 637</b> (87) WO 2006/106959	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 890 561</b> (87) WO 2006/134128	(51) <b>A23L 3/3535</b>	(11) <b>1 912 052</b> (87) WO 2007/014234	(51) <b>G01L 19/06</b>
(11) <b>1 865 017</b> (87) WO 2006/106959	(51) <b>C08J 7/12</b>	(11) <b>1 891 241</b> (87) WO 2006/135304	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 912 603</b> (87) WO 2007/004904	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 865 058</b> (87) WO 2006/107456	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>1 891 331</b> (87) WO 2006/127857	(51) <b>F04D 7/04</b>	(11) <b>1 912 715</b> (87) WO 2007/075198	(51) <b>A63G 7/00</b>
(11) <b>1 866 173</b> (87) WO 2006/101187	(51) <b>B60G 11/28</b>	(11) <b>1 891 530</b> (87) WO 2006/104130	(51) <b>G06F 12/00</b>	(11) <b>1 913 418</b> (87) WO 2007/016116	(51) <b>G01S 13/90</b>
(11) <b>1 866 328</b> (87) WO 2006/105828	(51) <b>C07K 7/06</b>	(11) <b>1 892 058</b> (87) WO 2007/030187	(51) <b>B24B 19/06</b>	(11) <b>1 913 611</b> (87) WO 2007/016116	(51) <b>H01H 1/029</b>
(11) <b>1 866 548</b> (87) WO 2006/105828	(51) <b>F15B 15/28</b>	(11) <b>1 892 067</b> (87) WO 2007/030187	(51) <b>B26B 21/52</b>	(11) <b>1 913 875</b> (87) WO 2007/022278	(51) <b>A61B 8/08</b>
(11) <b>1 867 286</b> (87) WO 2006/120701	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>1 894 117</b> (87) WO 2006/136596	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>1 914 099</b> (87) WO 2007/010053	(51) <b>B60J 7/20</b>
(11) <b>1 868 260</b> (87) WO 2006/102998	(51) <b>H01M 10/0565</b>	(11) <b>1 895 373</b> (87) WO 2006/131232	(51) <b>G05B 19/05</b>	(11) <b>1 914 205</b> (87) WO 2007/010053	(51) <b>C02F 3/30</b>
(11) <b>1 869 001</b> (87) WO 2006/102998	(51) <b>C07D 217/26</b>	(11) <b>1 896 117</b> (87) WO 2006/136596	(51) <b>A61M 39/02</b>	(11) <b>1 915 188</b> (87) WO 2007/010053	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 869 015</b> (87) WO 2006/102998	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>1 896 435</b> (87) WO 2006/136596	(51) <b>C07D 277/68</b>	(11) <b>1 915 243</b> (87) WO 2007/010053	(51) <b>B29B 11/16</b>
(11) <b>1 869 204</b> (87) WO 2006/105078	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 896 594</b> (87) WO 2006/136596	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 916 161</b> (87) WO 2007/090329	(51) <b>B60R 21/34</b>
(11) <b>1 869 233</b> (87) WO 2006/105078	(51) <b>D01F 6/74</b>	(11) <b>1 896 817</b> (87) WO 2006/136596	(51) <b>G01L 23/22</b>	(11) <b>1 916 442</b> (87) WO 2007/090329	(51) <b>F16F 15/131</b>
(11) <b>1 869 560</b> (87) WO 2006/109201	(51) <b>G06F 13/16</b>	(11) <b>1 896 818</b> (87) WO 2007/001064	(51) <b>G01L 23/22</b>	(11) <b>1 916 799</b> (87) WO 2007/090329	(51) <b>H04L 12/24</b>
(11) <b>1 871 932</b> (87) WO 2006/105310	(51) <b>D01F 6/74</b>	(11) <b>1 896 818</b> (87) WO 2007/004597	(51) <b>G01L 23/22</b>	(11) <b>1 917 935</b> (87) WO 2007/025701	(51) <b>A61F 7/00</b>
(11) <b>1 871 933</b> (87) WO 2006/105311	(51) <b>D01F 6/74</b>	(11) <b>1 898 215</b> (87) WO 2007/000832	(51) <b>G01N 33/53</b>	(11) <b>1 918 083</b> (87) WO 2007/025701	(51) <b>B29C 44/32</b>
(11) <b>1 872 789</b> (87) WO 2006/114940	(51) <b>A61K 35/28</b>	(11) <b>1 899 276</b> (87) WO 2007/003566	(51) <b>C03C 3/112</b>	(11) <b>1 918 618</b> (87) WO 2007/025701	(51) <b>F16J 15/32</b>
(11) <b>1 876 215</b> (87) WO 2006/114940	(51) <b>C09K 19/32</b>	(11) <b>1 899 290</b> (87) WO 2007/003589	(51) <b>C07C 45/50</b>	(11) <b>1 919 315</b> (87) WO 2007/025701	(51) <b>A41F 9/02</b>
(11) <b>1 876 660</b> (87) WO 2006/114940	(51) <b>H01M 2/12</b>	(11) <b>1 899 536</b> (87) WO 2007/003368	(51) <b>E02D 3/074</b>	(11) <b>1 919 801</b> (87) WO 2007/030154	(51) <b>B65D 85/30</b>
(11) <b>1 878 614</b> (87) WO 2006/119918	(51) <b>B60P 7/08</b>	(11) <b>1 900 261</b> (87) WO 2007/119126	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>1 920 691</b> (87) WO 2007/030154	(51) <b>A47K 3/12</b>
(11) <b>1 878 916</b> (87) WO 2006/119918	(51) <b>F03D 5/00</b>	(11) <b>1 900 362</b> (87) WO 2006/133104	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>1 921 141</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>C12N 15/09</b>
(11) <b>1 880 118</b> (87) WO 2006/119918	(51) <b>F16D 48/06</b>	(11) <b>1 902 053</b> (87) WO 2006/133104	(51) <b>C07D 451/04</b>	(11) <b>1 921 521</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>G04C 3/12</b>
(11) <b>1 880 215</b> (87) WO 2006/116727	(51) <b>G01N 33/532</b>	(11) <b>1 902 453</b> (87) WO 2007/006729	(51) <b>H01G 5/16</b>	(11) <b>1 921 589</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>G08G 1/01</b>
(11) <b>1 880 227</b> (87) WO 2006/111126	(51) <b>G01R 33/28</b>	(11) <b>1 904 550</b> (87) WO 2007/001568	(51) <b>C08G 63/199</b>	(11) <b>1 923 045</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>A61K 8/60</b>
(11) <b>1 881 174</b> (87) WO 2006/114155	(51) <b>F02B 67/06</b>	(11) <b>1 904 634</b> (87) WO 2007/007154	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 923 077</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>A61L 15/26</b>
(11) <b>1 881 783</b> (87) WO 2006/114155	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 904 794</b> (87) WO 2007/006162	(51) <b>F24F 13/14</b>	(11) <b>1 923 190</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>B29C 33/30</b>
(11) <b>1 882 551</b> (87) WO 2006/117104	(51) <b>B24C 3/18</b>	(11) <b>1 905 700</b> (87) WO 2007/000242	(51) <b>B65D 47/20</b>	(11) <b>1 923 291</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>B60W 30/18</b>
(11) <b>1 883 497</b> (87) WO 2006/117104	(51) <b>B23Q 1/62</b>	(11) <b>1 906 534</b> (87) WO 2007/000242	(51) <b>H03K 19/0175</b>	(11) <b>1 923 316</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>B65D 5/48</b>
(11) <b>1 884 786</b> (87) WO 2006/117104	(51) <b>G01R 19/22</b>	(11) <b>1 907 125</b> (87) WO 2007/000242	(51) <b>B04C 5/04</b>	(11) <b>1 923 520</b> (87) WO 2007/015557	(51) <b>E04C 2/34</b>
(11) <b>1 886 592</b> (87) WO 2006/117104	(51) <b>A44B 19/26</b>	(11) <b>1 907 125</b> (87) WO 2007/000242	(51) <b>B04C 5/04</b>	(11) <b>1 923 926</b> (87) WO 2007/022503	(51) <b>H01L 39/24</b>
(11) <b>1 886 775</b> (87) WO 2006/117104	(51) <b>B26B 19/10</b>	(11) <b>1 907 125</b> (87) WO 2007/000242	(51) <b>B04C 5/04</b>	(11) <b>1 924 235</b> (87) WO 2007/022503	(51) <b>A61K 6/00</b>
				(11) <b>1 924 947</b> (87) WO 2007/031299	(51) <b>G06K 7/00</b>
				(11) <b>1 925 260</b> (87) WO 2007/031299	(51) <b>A61B 17/34</b>
				(11) <b>1 925 263</b> (87) WO 2007/031299	(51) <b>A61B 17/70</b>

(11) <b>1 925 405</b>	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) <b>1 946 876</b>	(51) <i>B23K 7/10</i>	(11) <b>1 962 660</b>	(51) <i>A47L 9/06</i>
(11) <b>1 925 738</b>	(51) <i>E01F 8/00</i>	(11) <b>1 947 917</b>	(51) <i>H05K 1/02</i>	(87) WO 2007/071296	
(11) <b>1 925 739</b>	(51) <i>E01F 8/02</i>	(11) <b>1 948 333</b>	(51) <i>A63C 5/00</i>	(11) <b>1 962 955</b>	(51) <i>A61N 1/365</i>
(11) <b>1 925 744</b>	(51) <i>E01F 8/02</i>	(87) WO 2007/056782		(87) WO 2007/078421	
(11) <b>1 926 234</b>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) <b>1 948 373</b>	(51) <i>B21H 7/18</i>	(11) <b>1 963 491</b>	(51) <i>C12N 5/0784</i>
(11) <b>1 926 892</b>	(51) <i>F01N 3/20</i>	(87) WO 2007/045649		(87) WO 2007/076061	
(87) WO 2007/025803		(11) <b>1 948 954</b>	(51) <i>F16D 65/20</i>	(11) <b>1 964 702</b>	(51) <i>B60J 7/047</i>
(11) <b>1 927 328</b>	(51) <i>A61F 2/30</i>	(87) WO 2007/057929		(11) <b>1 965 391</b>	(51) <i>G11C 13/00</i>
(11) <b>1 927 508</b>	(51) <i>B60Q 1/04</i>	(11) <b>1 950 889</b>	(51) <i>H04B 1/20</i>	(87) WO 2007/069405	
(11) <b>1 927 519</b>	(51) <i>B60R 21/272</i>	(11) <b>1 951 296</b>	(51) <i>A61K 39/13</i>	(11) <b>1 966 710</b>	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) <b>1 927 529</b>	(51) <i>B62D 15/02</i>	(87) WO 2007/052163		(87) WO 2007/075328	
(11) <b>1 927 580</b>	(51) <i>C01G 49/00</i>	(11) <b>1 951 410</b>	(51) <i>B01D 53/14</i>	(11) <b>1 966 846</b>	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) <b>1 927 767</b>	(51) <i>F16B 45/02</i>	(87) WO 2007/052068		(87) WO 2007/069010	
(11) <b>1 928 251</b>	(51) <i>A21B 3/13</i>	(11) <b>1 951 460</b>	(51) <i>B22F 9/24</i>	(11) <b>1 967 409</b>	(51) <i>B62K 17/00</i>
(87) WO 2007/034098		(87) WO 2007/057553		(87) WO 2007/077690	
(11) <b>1 929 495</b>	(51) <i>H01H 27/00</i>	(11) <b>1 951 465</b>	(51) <i>B23D 59/00</i>	(11) <b>1 969 310</b>	(51) <i>G01B 11/275</i>
(87) WO 2007/036174		(87) WO 2007/054529		(87) WO 2007/080011	
(11) <b>1 929 622</b>	(51) <i>H02P 6/14</i>	(11) <b>1 951 904</b>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) <b>1 970 170</b>	(51) <i>B25J 15/04</i>
(87) WO 2007/033912		(87) WO 2007/051859		(11) <b>1 970 451</b>	(51) <i>C12Q 1/04</i>
(11) <b>1 929 873</b>	(51) <i>A21D 2/18</i>	(11) <b>1 951 962</b>	(51) <i>E02B 3/04</i>	(11) <b>1 970 813</b>	(51) <i>G06F 12/14</i>
(87) WO 2007/033912		(87) WO 2007/057366		(11) <b>1 970 935</b>	(51) <i>H01J 37/141</i>
(11) <b>1 930 214</b>	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) <b>1 952 201</b>	(51) <i>G03F 7/09</i>	(11) <b>1 971 446</b>	(51) <i>B05D 7/00</i>
(11) <b>1 930 239</b>	(51) <i>B64D 43/00</i>	(87) WO 2007/057442		(87) WO 2007/087910	
(11) <b>1 930 413</b>	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) <b>1 952 856</b>	(51) <i>A63C 5/07</i>	(11) <b>1 972 343</b>	(51) <i>A61K 36/73</i>
(87) WO 2007/023875		(11) <b>1 952 984</b>	(51) <i>B41F 13/22</i>	(11) <b>1 972 479</b>	(51) <i>B60J 7/047</i>
(11) <b>1 930 545</b>	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) <b>1 953 023</b>	(51) <i>B60K 13/04</i>	(11) <b>1 972 838</b>	(51) <i>F16K 11/07</i>
(11) <b>1 931 745</b>	(51) <i>C09K 8/68</i>	(11) <b>1 953 588</b>	(51) <i>G02F 1/1343</i>	(11) <b>1 972 838</b>	(51) <i>F16K 11/07</i>
(87) WO 2007/039758		(11) <b>1 953 960</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) <b>1 973 455</b>	(51) <i>A47L 9/02</i>
(11) <b>1 933 282</b>	(51) <i>G07C 9/00</i>	(87) WO 2007/062824		(87) WO 2007/074035	
(11) <b>1 934 095</b>	(51) <i>B64F 1/20</i>	(11) <b>1 954 404</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) <b>1 975 033</b>	(51) <i>B61G 11/16</i>
(87) WO 2007/042491		(87) WO 2007/062824		(11) <b>1 975 285</b>	(51) <i>D01F 6/60</i>
(11) <b>1 937 426</b>	(51) <i>B21D 26/02</i>	(11) <b>1 954 418</b>	(51) <i>B21B 45/04</i>	(11) <b>1 975 601</b>	(51) <i>G01N 21/27</i>
(87) WO 2007/045098		(87) WO 2007/062749		(11) <b>1 975 787</b>	(51) <i>G06F 9/445</i>
(11) <b>1 938 808</b>	(51) <i>A61K 9/70</i>	(11) <b>1 955 657</b>	(51) <i>A61B 10/06</i>	(11) <b>1 975 801</b>	(51) <i>G06F 11/14</i>
(87) WO 2007/023791		(11) <b>1 955 900</b>	(51) <i>B60R 15/02</i>	(11) <b>1 975 787</b>	(51) <i>G06F 9/445</i>
(11) <b>1 938 890</b>	(51) <i>B01F 3/18</i>	(11) <b>1 956 181</b>	(51) <i>E06B 9/384</i>	(11) <b>1 976 748</b>	(51) <i>B63B 3/38</i>
(11) <b>1 940 890</b>	(51) <i>C08F 10/10</i>	(11) <b>1 956 256</b>	(51) <i>F16C 33/38</i>	(87) WO 2007/084061	
(87) WO 2007/042565		(11) <b>1 956 375</b>	(51) <i>G01P 3/22</i>	(11) <b>1 977 720</b>	(51) <i>A61F 2/38</i>
(11) <b>1 941 431</b>	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) <b>1 956 454</b>	(51) <i>G05B 19/19</i>	(11) <b>1 978 423</b>	(51) <i>G04C 10/04</i>
(87) WO 2007/050140		(11) <b>1 956 593</b>	(51) <i>G11B 7/0045</i>	(11) <b>1 978 745</b>	(51) <i>H04N 7/26</i>
(11) <b>1 942 376</b>	(51) <i>G03F 7/40</i>	(87) WO 2007/063740		(11) <b>1 978 832</b>	(51) <i>A24C 1/04</i>
(11) <b>1 942 672</b>	(51) <i>H04N 7/01</i>	(11) <b>1 956 987</b>	(51) <i>A61B 17/064</i>	(87) WO 2007/085967	
(11) <b>1 943 242</b>	(51) <i>C07D 401/12</i>	(87) WO 2007/014910		(11) <b>1 982 770</b>	(51) <i>B05B 11/00</i>
(87) WO 2007/048779		(11) <b>1 957 232</b>	(51) <i>B23K 26/14</i>	(11) <b>1 982 900</b>	(51) <i>B62D 25/08</i>
(11) <b>1 943 457</b>	(51) <i>F17C 13/04</i>	(87) WO 2007/059787		(11) <b>1 986 911</b>	(51) <i>B64C 9/02</i>
(87) WO 2007/048954		(11) <b>1 957 836</b>	(51) <i>F16H 63/32</i>	(87) WO 2007/096624	
(11) <b>1 945 349</b>	(51) <i>B01J 21/06</i>	(87) WO 2007/062992		(11) <b>1 987 006</b>	(51) <i>C07D 217/24</i>
(87) WO 2008/055542		(11) <b>1 958 570</b>	(51) <i>A61B 8/06</i>	(87) WO 2007/093366	
(11) <b>1 946 103</b>	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 958 848</b>	(51) <i>B61D 25/00</i>	(11) <b>1 987 203</b>	(51) <i>E01D 19/06</i>
(87) WO 2007/054326		(11) <b>1 959 144</b>	(51) <i>F04D 13/06</i>	(87) WO 2007/097619	
(11) <b>1 946 481</b>	(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) <b>1 960 133</b>	(51) <i>B21D 5/02</i>	(11) <b>1 988 025</b>	(51) <i>B65D 5/36</i>
(87) WO 2007/053864		(87) WO 2007/054121		(11) <b>1 989 465</b>	(51) <i>F16F 15/26</i>
		(11) <b>1 962 002</b>	(51) <i>F16J 15/32</i>	(87) WO 2007/096270	

(11) <b>1 989 809</b> (87) WO 2007/098457	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>2 016 011</b> (87) WO 2007/128917	(51) <b>B65G 21/20</b>	(11) <b>2 039 260</b> (11) <b>2 039 640</b>	(51) <b>A42B 3/22</b> (51) <b>B65H 45/28</b>
(11) <b>1 991 586</b> (87) WO 2007/108749	(51) <b>C07K 19/00</b>	(11) <b>2 016 209</b> (87) WO 2007/128522	(51) <b>C30B 25/16</b>	(11) <b>2 040 556</b> (87) WO 2008/003791	(51) <b>A22C 11/02</b>
(11) <b>1 992 866</b> (11) <b>1 994 890</b>	(51) <b>F16T 1/24</b> (51) <b>A61B 17/072</b>	(11) <b>2 016 359</b> (87) WO 2008/015691	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>2 040 829</b> (87) WO 2008/008631	(51) <b>B01F 7/00</b>
(11) <b>1 995 385</b> (11) <b>1 996 591</b> (87) WO 2007/104714	(51) <b>E02F 9/20</b> (51) <b>C07D 471/10</b>	(11) <b>2 016 925</b> (11) <b>2 017 210</b>	(51) <b>A61G 3/02</b> (51) <b>B65H 45/18</b>	(11) <b>2 042 305</b> (11) <b>2 042 704</b>	(51) <b>B41C 1/10</b> (51) <b>F01P 11/02</b>
(11) <b>1 997 369</b> (11) <b>1 997 543</b>	(51) <b>A01K 39/01</b> (51) <b>A63H 17/21</b>	(11) <b>2 019 703</b> (87) WO 2007/139741	(51) <b>A61M 25/06</b>	(11) <b>2 043 770</b> (87) WO 2008/012520	(51) <b>B01F 5/06</b>
(11) <b>1 997 667</b> (11) <b>1 998 620</b> (87) WO 2007/106349	(51) <b>B60K 35/00</b> (51) <b>A01N 55/02</b>	(11) <b>2 019 735</b> (87) WO 2007/059967	(51) <b>B05C 1/14</b>	(11) <b>2 044 288</b> (87) WO 2008/009955	(51) <b>E21B 33/12</b>
(11) <b>2 000 033</b> (11) <b>2 000 108</b>	(51) <b>A21D 8/04</b> (51) <b>A61B 18/24</b>	(11) <b>2 021 043</b> (87) WO 2007/137652	(51) <b>A61L 27/22</b>	(11) <b>2 044 443</b> (87) WO 2008/005455	(51) <b>G01N 33/68</b>
(11) <b>2 000 730</b> (11) <b>2 000 821</b>	(51) <b>F16L 55/10</b> (51) <b>G01S 7/40</b>	(11) <b>2 023 466</b> (11) <b>2 024 266</b> (87) WO 2007/129335	(51) <b>H02K 5/22</b> (51) <b>B66D 5/26</b>	(11) <b>2 044 609</b> (87) WO 2008/009889	(51) <b>H01J 37/305</b>
(11) <b>2 001 890</b> (87) WO 2007/109279	(51) <b>C07D 495/14</b>	(11) <b>2 026 852</b> (87) WO 2007/144667	(51) <b>A61L 27/06</b>	(11) <b>2 045 436</b> (11) <b>2 045 640</b> (87) WO 2008/010311	(51) <b>E06B 9/58</b> (51) <b>G02B 21/00</b>
(11) <b>2 003 058</b> (11) <b>2 004 157</b> (87) WO 2007/120702	(51) <b>B64D 47/06</b> (51) <b>A61K 31/00</b>	(11) <b>2 027 156</b> (87) WO 2007/143090	(51) <b>C07K 16/22</b>	(11) <b>2 045 797</b> (11) <b>2 046 239</b> (87) WO 2008/014989	(51) <b>G10H 3/14</b> (51) <b>A61C 13/20</b>
(11) <b>2 004 491</b> (87) WO 2007/118661	(51) <b>B65B 9/04</b>	(11) <b>2 028 360</b> (11) <b>2 030 276</b> (87) WO 2007/136077	(51) <b>F02K 1/34</b> (51) <b>H01M 8/04</b>	(11) <b>2 047 107</b> (87) WO 2008/015233	(51) <b>F04D 29/34</b>
(11) <b>2 004 761</b> (87) WO 2007/070204	(51) <b>C09C 1/36</b>	(11) <b>2 030 310</b> (87) WO 2007/138537	(51) <b>H02M 3/335</b>	(11) <b>2 047 310</b> (87) WO 2008/014753	(51) <b>G02B 7/02</b>
(11) <b>2 006 544</b> (11) <b>2 006 826</b>	(51) <b>F04B 49/20</b> (51) <b>G09F 21/04</b>	(11) <b>2 030 357</b> (87) WO 2007/132084	(51) <b>H04L 1/06</b>	(11) <b>2 047 739</b> (11) <b>2 048 085</b> (11) <b>2 048 708</b> (11) <b>2 048 782</b>	(51) <b>A01D 78/06</b> (51) <b>B65B 61/28</b> (51) <b>H01L 21/82</b> (51) <b>H03K 17/96</b>
(11) <b>2 008 551</b> (11) <b>2 008 839</b>	(51) <b>A47F 1/12</b> (51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>2 031 913</b> (11) <b>2 032 273</b> (87) WO 2008/000758	(51) <b>H04L 29/08</b> (51) <b>B07C 1/04</b>	(11) <b>2 048 819</b> (87) WO 2008/017522	(51) <b>C08F 8/26</b>
(11) <b>2 009 425</b> (11) <b>2 010 007</b> (87) WO 2007/113328	(51) <b>G01N 21/898</b> (51) <b>A23L 1/187</b>	(11) <b>2 033 250</b> (87) WO 2007/144717	(51) <b>H01M 8/02</b>	(11) <b>2 049 575</b> (87) WO 2008/017522	(51) <b>C08F 8/26</b>
(11) <b>2 010 377</b> (87) WO 2007/124119	(51) <b>B32B 5/26</b>	(11) <b>2 033 760</b> (11) <b>2 034 560</b>	(51) <b>B29C 45/14</b> (51) <b>H01R 9/05</b>	(11) <b>2 049 819</b> (87) WO 2008/012149	(51) <b>F16H 61/00</b>
(11) <b>2 011 510</b> (11) <b>2 012 186</b>	(51) <b>A61K 39/245</b> (51) <b>G03G 9/087</b>	(11) <b>2 035 156</b> (87) WO 2008/003754	(51) <b>B07C 3/00</b>	(11) <b>2 050 845</b> (11) <b>2 051 379</b>	(51) <b>D02G 3/40</b> (51) <b>H03J 1/00</b>
(11) <b>2 012 764</b> (87) WO 2007/128413	(51) <b>A61K 31/137</b>	(11) <b>2 035 415</b> (87) WO 2007/147841	(51) <b>C07D 405/06</b>	(11) <b>2 052 042</b> (87) WO 2008/015182	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>2 012 944</b> (87) WO 2007/113277	(51) <b>B21B 35/04</b>	(11) <b>2 035 650</b> (87) WO 2008/004068	(51) <b>E21B 19/00</b>	(11) <b>2 052 828</b> (11) <b>2 052 908</b>	(51) <b>B29B 17/00</b> (51) <b>B60P 1/26</b>
(11) <b>2 012 970</b> (87) WO 2007/122236	(51) <b>B24C 3/04</b>	(11) <b>2 036 079</b> (87) WO 2007/125151	(51) <b>G10L 15/26</b>	(11) <b>2 055 155</b> (87) WO 2008/046401	(51) <b>H05K 1/18</b>
(11) <b>2 012 971</b> (87) WO 2007/125250	(51) <b>B24C 3/32</b>	(11) <b>2 036 638</b> (11) <b>2 038 050</b> (87) WO 2008/000616	(51) <b>B23B 29/034</b> (51) <b>B01F 5/06</b>	(11) <b>2 055 194</b> (11) <b>2 055 200</b>	(51) <b>A23D 9/00</b> (51) <b>A23L 1/29</b>
(11) <b>2 013 006</b> (87) WO 2007/122032	(51) <b>B29D 30/32</b>	(11) <b>2 038 104</b> (87) WO 2008/006835	(51) <b>B29C 65/00</b>	(11) <b>2 055 346</b> (11) <b>2 055 347</b>	(51) <b>A61N 1/04</b> (51) <b>A61N 1/04</b>
(11) <b>2 014 300</b> (11) <b>2 014 839</b>	(51) <b>A61K 39/00</b> (51) <b>E03D 1/012</b>	(11) <b>2 038 144</b> (87) WO 2008/002212	(51) <b>B60R 19/56</b> (51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>2 055 420</b> (11) <b>2 055 861</b>	(51) <b>B23K 9/02</b> (51) <b>E04D 13/16</b> (51) <b>E05B 47/02</b>
(11) <b>2 015 282</b>	(51) <b>G09G 3/28</b>	(11) <b>2 038 146</b> (87) WO 2008/054529	(51) <b>B60R 21/16</b>	(11) <b>2 057 254</b> (87) WO 2008/020169	(51) <b>C10L 9/10</b>

(11) <b>2 058 048</b>	(51) <b>B01F 3/08</b>	(11) <b>2 074 159</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>	(11) <b>2 089 606</b>	(51) <b>E21B 21/12</b>
		(87) WO 2008/037400		(87) WO 2008/064385	
(11) <b>2 058 192</b>	(51) <b>B60T 11/236</b>	(11) <b>2 074 893</b>	(51) <b>A23L 2/58</b>	(11) <b>2 090 050</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
				(87) WO 2008/134976	
(11) <b>2 058 256</b>	(51) <b>B65H 31/40</b>	(11) <b>2 076 698</b>	(51) <b>F16K 11/044</b>	(11) <b>2 090 725</b>	(51) <b>E05B 9/04</b>
		(87) WO 2008/048891			
(11) <b>2 058 496</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	(11) <b>2 078 533</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>2 090 809</b>	(51) <b>F16H 61/30</b>
(11) <b>2 058 627</b>	(51) <b>G01C 22/02</b>	(11) <b>2 078 537</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	(11) <b>2 092 078</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>
				(87) WO 2008/066231	
(11) <b>2 060 286</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(11) <b>2 078 586</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>	(11) <b>2 092 124</b>	(51) <b>E01H 10/00</b>
				(87) WO 2008/061714	
(11) <b>2 060 800</b>	(51) <b>F15B 21/06</b>	(11) <b>2 078 627</b>	(51) <b>B60C 27/06</b>	(11) <b>2 092 216</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
				(87) WO 2008/071486	
(11) <b>2 060 968</b>	(51) <b>G06F 3/041</b>	(11) <b>2 079 776</b>	(51) <b>C08G 65/20</b>	(11) <b>2 092 216</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
		(87) WO 2009/030619		(87) WO 2008/071486	
(11) <b>2 061 953</b>	(51) <b>F01D 5/16</b>	(11) <b>2 080 197</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(11) <b>2 093 406</b>	(51) <b>F02F 3/00</b>
(87) WO 2008/031395		(87) WO 2008/031124			
(11) <b>2 062 433</b>	(51) <b>H04N 5/275</b>	(11) <b>2 080 465</b>	(51) <b>E03D 11/02</b>	(11) <b>2 093 413</b>	(51) <b>F02M 55/00</b>
(87) WO 2008/024460					
(11) <b>2 062 535</b>	(51) <b>A61B 10/02</b>	(11) <b>2 081 267</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	(11) <b>2 093 890</b>	(51) <b>H04B 1/16</b>
(11) <b>2 062 729</b>	(51) <b>B41F 35/00</b>	(11) <b>2 081 267</b>	(51) <b>H02G 3/14</b>	(11) <b>2 094 308</b>	(51) <b>A61K 31/5513</b>
				(87) WO 2008/063634	
(11) <b>2 062 749</b>	(51) <b>B60C 7/22</b>	(11) <b>2 081 360</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>		
(11) <b>2 062 752</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	(11) <b>2 081 890</b>	(51) <b>C07D 207/08</b>	(11) <b>2 094 677</b>	(51) <b>C07D 285/08</b>
		(87) WO 2008/055847		(87) WO 2008/061781	
(11) <b>2 063 011</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>	(11) <b>2 083 435</b>	(51) <b>H01H 85/044</b>	(11) <b>2 095 878</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>
(11) <b>2 063 340</b>	(51) <b>G05D 23/13</b>	(11) <b>2 083 786</b>	(51) <b>A61J 3/07</b>	(11) <b>2 096 937</b>	(51) <b>A23F 3/10</b>
		(87) WO 2008/050205		(87) WO 2008/065006	
(11) <b>2 064 757</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	(11) <b>2 083 961</b>	(51) <b>B23D 53/02</b>	(11) <b>2 097 072</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>
(87) WO 2008/035165		(87) WO 2008/059313		(87) WO 2008/056344	
(11) <b>2 065 091</b>	(51) <b>B02C 13/284</b>	(11) <b>2 084 097</b>	(51) <b>B66C 1/42</b>	(11) <b>2 097 326</b>	(51) <b>B65D 5/42</b>
		(87) WO 2008/063055		(87) WO 2008/064978	
(11) <b>2 065 266</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	(11) <b>2 084 625</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 097 330</b>	(51) <b>B65D 21/08</b>
		(87) WO 2008/047280		(87) WO 2008/059383	
(11) <b>2 065 299</b>	(51) <b>B63B 9/06</b>	(11) <b>2 085 315</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>	(11) <b>2 097 612</b>	(51) <b>E21B 21/06</b>
				(87) WO 2007/060211	
(11) <b>2 065 573</b>	(51) <b>F01L 3/08</b>	(11) <b>2 085 680</b>	(51) <b>F21K 99/00</b>	(11) <b>2 098 905</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>
(11) <b>2 065 582</b>	(51) <b>F01N 11/00</b>	(11) <b>2 086 786</b>	(51) <b>B60K 35/00</b>	(11) <b>2 099 628</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>
		(87) WO 2008/055978		(87) WO 2008/067779	
(11) <b>2 065 625</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>2 086 816</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	(11) <b>2 099 677</b>	(51) <b>B64D 37/34</b>
		(87) WO 2008/049248		(87) WO 2008/059287	
(11) <b>2 065 743</b>	(51) <b>G02B 13/00</b>	(11) <b>2 087 116</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	(11) <b>2 100 105</b>	(51) <b>G01F 1/704</b>
		(87) WO 2009/078108		(87) WO 2008/056984	
(11) <b>2 066 016</b>	(51) <b>H02P 7/28</b>	(11) <b>2 087 186</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	(11) <b>2 100 360</b>	(51) <b>H02K 3/493</b>
		(87) WO 2008/068261		(87) WO 2008/065521	
(11) <b>2 066 030</b>	(51) <b>H03H 19/00</b>	(11) <b>2 087 361</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	(11) <b>2 100 434</b>	(51) <b>H04M 1/247</b>
		(87) WO 2008/069004		(87) WO 2008/064926	
(11) <b>2 066 051</b>	(51) <b>H04H 20/55</b>	(11) <b>2 087 478</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>2 100 555</b>	(51) <b>A61B 5/04</b>
		(87) WO 2008/068142			
(11) <b>2 066 093</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 087 784</b>	(51) <b>A01B 69/00</b>	(11) <b>2 100 673</b>	(51) <b>B21B 45/02</b>
(11) <b>2 066 264</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>	(11) <b>2 088 038</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	(11) <b>2 101 336</b>	(51) <b>H01G 2/08</b>
(87) WO 2008/031066					
(11) <b>2 067 581</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>	(11) <b>2 088 137</b>	(51) <b>C07C 263/04</b>	(11) <b>2 101 406</b>	(51) <b>H03B 5/32</b>
		(87) WO 2008/068261			
(11) <b>2 068 332</b>	(51) <b>H01H 3/30</b>	(11) <b>2 088 193</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>2 101 979</b>	(51) <b>B29C 45/70</b>
		(87) WO 2008/069004		(87) WO 2008/055339	
(11) <b>2 068 332</b>	(51) <b>H01H 3/30</b>	(11) <b>2 088 194</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>2 102 420</b>	(51) <b>E02F 9/28</b>
		(87) WO 2008/068142		(87) WO 2008/074387	
(11) <b>2 068 446</b>	(51) <b>H03H 15/00</b>	(11) <b>2 088 685</b>	(51) <b>H04B 1/74</b>	(11) <b>2 102 871</b>	(51) <b>G21K 1/02</b>
				(87) WO 2008/068690	
(11) <b>2 069 173</b>	(51) <b>B60T 8/1755</b>	(11) <b>2 088 769</b>	(51) <b>H04N 5/247</b>	(11) <b>2 102 895</b>	(51) <b>H01L 21/00</b>
(87) WO 2008/040889				(87) WO 2008/071517	
(11) <b>2 070 390</b>	(51) <b>H04S 3/02</b>	(11) <b>2 089 368</b>	(51) <b>C07D 235/08</b>		
(87) WO 2008/039339		(87) WO 2008/065021			
(11) <b>2 071 148</b>	(51) <b>F01N 3/34</b>				
(11) <b>2 071 214</b>	(51) <b>F16H 57/12</b>				
(87) WO 2008/050658					
(11) <b>2 071 352</b>	(51) <b>G01S 3/786</b>				
(11) <b>2 072 286</b>	(51) <b>B60C 11/12</b>				
(11) <b>2 073 987</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>				
(87) WO 2008/048781					

(11) <b>2 104 059</b>	(51) <i>G06K 9/34</i>	(11) <b>2 117 858</b>	(51) <i>B60H 1/28</i>	(11) <b>2 131 933</b>	(51) <i>A63F 13/00</i>
(87) WO 2008/129763		(87) WO 2008/104706		(87) WO 2008/104784	
(11) <b>2 104 120</b>	(51) <i>H01G 9/052</i>	(11) <b>2 117 907</b>	(51) <i>B62D 17/00</i>	(11) <b>2 132 043</b>	(51) <i>B41M 5/50</i>
(87) WO 2008/064949		(87) WO 2008/110464		(87) WO 2008/110276	
(11) <b>2 105 164</b>	(51) <i>A61P 25/18</i>	(11) <b>2 118 390</b>	(51) <i>E04B 1/76</i>	(11) <b>2 132 053</b>	(51) <i>B60H 1/00</i>
(87) WO 2008/129763		(87) WO 2008/098884		(87) WO 2008/125496	
(11) <b>2 105 825</b>	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) <b>2 118 420</b>	(51) <i>E05F 15/14</i>	(11) <b>2 132 300</b>	(51) <i>C12N 5/09</i>
(87) WO 2008/064949		(87) WO 2008/098623		(87) WO 2008/112540	
(11) <b>2 106 511</b>	(51) <i>F16G 1/28</i>	(11) <b>2 119 248</b>	(51) <i>H04N 17/00</i>	(11) <b>2 132 421</b>	(51) <i>F01N 3/20</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/105549	
(11) <b>2 106 832</b>	(51) <i>A63H 1/02</i>	(11) <b>2 119 866</b>	(51) <i>E21B 33/14</i>	(11) <b>2 132 606</b>	(51) <i>G05B 13/02</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/101607	
(11) <b>2 106 988</b>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) <b>2 120 593</b>	(51) <i>A23D 9/00</i>	(11) <b>2 132 685</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/047012		(87) WO 2008/123950	
(11) <b>2 107 033</b>	(51) <i>B66C 23/34</i>	(11) <b>2 121 129</b>	(51) <i>A61N 5/00</i>	(11) <b>2 133 176</b>	(51) <i>B25B 23/14</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/111065		(87) WO 2008/101607	
(11) <b>2 107 425</b>	(51) <i>G03G 9/10</i>	(11) <b>2 121 547</b>	(51) <i>C07C 13/62</i>	(11) <b>2 133 349</b>	(51) <i>C07D 471/04</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/111543		(87) WO 2008/101607	
(11) <b>2 108 416</b>	(51) <i>A63F 9/16</i>	(11) <b>2 121 824</b>	(51) <i>C08K 5/23</i>	(11) <b>2 133 575</b>	(51) <i>F04F 13/00</i>
(87) WO 2008/106994		(87) WO 2008/111543		(87) WO 2008/101607	
(11) <b>2 108 539</b>	(51) <i>B60N 2/12</i>	(11) <b>2 121 831</b>	(51) <i>C08L 23/10</i>	(11) <b>2 133 919</b>	(51) <i>H01L 29/786</i>
(87) WO 2008/152763		(87) WO 2008/100607		(87) WO 2008/101607	
(11) <b>2 108 569</b>	(51) <i>B60Q 1/26</i>	(11) <b>2 121 922</b>	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) <b>2 134 033</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>
(87) WO 2008/152763		(87) WO 2008/098569		(87) WO 2008/107173	
(11) <b>2 109 069</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) <b>2 122 026</b>	(51) <i>D03D 11/00</i>	(11) <b>2 134 521</b>	(51) <i>B29B 9/06</i>
(87) WO 2008/152763		(87) WO 2008/098778		(87) WO 2008/119611	
(11) <b>2 109 099</b>	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) <b>2 122 607</b>	(51) <i>G10K 11/178</i>	(11) <b>2 134 896</b>	(51) <i>D06F 58/22</i>
(87) WO 2008/095538		(87) WO 2008/125774		(87) WO 2008/119611	
(11) <b>2 109 958</b>	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) <b>2 122 824</b>	(51) <i>H03D 7/14</i>	(11) <b>2 134 915</b>	(51) <i>E05F 11/38</i>
(87) WO 2008/095538		(87) WO 2008/095719		(87) WO 2008/122394	
(11) <b>2 110 258</b>	(51) <i>B41J 15/16</i>	(11) <b>2 124 212</b>	(51) <i>G08G 1/0967</i>	(11) <b>2 134 952</b>	(51) <i>F02M 35/02</i>
(87) WO 2008/095538		(87) WO 2008/095719		(87) WO 2008/123392	
(11) <b>2 110 597</b>	(51) <i>F17D 1/20</i>	(11) <b>2 124 395</b>	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>2 135 789</b>	(51) <i>B60W 30/08</i>
(87) WO 2008/095538		(87) WO 2008/095719		(87) WO 2008/126474	
(11) <b>2 110 971</b>	(51) <i>H04B 10/10</i>	(11) <b>2 124 748</b>	(51) <i>A61B 5/113</i>	(11) <b>2 136 365</b>	(51) <i>G11B 7/09</i>
(87) WO 2008/097983		(87) WO 2008/096328		(87) WO 2008/124954	
(11) <b>2 111 691</b>	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) <b>2 125 177</b>	(51) <i>B01F 5/04</i>	(11) <b>2 136 689</b>	(51) <i>A47J 37/12</i>
(87) WO 2008/097983		(87) WO 2008/119499		(87) WO 2008/124954	
(11) <b>2 112 787</b>	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) <b>2 125 179</b>	(51) <i>B01F 7/00</i>	(11) <b>2 137 067</b>	(51) <i>B64C 13/16</i>
(87) WO 2008/097983		(87) WO 2008/101632		(87) WO 2008/110384	
(11) <b>2 114 698</b>	(51) <i>B60C 9/18</i>	(11) <b>2 126 161</b>	(51) <i>C30B 25/10</i>	(11) <b>2 137 228</b>	(51) <i>C08G 63/16</i>
(87) WO 2008/101804		(87) WO 2008/101982		(87) WO 2009/044283	
(11) <b>2 114 712</b>	(51) <i>B60J 7/16</i>	(11) <b>2 126 465</b>	(51) <i>F21V 15/01</i>	(11) <b>2 137 512</b>	(51) <i>G01N 21/03</i>
(87) WO 2008/107618		(87) WO 2008/125183		(87) WO 2008/132078	
(11) <b>2 114 810</b>	(51) <i>B66B 11/00</i>	(11) <b>2 126 480</b>	(51) <i>F24J 2/22</i>	(11) <b>2 138 362</b>	(51) <i>B60R 21/34</i>
(87) WO 2008/095324		(87) WO 2008/113800		(87) WO 2008/102019	
(11) <b>2 115 316</b>	(51) <i>F16D 65/853</i>	(11) <b>2 127 072</b>	(51) <i>H03F 3/38</i>	(11) <b>2 139 109</b>	(51) <i>H03G 11/02</i>
(87) WO 2008/097754		(87) WO 2008/094271		(87) WO 2008/121920	
(11) <b>2 115 322</b>	(51) <i>F16H 7/12</i>	(11) <b>2 129 368</b>	(51) <i>A61K 31/167</i>	(11) <b>2 139 347</b>	(51) <i>A23L 1/22</i>
(87) WO 2008/077696		(87) WO 2008/119988		(87) WO 2008/102019	
(11) <b>2 115 328</b>	(51) <i>F16H 59/02</i>	(11) <b>2 129 726</b>	(51) <i>C09B 67/04</i>	(11) <b>2 139 400</b>	(51) <i>A61B 10/02</i>
(87) WO 2008/119907		(87) WO 2008/116541		(87) WO 2008/121920	
(11) <b>2 115 606</b>	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) <b>2 129 859</b>	(51) <i>E21B 7/18</i>	(11) <b>2 139 866</b>	(51) <i>C07D 235/26</i>
(87) WO 2008/102284		(87) WO 2008/113844		(87) WO 2008/129077	
(11) <b>2 116 802</b>	(51) <i>F27D 9/00</i>	(11) <b>2 130 882</b>	(51) <i>C09D 177/02</i>	(11) <b>2 139 942</b>	(51) <i>C08J 3/14</i>
(87) WO 2008/102284		(87) WO 2008/113844		(87) WO 2008/130705	
(11) <b>2 116 854</b>	(51) <i>G01R 15/18</i>	(11) <b>2 131 057</b>	(51) <i>F16D 65/38</i>	(11) <b>2 140 044</b>	(51) <i>C25C 3/08</i>
(87) WO 2008/102284		(87) WO 2008/113844		(87) WO 2008/132590	
(11) <b>2 117 296</b>	(51) <i>A01K 1/015</i>	(11) <b>2 131 085</b>	(51) <i>F16L 5/08</i>	(11) <b>2 140 047</b>	(51) <i>D01F 6/66</i>
(87) WO 2008/132306		(87) WO 2008/113844		(87) WO 2008/116844	
(11) <b>2 117 735</b>	(51) <i>B08B 17/06</i>			(11) <b>2 140 969</b>	(51) <i>B23Q 3/155</i>
(87) WO 2008/116994				(87) WO 2008/116844	
(11) <b>2 117 774</b>	(51) <i>B24B 13/00</i>			(11) <b>2 141 063</b>	(51) <i>B62D 13/06</i>
(87) WO 2008/096007					
(11) <b>2 117 786</b>	(51) <i>B26B 21/52</i>				
(87) WO 2008/094488					
(11) <b>2 117 803</b>	(51) <i>B29C 45/64</i>				
(87) WO 2008/095282					

(11) <b>2 141 884</b> (87) WO 2008/102018	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 152 950</b> (87) WO 2008/138762	(51) <b>D06F 39/02</b>	(11) <b>2 167 332</b> (87) WO 2008/154996	(51) <b>B60C 19/12</b>
(11) <b>2 142 011</b> (87) WO 2008/102018	(51) <b>A23L 1/22</b>	(11) <b>2 153 511</b> (87) WO 2008/137315	(51) <b>H02M 1/42</b>	(11) <b>2 167 347</b> (87) WO 2009/010670	(51) <b>B60Q 1/04</b>
(11) <b>2 142 054</b> (87) WO 2009/115474	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>2 153 630</b> (87) WO 2008/137759	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>2 167 767</b> (87) WO 2008/151950	(51) <b>E05B 65/20</b>
(11) <b>2 142 676</b> (87) WO 2008/135505	(51) <b>C21B 7/06</b>	(11) <b>2 155 012</b> (87) WO 2008/139306	(51) <b>A45C 5/14</b>	(11) <b>2 167 809</b> (87) WO 2008/151939	(51) <b>F02M 51/00</b>
(11) <b>2 142 939</b> (87) WO 2008/138507	(51) <b>G01S 3/784</b>	(11) <b>2 155 470</b> (87) WO 2008/145527	(51) <b>B29C 65/06</b>	(11) <b>2 168 236</b> (87) WO 2009/012505	(51) <b>H05C 3/00</b>
(11) <b>2 143 293</b> (87) WO 2008/122916	(51) <b>H04W 16/14</b>	(11) <b>2 155 474</b> (87) WO 2008/155318	(51) <b>B29C 70/48</b>	(11) <b>2 168 399</b> (87) WO 2009/013641	(51) <b>H04W 4/00</b>
(11) <b>2 143 527</b> (87) WO 2008/122916	(51) <b>B24B 13/01</b>	(11) <b>2 155 531</b> (87) WO 2008/152253	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>2 168 802</b> (87) WO 2009/013641	(51) <b>B60K 6/26</b>
(11) <b>2 143 667</b> (87) WO 2008/138293	(51) <b>B65G 1/02</b>	(11) <b>2 155 531</b> (87) WO 2008/152253	(51) <b>B62D 1/184</b>	(11) <b>2 169 278</b> (87) WO 2009/013641	(51) <b>F16H 61/662</b>
(11) <b>2 144 742</b> (87) WO 2008/138293	(51) <b>B29C 49/56</b>	(11) <b>2 155 665</b> (87) WO 2008/143333	(51) <b>C07C 317/44</b>	(11) <b>2 170 554</b> (87) WO 2009/016295	(51) <b>B24B 13/02</b>
(11) <b>2 144 810</b> (87) WO 2008/139212	(51) <b>B64D 11/02</b>	(11) <b>2 155 975</b> (87) WO 2008/140310	(51) <b>E03F 1/00</b>	(11) <b>2 171 231</b> (87) WO 2009/003544	(51) <b>F01N 3/20</b>
(11) <b>2 145 085</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>F01N 3/20</b>	(11) <b>2 156 036</b> (87) WO 2008/152269	(51) <b>F02D 23/00</b>	(11) <b>2 171 482</b> (87) WO 2009/012870	(51) <b>G01R 1/04</b>
(11) <b>2 145 801</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>2 156 360</b> (87) WO 2008/148756	(51) <b>G06F 21/04</b>	(11) <b>2 171 483</b> (87) WO 2009/024692	(51) <b>G01R 15/18</b>
(11) <b>2 145 832</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>2 157 384</b> (87) WO 2008/148756	(51) <b>F25D 17/04</b>	(11) <b>2 171 861</b> (87) WO 2009/019346	(51) <b>H04B 1/08</b>
(11) <b>2 145 990</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>D04B 15/78</b>	(11) <b>2 157 659</b> (87) WO 2008/148756	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>2 171 943</b> (87) WO 2009/000746	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 146 549</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>H05B 6/66</b>	(11) <b>2 157 716</b> (87) WO 2008/148756	(51) <b>H04B 10/18</b>	(11) <b>2 172 345</b> (87) WO 2009/000746	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 146 550</b> (87) WO 2008/138757	(51) <b>H05B 6/66</b>	(11) <b>2 158 493</b> (87) WO 2009/143838	(51) <b>G01P 21/00</b>	(11) <b>2 172 738</b> (87) WO 2009/000746	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>2 146 908</b> (87) WO 2008/152219	(51) <b>B65D 51/28</b>	(11) <b>2 160 558</b> (87) WO 2009/000812	(51) <b>F26B 17/14</b>	(11) <b>2 173 154</b> (87) WO 2009/018364	(51) <b>B42C 9/00</b>
(11) <b>2 146 947</b> (87) WO 2008/125241	(51) <b>C07C 51/235</b>	(11) <b>2 160 715</b> (87) WO 2009/036793	(51) <b>F26B 17/14</b>	(11) <b>2 173 468</b> (87) WO 2009/004024	(51) <b>B42C 9/00</b>
(11) <b>2 147 659</b> (87) WO 2008/125241	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>2 161 402</b> (87) WO 2009/036793	(51) <b>G06T 3/40</b>	(11) <b>2 173 749</b> (87) WO 2008/145963	(51) <b>G01C 19/28</b>
(11) <b>2 147 867</b> (87) WO 2008/125241	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>2 161 854</b> (87) WO 2009/000830	(51) <b>E06B 1/32</b>	(11) <b>2 173 928</b> (87) WO 2009/019333	(51) <b>A01G 23/06</b>
(11) <b>2 148 126</b> (87) WO 2008/142610	(51) <b>F16M 7/00</b>	(11) <b>2 162 489</b> (87) WO 2009/000830	(51) <b>H04B 7/185</b>	(11) <b>2 174 012</b> (87) WO 2009/024698	(51) <b>B01J 2/30</b>
(11) <b>2 149 083</b> (87) WO 2008/142610	(51) <b>G06F 5/12</b>	(11) <b>2 162 590</b> (87) WO 2009/003570	(51) <b>C08K 5/3447</b>	(11) <b>2 175 158</b> (87) WO 2009/024698	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 149 099</b> (87) WO 2008/149047	(51) <b>G06F 17/30</b>	(11) <b>2 162 955</b> (87) WO 2008/145516	(51) <b>E05F 3/12</b>	(11) <b>2 176 437</b> (87) WO 2009/024683	(51) <b>C07D 471/04</b>
(11) <b>2 149 264</b> (87) WO 2009/003683	(51) <b>H04N 7/52</b>	(11) <b>2 163 326</b> (87) WO 2008/145516	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>2 176 438</b> (87) WO 2009/034243	(51) <b>C25D 3/30</b>
(11) <b>2 150 320</b> (87) WO 2009/004161	(51) <b>A63B 23/035</b>	(11) <b>2 163 444</b> (87) WO 2008/145516	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>2 176 465</b> (87) WO 2009/015728	(51) <b>F04C 18/02</b>
(11) <b>2 150 556</b> (87) WO 2008/132085	(51) <b>C07F 7/08</b>	(11) <b>2 163 799</b> (87) WO 2008/145516	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>2 176 476</b> (87) WO 2009/019726	(51) <b>F04C 18/02</b>
(11) <b>2 150 956</b> (87) WO 2008/147686	(51) <b>G11B 33/04</b>	(11) <b>2 164 371</b> (87) WO 2008/151910	(51) <b>E05F 3/12</b>	(11) <b>2 176 581</b> (87) WO 2009/019375	(51) <b>F17C 3/08</b>
(11) <b>2 150 979</b> (87) WO 2008/142135	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>2 164 748</b> (87) WO 2008/152324	(51) <b>H01R 13/627</b>	(11) <b>2 176 676</b> (87) WO 2009/016152	(51) <b>E01B 35/00</b>
(11) <b>2 151 043</b> (87) WO 2008/151132	(51) <b>H02M 7/483</b>	(11) <b>2 165 398</b> (87) WO 2009/007205	(51) <b>B21D 53/08</b>	(11) <b>2 178 466</b> (87) WO 2009/007373	(51) <b>E05B 27/00</b>
(11) <b>2 151 264</b> (87) WO 2008/151132	(51) <b>A62C 13/76</b>	(11) <b>2 165 433</b> (87) WO 2009/013404	(51) <b>B60S 9/08</b>	(11) <b>2 179 150</b> (87) WO 2009/007775	(51) <b>F17C 3/08</b>
(11) <b>2 152 040</b> (87) WO 2008/148656	(51) <b>H04W 52/02</b>	(11) <b>2 165 865</b> (87) WO 2009/013404	(51) <b>H04B 7/19</b>		
(11) <b>2 152 128</b> (87) WO 2008/148656	(51) <b>A47J 31/06</b>	(11) <b>2 165 879</b> (87) WO 2009/010096	(51) <b>F16L 3/24</b>		
(11) <b>2 152 668</b> (87) WO 2008/143338	(51) <b>C07C 317/44</b>		(51) <b>B60H 1/00</b>		
			(51) <b>B60P 1/26</b>		
			(51) <b>B29C 49/78</b>		

(11) <b>2 179 364</b> (87) WO 2009/022301	(51) <b>G06F 13/42</b>	(11) <b>2 195 177</b> (87) WO 2009/037254	(51) <b>B60C 15/06</b>
(11) <b>2 181 247</b> (87) WO 2009/020396	(51) <b>E21B 43/12</b>	(11) <b>2 195 257</b> (87) WO 2009/030009	(51) <b>B65D 83/14</b>
(11) <b>2 181 447</b> (87) WO 2009/013426	(51) <b>G21F 1/02</b>	(11) <b>2 195 668</b> (87) WO 2009/046945	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>2 181 569</b> (87) WO 2009/027132	(51) <b>H05K 3/24</b>	(11) <b>2 195 669</b> (87) WO 2009/046946	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>2 182 326</b> (87) WO 2009/027796	(51) <b>G01C 23/00</b>	(11) <b>2 195 671</b> (87) WO 2009/046882	(51) <b>G01R 31/28</b>
(11) <b>2 183 131</b> (87) WO 2009/027796	(51) <b>B60R 21/231</b>	(11) <b>2 195 679</b> (87) WO 2009/033541	(51) <b>G01S 7/03</b>
(11) <b>2 183 160</b> (87) WO 2009/032498	(51) <b>B65B 13/22</b>	(11) <b>2 196 429</b> (87) WO 2009/032404	(51) <b>B66D 1/50</b>
(11) <b>2 183 250</b> (87) WO 2009/018466	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>2 197 554</b> (87) WO 2009/032404	(51) <b>A61Q 11/00</b>
(11) <b>2 183 389</b> (87) WO 2009/016231	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>2 197 726</b> (87) WO 2009/036734	(51) <b>B62B 7/14</b>
(11) <b>2 184 120</b> (87) WO 2009/018916	(51) <b>B22D 15/02</b>	(11) <b>2 198 576</b> (87) WO 2009/037685	(51) <b>H04L 12/58</b>
(11) <b>2 184 158</b> (87) WO 2009/018916	(51) <b>B29C 65/18</b>	(11) <b>2 198 635</b> (87) WO 2009/046776	(51) <b>H04W 36/30</b>
(11) <b>2 185 277</b> (87) WO 2009/018916	(51) <b>B01F 7/00</b>	(11) <b>2 198 686</b> (87) WO 2009/046776	(51) <b>A01D 34/73</b>
(11) <b>2 185 827</b> (87) WO 2009/036881	(51) <b>F16B 35/04</b>	(11) <b>2 198 733</b> (87) WO 2009/037033	(51) <b>A45C 13/10</b>
(11) <b>2 186 286</b> (87) WO 2009/021546	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 200 000</b> (87) WO 2009/037033	(51) <b>G08B 13/196</b>
(11) <b>2 186 356</b> (87) WO 2009/029156	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 200 874</b> (87) WO 2009/037033	(51) <b>B60R 21/017</b>
(11) <b>2 186 742</b> (87) WO 2009/029156	(51) <b>B65D 33/01</b>	(11) <b>2 201 185</b> (87) WO 2009/030768	(51) <b>E03B 1/04</b>
(11) <b>2 186 834</b> (87) WO 2009/034568	(51) <b>C08F 210/06</b>	(11) <b>2 201 723</b> (87) WO 2009/034483	(51) <b>H04L 12/28</b>
(11) <b>2 187 405</b> (87) WO 2009/034568	(51) <b>H01B 9/00</b>	(11) <b>2 203 352</b> (87) WO 2009/049998	(51) <b>B65B 9/22</b>
(11) <b>2 188 780</b> (87) WO 2009/034568	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>2 208 384</b> (87) WO 2009/082332	(51) <b>H04W 72/04</b>
(11) <b>2 189 299</b> (87) WO 2009/027050	(51) <b>B60B 3/10</b>	(11) <b>2 209 594</b> (87) WO 2009/049843	(51) <b>B25D 11/06</b>
(11) <b>2 189 305</b> (87) WO 2009/027050	(51) <b>B60B 33/02</b>	(11) <b>2 212 197</b> (87) WO 2009/087292	(51) <b>B64C 27/10</b>
(11) <b>2 190 019</b> (87) WO 2009/027050	(51) <b>H01L 27/146</b>	(11) <b>2 212 234</b> (87) WO 2009/049335	(51) <b>B66C 23/78</b>
(11) <b>2 190 328</b> (87) WO 2009/027050	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>2 216 147</b> (87) WO 2009/059796	(51) <b>B26D 1/547</b>
(11) <b>2 190 330</b> (87) WO 2009/016444	(51) <b>A47J 31/46</b>	(11) <b>2 218 313</b> (87) WO 2009/059796	(51) <b>H05K 7/20</b>
(11) <b>2 190 827</b> (87) WO 2009/024550	(51) <b>C07D 241/04</b>	(11) <b>2 219 267</b> (87) WO 2009/027051	(51) <b>H01R 4/02</b>
(11) <b>2 191 687</b> (87) WO 2009/024224	(51) <b>H05B 3/48</b>	(11) <b>2 219 502</b> (87) WO 2009/027051	(51) <b>A47J 31/44</b>
(11) <b>2 192 272</b> (87) WO 2009/027292	(51) <b>F01D 25/16</b>	(11) <b>2 233 488</b> (87) WO 2009/000666	(51) <b>C07D 513/04</b>
(11) <b>2 192 896</b> (87) WO 2009/027292	(51) <b>A61K 31/165</b>	(11) <b>2 256 248</b> (87) WO 2009/000666	(51) <b>E01C 19/48</b>
(11) <b>2 193 086</b> (87) WO 2008/155483	(51) <b>B65D 75/58</b>		
(11) <b>2 193 215</b> (87) WO 2009/039950	(51) <b>C23C 2/00</b>		
(11) <b>2 193 562</b> (87) WO 2009/040200	(51) <b>H01M 2/10</b>		
(11) <b>2 193 575</b> (87) WO 2009/000666	(51) <b>H01R 13/03</b>		

## II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) <b>0 669 369</b>	(51) <b>C08L 3/02</b>
(11) <b>0 719 531</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>0 998 625</b>	(51) <b>F01N 3/00</b>
(11) <b>1 043 969</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(11) <b>1 065 438</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>
(11) <b>1 207 977</b>	(51) <b>B23K 9/10</b>
(11) <b>1 236 849</b>	(51) <b>E05B 19/00</b>
(11) <b>1 259 207</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>
(11) <b>1 287 155</b>	(51) <b>C12P 41/00</b>
(11) <b>1 313 615</b>	(51) <b>B32B 27/28</b>
(11) <b>1 434 486</b>	(51) <b>A01N 65/00</b>
(11) <b>1 551 574</b>	(51) <b>B21C 23/21</b>
(11) <b>1 660 365</b>	(51) <b>B62D 53/08</b>
(11) <b>1 711 777</b>	(51) <b>G01B 11/00</b>
(11) <b>1 789 628</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>

## II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) <b>1 148 205</b>	(51) <b>E06B 9/174</b>
(11) <b>1 886 845</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>

- II.5**  
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)  
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))  
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 642 540** (51) **A61B 17/22**  
(84) AT 03.06.2009 (84) BE 03.06.2009  
DK 03.06.2009 CH 31.01.2010  
LI 31.01.2010 ES 14.09.2009  
FR 01.02.2010 NL 03.06.2009  
SE 03.09.2009
- (11) **1 643 053** (51) **E04D 1/26**  
(84) AT 27.02.2008 (84) GR 28.05.2008  
BE 27.02.2008 BG 27.05.2008  
CH 31.08.2008 CY 27.02.2008  
CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008  
EE 27.02.2008 ES 07.06.2008  
FI 27.02.2008 IE 05.08.2008  
IT 27.02.2008 LI 31.08.2008  
LU 02.08.2008 MC 31.08.2008  
NL 27.02.2008 PT 21.07.2008  
SE 27.05.2008 SK 27.02.2008  
TR 27.02.2008
- (11) **1 645 638** (51) **C12Q 1/26**  
(84) AT 26.10.2008 (84) GR 22.08.2008  
BE 31.10.2008 CY 21.05.2008  
DK 21.05.2008 FI 21.05.2008  
IE 21.05.2008 LU 26.10.2008  
MC 31.10.2008 NL 21.05.2008  
PT 21.10.2008 SE 21.08.2008
- (11) **1 646 187** (51) **H04L 12/40**  
(84) AT 20.05.2009 (84) BE 20.05.2009  
BG 20.08.2009 CH 31.05.2009  
GR 21.08.2009 CZ 20.05.2009  
DK 20.05.2009 EE 20.05.2009  
ES 31.08.2009 FI 20.05.2009  
IE 28.05.2009 LI 31.05.2009  
MC 31.05.2009 NL 20.05.2009  
PT 20.09.2009 RO 20.05.2009  
SI 20.05.2009 SK 20.05.2009
- (11) **1 646 251** (51) **H04W 88/18**  
(84) AT 16.06.2010 (84) GR 17.09.2010
- (11) **1 648 094** (51) **H04B 1/16**  
(84) AT 21.05.2008 (84) GR 22.08.2008  
BE 21.05.2008 DK 21.05.2008  
ES 01.09.2008 FI 22.02.2009  
IE 22.02.2009 PT 21.10.2008
- (11) **1 650 305** (51) **C12N 15/57**  
(84) GR 13.11.2009 (84) FI 12.08.2009  
PT 12.12.2009
- (11) **1 650 931** (51) **H04L 29/06**  
(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008  
GR 06.02.2009 CH 30.04.2009  
DK 05.11.2008 FI 05.11.2008  
IE 05.04.2009 LI 30.04.2009  
MC 30.04.2009 SE 05.02.2009
- (11) **1 652 496** (51) **A61F 2/36**  
(84) ES 01.02.2010 (84) FR 01.02.2010
- (11) **1 652 781** (51) **B65D 5/38**  
(84) IE 10.10.2009 (84) DK 25.02.2009  
FI 25.02.2009 MC 31.10.2009
- (11) **1 652 884** (51) **C08L 57/06**  
(84) BE 08.07.2009 (84) GB 08.10.2009  
NL 08.07.2009
- (11) **1 655 103** (51) **B24D 11/00**  
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008  
GR 10.10.2008 DK 09.07.2008  
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008  
GB 11.04.2009 IE 11.04.2009  
IT 09.07.2008 NL 09.07.2008  
PT 09.12.2008 SE 09.10.2008
- (11) **1 655 161** (51) **B60H 1/34**  
(84) AT 30.04.2008 (84) GR 31.07.2008  
BE 30.04.2008 BG 30.07.2008  
DK 30.04.2008 EE 30.04.2008  
FI 30.04.2008 NL 30.04.2008  
PT 30.09.2008 RO 30.04.2008  
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008
- (11) **1 655 368** (51) **C12N 15/12**  
(84) GR 08.04.2009 (84) DK 07.01.2009  
FI 07.01.2009 NL 07.01.2009  
PT 08.06.2009 SE 07.04.2009
- (11) **1 656 909** (51) **A61F 2/38**  
(84) AT 03.09.2008 (84) BE 03.09.2008  
GR 04.12.2008 BG 03.12.2008  
CY 03.09.2008 CZ 03.09.2008  
DK 03.09.2008 EE 03.09.2008  
ES 14.12.2008 FI 03.09.2008  
HU 04.03.2009 IE 24.12.2008  
IS 03.01.2009 LT 03.09.2008  
LU 24.12.2008 MC 31.12.2008  
NL 03.09.2008 PL 03.09.2008  
PT 03.02.2009 RO 03.09.2008  
SE 03.12.2008 SI 03.09.2008  
SK 03.09.2008 TR 03.09.2008
- (11) **1 657 072** (51) **B41M 5/26**  
(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009  
GR 02.10.2009 FI 01.07.2009  
MC 31.03.2010 PT 02.11.2009
- (11) **1 657 144** (51) **B62D 65/00**  
(84) GR 01.04.2009 (84) CH 28.02.2009  
DK 31.12.2008 FI 31.12.2008  
IE 31.12.2008 LI 28.02.2009  
MC 28.02.2009
- (11) **1 657 247** (51) **C07J 63/00**  
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008  
GR 18.12.2008 BG 17.12.2008  
CH 31.10.2008 CY 17.09.2008  
CZ 17.09.2008 DK 17.09.2008  
EE 17.09.2008 FI 17.09.2008  
IE 17.10.2008 LI 31.10.2008  
LU 17.10.2008 MC 31.10.2008  
NL 17.09.2008 PT 17.02.2009  
SE 17.12.2008 SK 17.09.2008  
TR 17.09.2008
- (11) **1 657 313** (51) **C12Q 1/68**  
(84) ES 16.08.2010 (84) SE 05.05.2010  
AT 05.05.2010 FI 05.05.2010  
GR 06.08.2010 NL 05.05.2010
- (11) **1 657 633** (51) **G06F 9/38**  
(84) GR 03.10.2008 (84) BG 02.10.2008  
CY 02.07.2008 CZ 02.07.2008  
EE 02.07.2008 LU 09.11.2008  
MC 30.11.2008 PT 02.12.2008  
SK 02.07.2008 TR 02.07.2008
- (11) **1 657 686** (51) **G07F 17/32**  
(84) BE 27.05.2009 (84) BG 27.08.2009  
GR 28.08.2009 CZ 27.05.2009  
DK 27.05.2009 EE 27.05.2009  
ES 07.09.2009 FI 27.05.2009  
NL 27.05.2009 PL 27.05.2009  
PT 27.09.2009 RO 27.05.2009  
SE 27.08.2009 SI 27.05.2009  
SK 27.05.2009
- (11) **1 657 849** (51) **H04L 12/18**  
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008  
BG 17.03.2009 GR 18.03.2009  
CH 31.03.2009 CZ 17.12.2008  
DK 17.12.2008 EE 17.12.2008  
ES 28.03.2009 FI 17.12.2008  
IE 27.03.2009 LI 31.03.2009  
MC 31.03.2009 NL 17.12.2008  
PT 18.05.2009 RO 17.12.2008  
SE 17.03.2009 SI 17.12.2008  
SK 17.12.2008
- (11) **1 658 856** (51) **A61K 38/22**  
(84) NL 17.03.2010 (84) AT 17.03.2010  
GR 18.06.2010 BE 17.03.2010  
FI 17.03.2010 CY 17.03.2010  
SE 17.03.2010
- (11) **1 658 914** (51) **B22F 3/10**  
(84) BE 07.01.2009 (84) BG 07.04.2009  
GR 08.04.2009 CZ 07.01.2009  
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009  
FI 07.01.2009 IE 26.03.2009  
MC 31.03.2009 NL 07.01.2009  
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009  
RO 07.01.2009 SI 07.01.2009  
SK 07.01.2009
- (11) **1 659 233** (51) **E04D 1/26**  
(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008  
GR 17.10.2008 BG 16.10.2008  
CH 31.08.2008 CY 16.07.2008  
CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008  
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008  
FI 16.07.2008 GB 16.10.2008  
IE 02.08.2008 IT 16.07.2008  
LI 31.08.2008 LU 02.08.2008  
MC 31.08.2008 NL 16.07.2008  
PT 16.12.2008 SE 16.10.2008  
SK 16.07.2008 TR 16.07.2008
- (11) **1 659 317** (51) **F16H 61/02**  
(84) FR 31.08.2009 (84) GB 30.08.2009
- (11) **1 659 403** (51) **G01N 33/50**  
(84) GR 23.10.2009 (84) FI 22.07.2009  
MC 31.03.2010 PT 22.11.2009
- (11) **1 659 704** (51) **H04B 1/707**  
(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009  
BG 18.05.2009 GR 19.05.2009  
CH 31.08.2009 CZ 18.02.2009  
DK 18.02.2009 EE 18.02.2009  
ES 29.05.2009 FI 18.02.2009

IE 29.08.2009	LI 31.08.2009	(11) <b>1 662 563</b>	(51) <b>H01L 21/8242</b>	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
MC 31.08.2009	NL 18.02.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	BE 20.02.2008	CH 31.07.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008	FI 18.03.2009	NL 18.03.2009
SK 18.02.2009		ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	PT 26.08.2009	SE 18.06.2009
		IE 24.07.2008	IT 20.02.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
		LI 31.07.2008	LU 24.07.2008		
(11) <b>1 659 821</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	MC 31.07.2008	NL 20.02.2008	(11) <b>1 666 127</b>	(51) <b>B01D 53/94</b>
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
CH 30.06.2009	GR 02.07.2009			BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
DK 01.04.2009	ES 12.07.2009	(11) <b>1 662 837</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
FI 01.04.2009	IE 28.06.2009	(84) GR 03.04.2008	(84) BG 02.04.2008	CY 17.02.2010	SE 17.02.2010
LI 30.06.2009	MC 30.06.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	CZ 17.02.2010	BG 17.05.2010
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	NL 17.02.2010	PT 17.06.2010
SE 01.07.2009		HU 03.07.2008	LU 24.01.2008	SK 17.02.2010	
		MC 31.01.2008	NL 02.01.2008		
(11) <b>1 661 444</b>	(51) <b>A01C 23/04</b>	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(11) <b>1 666 173</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(84) AT 09.10.2008	(84) GR 06.06.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	(84) GR 10.04.2008	(84) CH 09.01.2008
BE 31.10.2008	BG 05.06.2008	TR 02.01.2008		CY 09.01.2008	DK 09.01.2008
CH 31.10.2008	CY 05.03.2008			ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) <b>1 662 838</b>	(51) <b>H04R 9/04</b>	LI 09.01.2008	NL 09.01.2008
FI 05.03.2008	GB 09.10.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	TR 09.01.2008	
LI 31.10.2008	LU 09.10.2008	CH 31.08.2008	CY 07.05.2008		
MC 31.10.2008	PT 05.08.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(11) <b>1 666 373</b>	(51) <b>B65D 71/02</b>
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	HU 08.11.2008	IE 10.08.2008	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
TR 05.03.2008		IT 07.05.2008	LI 31.08.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
		LU 10.08.2008	MC 31.08.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
(11) <b>1 661 487</b>	(51) <b>A46B 9/06</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	IE 18.03.2009	MC 31.03.2009
(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	SK 29.10.2008	
MC 01.07.2010	PT 13.07.2009				
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009				
		(11) <b>1 662 839</b>	(51) <b>H04R 9/04</b>	(11) <b>1 666 388</b>	(51) <b>B65G 45/12</b>
(11) <b>1 661 501</b>	(51) <b>A47L 9/16</b>	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
GR 21.11.2008	CH 31.03.2009	CH 31.08.2008	CY 07.05.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
IE 17.03.2009	LI 31.03.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 02.07.2008	IT 02.07.2008
MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	HU 08.11.2008	IE 10.08.2008	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008
PT 20.01.2009	SE 20.11.2008	IT 07.05.2008	LI 31.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
		LU 10.08.2008	MC 31.08.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
(11) <b>1 661 567</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SK 02.07.2008	
(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(11) <b>1 666 421</b>	(51) <b>C01G 49/00</b>
BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) FR 31.08.2009	(84) GB 03.08.2009
CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	NL 21.01.2009	
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008				
FI 11.06.2008	IE 15.08.2008	(11) <b>1 665 962</b>	(51) <b>A47G 25/14</b>	(11) <b>1 666 647</b>	(51) <b>D01F 6/60</b>
LU 15.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008
NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	BE 31.05.2008	CH 16.01.2008	BE 20.02.2008	BG 20.05.2008
SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	CY 16.01.2008	DK 31.05.2008	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008
		FI 16.01.2008	FR 02.06.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) <b>1 661 568</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>	IE 15.05.2008	IT 15.05.2008	HU 21.08.2008	NL 20.02.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LI 16.01.2008	LU 15.05.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	MC 31.05.2008	PT 16.06.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008			SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	(11) <b>1 665 971</b>	(51) <b>A47K 10/38</b>	(11) <b>1 666 760</b>	(51) <b>F16F 7/14</b>
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 07.05.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
SK 03.09.2008		BG 07.08.2008	CH 31.12.2008	BE 07.05.2008	CH 31.12.2008
		CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	CY 07.05.2008	DK 07.05.2008
(11) <b>1 662 561</b>	(51) <b>H01L 21/8242</b>	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	IE 20.12.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	FI 07.05.2008	IE 20.12.2008	LI 31.12.2008	LU 20.12.2008
CH 31.07.2009	GR 04.09.2009	LI 31.12.2008	LU 20.12.2008	MC 31.12.2008	NL 07.05.2008
DK 03.06.2009	ES 14.09.2009	MC 31.12.2008	PT 07.10.2008	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008
FI 03.06.2009	FR 03.08.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	TR 07.05.2008	
IE 24.07.2009	LI 31.07.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008		
MC 31.07.2009	NL 03.06.2009			(11) <b>1 666 881</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	(11) <b>1 666 079</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
		(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009		

BE 17.02.2010	ES 28.05.2010	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 11.06.2008	LU 14.11.2008
SE 17.02.2010	NL 17.02.2010	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LV 11.06.2008	MC 30.11.2008
PT 17.06.2010		SK 10.12.2008		PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
(11) <b>1 667 325</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>	(11) <b>1 672 363</b>	(51) <b>G01N 27/64</b>	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	GR 24.10.2008	DK 23.07.2008	TR 11.06.2008	
FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	ES 03.11.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 675 216</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>
(11) <b>1 669 069</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SE 23.10.2008		GR 22.04.2009	CH 31.07.2009
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	(11) <b>1 672 727</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	DK 21.01.2009	ES 02.05.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009	FI 21.01.2009	IE 17.07.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009
NL 10.09.2008	SK 10.09.2008	GR 08.04.2009	DK 07.01.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(11) <b>1 669 071</b>	(51) <b>A61K 31/53</b>	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	SE 21.04.2009	
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	FR 30.09.2009	IE 22.09.2009	(11) <b>1 675 297</b>	(51) <b>H04L 7/04</b>
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	(84) ES 16.08.2010	(84) FI 05.05.2010
FI 22.07.2009	NL 22.07.2009	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	(11) <b>1 676 607</b>	(51) <b>A62C 35/10</b>
SE 22.07.2009		(11) <b>1 672 857</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009
(11) <b>1 669 200</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009
GR 20.02.2009	CH 31.05.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
DK 19.11.2008	FI 19.11.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
IE 17.05.2009	LI 31.05.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	MC 31.01.2010	PL 29.07.2009
MC 31.05.2009	NL 19.11.2008	HU 27.09.2008	NL 26.03.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
SE 19.02.2009		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	SK 29.07.2009	
(11) <b>1 669 310</b>	(51) <b>B65H 18/10</b>	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) <b>1 676 655</b>	(51) <b>B21D 43/10</b>
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	(84) AT 28.09.2008	(84) GR 21.05.2008
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	(11) <b>1 674 097</b>	(51) <b>A61K 31/425</b>	BE 30.09.2008	BG 20.05.2008
CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	CY 20.02.2008	DK 20.02.2008
MC 31.01.2010	RO 03.06.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
(11) <b>1 669 356</b>	(51) <b>C07D 491/04</b>	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
(84) SE 19.05.2010	(84) AT 19.05.2010	FI 11.06.2008	IE 15.08.2008	LU 28.09.2008	LV 20.02.2008
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	LU 15.08.2008	MC 31.08.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
SI 19.05.2010		NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
(11) <b>1 669 425</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(11) <b>1 674 234</b>	(51) <b>B29C 45/40</b>	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
CH 30.06.2009	GR 23.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(11) <b>1 676 781</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>
DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	GR 28.08.2009	DK 27.05.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
IE 08.06.2009	LI 30.06.2009	FI 27.05.2009	MC 30.04.2010	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
MC 30.06.2009	NL 22.04.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
SE 22.07.2009		SE 27.08.2009		NL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(11) <b>1 670 067</b>	(51) <b>H01L 31/20</b>	(11) <b>1 674 477</b>	(51) <b>C07K 14/705</b>	SE 07.10.2009	
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(11) <b>1 676 790</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>
BE 21.05.2008	DK 21.05.2008	GR 10.03.2010	ES 20.03.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
FI 21.05.2008	NL 21.05.2008	CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
SE 21.08.2008		NL 09.12.2009	PT 09.04.2010	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 670 109</b>	(51) <b>H02G 1/12</b>	SE 09.12.2009		EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
(84) SE 28.04.2010		(11) <b>1 674 572</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	IE 04.01.2009	IS 23.11.2008
(11) <b>1 671 542</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) GR 16.01.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009
DK 15.10.2008	FI 15.10.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
IE 15.10.2008	MC 31.08.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
NL 15.10.2008	SE 15.01.2009	FI 31.12.2008	NL 31.12.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) <b>1 671 604</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009	(11) <b>1 676 930</b>	(51) <b>C22B 1/248</b>
(84) IE 10.12.2009		SK 31.12.2008		(84) SE 30.06.2010	
(11) <b>1 671 901</b>	(51) <b>B65G 23/08</b>	(11) <b>1 674 870</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	(11) <b>1 677 115</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008
GR 11.03.2009	EE 10.12.2008	BG 11.09.2008	CY 11.06.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
		EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
		FI 11.06.2008	HU 12.12.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008

IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	(11) <b>1 681 091</b>	(51) <b>B01J 8/06</b>
LT 12.03.2008	LU 14.11.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(84) GR 02.01.2009	(84) BG 01.01.2009
LV 12.03.2008	MC 30.11.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
TR 12.03.2008		PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	MC 31.01.2009	PL 01.10.2008
(11) <b>1 679 094</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	SK 02.07.2008		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008			SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	(11) <b>1 679 457</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	SK 01.10.2008	
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(84) AT 15.06.2009	(84) BE 30.06.2009		
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	GR 08.04.2009	CH 30.06.2009	(11) <b>1 681 105</b>	(51) <b>B07B 7/083</b>
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	DK 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) GR 14.05.2008	(84) BG 13.05.2008
IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	IE 07.01.2009	LI 30.06.2009	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	MC 30.06.2009	NL 07.01.2009	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 08.06.2009	SE 07.04.2009	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008			IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(11) <b>1 679 774</b>	(51) <b>H01S 5/183</b>	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008
SK 02.04.2008		(84) FR 02.11.2009	(84) GB 23.10.2009	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
				PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
(11) <b>1 679 145</b>	(51) <b>B23D 53/04</b>	(11) <b>1 679 841</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
(84) GR 13.06.2008	(84) CY 12.03.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	SK 13.02.2008	
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	CH 31.07.2009	GR 28.08.2009		
HU 13.09.2008	LU 21.06.2008	DK 27.05.2009	ES 07.09.2009		
MC 30.06.2008	PT 18.08.2008	FI 27.05.2009	IE 10.07.2009	(11) <b>1 681 111</b>	(51) <b>B21D 43/10</b>
SE 12.06.2008	TR 12.03.2008	LI 31.07.2009	MC 31.07.2009	(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008
		NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
		SE 27.08.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
(11) <b>1 679 185</b>	(51) <b>B32B 27/08</b>			FI 23.07.2008	GB 27.02.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) <b>1 679 848</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>	IE 23.07.2008	MC 28.02.2009
GR 12.05.2009	CH 31.07.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	PT 23.12.2008	SE 23.10.2008
DK 11.02.2009	FI 11.02.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
IE 31.07.2009	LI 31.07.2009	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010		
MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	SE 03.03.2010	MC 31.03.2010		
PT 13.07.2009	SE 11.05.2009	NL 03.03.2010		(11) <b>1 681 141</b>	(51) <b>B26D 7/06</b>
				(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
(11) <b>1 679 205</b>	(51) <b>B60D 1/06</b>			GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
(84) AT 09.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(11) <b>1 680 990</b>	(51) <b>A47G 25/14</b>	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008	FR 01.02.2010	FI 07.10.2009
CH 28.02.2009	CZ 07.01.2009	FI 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009			LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(11) <b>1 681 042</b>	(51) <b>A61G 5/12</b>	MC 31.01.2010	NL 07.10.2009
GB 07.04.2009	IE 07.01.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	CZ 13.05.2009	EE 13.05.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009		
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009		
		MC 31.01.2010	PL 13.05.2009	(11) <b>1 681 142</b>	(51) <b>B26D 7/20</b>
		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
(11) <b>1 679 255</b>	(51) <b>B62M 9/10</b>	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
(84) NL 01.08.2010	(84) FR 01.02.2010			CH 31.03.2009	CZ 09.07.2008
				DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 679 272</b>	(51) <b>B65H 5/06</b>	(11) <b>1 681 072</b>	(51) <b>A61M 16/08</b>	FI 09.07.2008	LI 31.03.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	MC 31.03.2009	PT 09.12.2008
GR 02.01.2009	DK 01.10.2008	BE 18.06.2008	DK 18.06.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
PT 02.03.2009	SE 01.01.2009	IE 19.03.2009	NL 18.06.2008		
		PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	(11) <b>1 681 151</b>	(51) <b>B28D 1/04</b>
(11) <b>1 679 363</b>	(51) <b>C11D 17/04</b>			(84) GB 09.09.2009	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 681 076</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>		
GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) BE 31.01.2009		
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	(11) <b>1 681 182</b>	(51) <b>B60G 17/02</b>
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
IE 09.01.2009	IS 09.11.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	IS 26.09.2010	LV 26.05.2010
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	SI 26.05.2010	
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LV 30.04.2008	MC 31.01.2009		
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(11) <b>1 681 184</b>	(51) <b>B60G 17/02</b>
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	IS 26.09.2010	LV 26.05.2010
(11) <b>1 679 444</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	SK 30.04.2008		FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
(84) AT 04.01.2009	(84) BE 31.01.2009			SI 26.05.2010	

(11) <b>1 681 188</b>	(51) <b>B60G 17/02</b>	(11) <b>1 681 299</b>	(51) <b>C07K 1/20</b>	(11) <b>1 681 695</b>	(51) <b>H01H 13/70</b>
(84) AT 10.01.2008	(84) BE 31.01.2008	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
BG 21.02.2008	CY 21.11.2007	CY 11.11.2009	GR 12.02.2010	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007	MC 31.03.2010	PT 11.03.2010	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009
EE 21.11.2007	CH 31.01.2010	(11) <b>1 681 322</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
LI 31.01.2010	ES 04.03.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	FI 08.07.2009	NL 08.07.2009
FI 21.11.2007	FR 05.09.2008	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
GB 21.11.2007	GR 22.02.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
HU 22.05.2008	IE 21.11.2007	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	(11) <b>1 683 248</b>	(51) <b>H02G 7/20</b>
IS 21.03.2008	LT 21.11.2007	FI 24.12.2008	IE 09.09.2009	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
LU 10.01.2008	LV 21.11.2007	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
MC 31.01.2008	NL 21.11.2007	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	EE 30.07.2008	HU 31.01.2009
PL 21.11.2007	PT 21.04.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
RO 21.11.2007	SE 21.02.2008	SK 24.12.2008	(11) <b>1 681 327</b>	LU 26.11.2008	LV 30.07.2008
SI 21.11.2007	SK 21.11.2007	(84) FR 01.02.2010	(51) <b>C09J 133/00</b>	MC 30.11.2008	RO 30.07.2008
TR 21.11.2007			(84) FI 19.08.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(11) <b>1 681 203</b>	(51) <b>B60Q 1/40</b>	(11) <b>1 681 370</b>	(51) <b>C23C 18/12</b>	(11) <b>1 683 408</b>	(51) <b>A01F 15/14</b>
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
EE 30.09.2009	CH 31.01.2010	CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
LI 31.01.2010	ES 10.01.2010	IE 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	LV 12.03.2008	PL 12.03.2008
LV 30.09.2009	MC 31.01.2010	(11) <b>1 681 476</b>	(51) <b>F16B 21/09</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(11) <b>1 683 504</b>	(51) <b>A61G 21/00</b>
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
SK 30.09.2009		FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
(11) <b>1 681 207</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
GR 19.06.2009	DK 18.03.2009	PL 27.02.2008	RO 27.02.2008	FI 28.05.2008	FR 02.02.2009
EE 18.03.2009	CH 31.01.2010	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	IE 04.01.2009	IS 28.09.2008
LI 31.01.2010	FI 18.03.2009	(11) <b>1 681 489</b>	(51) <b>F16D 69/02</b>	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(84) ES 05.10.2009	(84) FR 01.02.2010	LV 28.05.2008	MC 31.01.2009
LV 18.03.2009	MC 31.01.2010	(11) <b>1 681 490</b>	(51) <b>F16F 9/14</b>	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) BE 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
(11) <b>1 681 236</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SK 28.05.2008	
(84) AT 17.01.2009	(84) BE 31.01.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 683 540</b>	(51) <b>A61M 25/10</b>
GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	FR 02.02.2009	IE 13.01.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
LV 09.07.2008	MC 31.01.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	LV 24.09.2008	MC 31.01.2009
NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	SK 23.07.2008	(11) <b>1 681 557</b>	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) GR 03.10.2008	(51) <b>G01N 21/64</b>	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CZ 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 681 253</b>	(51) <b>B65H 9/08</b>	IS 02.11.2008	(84) EE 02.07.2008	(11) <b>1 683 546</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 01.01.2009	LV 02.07.2008	LT 02.07.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
GR 02.01.2009	DK 01.10.2008	PL 02.07.2008	MC 31.01.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	RO 02.07.2008	PT 02.12.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
FI 01.10.2008	FR 02.02.2009	SK 02.07.2008	SI 02.07.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) <b>1 681 582</b>	(51) <b>G01S 13/75</b>	IE 16.01.2009	IS 10.01.2009
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
LV 01.10.2008	MC 31.01.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	MC 31.01.2009	PL 10.09.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	EE 13.08.2008	IS 13.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LT 13.08.2008	PL 13.08.2008	(11) <b>1 683 551</b>	(51) <b>A63B 29/02</b>
SK 01.10.2008		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) BE 30.04.2008
(11) <b>1 681 298</b>	(51) <b>C07K 1/20</b>	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008
(84) AT 24.03.2010	(84) GR 25.06.2010	SK 13.08.2008		DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
BE 24.03.2010	MC 31.03.2010			FI 30.04.2008	IE 18.01.2009
				IS 30.08.2008	LT 30.04.2008

LV 30.04.2008	MC 31.01.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	BG 02.10.2008	EE 02.07.2008
NL 30.04.2008	PT 30.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	FR 02.02.2009	IE 30.07.2008	LV 02.07.2008	MC 31.01.2009
(11) <b>1 683 588</b>	(51) <b>B21C 47/24</b>	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	MC 31.01.2009	NL 30.07.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
EE 27.02.2008	CH 31.01.2010	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 683 878</b>	(51) <b>C22B 34/36</b>
LI 31.01.2010	IE 27.02.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
MC 31.01.2009	PT 21.07.2008	(11) <b>1 683 721</b>	(51) <b>B64F 5/00</b>	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
(11) <b>1 683 594</b>	(51) <b>B22F 5/00</b>	(84) AT 18.01.2009	(84) GR 24.07.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) MC 01.03.2010	(84) AT 07.10.2009	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	FI 17.09.2008	IE 24.01.2009
BE 07.10.2009	GR 08.01.2010	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
DK 07.10.2009	CH 28.02.2010	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
LI 28.02.2010	ES 18.01.2010	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	MC 31.01.2009	NL 17.09.2008
FI 07.10.2009	NL 07.10.2009	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
PT 08.02.2010	SE 07.10.2009	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
(11) <b>1 683 602</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
(84) AT 18.01.2008	(84) BE 31.01.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) <b>1 683 890</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>
BG 26.12.2007	CY 26.09.2007	(11) <b>1 683 736</b>	(51) <b>B65D 75/20</b>	(84) AT 20.01.2009	(84) BE 31.01.2009
CZ 26.09.2007	CH 26.09.2007	(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
LI 26.09.2007	DK 26.09.2007	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
EE 26.09.2007	FI 26.09.2007	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
FR 04.07.2008	GB 26.09.2007	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	FI 10.12.2008	FR 10.02.2009
GR 27.12.2007	HU 27.03.2008	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
IE 26.09.2007	IS 26.01.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
LT 26.09.2007	LU 18.01.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008
LV 26.09.2007	MC 31.01.2008	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
PL 26.09.2007	PT 26.02.2008	(11) <b>1 683 767</b>	(51) <b>C03C 3/089</b>	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
RO 26.09.2007	SE 26.12.2007	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
SI 26.09.2007	SK 26.09.2007	CY 03.03.2010	GR 04.06.2010	(11) <b>1 683 926</b>	(51) <b>E04D 11/02</b>
TR 26.09.2007	(84) GR 29.08.2008	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010
(11) <b>1 683 603</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010
(84) AT 05.01.2009	(84) GR 29.08.2008	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010
BE 31.01.2009	BG 28.08.2008	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	CZ 10.03.2010	IS 10.07.2010
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010
FI 28.05.2008	FR 02.02.2009	SK 03.03.2010	(11) <b>1 683 780</b>	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	(11) <b>1 683 780</b>	(51) <b>C07C 51/12</b>	(11) <b>1 683 928</b>	(51) <b>E04F 13/06</b>
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	(84) GR 05.06.2009	(84) DK 04.03.2009	(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
LV 28.05.2008	MC 31.01.2009	FI 04.03.2009	(11) <b>1 683 791</b>	CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	(11) <b>1 683 791</b>	(51) <b>C07D 301/12</b>	EE 23.12.2009	CY 23.12.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) GR 03.07.2008	(84) BG 02.07.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
SK 28.05.2008	(11) <b>1 683 607</b>	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	MC 31.01.2010	PT 23.04.2010
(84) ES 16.08.2010	(51) <b>B25B 13/50</b>	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
SE 05.05.2010	(84) LT 05.05.2010	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
LV 05.05.2010	IS 05.09.2010	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	(11) <b>1 683 963</b>	(51) <b>F02P 5/15</b>
GR 06.08.2010	FI 05.05.2010	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	(84) FR 01.02.2010	(11) <b>1 684 062</b>
(11) <b>1 683 659</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(84) FR 01.02.2010	(51) <b>G01N 21/05</b>
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	(11) <b>1 683 811</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	GR 31.12.2009	DK 30.09.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	CY 19.08.2009	GR 20.11.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	DK 19.08.2009	NL 19.08.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PT 21.12.2009	SE 19.08.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(11) <b>1 683 817</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>	LV 30.09.2009	MC 31.01.2010
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	(84) GR 28.04.2010	(84) EE 27.01.2010	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	BG 27.04.2010	SI 27.01.2010	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SK 27.01.2010	(11) <b>1 683 854</b>	(11) <b>1 684 111</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>
(11) <b>1 683 669</b>	(51) <b>B60J 7/08</b>	(11) <b>1 683 854</b>	(51) <b>C12C 7/17</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
(84) BE 31.01.2009	(84) GR 31.10.2008	(84) AT 03.01.2009	(84) GR 03.10.2008	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009

GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
EE 05.08.2009	CH 31.01.2010	IE 08.01.2009	LI 31.01.2009	SK 28.10.2009	
LI 31.01.2010	ES 16.11.2009	MC 31.01.2009	NL 24.12.2008		
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	(11) <b>1 685 878</b>	(51) <b>A62C 3/04</b>
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(84) AT 10.01.2009	(84) GR 26.09.2008
MC 31.01.2010	NL 05.08.2009			BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 684 549</b>	(51) <b>H05B 6/68</b>	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
		GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	LV 25.06.2008	MC 31.01.2009
(11) <b>1 684 148</b>	(51) <b>G05D 23/24</b>	EE 23.09.2009	CH 31.01.2010	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	LI 31.01.2010	ES 03.01.2010	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	FI 23.09.2009	MC 31.01.2010	SK 25.06.2008	
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	NL 23.09.2009	PT 25.01.2010		
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) <b>1 685 909</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>
FI 11.06.2008	IE 12.01.2009	SK 23.09.2009		(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	(11) <b>1 684 563</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
MC 31.01.2009	NL 11.06.2008	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009	FR 01.02.2010	FI 26.08.2009
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
		PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	MC 31.01.2010	NL 26.08.2009
(11) <b>1 684 413</b>	(51) <b>H02P 25/04</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 26.08.2009	RO 26.08.2009
(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009			SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	(11) <b>1 685 756</b>	(51) <b>A01D 41/14</b>	SK 26.08.2009	
EE 13.05.2009	CH 31.01.2010	(84) AT 25.01.2009	(84) GR 31.07.2008		
LI 31.01.2010	FI 13.05.2009	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	(11) <b>1 685 915</b>	(51) <b>B21D 39/02</b>
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
MC 31.01.2010	NL 13.05.2009	IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	MC 31.01.2009	NL 30.04.2008	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
		RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	SI 23.07.2008	
(11) <b>1 684 421</b>	(51) <b>H03H 7/12</b>	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	(11) <b>1 685 932</b>	(51) <b>B28B 5/02</b>
(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008			(84) ES 16.08.2010	(84) LT 05.05.2010
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	(11) <b>1 685 767</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	SE 05.05.2010	IS 05.09.2010
CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	GR 06.08.2010	SI 05.05.2010
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008		
FI 02.01.2008	IT 02.01.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(11) <b>1 685 958</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
LI 02.01.2008	NL 02.01.2008	FI 28.05.2008	IE 30.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
		MC 31.01.2009	NL 28.05.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 684 477</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	FI 10.09.2008	IT 10.09.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
GR 04.03.2009	CH 30.06.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
DK 03.12.2008	IE 18.06.2009			SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LI 30.06.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 685 770</b>	(51) <b>A43B 3/08</b>	SK 10.09.2008	
PT 04.05.2009		(84) GR 04.06.2010	(84) EE 03.03.2010		
		FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	(11) <b>1 685 960</b>	(51) <b>B41F 33/00</b>
(11) <b>1 684 494</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(84) ES 21.06.2010	
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010		
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	(11) <b>1 685 965</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 07.05.2008
CY 24.02.2010	RO 24.02.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	(11) <b>1 685 775</b>	(51) <b>A45D 20/12</b>	FI 07.05.2008	SI 07.05.2008
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	SK 07.05.2008	
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	(11) <b>1 685 966</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
SK 24.02.2010		DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
		CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	CH 30.06.2008	CY 02.04.2008
(11) <b>1 684 548</b>	(51) <b>H05B 6/68</b>	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	MC 31.01.2010	PL 28.10.2009	FI 02.04.2008	GB 02.07.2008
CH 31.01.2009	CZ 24.12.2008	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	HU 03.10.2008	IE 17.06.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008				

IT 02.04.2008	LI 30.06.2008	(11) <b>1 686 190</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 686 339</b>	(51) <b>F28D 1/03</b>
LU 17.06.2008	MC 30.06.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) BE 23.04.2008	(84) SE 16.06.2010	
NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008		
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(11) <b>1 686 377</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	FI 23.04.2008	IE 25.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
TR 02.04.2008		IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009
(11) <b>1 686 013</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(84) LT 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
LV 23.06.2010	FI 23.06.2010	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
GR 24.09.2010	SI 23.06.2010	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
				NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
				PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
				SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
				SK 25.03.2009	
(11) <b>1 686 020</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 686 213</b>	(51) <b>E01D 19/10</b>	(11) <b>1 686 398</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>
(84) GR 06.06.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	(84) GR 22.08.2008	(84) BE 31.01.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	LV 21.05.2008	MC 31.01.2009
PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
		SK 03.03.2010		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(11) <b>1 686 124</b>	(51) <b>C07D 311/94</b>	(11) <b>1 686 248</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	(11) <b>1 686 600</b>	(51) <b>H01H 13/52</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
FI 07.05.2008	LU 16.09.2008	FI 30.07.2008	IE 25.01.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	SK 25.02.2009	
(11) <b>1 686 130</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008		
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008		
GR 19.05.2009	CH 30.06.2009	SK 30.07.2008			
LI 30.06.2009	MC 30.06.2009				
PT 27.07.2009					
(11) <b>1 686 144</b>	(51) <b>C08G 63/00</b>	(11) <b>1 686 271</b>	(51) <b>F16B 13/14</b>	(11) <b>1 686 614</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 19.01.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BE 09.12.2009	(84) FR 09.02.2010
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	NL 09.12.2009	
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008		
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 686 664</b>	(51) <b>H01R 25/16</b>
FI 06.08.2008	IE 30.01.2009	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	GR 25.06.2010	EE 24.03.2010
LV 06.08.2008	MC 31.01.2009	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	FI 24.03.2010	RO 24.03.2010
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
				PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
				SK 24.03.2010	
(11) <b>1 686 177</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 686 298</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	(11) <b>1 686 699</b>	(51) <b>H04B 1/713</b>
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) FR 01.02.2010	
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010		
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010		
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	(11) <b>1 686 719</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) GR 01.04.2009
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010	IE 08.03.2009	MC 31.03.2009
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	PT 01.06.2009	
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	LV 06.01.2010	MC 31.01.2010		
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) <b>1 686 720</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
		PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	(84) AT 20.05.2009	(84) GR 21.08.2009
		SK 06.01.2010		PT 20.09.2009	
(11) <b>1 686 188</b>	(51) <b>C12Q 1/37</b>	(11) <b>1 686 314</b>	(51) <b>F21V 21/30</b>	(11) <b>1 688 058</b>	(51) <b>A44C 15/00</b>
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
GR 19.06.2009	CH 31.03.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
DK 18.03.2009	ES 29.06.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
FI 18.03.2009	IE 23.03.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	MC 31.01.2009	PT 03.02.2009	FI 09.07.2008	IE 01.02.2009
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
SE 18.06.2009		SK 03.09.2008		LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
				MC 28.02.2009	NL 09.07.2008
				PL 09.07.2008	PT 09.12.2008

RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 688 244</b>	(51) <b>B31B 1/78</b>	(11) <b>1 688 445</b>	(51) <b>C08F 293/00</b>
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010
		SE 07.04.2010	AT 07.04.2010	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
(11) <b>1 688 081</b>	(51) <b>A47L 13/22</b>	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 688 466</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) IE 23.12.2009	(84) GR 24.03.2010	(11) <b>1 688 264</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
FI 23.12.2009	NL 23.12.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
PT 23.04.2010	SE 23.12.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) <b>1 688 102</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 26.11.2008	FR 02.02.2009
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	FI 01.10.2008	IE 31.01.2009	IE 17.01.2009	IS 26.03.2009
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	MC 31.01.2009	NL 26.11.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
IE 06.02.2009	IS 14.09.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(11) <b>1 688 467</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) <b>1 688 277</b>	(51) <b>B60D 1/46</b>	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) BE 09.04.2008	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
SK 14.05.2008		BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(11) <b>1 688 107</b>	(51) <b>A61F 5/02</b>	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	FI 25.06.2008	FR 02.03.2009
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	IE 03.02.2009	IS 25.10.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	LV 25.06.2008	MC 28.02.2009
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	(11) <b>1 688 311</b>	(51) <b>B60R 19/00</b>	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	(84) DE 02.03.2010	(84) FR 31.08.2009	SK 25.06.2008	
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	GB 27.08.2009		(11) <b>1 688 468</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(11) <b>1 688 195</b>	(51) <b>B21D 17/04</b>	(11) <b>1 688 344</b>	(51) <b>B62M 1/02</b>	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	EE 29.04.2009	CH 31.01.2010	FI 29.10.2008	FR 02.03.2009
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	LI 31.01.2010	FI 29.04.2009	IE 07.02.2009	IS 28.02.2009
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	LV 29.04.2009	MC 31.01.2010	LV 29.10.2008	MC 28.02.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
SK 27.02.2008		SK 29.04.2009		SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(11) <b>1 688 225</b>	(51) <b>B26B 3/00</b>	(11) <b>1 688 345</b>	(51) <b>B62M 9/10</b>	SK 29.10.2008	
(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) NL 01.08.2010	(84) CZ 18.03.2009	(11) <b>1 688 513</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	FR 01.02.2010		(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) <b>1 688 421</b>	(51) <b>C07F 5/02</b>	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(84) FR 01.02.2010		CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	(11) <b>1 688 426</b>	(51) <b>C07F 15/00</b>	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) <b>1 688 230</b>	(51) <b>B27N 3/18</b>	FI 23.07.2008	IE 31.01.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) GR 29.08.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(11) <b>1 688 521</b>	(51) <b>D03D 47/27</b>
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	LV 23.07.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	GR 23.01.2009	CZ 22.10.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
IE 28.05.2008	MC 31.12.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(11) <b>1 688 430</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>	IE 24.01.2009	IS 22.02.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
(11) <b>1 688 237</b>	(51) <b>B29C 69/00</b>	CY 18.11.2009	GR 19.02.2010	MC 31.01.2009	PT 23.03.2009
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	DK 18.11.2009	ES 28.02.2010	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008
GR 15.01.2010	EE 14.10.2009	FI 18.11.2009	MC 31.03.2010	SK 22.10.2008	
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(11) <b>1 688 540</b>	(51) <b>E01B 9/28</b>
LV 14.10.2009	MC 01.03.2010	SE 18.11.2009		(84) AT 24.01.2009	(84) BE 31.01.2009
RO 14.10.2009	SK 14.10.2009			GR 10.10.2008	BG 09.10.2008

CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 688 696</b> (51) <i>F41C 23/20</i>		CH 28.02.2010	LI 28.02.2010
FR 02.02.2009	IE 09.07.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009	FI 20.08.2008	IE 02.02.2009
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	EE 01.10.2008	IE 01.10.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LV 20.08.2008	MC 28.02.2009
MC 31.01.2009	PL 09.07.2008	LV 01.10.2008	MC 31.01.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SK 09.07.2008					
(11) <b>1 688 570</b> (51) <i>E05D 7/00</i>	(11) <b>1 688 700</b> (51) <i>F42B 7/08</i>	(11) <b>1 688 072</b> (51) <i>H02P 6/14</i>			
(84) AT 09.02.2009	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 24.09.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 25.09.2009	(84) GR 25.09.2009
BG 16.10.2008	CH 28.02.2009	CZ 24.06.2009	GR 02.01.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	EE 24.06.2009	EE 01.10.2008	EE 24.06.2009	CH 28.02.2010
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	LI 28.02.2010	IE 01.10.2008	LI 28.02.2010	FI 24.06.2009
FI 16.07.2008	GB 09.02.2009	IE 24.06.2009	LT 01.10.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
IE 16.07.2008	LI 28.02.2009	LT 24.06.2009	MC 28.02.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
MC 28.02.2009	PT 16.12.2008	MC 01.03.2010	PL 01.10.2008	MC 01.03.2010	NL 24.06.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PT 24.10.2009	RO 01.10.2008	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 24.06.2009	SI 01.10.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 688 595</b> (51) <i>F01M 11/00</i>	(11) <b>1 688 742</b> (51) <i>G01N 33/50</i>	(11) <b>1 689 089</b> (51) <i>H04B 1/707</i>			
(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(84) GR 09.11.2007	(84) BE 15.04.2009	(84) BE 08.08.2007	(84) BE 08.08.2007
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	CY 08.08.2007	GR 16.07.2009	CY 08.08.2007	ES 19.11.2007
EE 17.06.2009	CH 31.01.2010	FI 08.08.2007	EE 15.04.2009	FI 08.08.2007	IE 05.03.2008
LI 31.01.2010	ES 28.09.2009	LU 05.03.2008	IS 15.08.2009	LU 05.03.2008	PT 08.01.2008
FI 17.06.2009	IE 17.06.2009	SE 08.11.2007	LV 15.04.2009		
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		PL 15.04.2009	(11) <b>1 689 114</b> (51) <i>H04L 9/06</i>	(11) <b>1 689 114</b> (51) <i>H04L 9/06</i>
LV 17.06.2009	MC 31.01.2010		RO 15.04.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) GR 16.10.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009		SI 15.04.2009	MC 31.03.2010	PT 15.11.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009				
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009			(11) <b>1 689 131</b> (51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 689 131</b> (51) <i>H04L 12/56</i>
SK 17.06.2009				(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
				GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
				CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
				EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
				FI 30.07.2008	IE 20.01.2009
				IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
				LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
				MC 31.01.2009	NL 30.07.2008
				PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
				RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
				SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
				(11) <b>1 689 133</b> (51) <i>H04L 12/56</i>	(11) <b>1 689 133</b> (51) <i>H04L 12/56</i>
				(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008
				BE 23.01.2008	BG 23.04.2008
				CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
				CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
				EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
				HU 24.07.2008	IE 04.02.2008
				IS 23.05.2008	LI 23.01.2008
				LT 23.01.2008	LU 02.02.2008
				LV 23.01.2008	MC 28.02.2008
				PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
				RO 23.01.2008	SI 23.01.2008
				SK 23.01.2008	
				(11) <b>1 689 168</b> (51) <i>H04N 5/232</i>	(11) <b>1 689 168</b> (51) <i>H04N 5/232</i>
				(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008
				BE 12.03.2008	BG 12.06.2008
				CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
				DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
				ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
				IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
				LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
				NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
				PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
				SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
				SK 12.03.2008	

(11) <b>1 690 451</b> (84) AT 16.07.2008 GR 17.10.2008 CZ 16.07.2008 LT 16.07.2008 MC 28.02.2009 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>A01K 11/00</b> (84) BE 16.07.2008 BG 16.10.2008 EE 16.07.2008 LV 16.07.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008	(11) <b>1 690 628</b> (84) AT 17.11.2008 GR 28.11.2008 CY 27.08.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 LU 17.11.2008 NL 27.08.2008 SE 27.11.2008	(51) <b>B23K 20/12</b> (84) BE 30.11.2008 CH 30.11.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 LI 30.11.2008 MC 30.11.2008 PT 27.01.2009 TR 27.08.2008	(11) <b>1 690 775</b> (84) AT 10.02.2008 BE 28.02.2008 CY 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 IE 16.01.2008 LT 16.01.2008 LV 16.01.2008 NL 16.01.2008 PT 16.06.2008 SI 16.01.2008 TR 16.01.2008	(51) <b>B62D 5/00</b> (84) GR 17.04.2008 BG 16.04.2008 CZ 16.01.2008 EE 16.01.2008 HU 17.07.2008 IS 16.05.2008 LU 10.02.2008 MC 28.02.2008 PL 16.01.2008 RO 16.01.2008 SK 16.01.2008
(11) <b>1 690 484</b> (84) IE 03.02.2010 EE 03.02.2010 FI 03.02.2010 RO 03.02.2010 CZ 03.02.2010 BG 03.05.2010 LV 03.02.2010 NL 03.02.2010 PT 03.06.2010 SK 03.02.2010	(51) <b>A47J 43/24</b> (84) GR 04.05.2010 ES 14.05.2010 CY 03.02.2010 SE 03.02.2010 IS 03.06.2010 LT 03.02.2010 MC 01.03.2010 PL 03.02.2010 SI 03.02.2010	(11) <b>1 690 633</b> (84) AT 20.02.2008 BE 20.02.2008 CY 20.02.2008 DE 21.05.2008 EE 20.02.2008 FI 20.02.2008 LT 20.02.2008 NL 20.02.2008 PT 21.07.2008 SE 20.05.2008 SK 20.02.2008	(51) <b>B24B 7/06</b> (84) GR 21.05.2008 BG 20.05.2008 CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008 ES 31.05.2008 IS 20.06.2008 LV 20.02.2008 PL 20.02.2008 RO 20.02.2008 SI 20.02.2008	(11) <b>1 690 794</b> (84) GR 24.07.2008 CZ 23.04.2008 EE 23.04.2008 FI 23.04.2008 IS 23.08.2008 LT 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(51) <b>B65B 59/04</b> (84) BG 23.07.2008 DK 23.04.2008 ES 03.08.2008 IE 23.04.2008 IT 23.04.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008
(11) <b>1 690 496</b> (84) BE 19.11.2008 DK 19.11.2008 IE 07.06.2009 NL 19.11.2008 SE 19.02.2009	(51) <b>A61B 5/15</b> (84) GR 20.02.2009 FI 19.11.2008 MC 30.06.2009 PT 20.04.2009	(11) <b>1 690 685</b> (84) AT 15.04.2009 BG 15.07.2009 CZ 15.04.2009 EE 15.04.2009 FI 15.04.2009 LT 15.04.2009 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SE 15.07.2009 SK 15.04.2009	(51) <b>B41C 1/10</b> (84) BE 15.04.2009 GR 16.07.2009 DK 15.04.2009 ES 26.07.2009 IS 15.08.2009 LV 15.04.2009 PL 15.04.2009 RO 15.04.2009 SI 15.04.2009	(11) <b>1 690 818</b> (84) AT 14.02.2009 BG 24.03.2009 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 IS 24.04.2009 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 RO 24.12.2008 SK 24.12.2008	(51) <b>B65H 5/02</b> (84) BE 28.02.2009 GR 25.03.2009 DK 24.12.2008 ES 04.04.2009 IE 24.12.2008 LT 24.12.2008 MC 28.02.2009 PT 25.05.2009 SI 24.12.2008
(11) <b>1 690 576</b> (84) AT 23.04.2008 BE 23.04.2008 CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008 ES 03.08.2008 IS 23.08.2008 LT 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(51) <b>A63F 13/00</b> (84) GR 24.07.2008 BG 23.07.2008 DE 24.07.2008 EE 23.04.2008 FI 23.04.2008 IT 23.04.2008 LV 23.04.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008	(11) <b>1 690 700</b> (84) GR 10.04.2008 CY 09.01.2008 EE 09.01.2008 HU 10.07.2008 IS 09.05.2008 LU 08.02.2008 MC 28.02.2008 RO 09.01.2008 SK 09.01.2008	(51) <b>B60B 27/00</b> (84) BG 09.04.2008 CZ 09.01.2008 FI 09.01.2008 IE 09.01.2008 LT 09.01.2008 LV 09.01.2008 PT 09.06.2008 SI 09.01.2008 TR 09.01.2008	(11) <b>1 690 823</b> (84) NL 21.04.2010 IS 21.08.2010 FI 21.04.2010 SI 21.04.2010	(51) <b>B62B 3/06</b> (84) LT 21.04.2010 LV 21.04.2010 GR 22.07.2010
(11) <b>1 690 580</b> (84) GR 27.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 IT 26.03.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(51) <b>B01D 35/30</b> (84) BG 26.06.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IS 26.07.2008 LT 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 690 718</b> (84) AT 14.02.2009 BG 24.03.2009 CZ 24.12.2008 EE 24.12.2008 FI 24.12.2008 IE 24.12.2008 LT 24.12.2008 MC 28.02.2009 PL 24.12.2008 RO 24.12.2008 SI 24.12.2008	(51) <b>B60J 7/20</b> (84) BE 28.02.2009 GR 25.03.2009 DK 24.12.2008 ES 04.04.2009 FR 02.03.2009 IS 24.04.2009 LV 24.12.2008 NL 24.12.2008 PT 25.05.2009 SE 24.03.2009 SK 24.12.2008	(11) <b>1 690 850</b> (84) NL 01.08.2010 GR 28.11.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 LI 31.01.2010 FI 27.08.2008 IS 27.12.2008 LT 27.08.2008 MC 31.01.2009 RO 27.08.2008 SI 27.08.2008	(51) <b>C07C 201/08</b> (84) AT 27.08.2008 BG 27.11.2008 DK 27.08.2008 CH 31.01.2010 ES 08.12.2008 IE 27.01.2009 IT 27.08.2008 LV 27.08.2008 PT 27.01.2009 SE 27.11.2008 SK 27.08.2008
(11) <b>1 690 590</b> (84) AT 05.03.2008 BE 05.03.2008 DK 05.03.2008 FI 05.03.2008 PT 05.08.2008	(51) <b>B01D 61/24</b> (84) GR 06.06.2008 CY 05.03.2008 ES 16.06.2008 NL 05.03.2008 SE 05.06.2008	(11) <b>1 690 735</b> (84) BE 31.01.2009 GR 11.03.2009 DK 10.12.2008 FI 10.12.2008 IS 10.04.2009 LV 10.12.2008 NL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) <b>B60Q 1/32</b> (84) BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 IE 10.12.2008 LT 10.12.2008 MC 31.01.2009 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(11) <b>1 690 851</b> (84) LT 28.04.2010 IS 28.08.2010 FI 28.04.2010 SI 28.04.2010	(51) <b>C07C 211/55</b> (84) SE 28.04.2010 LV 28.04.2010 GR 29.07.2010
(11) <b>1 690 603</b> (84) BG 26.11.2009 CZ 26.08.2009 DK 26.08.2009 FI 26.08.2009 IS 26.12.2009 LV 26.08.2009 NL 26.08.2009 RO 26.08.2009 SI 26.08.2009	(51) <b>B05D 7/06</b> (84) CY 26.08.2009 GR 27.11.2009 EE 26.08.2009 IE 26.08.2009 LT 26.08.2009 MC 01.03.2010 PT 28.12.2009 SE 26.08.2009 SK 26.08.2009	(11) <b>1 690 735</b> (84) BE 31.01.2009 GR 11.03.2009 DK 10.12.2008 FI 10.12.2008 IS 10.04.2009 LV 10.12.2008 NL 10.12.2008 RO 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) <b>B60Q 1/32</b> (84) BG 10.03.2009 CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008 IE 10.12.2008 LT 10.12.2008 MC 31.01.2009 PT 11.05.2009 SE 10.03.2009 SK 10.12.2008	(11) <b>1 690 915</b> (84) AT 26.03.2008 BE 26.03.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IS 26.07.2008	(51) <b>C09K 19/30</b> (84) GR 27.06.2008 BG 26.06.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IT 26.03.2008

LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	MC 28.02.2008	NL 09.01.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 691 081</b>	(51) <b>F04D 25/16</b>	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
SK 26.03.2008		FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	TR 09.01.2008	
(11) <b>1 690 916</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>	RO 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(11) <b>1 691 183</b>	(51) <b>G01N 1/04</b>
(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008
BE 12.03.2008	BG 12.06.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
DE 13.06.2008	DK 12.03.2008	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) <b>1 691 086</b>	(51) <b>F16B 13/08</b>	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
FI 12.03.2008	IS 12.07.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 29.01.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	GR 30.01.2009	EE 29.10.2008	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	SK 16.07.2008	
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	MC 31.01.2009	NL 29.10.2008		
		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(11) <b>1 691 248</b>	(51) <b>G05G 5/08</b>
(11) <b>1 690 917</b>	(51) <b>C09K 19/38</b>	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) BG 14.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SK 29.10.2008		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
GR 09.01.2009	BG 08.01.2009			EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) <b>1 691 127</b>	(51) <b>F17C 5/06</b>	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
FI 08.10.2008	FR 02.02.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
IE 17.01.2009	IS 08.02.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
LV 08.10.2008	MC 31.01.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	SK 14.05.2008	
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 11.11.2009	MC 31.01.2010		
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	(11) <b>1 691 379</b>	(51) <b>H01C 7/12</b>
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010
(11) <b>1 690 925</b>	(51) <b>C12C 12/00</b>			EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) <b>1 691 129</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	CY 30.12.2009	IS 30.04.2010
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
EE 26.08.2009	CH 31.01.2010	BE 31.03.2010	FI 31.03.2010	MC 31.01.2010	NL 30.12.2009
LI 31.01.2010	ES 07.12.2009	SE 31.03.2010		PL 30.12.2009	PT 30.04.2010
FI 26.08.2009	IE 26.08.2009			RO 30.12.2009	SI 30.12.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 691 131</b>	(51) <b>F21V 31/04</b>	SK 30.12.2009	
LV 26.08.2009	MC 31.01.2010	(84) GR 22.08.2008	(84) BE 31.01.2009		
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	(11) <b>1 691 400</b>	(51) <b>H01L 21/285</b>
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009
		IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) <b>1 690 939</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	LV 21.05.2008	MC 31.01.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) GR 17.04.2008	(84) DK 16.01.2008	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	FI 14.01.2009	IE 06.02.2009
FI 16.01.2008	IE 11.03.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LU 11.03.2008	PT 16.06.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009
				PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) <b>1 690 992</b>	(51) <b>E04B 1/41</b>	(11) <b>1 691 158</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) GR 07.08.2009	(84) AT 19.01.2009	(84) BE 31.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009		
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	CZ 26.11.2008	DE 01.08.2009	(11) <b>1 691 501</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) IE 31.12.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	BE 22.04.2009	GR 23.07.2009
LV 06.05.2009	MC 31.01.2010	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	DK 22.04.2009	ES 02.08.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	FI 22.04.2009	PT 22.08.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SE 22.07.2009	
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008		
		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) <b>1 691 513</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 691 048</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	SK 26.11.2008		(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008			GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	(11) <b>1 691 165</b>	(51) <b>G01B 7/00</b>	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) GR 10.04.2008	(84) BE 28.02.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008	IE 14.02.2009	IS 17.01.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	MC 28.02.2009	PL 17.09.2008
LV 05.03.2008	NL 05.03.2008	HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LU 03.02.2008	LV 09.01.2008		

(11) <b>1 691 531</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(11) <b>1 693 036</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	SK 09.07.2008	
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	(11) <b>1 693 153</b>	(51) <b>B25B 1/24</b>
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LV 02.06.2010	FI 02.06.2010
EE 01.04.2009	IS 01.08.2009	CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 693 162</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	(84) FR 01.02.2010	
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 693 166</b>	(51) <b>B25J 15/00</b>
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	MC 01.03.2010	NL 19.08.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	GR 27.02.2009	DK 26.11.2008
(11) <b>1 691 574</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	IE 26.02.2009	MC 28.02.2009
AT 09.06.2010	LV 09.06.2010			NL 26.11.2008	PT 27.04.2009
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) <b>1 693 110</b>	(51) <b>B02C 18/18</b>	SE 26.02.2009	
SI 09.06.2010		(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(11) <b>1 693 170</b>	(51) <b>B27B 9/02</b>
		CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 12.02.2009
(11) <b>1 691 587</b>	(51) <b>H05B 41/295</b>	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008
(84) GR 06.06.2008	(84) BG 05.06.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	MC 28.02.2009	NL 12.11.2008
LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008			SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
SK 05.03.2008		(11) <b>1 693 115</b>	(51) <b>B05B 11/00</b>	(11) <b>1 693 177</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>
		(84) AT 01.02.2008	(84) GR 10.04.2008	(84) AT 01.02.2009	(84) BE 28.02.2009
(11) <b>1 692 932</b>	(51) <b>A01F 15/14</b>	BE 28.02.2008	BG 09.04.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
(84) AT 15.02.2009	(84) GR 17.10.2008	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	LV 17.09.2008	MC 28.02.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LU 01.02.2008	LV 09.01.2008	SK 17.09.2008	
MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	MC 28.02.2008	NL 09.01.2008	(11) <b>1 693 186</b>	(51) <b>B31B 19/84</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
SK 16.07.2008		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
		TR 09.01.2008		DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
(11) <b>1 692 938</b>	(51) <b>A01M 13/00</b>			FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
(84) AT 30.12.2009	(84) CY 30.12.2009	(11) <b>1 693 125</b>	(51) <b>B21D 39/06</b>	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
FI 30.12.2009	PT 30.04.2010	(84) AT 20.02.2009	(84) BE 28.02.2009	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
SE 30.12.2009		BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) <b>1 692 955</b>	(51) <b>A23P 1/08</b>	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	SK 02.04.2008	
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) <b>1 693 197</b>	(51) <b>B41F 15/36</b>
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 20.02.2009	(84) BE 28.02.2009
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
EE 21.10.2009	CH 28.02.2010	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
LI 28.02.2010	ES 01.02.2010	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	EE 15.10.2008	ES 21.02.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010			FI 15.10.2008	FR 02.03.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 693 133</b>	(51) <b>B23B 27/16</b>	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
MC 01.03.2010	PL 21.10.2009	(84) EE 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	MC 28.02.2009	NL 15.10.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
SK 21.10.2009		LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
		SK 31.03.2010		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(11) <b>1 692 973</b>	(51) <b>A47C 4/20</b>	(11) <b>1 693 149</b>	(51) <b>B23Q 37/00</b>	(11) <b>1 693 213</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(84) AT 03.12.2008	(84) GR 04.03.2009	(84) AT 13.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
BE 03.12.2008	BG 03.03.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	CY 02.12.2009	GR 03.03.2010
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 02.12.2009	MC 31.01.2010
FI 03.12.2008	IE 17.02.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 02.12.2009	PT 02.04.2010
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008		
LV 03.12.2008	MC 28.02.2009	LV 09.07.2008	MC 28.02.2009		
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008		
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008		
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008		
SK 03.12.2008					

SE 02.12.2009		GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
(11) <b>1 693 228</b>	(51) <b>B60B 33/00</b>	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SK 06.08.2008	
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 693 475</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	FI 13.08.2008	FR 02.02.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010
IS 07.08.2010	LV 07.04.2010	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	LV 09.06.2010	FI 09.06.2010
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	SI 09.06.2010	
SI 07.04.2010		LV 13.08.2008	MC 31.01.2009	(11) <b>1 693 486</b>	(51) <b>C25C 3/08</b>
		NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(11) <b>1 693 247</b>	(51) <b>B60N 2/28</b>	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	GR 30.07.2009	DK 29.04.2009
(84) EE 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	SK 13.08.2008		PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	(11) <b>1 693 300</b>	(51) <b>B65B 53/06</b>	(11) <b>1 693 505</b>	(51) <b>D21B 1/34</b>
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(84) BE 31.01.2009	(84) GR 28.11.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 26.02.2009
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008
SK 31.03.2010		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
		CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) <b>1 693 264</b>	(51) <b>B60T 13/565</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	MC 31.01.2009	PL 26.11.2008
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
GR 20.11.2009	DK 19.08.2009	MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
EE 19.08.2009	CH 28.02.2010	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008		
LI 28.02.2010	ES 30.11.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 693 506</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>
FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	SK 27.08.2008		(84) GR 22.08.2008	(84) BE 21.05.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009			BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008
LV 19.08.2009	MC 01.03.2010	(11) <b>1 693 318</b>	(51) <b>B65G 1/07</b>	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 14.02.2009	(84) BE 28.02.2009	ES 01.09.2008	IE 16.02.2009
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008
SK 19.08.2009		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
		FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	RO 21.05.2008	SI 21.05.2008
(11) <b>1 693 265</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	SK 21.05.2008	
(84) AT 24.06.2009	(84) BG 24.09.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) <b>1 693 576</b>	(51) <b>F16B 19/00</b>
GR 25.09.2009	CZ 24.06.2009	MC 28.02.2009	NL 22.10.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	CY 09.04.2008	EE 09.04.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
IE 24.06.2009	IS 24.10.2009			LV 09.04.2008	PT 11.09.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(11) <b>1 693 320</b>	(51) <b>B65G 15/58</b>	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
MC 01.03.2010	NL 24.06.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 17.10.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	BG 16.10.2008	DK 16.07.2008		
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 693 590</b>	(51) <b>F16D 65/095</b>
SK 24.06.2009		IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) GR 01.05.2008
		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	BE 30.01.2008	BG 30.04.2008
(11) <b>1 693 266</b>	(51) <b>B60T 13/567</b>	MC 28.02.2009	PL 16.07.2008	CH 30.01.2008	CY 30.01.2008
(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008
CZ 15.07.2009	GR 16.10.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	EE 30.01.2008	FI 30.01.2008
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009			HU 31.07.2008	IE 18.02.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	(11) <b>1 693 393</b>	(51) <b>C08G 12/40</b>	IS 30.05.2008	LI 30.01.2008
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	LT 30.01.2008	LU 17.02.2008
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	LV 30.01.2008	MC 28.02.2008
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	EE 14.10.2009	CH 28.02.2010	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
MC 01.03.2010	NL 15.07.2009	LI 28.02.2010	ES 25.01.2010	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	SK 30.01.2008	TR 30.01.2008
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	LV 14.10.2009	MC 01.03.2010		
		PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(11) <b>1 693 606</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>
(11) <b>1 693 272</b>	(51) <b>B61L 3/22</b>	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	CZ 07.10.2009	GR 08.01.2010
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008			DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) <b>1 693 454</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	MC 31.01.2010	NL 07.10.2009
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	FI 06.08.2008	IE 31.01.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
SK 23.04.2008		LV 06.08.2008	MC 31.01.2009		
		NL 06.08.2008	PL 06.08.2008		
(11) <b>1 693 288</b>	(51) <b>B62J 1/04</b>	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008		
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 31.01.2009				

SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	SE 03.12.2008	LV 12.05.2010	FI 12.05.2010
(11) <b>1 693 650</b>	(51) <i>G01D 5/38</i>	(11) <b>1 693 991</b>	(51) <i>H04L 12/28</i>	GR 13.08.2010
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	(11) <b>1 695 848</b>
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	(51) <i>B60H 1/00</i>
IS 14.08.2010	LV 14.04.2010	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	(84) AT 08.08.2007
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) BE 28.02.2008
SI 14.04.2010		MC 31.01.2010	NL 08.07.2009	BG 08.11.2007
		PT 09.11.2009		DK 08.08.2007
(11) <b>1 693 791</b>	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) <b>1 694 049</b>	(51) <i>H04N 1/028</i>	CH 28.02.2010
(84) GR 24.04.2008	(84) BE 28.02.2008	(84) FR 01.02.2010		FI 08.08.2007
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008			GR 09.11.2007
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	(11) <b>1 694 076</b>	(51) <i>H04N 7/32</i>	IE 08.08.2007
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	LT 08.08.2007
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LV 08.08.2007
IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	NL 08.08.2007
LU 01.02.2008	LV 23.01.2008	CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	PT 08.01.2008
MC 28.02.2008	NL 23.01.2008	PT 30.04.2010	SE 30.12.2009	SE 08.11.2007
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	SK 30.12.2009		SK 08.08.2007
SI 23.01.2008	TR 23.01.2008			(11) <b>1 695 870</b>
(11) <b>1 693 818</b>	(51) <i>G09F 3/10</i>	(11) <b>1 695 621</b>	(51) <i>A01N 25/02</i>	(84) AT 15.02.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) LT 14.04.2010	(84) IS 14.08.2010	GR 10.10.2008
LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	LV 14.04.2010	FI 14.04.2010	CZ 09.07.2008
AT 28.04.2010	IS 28.08.2010	SI 14.04.2010		EE 09.07.2008
LV 28.04.2010	FI 28.04.2010			FI 09.07.2008
GR 29.07.2010	SI 28.04.2010	(11) <b>1 695 705</b>	(51) <i>A61K 31/425</i>	IS 09.11.2008
		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LV 09.07.2008
(11) <b>1 693 915</b>	(51) <i>H01M 8/02</i>	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	NL 09.07.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	RO 09.07.2008
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	SI 09.07.2008
GR 24.12.2009	EE 23.09.2009	FI 06.08.2008	IE 15.08.2008	
CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	LU 15.08.2008	MC 31.08.2008	(11) <b>1 695 889</b>
ES 03.01.2010	FR 01.02.2010	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) BE 31.01.2009
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	GR 16.01.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009			DK 15.10.2008
MC 31.01.2010	NL 23.09.2009	(11) <b>1 695 714</b>	(51) <i>A61K 35/76</i>	ES 26.01.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(84) GR 31.10.2008	(84) FI 30.07.2008	FR 02.02.2009
RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	MC 28.02.2009	PT 30.12.2008	IS 15.02.2009
SK 23.09.2009				LT 15.10.2008
(11) <b>1 693 916</b>	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) <b>1 695 725</b>	(51) <i>A61M 5/00</i>	MC 31.01.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	PL 15.10.2008
GR 10.12.2009	EE 09.09.2009	GR 18.09.2009	DK 17.06.2009	RO 15.10.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	FI 17.06.2009	NL 17.06.2009	SI 15.10.2008
ES 20.12.2009	IE 09.09.2009	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) <b>1 695 727</b>	(51) <i>A61M 5/142</i>	(11) <b>1 695 896</b>
LV 09.09.2009	MC 01.03.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) BG 12.11.2009
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	GR 24.10.2008	CY 23.07.2008	GR 13.11.2009
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	MC 30.11.2008	PT 23.12.2008	EE 12.08.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	TR 23.07.2008		IE 12.08.2009
				LT 12.08.2009
(11) <b>1 693 921</b>	(51) <i>H01Q 1/50</i>	(11) <b>1 695 800</b>	(51) <i>B26B 21/24</i>	MC 31.01.2010
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) CH 28.02.2010	PT 12.12.2009
GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	LI 28.02.2010	PT 06.05.2010	SI 12.08.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008			
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(11) <b>1 695 815</b>	(51) <i>B29D 30/38</i>	(11) <b>1 695 898</b>
FR 02.03.2009	IE 31.12.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008	(84) AT 29.10.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	BG 29.01.2009
LV 31.12.2008	MC 31.01.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	CZ 29.10.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 29.10.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	FI 29.10.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	IS 28.02.2009
		LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	LV 29.10.2008
(11) <b>1 693 955</b>	(51) <i>H03F 1/02</i>	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	NL 29.10.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	PT 30.03.2009
GR 04.12.2008	CH 31.03.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SE 29.01.2009
DK 03.09.2008	ES 14.12.2008			SK 29.10.2008
FI 03.09.2008	IE 28.03.2009	(11) <b>1 695 822</b>	(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) <b>1 695 914</b>
IT 03.09.2008	LI 31.03.2009	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	(84) GR 17.07.2008
MC 31.03.2009	PT 03.02.2009	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010	CY 16.04.2008
		AT 12.05.2010	IS 12.09.2010	EE 16.04.2008
				ES 27.07.2008

FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SK 07.05.2008	
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008		
SE 16.07.2008	SK 16.04.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) <b>1 696 208</b>	(51) <b>G01C 21/30</b>
(11) <b>1 695 919</b>	(51) <b>B65D 43/02</b>	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) AT 17.02.2009	(84) GR 29.08.2008
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
CY 09.09.2009	GR 10.12.2009	SK 21.05.2008		DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) <b>1 696 025</b>	(51) <b>C12N 9/00</b>	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) AT 21.04.2010	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	GR 22.07.2010		LT 28.05.2008	LV 28.05.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 696 036</b>	(51) <b>C12N 15/86</b>	MC 28.02.2009	PL 28.05.2008
MC 01.03.2010	NL 09.09.2009	(84) AT 21.04.2010	(84) FI 21.04.2010	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	GR 22.07.2010		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009			SK 28.05.2008	
SK 09.09.2009		(11) <b>1 696 038</b>	(51) <b>C12Q 1/04</b>	(11) <b>1 696 334</b>	(51) <b>G06F 13/24</b>
		(84) FI 02.06.2010	(84) GR 03.09.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
(11) <b>1 695 924</b>	(51) <b>B65D 85/68</b>			GR 18.09.2009	DK 17.06.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(11) <b>1 696 065</b>	(51) <b>D05B 57/34</b>	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	SE 17.09.2009	
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008		
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 696 388</b>	(51) <b>G06T 17/40</b>
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	FI 23.07.2008	IE 23.02.2009	(84) ES 25.07.2010	(84) SE 14.04.2010
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	AT 14.04.2010	FI 14.04.2010
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	GR 15.07.2010	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008		
SK 11.03.2009		PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 696 390</b>	(51) <b>G07B 17/00</b>
		RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) GR 04.12.2008
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
(11) <b>1 695 925</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 29.01.2009	(11) <b>1 696 095</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
GR 30.01.2009	DK 29.10.2008	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	MC 31.01.2009	PL 03.09.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
MC 28.02.2009	PL 29.10.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	SK 03.09.2008	
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009		
SK 29.10.2008		SK 28.10.2009		(11) <b>1 696 597</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
				(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008
(11) <b>1 695 944</b>	(51) <b>C02F 11/08</b>	(11) <b>1 696 165</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
(84) GR 10.07.2008	(84) BE 09.04.2008	(84) ES 28.06.2010	(84) GR 18.06.2010	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	CY 17.03.2010	SE 17.03.2010	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	SI 17.03.2010		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008			SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	(11) <b>1 696 167</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>	SK 13.08.2008	
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008		
SK 09.04.2008		CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(11) <b>1 696 680</b>	(51) <b>H04Q 1/14</b>
		EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008
(11) <b>1 695 980</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
(84) FI 21.04.2010	(84) GR 22.07.2010	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
		LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
(11) <b>1 696 013</b>	(51) <b>C09J 139/00</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	SK 23.04.2008		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
EE 22.07.2009	CH 28.02.2010			SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
LI 28.02.2010	ES 02.11.2009			SK 23.04.2008	
FI 22.07.2009	IS 22.11.2009	(11) <b>1 696 168</b>	(51) <b>F16L 59/02</b>		
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) <b>1 698 220</b>	(51) <b>A01C 23/00</b>
MC 01.03.2010	NL 22.07.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	LV 13.05.2009	PT 13.09.2009
		LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(11) <b>1 696 019</b>	(51) <b>C10G 75/04</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008				



LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	SK 29.10.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	EE 23.12.2009	CH 31.01.2010	(11) <b>1 698 851</b> (51) <b>F41H 5/22</b>
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	LI 31.01.2010	ES 03.04.2010	(84) AT 02.03.2009 (84) BE 31.03.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	BG 15.01.2009 GR 16.01.2009
(11) <b>1 698 602</b> (51) <b>C04B 28/14</b>		IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	CZ 15.10.2008 DK 15.10.2008
(84) BG 18.06.2009 (84) GR 19.06.2009		LV 23.12.2009	MC 31.01.2010	EE 15.10.2008 ES 26.01.2009
CZ 18.03.2009 (84) DR 18.03.2009		NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
EE 18.03.2009 FI 18.03.2009		PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IS 15.02.2009 LT 15.10.2008
IE 18.03.2009 IS 18.07.2009		SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	LV 15.10.2008 MC 31.03.2009
LT 18.03.2009 LV 18.03.2009		SK 23.12.2009		NL 15.10.2008 PL 15.10.2008
NL 18.03.2009 PL 18.03.2009		(11) <b>1 698 748</b> (51) <b>E04H 17/06</b>		PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
PT 26.08.2009 RO 18.03.2009		(84) BG 01.07.2009 (84) GR 02.07.2009		SI 15.10.2008 SK 15.10.2008
SE 18.06.2009 SI 18.03.2009		CZ 01.04.2009 DK 01.04.2009		
SK 18.03.2009		EE 01.04.2009 ES 12.07.2009		(11) <b>1 698 855</b> (51) <b>G01B 11/27</b>
(11) <b>1 698 607</b> (51) <b>C07C 29/00</b>		FI 01.04.2009 IE 01.04.2009		(84) AT 06.03.2009 (84) BG 07.04.2009
(84) AT 28.02.2009 (84) BE 28.02.2009		IS 01.08.2009 LT 01.04.2009		GR 08.04.2009 CZ 07.01.2009
BG 22.01.2009 GR 23.01.2009		LV 01.04.2009 NL 01.04.2009		DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
CZ 22.10.2008 DK 22.10.2008		PL 01.04.2009 PT 02.09.2009		ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
EE 22.10.2008 FI 22.10.2008		RO 01.04.2009 SE 01.07.2009		IE 07.01.2009 IS 07.05.2009
IE 22.10.2008 IS 22.02.2009		SI 01.04.2009 SK 01.04.2009		LT 07.01.2009 LV 07.01.2009
LT 22.10.2008 LV 22.10.2008		(11) <b>1 698 750</b> (51) <b>E05C 7/04</b>		MC 31.03.2009 NL 07.01.2009
MC 28.02.2009 NL 22.10.2008		(84) BG 11.06.2009 (84) GR 12.06.2009		PL 07.01.2009 PT 08.06.2009
PL 22.10.2008 PT 23.03.2009		DK 11.03.2009 EE 11.03.2009		RO 07.01.2009 SI 07.01.2009
RO 22.10.2008 SE 22.01.2009		ES 22.06.2009 FI 11.03.2009		SK 07.01.2009
SI 22.10.2008 SK 22.10.2008		IE 11.03.2009 GB 16.09.2009		(11) <b>1 698 861</b> (51) <b>G01D 5/14</b>
(11) <b>1 698 639</b> (51) <b>C07K 14/46</b>		MC 30.09.2009 RO 11.03.2009		(84) BG 29.10.2009 (84) CZ 29.07.2009
(84) GR 24.07.2008 (84) BG 23.07.2008		SI 11.03.2009		GR 30.10.2009 DK 29.07.2009
EE 23.04.2008 PT 23.09.2008		(11) <b>1 698 793</b> (51) <b>F16D 25/08</b>		EE 29.07.2009 ES 09.11.2009
SI 23.04.2008 SK 23.04.2008		(84) AT 10.02.2009 (84) GR 12.09.2008		FI 29.07.2009 IE 29.07.2009
(11) <b>1 698 665</b> (51) <b>C08L 67/04</b>		BE 28.02.2009 BG 11.09.2008		IS 29.11.2009 LT 29.07.2009
(84) AT 04.06.2008 (84) GR 05.09.2008		CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008		LV 29.07.2009 MC 31.03.2010
BE 04.06.2008 CH 31.12.2008		EE 11.06.2008 ES 22.09.2008		NL 29.07.2009 PL 29.07.2009
CY 04.06.2008 DE 01.07.2009		FI 11.06.2008 IE 11.06.2008		PT 29.11.2009 RO 29.07.2009
DK 04.06.2008 ES 22.12.2008		IS 11.10.2008 IT 11.06.2008		SE 29.07.2009 SI 29.07.2009
FI 04.06.2008 IE 31.12.2008		LT 11.06.2008 LV 11.06.2008		SK 29.07.2009
GB 20.12.2008 IE 20.12.2008		MC 28.02.2009 NL 11.06.2008		(11) <b>1 698 934</b> (51) <b>G03F 7/031</b>
LI 31.12.2008 LU 20.12.2008		PL 11.06.2008 PT 11.11.2008		(84) AT 04.02.2009 (84) BE 04.02.2009
MC 31.12.2008 NL 04.06.2008		RO 11.06.2008 SE 11.09.2008		BG 04.05.2009 GR 05.05.2009
PT 04.11.2008 SE 04.09.2008		SI 11.06.2008 SK 11.06.2008		CZ 04.02.2009 DK 04.02.2009
TR 04.06.2008				EE 04.02.2009 ES 15.05.2009
(11) <b>1 698 666</b> (51) <b>C08L 67/06</b>		(11) <b>1 698 796</b> (51) <b>F16D 66/02</b>		FI 04.02.2009 FR 23.11.2009
(84) ES 08.08.2010 (84) LT 28.04.2010		(84) AT 24.02.2009 (84) BE 28.02.2009		IE 03.03.2009 IS 04.06.2009
SE 28.04.2010 IS 28.08.2010		GR 28.11.2008 BG 27.11.2008		LT 04.02.2009 LV 04.02.2009
LV 28.04.2010 FI 28.04.2010		CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008		MC 31.03.2009 NL 04.02.2009
GR 29.07.2010 NL 28.04.2010		EE 27.08.2008 CH 28.02.2010		PL 04.02.2009 PT 06.07.2009
SI 28.04.2010		LI 28.02.2010 ES 08.12.2008		RO 04.02.2009 SE 04.05.2009
(11) <b>1 698 714</b> (51) <b>C23C 14/34</b>		FI 27.08.2008 IE 27.08.2008		SI 04.02.2009 SK 04.02.2009
(84) AT 02.09.2009 (84) IE 19.12.2009		IS 27.12.2008 IT 27.08.2008		(11) <b>1 699 063</b> (51) <b>H01G 9/20</b>
BE 02.09.2009 CY 02.09.2009		LT 27.08.2008 LV 27.08.2008		(84) ES 30.08.2010 (84) LT 19.05.2010
GR 03.12.2009 DK 02.09.2009		MC 28.02.2009 NL 27.08.2008		SE 19.05.2010 AT 19.05.2010
ES 13.12.2009 FI 02.09.2009		PL 27.08.2008 RO 27.08.2008		IS 19.09.2010 LV 19.05.2010
MC 01.07.2010 PT 04.01.2010		SI 27.08.2008 SK 27.08.2008		FI 19.05.2010 GR 20.08.2010
(11) <b>1 698 736</b> (51) <b>E04B 2/96</b>		(11) <b>1 698 798</b> (51) <b>F16F 15/134</b>		(11) <b>1 699 179</b> (51) <b>H04L 12/403</b>
(84) BG 08.07.2009 (84) GR 09.07.2009		(84) AT 07.02.2009 (84) BE 28.02.2009		(84) AT 09.09.2009 (84) CY 09.09.2009
CZ 08.04.2009 EE 08.04.2009		BG 29.01.2009 GR 30.01.2009		CZ 09.09.2009 GR 10.12.2009
ES 19.07.2009 FI 08.04.2009		CZ 29.10.2008 DK 29.10.2008		DK 09.09.2009 EE 09.09.2009
IE 08.04.2009 IS 08.08.2009		EE 29.10.2008 ES 09.02.2009		CH 28.02.2010 LI 28.02.2010
LT 08.04.2009 LV 08.04.2009		FI 29.10.2008 IE 29.10.2008		FI 09.09.2009 IE 09.09.2009
PL 08.04.2009 PT 08.09.2009		IS 28.02.2009 LT 29.10.2008		IS 09.01.2010 LT 09.09.2009
RO 08.04.2009 SE 08.07.2009		LV 29.10.2008 MC 28.02.2009		LV 09.09.2009 MC 01.03.2010
SI 08.04.2009 SK 08.04.2009		NL 29.10.2008 PL 29.10.2008		NL 09.09.2009 PL 09.09.2009
(11) <b>1 698 741</b> (51) <b>E04D 13/08</b>		PT 30.03.2009 RO 29.10.2008		PT 11.01.2010 RO 09.09.2009
(84) IE 23.12.2009 (84) BG 23.03.2010		SE 29.01.2009 SI 29.10.2008		SI 09.09.2009 SK 09.09.2009

(11) <b>1 699 206</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 700 560</b>	(51) <b>A61B 1/04</b>	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(11) <b>1 700 712</b>	(51) <b>B42F 17/08</b>
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
FI 26.11.2008	IE 02.03.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 24.06.2009	IE 24.06.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2010	NL 12.08.2009	LV 24.06.2009	MC 01.03.2010
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
(11) <b>1 699 238</b>	(51) <b>H04N 7/14</b>	(11) <b>1 700 599</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>	(11) <b>1 700 742</b>	(51) <b>B60R 1/06</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	GR 09.01.2009	CH 31.10.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008
EE 27.05.2009	CH 31.01.2010	CY 08.10.2008	DK 08.10.2008	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
LI 31.01.2010	ES 07.09.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LI 31.10.2008	LU 08.10.2008	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008
LV 27.05.2009	MC 31.01.2010	MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	IE 07.03.2008	IS 23.05.2008
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 18.02.2009	SE 08.01.2009	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 700 600</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>	LT 23.01.2008	LU 07.03.2008
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LV 23.01.2008	MC 31.03.2008
(11) <b>1 699 268</b>	(51) <b>H05B 6/68</b>	GR 09.01.2009	CH 31.10.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	CY 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	IE 08.10.2008	IT 08.10.2008	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	LI 31.10.2008	LU 08.10.2008	(11) <b>1 700 745</b>	(51) <b>B60R 9/06</b>
CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 28.11.2008
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	PT 18.02.2009	SE 08.01.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
MC 31.01.2010	NL 18.11.2009	(11) <b>1 700 657</b>	(51) <b>B23D 45/02</b>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PT 18.03.2010	SE 18.11.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 07.11.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) <b>1 699 271</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008
(84) BE 31.01.2009	(84) GR 17.10.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LV 27.08.2008	MC 31.03.2009
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 700 760</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(84) AT 03.03.2008	(84) GR 10.04.2008
LV 16.07.2008	MC 31.01.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	BE 31.03.2008	BG 09.04.2008
NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	(11) <b>1 700 691</b>	(51) <b>B41C 1/05</b>	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
SK 16.07.2008	(11) <b>1 700 524</b>	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
(11) <b>1 700 524</b>	(51) <b>A23K 1/165</b>	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	LT 09.01.2008	LU 03.03.2008
(84) GR 28.05.2008	(84) CH 31.12.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	LV 09.01.2008	MC 31.03.2008
ES 07.06.2008	LI 31.12.2008	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
LU 19.12.2008	MC 31.12.2008	IE 21.02.2008	IS 16.05.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
PT 21.07.2008	(11) <b>1 700 541</b>	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) <b>1 700 541</b>	(51) <b>A47C 4/02</b>	LT 16.01.2008	LU 21.02.2008	TR 09.01.2008	(11) <b>1 700 763</b>
(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	LV 16.01.2008	MC 28.02.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) GR 24.10.2008
SE 19.05.2010	IS 19.09.2010	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
LV 19.05.2010	FI 19.05.2010	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
GR 20.08.2010	SI 19.05.2010	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 700 558</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(11) <b>1 700 711</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
GR 14.11.2008	CH 31.10.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
CY 13.08.2008	DK 13.08.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
FR 31.10.2008	IE 05.10.2008	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
LI 31.10.2008	LU 05.10.2008	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	(11) <b>1 700 786</b>	(51) <b>B65B 5/10</b>
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010
PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	MC 01.03.2010	NL 09.12.2009	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
		PL 09.12.2009	PT 09.04.2010		
		RO 09.12.2009	SE 09.12.2009		

GR 05.02.2010	DK 04.11.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	LI 30.04.2009	MC 30.04.2009	LV 06.08.2008	MC 28.02.2009
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
LV 04.11.2009	MC 31.03.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009			SK 06.08.2008	
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009				
(11) <b>1 700 790</b>	(51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 700 947</b>	(51) <b>D06M 15/15</b>	(11) <b>1 701 058</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>
(84) GR 05.09.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) BE 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) AT 09.09.2008	(84) GR 06.06.2008
CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	BE 30.09.2008	BG 05.06.2008
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	GR 27.11.2009	DK 26.08.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 04.06.2008	PT 04.11.2008	LV 26.08.2009	MC 31.03.2010	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	LT 05.03.2008	LU 09.09.2008
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	LV 05.03.2008	MC 30.09.2008
		SK 26.08.2009		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(11) <b>1 700 799</b>	(51) <b>B65F 1/16</b>	(11) <b>1 700 960</b>	(51) <b>E03D 11/14</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LV 09.06.2010	FI 09.06.2010	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	GR 10.09.2010	SI 09.06.2010		
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009			(11) <b>1 701 059</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 700 985</b>	(51) <b>E05D 15/00</b>	(84) AT 09.09.2008	(84) GR 12.09.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	BE 30.09.2008	BG 11.09.2008
LV 19.08.2009	MC 31.03.2010	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	HU 12.12.2008	IE 11.06.2008
		LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
		NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	LT 11.06.2008	LU 09.09.2008
(11) <b>1 700 818</b>	(51) <b>B67B 7/48</b>	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	LV 11.06.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SK 23.04.2008		PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009			SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
EE 12.08.2009	CH 31.01.2010	(11) <b>1 700 996</b>	(51) <b>E06B 9/78</b>	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
LI 31.01.2010	ES 23.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009		
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	(11) <b>1 701 078</b>	(51) <b>F16L 11/08</b>
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	EE 02.09.2009	CH 28.02.2010	(84) LT 02.06.2010	(84) LV 02.06.2010
MC 31.01.2010	NL 12.08.2009	LI 28.02.2010	ES 13.12.2009	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	SI 02.06.2010	
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009		
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	LV 02.09.2009	MC 01.03.2010	(11) <b>1 701 122</b>	(51) <b>F27D 1/06</b>
		NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) GR 01.05.2008	(84) BG 30.04.2008
(11) <b>1 700 844</b>	(51) <b>C07C 233/64</b>	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	CY 30.01.2008	DK 30.01.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	EE 30.01.2008	IE 30.01.2008
GR 15.04.2009	DK 14.01.2009	SK 02.09.2009		IS 30.05.2008	LT 30.01.2008
ES 25.04.2009	NL 14.01.2009			LV 30.01.2008	NL 30.01.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009			PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
				SI 30.01.2008	
(11) <b>1 700 870</b>	(51) <b>C08F 10/02</b>	(11) <b>1 701 009</b>	(51) <b>F01N 1/00</b>		
(84) BE 28.01.2009	(84) GR 29.04.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008	(11) <b>1 701 156</b>	(51) <b>G01N 27/90</b>
DK 28.01.2009	ES 09.05.2009	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	(84) AT 08.03.2009	(84) GR 15.08.2008
FI 28.01.2009	PT 29.06.2009	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	BE 31.03.2009	BG 14.08.2008
SE 28.04.2009		CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
		EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
		HU 03.07.2008	IE 10.03.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(11) <b>1 700 885</b>	(51) <b>C08K 5/5465</b>	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
(84) GR 28.11.2008	(84) BG 27.11.2008	LT 02.01.2008	LU 10.03.2008	LV 14.05.2008	MC 31.03.2009
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	LV 02.01.2008	MC 31.03.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	SK 14.05.2008	
MC 28.02.2009	PT 27.01.2009	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008		
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008			(11) <b>1 701 193</b>	(51) <b>G02B 13/02</b>
SK 27.08.2008				(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
				GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
(11) <b>1 700 897</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>	(11) <b>1 701 043</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
(84) AT 30.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 22.02.2009	(84) BE 28.02.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
BG 15.07.2009	CH 30.04.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	FI 10.09.2008	IE 06.03.2009
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008		
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008		
ES 26.07.2009	FR 15.06.2009	FI 06.08.2008	FR 02.03.2009		
		IE 06.08.2008	IS 06.12.2008		

IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	MC 31.01.2010	NL 25.11.2009	(11) <b>1 701 574</b>	(51) <b>H04W 36/02</b>
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 701 361</b>	(51) <b>H01B 1/00</b>	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(11) <b>1 701 214</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	AT 21.04.2010	IS 21.08.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	LV 21.04.2010	FI 21.04.2010	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	SK 29.04.2009	
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	(11) <b>1 701 408</b>	(51) <b>H01Q 21/30</b>	(11) <b>1 701 722</b>	(51) <b>A61K 31/41</b>
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	GR 16.01.2009	CZ 15.10.2008	CZ 14.10.2009	EE 14.10.2009
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	FI 14.10.2009	IE 22.11.2009
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
SK 23.04.2008		LV 15.10.2008	MC 28.02.2009	PL 14.10.2009	RO 14.10.2009
(11) <b>1 701 234</b>	(51) <b>G05B 19/42</b>	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(11) <b>1 702 503</b>	(51) <b>A01C 23/00</b>
GR 04.12.2008	DK 03.09.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SK 15.10.2008		BG 27.05.2008	CY 27.02.2008
FR 02.03.2009	IE 01.02.2009	(11) <b>1 701 421</b>	(51) <b>H02G 3/04</b>	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	(84) HU 23.02.2010	(84) MC 01.03.2010	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	SK 22.02.2010		HU 28.08.2008	IE 14.03.2008
(11) <b>1 701 250</b>	(51) <b>G06F 9/30</b>	(11) <b>1 701 443</b>	(51) <b>H03L 7/081</b>	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	LU 14.03.2008	LV 27.02.2008
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	MC 31.03.2008	PL 27.02.2008
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	TR 27.02.2008	
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	(11) <b>1 702 505</b>	(51) <b>A01D 41/12</b>
MC 31.03.2010	PL 21.10.2009	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 21.08.2008	(84) GR 10.07.2008
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	BG 09.07.2008	CH 31.08.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
SK 21.10.2009		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(11) <b>1 701 295</b>	(51) <b>G06K 19/00</b>	(11) <b>1 701 452</b>	(51) <b>H04B 1/66</b>	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	IE 09.04.2008	LI 31.08.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	BE 16.01.2008	CH 16.01.2008	LU 21.08.2008	MC 31.08.2008
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	CY 16.01.2008	DK 16.01.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	LI 16.01.2008	NL 16.01.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 701 498</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>	(11) <b>1 702 521</b>	(51) <b>A24C 5/18</b>
LV 17.02.2010	MC 01.03.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	GR 16.07.2009	DK 15.04.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	EE 03.06.2009	CH 28.02.2010
SK 17.02.2010		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LI 28.02.2010	ES 14.09.2009
(11) <b>1 701 322</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	SE 15.07.2009		FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(11) <b>1 701 516</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	LV 03.06.2009	MC 01.03.2010
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	FI 03.09.2008	IE 17.02.2009	SK 03.06.2009	
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	(11) <b>1 702 523</b>	(51) <b>A24C 5/47</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(84) AT 08.02.2009	(84) BE 28.02.2009
(11) <b>1 701 337</b>	(51) <b>G10L 15/14</b>	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	FI 29.10.2008	FR 02.03.2009
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	(11) <b>1 701 521</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	(84) GB 20.08.2009		LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009			MC 28.02.2009	PT 30.03.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009			RO 29.10.2008	SE 29.01.2009

SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SE 18.05.2009		EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) <b>1 702 530</b>	(51) <b>A45C 11/04</b>	(11) <b>1 702 658</b>	(51) <b>A63C 9/20</b>	FI 20.08.2008	GB 27.02.2009
(84) BG 22.01.2009	(84) GR 23.01.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009	IE 20.08.2008	MC 28.02.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	GR 27.02.2009	DK 26.11.2008	PT 20.01.2009	SE 20.11.2008
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
LT 22.10.2008	IS 22.02.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) <b>1 702 734</b>	(51) <b>B26F 3/00</b>
MC 31.03.2009	LV 22.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
PT 23.03.2009	PL 22.10.2008	MC 31.03.2009	NL 26.11.2008	GR 14.08.2009	DK 13.05.2009
SE 22.01.2009	RO 22.10.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
SK 22.10.2008	SI 22.10.2008	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
		SK 26.11.2008		SE 13.08.2009	
(11) <b>1 702 534</b>	(51) <b>A47B 91/02</b>	(11) <b>1 702 687</b>	(51) <b>B05B 13/04</b>	(11) <b>1 702 775</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SE 03.03.2010	NL 03.03.2010
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	LV 11.02.2009	MC 31.03.2009		
LV 23.04.2008	PL 23.04.2008	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	(11) <b>1 702 794</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008			(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 702 695</b>	(51) <b>B21D 41/02</b>	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
SK 23.04.2008		(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009
(11) <b>1 702 547</b>	(51) <b>A47K 5/06</b>	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) ES 07.12.2009	(84) FR 01.02.2010	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
		IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 702 559</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	LV 23.12.2009	MC 31.03.2010	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
(84) BE 28.02.2009	(84) BG 29.01.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009		
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(11) <b>1 702 810</b>	(51) <b>B60R 21/015</b>
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	SK 23.12.2009		(84) AT 14.03.2008	(84) GR 13.06.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008			BE 31.03.2008	BG 12.06.2008
MC 28.02.2009	PL 29.10.2008	(11) <b>1 702 704</b>	(51) <b>B23B 27/18</b>	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) GR 19.09.2008	(84) BE 18.06.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
		DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(11) <b>1 702 565</b>	(51) <b>A61B 5/151</b>	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	LT 12.03.2008	LU 14.03.2008
(84) LT 21.04.2010	(84) IS 21.08.2010	IE 07.03.2009	IS 18.10.2008	LV 12.03.2008	MC 31.03.2008
LV 21.04.2010	SI 21.04.2010	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
(11) <b>1 702 586</b>	(51) <b>A61F 2/82</b>	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) GR 07.11.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008		
CH 31.03.2009	DK 06.08.2008			(11) <b>1 702 816</b>	(51) <b>B60R 22/30</b>
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 702 717</b>	(51) <b>B24C 3/04</b>	(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
LI 31.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 28.11.2008	CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010
PT 06.01.2009	SE 06.11.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	EE 23.12.2009	CH 28.02.2010
		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LI 28.02.2010	ES 03.04.2010
(11) <b>1 702 587</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
GR 11.03.2009	DK 10.12.2008	IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	LV 23.12.2009	MC 01.03.2010
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LV 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
PT 11.05.2009	SE 10.03.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
		RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 702 588</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SK 23.12.2009	
(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010				
BE 27.01.2010	FI 27.01.2010	(11) <b>1 702 719</b>	(51) <b>B25B 5/08</b>	(11) <b>1 702 844</b>	(51) <b>B65B 13/06</b>
CY 27.01.2010	SE 27.01.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 10.03.2008	(84) GR 06.06.2008
PT 27.05.2010		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BE 31.03.2008	BG 05.06.2008
		GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
(11) <b>1 702 635</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
BE 16.01.2008	CY 16.01.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
PT 16.06.2008	TR 16.01.2008	MC 31.03.2010	NL 09.09.2009	LU 10.03.2008	LV 05.03.2008
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	MC 31.03.2008	PL 05.03.2008
(11) <b>1 702 639</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
GR 19.05.2009	CH 31.05.2009			TR 05.03.2008	
DK 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) <b>1 702 727</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>1 702 852</b>	(51) <b>B65D 8/04</b>
FI 18.02.2009	IE 24.05.2009	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) AT 11.01.2009	(84) GR 22.08.2008
LI 31.05.2009	MC 31.05.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008		
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009				

BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SK 13.05.2009	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) <b>1 702 927</b> (51) <i>C07K 14/255</i>	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) AT 17.02.2010 (84) GR 18.05.2010	FI 30.01.2008	HU 31.07.2008
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	BE 17.02.2010	IE 10.03.2008	IS 30.05.2008
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	FI 17.02.2010	LI 30.01.2008	LT 30.01.2008
LV 21.05.2008	MC 31.01.2009	SE 17.02.2010	LU 10.03.2008	LV 30.01.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 17.06.2010	MC 31.03.2008	NL 30.01.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) <b>1 702 941</b> (51) <i>C08G 65/26</i>	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) AT 06.03.2009 (84) GR 17.10.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008
SK 21.05.2008	(11) <b>1 702 853</b> (51) <i>B65D 19/00</i>	BG 16.10.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
(84) BG 15.07.2009 (84) GR 16.07.2009	DK 15.04.2009	DK 16.07.2008	TR 30.01.2008	
CZ 15.04.2009	ES 26.07.2009	FI 16.07.2008	(11) <b>1 703 122</b> (51) <i>F02M 65/00</i>	
EE 15.04.2009	IE 15.04.2009	IS 16.11.2008	(84) NL 21.04.2010 (84) ES 01.08.2010	
FI 15.04.2009	LT 15.04.2009	LV 16.07.2008	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
IS 15.08.2009	NL 15.04.2009	MC 31.03.2009	IS 21.08.2010	LV 21.04.2010
LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	PT 16.12.2008	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
PL 15.04.2009	SE 15.07.2009	SE 16.10.2008	SI 21.04.2010	
RO 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 702 962</b> (51) <i>C09D 11/10</i>	(11) <b>1 703 136</b> (51) <i>F04D 23/00</i>	
SI 15.04.2009	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008	BG 24.03.2009	(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009	
(11) <b>1 702 881</b> (51) <i>B67D 5/50</i>	BG 23.07.2008	CZ 24.12.2008	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
(84) GR 24.07.2008 (84) BG 23.07.2008	DK 23.04.2008	EE 24.12.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
CZ 23.04.2008	ES 03.08.2008	FI 24.12.2008	FI 15.04.2009	CZ 17.01.2010
EE 23.04.2008	IE 23.04.2008	IE 17.02.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
FI 23.04.2008	IT 23.04.2008	LT 24.12.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
IS 23.08.2008	LV 23.04.2008	MC 28.02.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
LT 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 24.12.2008	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
PL 23.04.2008	SE 23.07.2008	RO 24.12.2008	SK 15.04.2009	
RO 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 24.12.2008	(11) <b>1 703 137</b> (51) <i>F04D 27/02</i>	
SI 23.04.2008	(11) <b>1 702 882</b> (51) <i>B67D 5/56</i>	(11) <b>1 702 999</b> (51) <i>C23C 16/455</i>	(84) NL 12.05.2010 (84) ES 23.08.2010	
(84) GR 10.07.2008 (84) BG 09.07.2008	CZ 09.04.2008	(84) AT 12.08.2009 (84) BE 12.08.2009	LT 12.05.2010	IS 12.09.2010
CY 09.04.2008	EE 09.04.2008	BG 12.11.2009	LV 12.05.2010	FI 12.05.2010
DK 09.04.2008	FI 09.04.2008	GR 13.11.2009	GR 13.08.2010	SI 12.05.2010
ES 20.07.2008	IS 09.08.2008	EE 12.08.2009	(11) <b>1 703 156</b> (51) <i>F16D 1/04</i>	
IE 09.04.2008	LT 09.04.2008	FI 12.08.2009	(84) BE 31.03.2009 (84) GR 17.10.2008	
IT 09.04.2008	NL 09.04.2008	LT 12.08.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
LV 09.04.2008	PT 09.09.2008	MC 31.03.2010	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
PL 09.04.2008	SE 09.07.2008	NL 12.08.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
RO 09.04.2008	SK 09.04.2008	PT 12.12.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
SI 09.04.2008	(11) <b>1 702 891</b> (51) <i>C02F 3/00</i>	SE 12.08.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) AT 13.02.2008 (84) GR 14.05.2008	BG 13.05.2008	SK 12.08.2009	MC 31.03.2009	NL 16.07.2008
BE 13.02.2008	CZ 13.02.2008	(11) <b>1 703 032</b> (51) <i>E03F 5/04</i>	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
CY 13.02.2008	EE 13.02.2008	(84) GR 13.06.2008 (84) BG 12.06.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	CY 12.03.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
ES 24.05.2008	IE 13.03.2008	DK 12.03.2008	(11) <b>1 703 166</b> (51) <i>F16F 9/34</i>	
HU 14.08.2008	IT 13.02.2008	FI 12.03.2008	(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009	
IS 13.06.2008	LU 13.03.2008	IS 12.07.2008	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
LT 13.02.2008	MC 31.03.2008	LV 12.03.2008	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
LV 13.02.2008	PL 13.02.2008	RO 12.03.2008	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
NL 13.02.2008	RO 13.02.2008	SI 12.03.2008	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
PT 14.07.2008	SI 13.02.2008	(11) <b>1 703 051</b> (51) <i>E05C 7/04</i>	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
SE 13.05.2008	TR 13.02.2008	(84) GR 03.04.2008 (84) BG 02.04.2008	MC 31.03.2010	NL 01.07.2009
SK 13.02.2008	(11) <b>1 702 913</b> (51) <i>C07C 213/02</i>	CY 02.01.2008	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	GR 14.08.2009	DK 02.01.2008	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
BG 13.08.2009	SK 13.05.2009	FI 02.01.2008	SK 01.07.2009	
CZ 13.05.2009	(11) <b>1 702 913</b> (51) <i>C07C 213/02</i>	IE 02.01.2008	(11) <b>1 703 179</b> (51) <i>F16H 61/12</i>	
EE 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	LT 02.01.2008	(84) AT 10.04.2009 (84) BE 30.04.2009	
FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	LV 02.01.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
LT 13.05.2009	DK 13.05.2009	NL 02.01.2008	CH 30.04.2009	CZ 24.09.2008
NL 13.05.2009	ES 24.08.2009	RO 02.01.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
PT 13.09.2009	IS 13.09.2009	SI 02.01.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
SE 13.08.2009	LV 13.05.2009	TR 02.01.2008	GB 10.04.2009	IE 24.09.2008
(11) <b>1 702 913</b> (51) <i>C07C 213/02</i>	PL 13.05.2009	(11) <b>1 703 060</b> (51) <i>E05F 5/02</i>	LI 30.04.2009	MC 30.04.2009
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	RO 13.05.2009	(84) GR 01.05.2008 (84) BE 30.01.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
BG 13.08.2009	SI 13.05.2009	BG 30.04.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
CZ 13.05.2009		CH 30.01.2008		

SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(11) <b>1 703 205</b>	(51) <b>F23L 9/02</b>	(11) <b>1 703 286</b>	(51) <b>G01P 1/02</b>	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
(84) AT 23.02.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 15.08.2008	(84) BG 14.08.2008	FI 03.12.2008	IE 16.03.2009
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	LV 03.12.2008	MC 31.03.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
MC 28.02.2009	NL 05.11.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SK 03.12.2008	
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) <b>1 703 504</b>	(51) <b>G11B 7/243</b>
RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
SK 05.11.2008				BG 17.09.2009	GR 18.09.2009
(11) <b>1 703 219</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>	(11) <b>1 703 296</b>	(51) <b>G01S 3/02</b>	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) GR 03.10.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	EE 17.06.2009	CH 31.01.2010
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	CY 02.12.2009	GR 03.03.2010	LI 31.01.2010	ES 28.09.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	FR 01.02.2010	FI 17.06.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	(11) <b>1 703 326</b>	(51) <b>G03F 7/004</b>	LV 17.06.2009	MC 31.01.2010
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
LV 02.07.2008	MC 31.03.2009	GR 11.06.2010	EE 10.03.2010	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	SK 17.06.2009	
SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	CZ 10.03.2010	IS 10.07.2010	(11) <b>1 703 527</b>	(51) <b>H01F 1/26</b>
SK 02.07.2008		BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) <b>1 703 220</b>	(51) <b>F24F 6/18</b>	LV 10.03.2010	MC 31.03.2010	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	(11) <b>1 703 330</b>	(51) <b>G03F 7/32</b>	FI 07.01.2009	IE 09.03.2009
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) GR 20.02.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	BE 19.11.2008	BG 19.02.2009	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	FI 19.11.2008	IE 03.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SK 07.01.2009	
(11) <b>1 703 237</b>	(51) <b>F25D 23/02</b>	LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 703 580</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	PT 19.11.2008	RO 19.11.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SK 19.11.2008		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 703 343</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>	FI 10.12.2008	NL 10.12.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009	PT 11.05.2009	SE 10.03.2009
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	SK 10.12.2008	
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	(11) <b>1 703 592</b>	(51) <b>H01R 4/06</b>
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 28.02.2008
SK 17.06.2009		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	BG 03.01.2008	CY 03.10.2007
(11) <b>1 703 246</b>	(51) <b>F41A 21/08</b>	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	CZ 03.10.2007	DK 03.10.2007
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	EE 03.10.2007	CH 28.02.2010
GR 17.12.2009	EE 16.09.2009	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009	FI 03.10.2007	FI 03.10.2007
ES 27.12.2009	IE 16.09.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	FR 18.07.2008	GB 03.10.2007
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) <b>1 703 345</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	GR 04.01.2008	HU 04.04.2008
LV 16.09.2009	MC 31.01.2010	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	IE 03.10.2007	IS 03.02.2008
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010	LT 03.10.2007	LU 27.02.2008
RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	IS 05.09.2010	LV 05.05.2010	LV 03.10.2007	MC 28.02.2008
SK 16.09.2009		FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	PL 03.10.2007	PT 03.03.2008
(11) <b>1 703 267</b>	(51) <b>G01K 13/00</b>	SI 05.05.2010		RO 03.10.2007	SE 03.01.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) <b>1 703 493</b>	(51) <b>G10L 19/14</b>	SI 03.10.2007	SK 03.10.2007
BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) GR 14.05.2008	TR 03.10.2007	
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CH 31.08.2008	DK 13.02.2008	(11) <b>1 703 593</b>	(51) <b>H01R 4/48</b>
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	IT 01.08.2008	LI 31.08.2008	(84) LT 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010
IE 07.03.2009	IS 21.05.2009	LU 01.08.2008	MC 31.08.2008	IS 07.08.2010	LV 07.04.2010
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	PT 14.07.2008		FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	(11) <b>1 703 496</b>	(51) <b>G11B 5/858</b>	SI 07.04.2010	
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(11) <b>1 703 595</b>	(51) <b>H01R 13/426</b>
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	(84) GR 21.04.2010	(84) BE 20.01.2010

EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	SK 24.12.2008
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(11) <b>1 704 767</b> (51) <b>A01D 41/127</b>
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	EE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(84) AT 09.01.2009 (84) GR 27.06.2008
CZ 20.01.2010	IS 20.05.2010	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	BG 26.06.2008
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CZ 26.03.2008
LV 20.01.2010	MC 31.03.2010	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	EE 26.03.2008
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	LI 31.01.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	(11) <b>1 703 661</b> (51) <b>H04L 7/02</b>	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
SK 20.01.2010		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
(11) <b>1 703 604</b> (51) <b>H02G 3/08</b>	(84) GR 22.08.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	LV 26.03.2008
(84) AT 21.05.2008 (84) GR 22.08.2008	BG 21.08.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	NL 26.03.2008
BE 21.05.2008	DK 21.05.2008	EE 15.10.2008	IE 10.03.2009	PT 01.09.2008
CZ 21.05.2008	ES 01.09.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	SE 26.06.2008
EE 21.05.2008	IS 21.09.2008	LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	SK 26.03.2008
FI 21.05.2008	LV 21.05.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) <b>1 704 792</b> (51) <b>A45D 20/12</b>
LT 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
NL 21.05.2008	RO 21.05.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	GR 28.11.2008
PT 21.10.2008	SI 21.05.2008	(11) <b>1 703 775</b> (51) <b>H05B 1/02</b>		CZ 27.08.2008
SE 21.08.2008		(84) BG 29.10.2009 (84) CZ 29.07.2009		EE 27.08.2008
SK 21.05.2008		GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	FI 27.08.2008
(11) <b>1 703 607</b> (51) <b>H02G 3/18</b>	(84) SE 07.04.2010	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	IS 27.12.2008
(84) LT 07.04.2010 (84) SE 07.04.2010	LV 07.04.2010	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	LV 27.08.2008
IS 07.08.2010	GR 08.07.2010	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	NL 27.08.2008
FI 07.04.2010		MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	PT 27.01.2009
SI 07.04.2010		PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SE 27.11.2008
(11) <b>1 703 609</b> (51) <b>H02G 3/30</b>	(84) EE 14.10.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	SK 27.08.2008
(84) BG 14.01.2010 (84) EE 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	(11) <b>1 704 804</b> (51) <b>A47J 45/06</b>
LT 14.10.2009	RO 14.10.2009	(11) <b>1 704 762</b> (51) <b>A01C 7/04</b>		(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008
MC 31.03.2010		(84) GR 06.06.2008 (84) BE 31.03.2008		GR 11.12.2008
(11) <b>1 703 616</b> (51) <b>H02K 5/136</b>	(84) BG 03.12.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008	CZ 10.09.2008
(84) GR 04.12.2008 (84) BG 03.12.2008	EE 03.09.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	EE 10.09.2008
CZ 03.09.2008	FR 02.02.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	FI 10.09.2008
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	IS 10.01.2009
IE 03.09.2008	LV 03.09.2008	LU 17.03.2008	LV 05.03.2008	LV 10.09.2008
LT 03.09.2008	PL 03.09.2008	MC 31.03.2008	PT 05.08.2008	NL 10.09.2008
MC 31.01.2009	RO 03.09.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PT 10.02.2009
PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	SI 05.03.2008	TR 05.03.2008	SE 10.12.2008
SI 03.09.2008		(11) <b>1 704 763</b> (51) <b>A01C 7/04</b>		SK 10.09.2008
(11) <b>1 703 635</b> (51) <b>H03F 3/217</b>	(84) BE 11.03.2009	(84) GR 03.07.2008 (84) BG 02.07.2008		(11) <b>1 704 880</b> (51) <b>A61M 1/32</b>
(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	GR 12.06.2009	CY 02.04.2008	EE 02.04.2008	(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
BG 11.06.2009	DK 11.03.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	BG 22.10.2009
CZ 11.03.2009	ES 22.06.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	DK 22.07.2009
EE 11.03.2009	IE 16.03.2009	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	FI 22.07.2009
FI 11.03.2009	LT 11.03.2009	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	RO 22.07.2009
IS 11.07.2009	MC 31.03.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SK 22.07.2009
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) <b>1 704 764</b> (51) <b>A01C 7/04</b>		(11) <b>1 704 890</b> (51) <b>A61M 25/00</b>
NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 17.03.2009 (84) BE 31.03.2009		(84) AT 21.01.2009 (84) GR 22.04.2009
PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	DK 21.01.2009
SE 11.06.2009		CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	IE 18.09.2009
SK 11.03.2009		EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	PT 22.06.2009
(11) <b>1 703 650</b> (51) <b>H04B 10/08</b>	(84) BG 09.04.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) <b>1 704 897</b> (51) <b>A61Q 9/02</b>
(84) GR 10.04.2008 (84) BG 09.04.2008	CZ 09.01.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	(84) BG 19.11.2009 (84) CY 19.08.2009
CY 09.01.2008	EE 09.01.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	CZ 19.08.2009
DK 09.01.2008	HU 10.07.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	DK 19.08.2009
FI 09.01.2008	IS 09.05.2008	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	FI 19.08.2009
IE 09.01.2008	LU 06.03.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	IS 19.12.2009
LT 09.01.2008	MC 31.03.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	LV 19.08.2009
LV 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) <b>1 704 766</b> (51) <b>A01D 34/00</b>		NL 19.08.2009
PL 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) BG 24.03.2009 (84) GR 25.03.2009		PT 21.12.2009
RO 09.01.2008	SK 09.01.2008	EE 24.12.2008	IE 24.12.2008	SE 19.08.2009
SI 09.01.2008		IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 19.08.2009
TR 09.01.2008		LV 24.12.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 704 925</b> (51) <b>B05B 15/12</b>
(11) <b>1 703 660</b> (51) <b>H04L 7/02</b>	(84) GR 22.08.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) NL 05.05.2010 (84) LT 05.05.2010
(84) AT 21.05.2008 (84) GR 22.08.2008		RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	SE 05.05.2010

LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) <b>1 704 973</b>	(51) <b>B26D 7/01</b>	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
GR 06.08.2010	SI 05.05.2010	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 10.10.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) <b>1 704 928</b>	(51) <b>B05D 7/00</b>	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	FI 09.07.2008	IE 15.03.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	EE 09.07.2008	CH 28.02.2010	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	LI 28.02.2010	FI 09.07.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
LV 28.05.2008	PL 28.05.2008	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 705 051</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 704 974</b>	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SK 28.05.2008			(51) <b>B27L 1/08</b>	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
(11) <b>1 704 929</b>	(51) <b>B06B 1/16</b>	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 12.02.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	FR 11.05.2009	FI 11.03.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	IE 20.03.2009	IS 11.07.2009
IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	MC 31.03.2009	NL 11.03.2009
MC 31.03.2010	PL 15.07.2009	MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 15.07.2009		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) <b>1 705 066</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>
(11) <b>1 704 942</b>	(51) <b>B21J 15/50</b>	(11) <b>1 704 982</b>	(51) <b>B29C 45/00</b>	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.03.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	BG 25.05.2009	GR 26.05.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	MC 31.03.2010	NL 02.12.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
LV 17.03.2010	MC 31.03.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SK 17.03.2010		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	(11) <b>1 705 086</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
(11) <b>1 704 966</b>	(51) <b>B24D 5/12</b>	(11) <b>1 704 999</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(84) AT 20.03.2009	(84) BE 31.03.2009
(84) BE 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 16.09.2009	(84) CH 31.10.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
CZ 16.12.2009	GR 17.03.2010	LI 31.10.2009	CY 16.09.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	GR 17.12.2009	MC 31.10.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	PT 18.01.2010	SE 16.09.2009	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(11) <b>1 705 015</b>	(51) <b>B41J 2/16</b>	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
LV 16.12.2009	MC 01.03.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
NL 16.12.2009	PT 16.04.2010	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
		FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) <b>1 704 967</b>	(51) <b>B24D 13/04</b>	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	(11) <b>1 705 092</b>	(51) <b>B61D 17/10</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	MC 31.03.2010	NL 15.07.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 28.11.2008
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
FI 09.04.2008	IS 09.08.2008	(11) <b>1 705 018</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LV 27.08.2008	MC 31.03.2009
NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
		FI 20.08.2008	IE 17.03.2009	SK 27.08.2008	
(11) <b>1 704 971</b>	(51) <b>B26D 5/00</b>	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	(11) <b>1 705 106</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>
(84) BE 28.02.2009	(84) GR 10.10.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(84) AT 22.03.2009	(84) BE 31.03.2009
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	(11) <b>1 705 023</b>	(51) <b>B41J 11/48</b>	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	LV 11.02.2009	MC 31.03.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
SK 09.07.2008				PT 13.07.2009	RO 11.02.2009

SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	SK 16.01.2008		SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
SK 11.02.2009				IS 28.08.2010	LV 28.04.2010
(11) <b>1 705 149</b>	(51) <b>B67B 7/18</b>	(11) <b>1 705 280</b>	(51) <b>D05B 83/00</b>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	SI 28.04.2010	
GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008		
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(11) <b>1 705 545</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
MC 31.07.2009	NL 24.12.2008	FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	GR 12.06.2009	CH 31.05.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	DK 11.03.2009	ES 22.06.2009
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	IE 27.05.2009	LI 31.05.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009
		RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008		
(11) <b>1 705 173</b>	(51) <b>C07C 233/00</b>	(11) <b>1 705 290</b>	(51) <b>E01C 7/30</b>	(11) <b>1 705 638</b>	(51) <b>G10C 3/12</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008
BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008
FI 07.05.2008	IE 31.01.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	FI 23.07.2008	IE 22.03.2009	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008
LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008
MC 31.01.2009	PL 07.05.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	IE 17.03.2008	IS 16.05.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	MC 31.03.2009	PL 23.07.2008	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LT 16.01.2008	LU 17.03.2008
		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	LV 16.01.2008	MC 31.03.2008
		SK 23.07.2008		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
(11) <b>1 705 222</b>	(51) <b>C08K 5/5465</b>	(11) <b>1 705 328</b>	(51) <b>E05F 1/10</b>	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
(84) AT 02.02.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) GR 24.07.2008	(84) BE 23.04.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
GR 02.01.2009	CZ 01.10.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008		
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	FI 23.04.2008	IE 25.01.2009	(11) <b>1 705 674</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
LV 01.10.2008	MC 28.02.2009	LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	AT 05.05.2010	SE 05.05.2010
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 05.05.2010	IS 05.09.2010
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	GR 06.08.2010	FI 05.05.2010
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008		SI 05.05.2010
(11) <b>1 705 229</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 705 387</b>	(51) <b>F16B 15/08</b>	(11) <b>1 705 763</b>	(51) <b>H01S 5/125</b>
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
FI 22.10.2008	IE 23.03.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	FI 01.10.2008	IE 15.03.2009
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
MC 31.03.2009	NL 22.10.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SK 07.01.2009		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009			RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008			SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
(11) <b>1 705 263</b>	(51) <b>C23C 16/40</b>	(11) <b>1 705 428</b>	(51) <b>F24B 13/00</b>	(11) <b>1 705 933</b>	(51) <b>H04W 4/14</b>
(84) BE 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
CZ 09.12.2009	GR 10.03.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
EE 09.12.2009	ES 20.03.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	FI 04.03.2009	IE 21.03.2009
LV 09.12.2009	MC 31.03.2010	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 04.03.2009	MC 31.03.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) <b>1 705 269</b>	(51) <b>D01F 6/66</b>	(11) <b>1 705 453</b>	(51) <b>F41H 5/04</b>	(11) <b>1 705 943</b>	(51) <b>H04W 72/14</b>
(84) AT 16.03.2008	(84) GR 17.04.2008	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
BG 16.04.2008	CY 16.01.2008	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010
CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	RO 20.01.2010	CZ 20.01.2010
HU 17.07.2008	IE 16.01.2008	MC 31.03.2010	PL 25.11.2009	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010
IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
LU 16.03.2008	LV 16.01.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	MC 31.03.2010	NL 20.01.2010
MC 31.03.2008	PL 16.01.2008			PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) <b>1 705 474</b>	(51) <b>G01N 13/00</b>		
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010		

SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
(11) <b>1 705 944</b>	(51) <b>H04W 72/14</b>	MC 01.03.2010	NL 17.02.2010	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
ES 01.05.2010	CY 20.01.2010	(11) <b>1 707 117</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
RO 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(84) ES 30.08.2010		(11) <b>1 707 274</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	(11) <b>1 707 125</b>	(51) <b>A61B 8/12</b>	(84) AT 10.12.2008	(84) CH 31.10.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	LI 31.10.2009	IE 24.10.2009
MC 31.03.2010	NL 20.01.2010	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	BE 10.12.2008	BG 10.03.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(11) <b>1 705 945</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	MC 31.10.2009	NL 10.12.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SK 10.12.2008	
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) <b>1 707 283</b>	(51) <b>B21B 45/08</b>
FI 27.08.2008	IE 24.03.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 25.12.2008
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(11) <b>1 707 158</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
MC 31.03.2009	NL 27.08.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	CH 30.09.2008	CY 20.08.2008	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 31.03.2009	NL 24.09.2008
(11) <b>1 707 051</b>	(51) <b>G12N 15/85</b>	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	IE 12.09.2008	IT 20.08.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
BE 13.01.2010	ES 24.04.2010	LI 30.09.2008	LU 12.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
FI 13.01.2010	SE 13.01.2010	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	(11) <b>1 707 296</b>	(51) <b>B23K 9/173</b>
MC 31.03.2010	NL 13.01.2010	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 14.11.2008
PT 13.05.2010		SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
(11) <b>1 707 060</b>	(51) <b>A23L 1/00</b>	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(84) GR 03.10.2008	(84) BG 02.10.2008	(11) <b>1 707 162</b>	(51) <b>A61F 2/90</b>	ES 24.11.2008	IE 13.08.2008
CZ 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
MC 28.02.2009	PT 02.12.2008	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PT 13.01.2009	SI 13.08.2008
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	SI 28.04.2010		SK 13.08.2008	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 707 164</b>	(51) <b>A61F 5/455</b>	(11) <b>1 707 328</b>	(51) <b>B27B 9/04</b>
(11) <b>1 707 072</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 28.02.2009	CY 18.11.2009	GR 19.02.2010	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	DK 18.11.2009	ES 28.02.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
CH 28.02.2009	CZ 05.11.2008	FI 18.11.2009	MC 31.03.2010	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	NL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	SE 18.11.2009		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
LI 28.02.2009	MC 28.02.2009	(11) <b>1 707 220</b>	(51) <b>A61L 2/22</b>	MC 31.03.2010	NL 16.12.2009
NL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	BE 20.02.2008	BG 20.05.2008	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(11) <b>1 707 075</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	(11) <b>1 707 353</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	HU 21.08.2008	IE 27.03.2008	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009
EE 09.04.2008	IE 09.04.2008	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	LT 20.02.2008	LU 27.03.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	LV 20.02.2008	MC 31.03.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
SK 09.04.2008		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	PT 13.09.2009	RO 13.05.2009
(11) <b>1 707 098</b>	(51) <b>A47L 9/18</b>	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	(11) <b>1 707 246</b>	(51) <b>A63B 71/14</b>	SK 13.05.2009	
BE 17.02.2010	CH 28.02.2010	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 707 377</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
LI 28.02.2010	EE 17.02.2010	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
CY 17.02.2010	RO 17.02.2010	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010
SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010	FI 09.07.2008	IE 22.03.2009	LV 28.04.2010	FI 28.04.2010
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010

(11) <b>1 707 395</b>	(51) <b>B41J 15/04</b>	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	LI 31.12.2009	EE 02.12.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 02.12.2009	MC 01.07.2010
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	SK 30.07.2008		SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009			SK 02.12.2009	
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	(11) <b>1 707 520</b>	(51) <b>B65H 35/02</b>	(11) <b>1 707 662</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
LV 04.11.2009	MC 31.03.2010	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	CH 31.12.2008	CY 07.05.2008
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
		LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	HU 08.11.2008	IE 09.12.2008
(11) <b>1 707 406</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	MC 31.03.2010	NL 06.01.2010	LI 31.12.2008	LU 09.12.2008
(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	MC 31.12.2008	PT 07.10.2008
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008			SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 707 554</b>	(51) <b>C07C 51/09</b>	(11) <b>1 707 676</b>	(51) <b>E01F 9/011</b>
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 16.06.2010	FI 16.06.2010
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	GR 17.09.2010	SI 16.06.2010
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009		
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(11) <b>1 707 684</b>	(51) <b>E02D 5/76</b>
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) DK 02.09.2009
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
(11) <b>1 707 432</b>	(51) <b>B60N 2/36</b>	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
(84) AT 31.03.2008	(84) GR 27.06.2008	SK 17.06.2009		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
BE 31.03.2008	BG 26.06.2008			MC 31.03.2010	RO 02.09.2009
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	(11) <b>1 707 574</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	SE 02.09.2009	
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) <b>1 707 698</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	(84) CH 28.02.2010	(84) LI 28.02.2010
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	CZ 07.02.2010	
LT 26.03.2008	LU 31.03.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009		
LV 26.03.2008	MC 31.03.2008	FI 05.11.2008	IE 28.03.2009	(11) <b>1 707 726</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	LV 05.11.2008	MC 31.03.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	EE 24.06.2009	FI 24.06.2009
SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009
		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(11) <b>1 707 436</b>	(51) <b>B60N 3/06</b>	SK 05.11.2008		NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010			PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	(11) <b>1 707 648</b>	(51) <b>C23C 14/04</b>	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
EE 23.12.2009	CH 28.02.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) <b>1 707 728</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>
LI 28.02.2010	ES 03.04.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008
CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	CY 16.04.2008	DK 16.04.2008
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
LV 23.12.2009	MC 01.03.2010	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	MC 31.03.2010	NL 02.09.2009	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SK 23.12.2009		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SK 16.04.2008	
(11) <b>1 707 498</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>			(11) <b>1 707 821</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(11) <b>1 707 659</b>	(51) <b>D05B 65/06</b>	(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
IE 15.03.2009	IS 23.11.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	FI 09.07.2008	IE 24.03.2009	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008
MC 31.03.2009	PL 23.07.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	IS 23.05.2008	IT 23.01.2008
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	LU 21.02.2008	LV 23.01.2008
		PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	MC 28.02.2008	PL 23.01.2008
		RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
(11) <b>1 707 503</b>	(51) <b>B65D 85/68</b>			SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	(11) <b>1 707 661</b>	(51) <b>D06F 37/30</b>		
GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) IE 09.12.2009		
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	BE 02.12.2009	BG 02.03.2010		
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009		
FI 30.07.2008	IE 14.03.2009	GR 03.03.2010	CH 31.12.2009		
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008				
LV 30.07.2008	MC 31.03.2009				

(11) <b>1 707 891</b>	(51) <b>F24F 11/00</b>	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008			SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) <b>1 708 108</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>		
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(11) <b>1 708 434</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009
FI 23.04.2008	IS 23.08.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	MC 31.03.2010	NL 02.09.2009	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
		RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
		SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(11) <b>1 707 929</b>	(51) <b>G01J 4/04</b>			SK 26.11.2008	
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(11) <b>1 708 173</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>		
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 708 435</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	FI 10.09.2008	IE 29.03.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
LV 18.11.2009	MC 31.03.2010	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	PL 18.02.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SK 18.11.2009		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SK 18.02.2009	
(11) <b>1 708 016</b>	(51) <b>G02F 1/155</b>	(11) <b>1 708 213</b>	(51) <b>H01G 9/02</b>	(11) <b>1 708 533</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>
(84) BE 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	EE 03.03.2010	CY 03.03.2010
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	RO 03.03.2010	CZ 03.03.2010
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
SK 18.03.2009		NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	MC 31.03.2010	NL 03.03.2010
		PT 13.09.2009	RO 13.05.2009	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	SK 03.03.2010	
		SK 13.05.2009			
(11) <b>1 708 041</b>	(51) <b>G03G 15/08</b>	(11) <b>1 708 287</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	(11) <b>1 708 534</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
EE 29.04.2009	CH 31.01.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
LI 31.01.2010	ES 09.08.2009	SI 19.05.2010		IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009			LV 23.04.2008	PL 23.04.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009			PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	(11) <b>1 708 335</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008		
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	(11) <b>1 708 605</b>	(51) <b>A47L 13/17</b>
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
(11) <b>1 708 062</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	FI 10.09.2008	IE 27.03.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
(84) AT 17.03.2009	(84) BE 31.03.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	IE 01.09.2008	IS 23.11.2008
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	LT 23.07.2008	LU 01.09.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
LV 19.11.2008	MC 31.03.2009			PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) <b>1 708 377</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) CY 30.09.2009	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	GR 31.12.2009	DK 30.09.2009		
SK 19.11.2008		PT 01.02.2010			
(11) <b>1 708 070</b>	(51) <b>G05F 1/67</b>	(11) <b>1 708 433</b>	(51) <b>H04W 4/24</b>	(11) <b>1 709 055</b>	(51) <b>C07F 9/6571</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	(84) AT 04.11.2008	(84) BE 30.11.2008
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	MC 31.03.2010	NL 20.01.2010	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008			LT 30.07.2008	LU 04.11.2008

LV 30.07.2008	MC 30.11.2008	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009		
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	MC 31.03.2009	PL 14.01.2009	(11) <b>1 710 122</b>	(51) <b>B60Q 1/076</b>
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010
		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010
(11) <b>1 709 065</b>	(51) <b>C07K 1/20</b>			FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
(84) LT 02.06.2010	(84) LV 02.06.2010	(11) <b>1 710 015</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010
GR 03.09.2010		BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	MC 30.04.2010	BG 03.06.2010
		CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(11) <b>1 709 860</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	FI 17.06.2009	MC 30.04.2010	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 710 158</b>	(51) <b>B65B 3/30</b>
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008			EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(11) <b>1 710 035</b>	(51) <b>B23D 13/00</b>	FI 01.07.2009	MC 30.04.2010
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LV 09.06.2010	FI 09.06.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
		GR 10.09.2010		NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
(11) <b>1 709 863</b>	(51) <b>A01G 9/12</b>			PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008	(11) <b>1 710 044</b>	(51) <b>B23P 21/00</b>	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
CY 12.03.2008	DK 12.03.2008	(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	SK 01.07.2009	
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009		
HU 13.09.2008	IS 12.07.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 710 162</b>	(51) <b>B65B 51/30</b>
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008
LU 20.06.2008	LV 12.03.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
MC 30.06.2008	PL 12.03.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	FR 23.11.2009	IE 28.03.2009
SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
				LV 04.06.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 709 878</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 710 100</b>	(51) <b>B60D 1/02</b>	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) BG 20.08.2009	(84) GR 21.08.2009	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009		
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	(11) <b>1 710 168</b>	(51) <b>B65D 51/28</b>
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009
MC 31.03.2010	PT 11.03.2010			GR 31.12.2009	DK 30.09.2009
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	(11) <b>1 710 104</b>	(51) <b>B60J 1/00</b>	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
		CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
(11) <b>1 709 881</b>	(51) <b>A43B 17/02</b>	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	SK 30.09.2009	
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	MC 30.04.2010	IE 04.11.2009		
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	(11) <b>1 710 177</b>	(51) <b>B65G 37/02</b>
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	(84) AT 29.03.2009	(84) BE 31.03.2009
LV 04.03.2009	MC 30.04.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	CH 31.03.2009	DK 31.12.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	SK 04.11.2009		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			LI 31.03.2009	MC 31.03.2009
SK 04.03.2009		(11) <b>1 710 107</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	NL 31.12.2008	RO 31.12.2008
		(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
		LV 30.06.2010	FI 30.06.2010		
(11) <b>1 709 888</b>	(51) <b>A47C 7/00</b>	GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	(11) <b>1 710 264</b>	(51) <b>C08G 59/14</b>
(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010			(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
SE 19.05.2010	IS 19.09.2010	(11) <b>1 710 111</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
LV 19.05.2010	FI 19.05.2010	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
GR 20.08.2010	SI 19.05.2010	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
		CH 30.11.2008	CY 03.09.2008	MC 30.04.2010	IE 26.08.2009
(11) <b>1 709 981</b>	(51) <b>A61L 27/24</b>	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SE 31.03.2010	MC 30.04.2010	IE 26.11.2008	IS 03.01.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
		IT 03.09.2008	LI 30.11.2008	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
(11) <b>1 709 990</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	LU 26.11.2008	MC 30.11.2008		
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 14.04.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	(11) <b>1 710 298</b>	(51) <b>C12M 1/36</b>
GR 15.04.2009	CZ 14.01.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009				

DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	(11) <b>1 710 446</b>	(51) <b>F15B 11/05</b>	(11) <b>1 710 548</b>	(51) <b>G01J 1/42</b>
FI 12.08.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 05.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) AT 05.04.2009	(84) BE 30.04.2009
IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) <b>1 710 313</b>	(51) <b>G12N 15/60</b>	LV 24.12.2008	MC 30.04.2009	LV 11.03.2009	MC 30.04.2009
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
CY 02.12.2009	GR 03.03.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
PT 02.04.2010	SE 02.12.2009	SK 24.12.2008		SK 11.03.2009	
(11) <b>1 710 343</b>	(51) <b>D06F 39/14</b>	(11) <b>1 710 448</b>	(51) <b>F15B 15/22</b>	(11) <b>1 710 578</b>	(51) <b>G01N 33/487</b>
(84) AT 16.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 20.06.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	FI 16.09.2009	MC 30.04.2010
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
MC 31.03.2009	PT 16.12.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009
		SK 19.03.2008		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
(11) <b>1 710 364</b>	(51) <b>E04B 5/23</b>	(11) <b>1 710 451</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	(11) <b>1 710 651</b>	(51) <b>G05D 3/10</b>
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
GR 22.04.2009	DK 21.01.2009	GR 06.02.2009	DK 05.11.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
IE 22.03.2009	IS 21.05.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
MC 31.03.2009	PL 21.01.2009	MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	LV 02.09.2009	MC 31.03.2010
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
SK 21.01.2009		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
				SK 02.09.2009	
(11) <b>1 710 372</b>	(51) <b>B21D 11/14</b>	(11) <b>1 710 453</b>	(51) <b>F16B 25/00</b>	(11) <b>1 710 812</b>	(51) <b>H01F 1/153</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 17.10.2008
CH 31.08.2009	GR 23.07.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
DK 22.04.2009	ES 02.08.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FI 22.04.2009	FR 31.08.2009	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
LI 31.08.2009	MC 31.08.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	LV 07.05.2008	PL 07.05.2008	LV 16.07.2008	MC 28.02.2009
SE 22.07.2009		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
		SK 07.05.2008		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
(11) <b>1 710 406</b>	(51) <b>F01N 1/08</b>	(11) <b>1 710 481</b>	(51) <b>F16K 41/12</b>	(11) <b>1 710 814</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) SI 07.07.2010		(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009			BE 14.05.2008	BG 14.08.2008
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(11) <b>1 710 518</b>	(51) <b>F24H 9/12</b>	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
FI 22.10.2008	IE 14.02.2009	CZ 28.10.2009	DK 28.10.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	FR 31.12.2008	HU 15.11.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	MC 30.04.2010	IE 28.10.2009	IE 27.12.2008	IS 14.09.2008
MC 28.02.2009	NL 22.10.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	LU 27.12.2008	LV 14.05.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	MC 31.12.2008	NL 14.05.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
				RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
				SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
				TR 14.05.2008	
(11) <b>1 710 443</b>	(51) <b>F15B 1/02</b>	(11) <b>1 710 536</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	(11) <b>1 710 817</b>	(51) <b>H01G 4/12</b>
(84) AT 04.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 28.04.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	GR 29.04.2009	CZ 28.01.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 28.01.2009	MC 31.03.2009		
LV 25.03.2009	MC 30.04.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009		
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	RO 28.01.2009	SI 28.01.2009		
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SK 28.01.2009			
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009				
SK 25.03.2009					

LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SK 28.01.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	(11) <b>1 710 985</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>	SK 10.12.2008
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	(11) <b>1 712 136</b>
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010	(84) AT 05.04.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	(84) GR 04.03.2009
(11) <b>1 710 827</b>	(51) <b>H01J 29/02</b>	SI 30.06.2010		(84) BG 03.03.2009
(84) FR 01.02.2010	(84) NL 20.05.2009	(11) <b>1 711 004</b>	(51) <b>H04N 5/225</b>	(84) CZ 03.12.2008
(11) <b>1 710 875</b>	(51) <b>H01R 31/06</b>	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	EE 03.12.2008
(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	IE 03.12.2008
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	LT 03.12.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	MC 30.04.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FI 05.11.2008	IE 07.04.2009	PL 03.12.2008
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	RO 03.12.2008
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	LV 05.11.2008	MC 30.04.2009	SI 03.12.2008
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	SK 05.11.2008		
(11) <b>1 710 885</b>	(51) <b>H02G 15/04</b>	(11) <b>1 711 353</b>	(51) <b>B44C 5/04</b>	(11) <b>1 712 147</b>
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) CY 09.12.2009	(84) FI 09.12.2009	(84) AT 25.06.2008
GR 30.01.2009	DK 29.10.2008	MC 01.07.2010		BG 25.09.2008
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(11) <b>1 711 899</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	DK 25.06.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FI 25.06.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	IS 25.10.2008
MC 31.03.2009	PL 29.10.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	LV 25.06.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	PL 25.06.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	RO 25.06.2008
(11) <b>1 710 898</b>	(51) <b>H02M 3/315</b>	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	SI 25.06.2008
(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	
GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(11) <b>1 712 164</b>
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	(84) NL 12.05.2010
RO 24.02.2010	CZ 24.02.2010	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	LT 12.05.2010
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	(11) <b>1 712 117</b>	(51) <b>A01C 15/00</b>	IS 12.09.2010
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) AT 29.03.2008	(84) GR 06.06.2008	FI 12.05.2010
MC 31.03.2010	NL 24.02.2010	BE 31.03.2008	BG 05.06.2008	SI 12.05.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) <b>1 712 169</b>
(11) <b>1 710 946</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	(84) BE 28.02.2009
(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	GR 06.02.2009
SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	DK 05.11.2008
FI 12.05.2010	GR 13.08.2010	LU 29.03.2008	LV 05.03.2008	ES 16.02.2009
(11) <b>1 710 959</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	MC 31.03.2008	NL 05.03.2008	FR 02.03.2009
(84) AT 29.03.2009	(84) BG 17.03.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	IS 05.03.2009
GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LV 05.11.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	NL 05.11.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	TR 05.03.2008		PT 06.04.2009
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) <b>1 712 118</b>	(51) <b>A01D 43/063</b>	SE 05.02.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008	SK 05.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CY 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) <b>1 712 249</b>
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	BG 27.05.2008
SK 17.12.2008		LU 31.03.2008	LV 27.02.2008	CZ 27.02.2008
(11) <b>1 710 962</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	MC 31.03.2008	PL 27.02.2008	EE 27.02.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	FI 27.02.2008
BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	IE 27.02.2008
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(11) <b>1 712 122</b>	(51) <b>A01D 75/28</b>	IT 27.02.2008
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(84) AT 03.03.2009	(84) BG 10.03.2009	LU 11.04.2008
FI 28.01.2009	IE 04.04.2009	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008	MC 30.04.2008
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	PL 27.02.2008
LV 28.01.2009	MC 30.04.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	RO 27.02.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SI 27.02.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	TR 27.02.2008
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) <b>1 712 260</b>
		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(84) AT 03.06.2009
				(84) GR 04.09.2009
				DK 03.06.2009
				ES 14.09.2009
				IE 03.06.2009
				LT 03.06.2009
				NL 03.06.2009
				PT 03.10.2009
				(11) <b>1 712 260</b>
				(84) AT 03.06.2009
				(84) BG 03.09.2009
				GR 03.06.2009
				EE 03.06.2009
				FI 03.06.2009
				IS 03.10.2009
				LV 03.06.2009
				PL 03.06.2009
				RO 03.06.2009

SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
SK 03.06.2009		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) <b>1 712 433</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>
(11) <b>1 712 271</b>	(51) <b>B01F 3/10</b>	FI 23.07.2008	IE 13.04.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009
(84) AT 29.03.2009	(84) BE 31.03.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
GR 20.02.2009	BG 19.02.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008			PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 712 368</b>	(51) <b>B41N 3/03</b>	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008		
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(11) <b>1 712 437</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>
SK 19.11.2008		EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(84) BE 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010
		FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
(11) <b>1 712 307</b>	(51) <b>B21D 19/12</b>	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	GR 05.02.2010	DK 04.11.2009
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
FI 30.09.2009	MC 30.04.2010	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	MC 31.03.2010	PL 04.11.2009
IE 30.09.2009	IS 30.01.2010			PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) <b>1 712 380</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010		
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(11) <b>1 712 452</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	(84) AT 12.04.2009	(84) BE 30.04.2009
SK 30.09.2009		RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009
		CZ 06.01.2010	MC 30.04.2010	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(11) <b>1 712 337</b>	(51) <b>B27M 1/08</b>	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
BE 20.02.2008	BG 20.05.2008	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	LV 25.03.2009	MC 30.04.2009
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008			NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
FI 20.02.2008	HU 21.08.2008	(11) <b>1 712 413</b>	(51) <b>B60P 3/20</b>	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
IE 24.03.2008	IS 20.06.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
IT 20.02.2008	LT 20.02.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	SK 25.03.2009	
LU 24.03.2008	LV 20.02.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009		
MC 31.03.2008	NL 20.02.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 712 473</b>	(51) <b>B65B 35/20</b>
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	FI 02.09.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 31.03.2009	(84) BE 31.03.2009
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
TR 20.02.2008		PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
(11) <b>1 712 338</b>	(51) <b>B27N 3/22</b>	SK 02.09.2009		LV 20.08.2008	MC 31.03.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009			NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	(11) <b>1 712 415</b>	(51) <b>B60Q 1/04</b>	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(84) AT 06.04.2008	(84) GR 17.04.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
ES 22.02.2010	MC 30.04.2010	BE 30.04.2008	BG 16.04.2008	SK 20.08.2008	
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008		
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(11) <b>1 712 475</b>	(51) <b>B65C 9/00</b>
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	HU 17.07.2008	IE 16.01.2008	IS 26.09.2010	LV 26.05.2010
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	IS 16.05.2008	IT 16.01.2008	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010
		LT 16.01.2008	LU 06.04.2008	SI 26.05.2010	
(11) <b>1 712 351</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	LV 16.01.2008	MC 30.04.2008		
(84) AT 23.03.2009	(84) BE 31.03.2009	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	(11) <b>1 712 477</b>	(51) <b>B65D 5/00</b>
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
FR 04.05.2009	FI 04.03.2009			FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) <b>1 712 419</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
MC 31.03.2009	NL 04.03.2009	CZ 10.06.2009	GR 11.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	EE 10.06.2009	DK 10.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	FI 10.06.2009	ES 21.09.2009	SK 15.04.2009	
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	IS 10.10.2009	IE 10.06.2009		
		LV 10.06.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 712 482</b>	(51) <b>B65D 33/10</b>
(11) <b>1 712 353</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	PL 10.06.2009	NL 10.06.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 10.03.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	RO 10.06.2009	PT 10.10.2009	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008		SE 10.09.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
				IE 10.12.2008	IS 10.04.2009

LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	IE 23.04.2009	LI 30.04.2009	IS 21.08.2010	LV 21.04.2010
MC 31.07.2009	PT 11.05.2009	MC 30.04.2009	NL 03.12.2008	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	SI 21.04.2010	
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008				
(11) <b>1 712 494</b>	(51) <b>B65G 45/12</b>	(11) <b>1 712 632</b>	(51) <b>C12N 15/60</b>	(11) <b>1 712 875</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>
(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 14.04.2009
CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	CY 02.12.2009	GR 03.03.2010	GR 15.04.2009	DK 14.01.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	PT 02.04.2010	SE 02.12.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009			LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
MC 31.03.2010	PL 16.09.2009	(11) <b>1 712 701</b>	(51) <b>E04F 13/08</b>	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) GR 31.10.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
SK 16.09.2009		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
		FI 30.07.2008	IE 30.07.2008		
		IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	(11) <b>1 712 885</b>	(51) <b>G01G 19/393</b>
(11) <b>1 712 498</b>	(51) <b>B65G 69/18</b>	LV 30.07.2008	MC 30.04.2009	(84) FR 31.12.2009	
(84) GR 19.09.2008	(84) BG 18.09.2008	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 712 944</b>	(51) <b>G02B 13/18</b>
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	SK 30.07.2008		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008			CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
LV 18.06.2008	PL 18.06.2008	(11) <b>1 712 809</b>	(51) <b>F16D 41/06</b>	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	FI 09.09.2009	MC 30.04.2010
		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) <b>1 712 571</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	FI 04.03.2009	IE 30.03.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
BG 09.07.2008	CH 31.10.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	LV 04.03.2009	MC 31.03.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
FI 07.10.2009	HU 10.10.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 713 120</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>
IE 07.10.2008	LI 31.10.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) IS 19.09.2010
LU 07.10.2008	MC 31.10.2008	SK 04.03.2009		LV 19.05.2010	FI 19.05.2010
PT 09.09.2008	RO 09.04.2008			GR 20.08.2010	SI 19.05.2010
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008				
TR 09.04.2008					
(11) <b>1 712 578</b>	(51) <b>C08G 18/40</b>	(11) <b>1 712 818</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	(11) <b>1 713 124</b>	(51) <b>H01L 25/07</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	FI 02.12.2009	MC 30.04.2010
LV 06.05.2009	MC 31.03.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LV 30.12.2009	MC 31.03.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
SK 06.05.2009		NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
		SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
		SK 30.12.2009			
(11) <b>1 712 581</b>	(51) <b>C08G 69/48</b>	(11) <b>1 712 820</b>	(51) <b>F16K 27/10</b>	(11) <b>1 713 240</b>	(51) <b>H04M 1/253</b>
(84) BE 30.04.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 14.08.2009	(84) CZ 13.05.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010
GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	AT 09.06.2010	LV 09.06.2010
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	SI 09.06.2010	
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009		
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 713 322</b>	(51) <b>A01K 61/02</b>
MC 30.04.2009	NL 29.10.2008			(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) <b>1 712 828</b>	(51) <b>F16M 13/04</b>	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) AT 11.04.2008	(84) GR 06.06.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	BE 30.04.2008	BG 05.06.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
		CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
(11) <b>1 712 600</b>	(51) <b>C09D 4/00</b>	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
CZ 08.10.2008	EE 08.10.2008	LT 05.03.2008	LU 11.04.2008		
IE 30.03.2009	IS 08.02.2009	LV 05.03.2008	MC 30.04.2008	(11) <b>1 713 529</b>	(51) <b>A61M 25/02</b>
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
MC 31.03.2009	PL 08.10.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010
				CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010
(11) <b>1 712 603</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 712 866</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
GR 04.03.2009	CH 30.04.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
DK 03.12.2008	FI 03.12.2008				

RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
SK 24.02.2010				MC 30.04.2009	NL 04.03.2009
(11) <b>1 713 698</b>	(51) <b>B65D 51/00</b>	(11) <b>1 714 569</b>	(51) <b>A42B 3/08</b>	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) BE 31.12.2007	(84) BG 30.08.2007	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
CY 30.05.2007	CZ 30.05.2007	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009		
DK 30.05.2007	EE 30.05.2007	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(11) <b>1 714 641</b>	(51) <b>A61K 9/32</b>
FI 30.05.2007	GR 31.08.2007	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) NL 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010
HU 01.12.2007	IE 30.05.2007	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010
IS 30.09.2007	LT 30.05.2007	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
LU 08.12.2007	LV 30.05.2007	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
MC 31.12.2007	NL 30.05.2007	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010
PT 30.10.2007	RO 30.05.2007	SK 01.07.2009		BG 17.06.2010	LT 17.03.2010
SE 30.08.2007	SI 30.05.2007			PL 17.03.2010	SI 17.03.2010
SK 30.05.2007				SK 17.03.2010	
(11) <b>1 713 909</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 714 580</b>	(51) <b>A45F 3/24</b>	(11) <b>1 714 678</b>	(51) <b>A61Q 19/10</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 05.02.2009
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008
GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
EE 05.08.2009	CH 31.01.2010	FI 14.10.2009	MC 30.04.2010	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
LI 31.01.2010	ES 16.11.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
FI 05.08.2009	IS 05.12.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	LV 05.11.2008	MC 31.03.2009
LT 05.08.2009	MC 31.01.2010	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009			SK 05.11.2008	
SK 05.08.2009		(11) <b>1 714 588</b>	(51) <b>A47C 23/06</b>	(11) <b>1 714 705</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>
		(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008
		CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
		DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	CH 31.10.2008	CY 16.04.2008
		FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
		IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
		LT 16.04.2008	LU 19.04.2008	HU 17.10.2008	IE 24.10.2008
		LV 16.04.2008	MC 30.04.2008	LI 31.10.2008	LU 24.10.2008
		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	MC 31.10.2008	NL 16.04.2008
		PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
		SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008
		(11) <b>1 714 594</b>	(51) <b>A47H 23/04</b>	(11) <b>1 714 710</b>	(51) <b>B07B 13/05</b>
		(84) GR 15.08.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) BE 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
		CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009
		EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
		FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	FI 25.02.2009	IE 13.04.2009
		IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
		LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	LV 25.02.2009	MC 30.04.2009
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
		PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
		SK 14.05.2008			
		(11) <b>1 714 603</b>	(51) <b>A47L 11/24</b>	(11) <b>1 714 718</b>	(51) <b>B22D 17/20</b>
		(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
		LV 16.06.2010	FI 16.06.2010	GR 10.10.2008	DK 09.07.2008
		GR 17.09.2010	SI 16.06.2010	FI 09.07.2008	NL 09.07.2008
				PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
		(11) <b>1 714 606</b>	(51) <b>A61B 1/005</b>	(11) <b>1 714 790</b>	(51) <b>B41J 2/465</b>
		(84) BE 31.03.2009	(84) GR 04.12.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
		FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
		IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009
		LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
				SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		(11) <b>1 714 633</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	SK 03.06.2009	
		(84) AT 07.04.2009	(84) BE 30.04.2009		
		BG 04.06.2009	GR 05.06.2009		
		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009		
		EE 04.03.2009	FI 04.03.2009		
		IE 04.03.2009	IS 04.07.2009		
(11) <b>1 714 554</b>	(51) <b>A01N 57/20</b>				
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008				
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009				
CH 31.01.2009	CZ 03.12.2008				
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008				
IE 28.01.2009	LI 31.01.2009				
MC 31.01.2009	NL 03.12.2008				
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008				
SK 03.12.2008					
(11) <b>1 714 563</b>	(51) <b>A23L 1/236</b>				
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010				
BE 06.01.2010	ES 17.04.2010				
CY 06.01.2010	SE 06.01.2010				

(11) <b>1 714 805</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	SK 13.02.2008	TR 13.02.2008
BG 05.11.2009	CH 31.08.2009	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009		
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(11) <b>1 714 914</b>	(51) <b>B65F 1/10</b>
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(84) AT 19.04.2008	(84) GR 17.04.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	SK 06.08.2008		BE 30.04.2008	BG 16.04.2008
IE 07.08.2009	LI 31.08.2009			CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008
MC 31.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 714 885</b>	(51) <b>B65B 61/02</b>	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	GB 16.01.2008	HU 17.07.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
SK 05.08.2009		CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	LT 16.01.2008	LU 19.04.2008
		EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LV 16.01.2008	MC 30.04.2008
(11) <b>1 714 807</b>	(51) <b>B60C 25/138</b>	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	MC 30.04.2009	PL 13.08.2008	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008
GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
EE 01.07.2009	FI 01.07.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 714 915</b>	(51) <b>B65F 1/14</b>
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	SK 13.08.2008		(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
LV 01.07.2009	MC 31.03.2010			BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 714 886</b>	(51) <b>B65B 61/06</b>	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	(84) AT 13.04.2009	(84) BE 30.04.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008
SK 01.07.2009		CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
		EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
(11) <b>1 714 811</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
BE 30.09.2009	BG 18.06.2009	MC 30.04.2009	PL 01.10.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
GR 19.06.2009	DK 18.03.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008		
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	(11) <b>1 714 917</b>	(51) <b>B65G 13/07</b>
AT 19.09.2009	IE 18.03.2009	SK 01.10.2008		(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009			BE 03.06.2009	DK 03.06.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 714 894</b>	(51) <b>B65D 33/20</b>	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
		CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
(11) <b>1 714 812</b>	(51) <b>B60J 1/00</b>	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) EE 24.02.2010	(84) CY 24.02.2010	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
BG 24.05.2010	LV 24.02.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
		MC 31.03.2010	NL 19.08.2009		
(11) <b>1 714 843</b>	(51) <b>B60R 22/405</b>	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	(11) <b>1 714 922</b>	(51) <b>B65G 27/24</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	SK 19.08.2009		CY 28.10.2009	GR 29.01.2010
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008			CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	(11) <b>1 714 909</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	DK 28.10.2009	ES 08.02.2010
FI 17.09.2008	IE 12.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) GR 16.07.2009	FI 28.10.2009	MC 01.07.2010
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	DK 15.04.2009	FI 15.04.2009	PT 01.03.2010	SE 28.10.2009
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	PT 15.09.2009			
MC 30.04.2009	NL 17.09.2008	(11) <b>1 714 910</b>	(51) <b>B65D 81/20</b>	(11) <b>1 714 926</b>	(51) <b>B65H 16/02</b>
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
		EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
(11) <b>1 714 866</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
(84) AT 31.03.2009	(84) BE 31.03.2009	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	MC 31.03.2009	PT 16.12.2008
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	SK 07.05.2008		(11) <b>1 714 930</b>	(51) <b>B65H 49/12</b>
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009			(84) BG 29.10.2009	(84) GR 30.10.2009
LV 18.03.2009	MC 31.03.2009	(11) <b>1 714 911</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	EE 29.07.2009	IS 29.11.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) GR 14.05.2008	(84) BE 30.04.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	MC 31.03.2010	PL 29.07.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
SK 18.03.2009		EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
		FI 13.02.2008	HU 14.08.2008		
(11) <b>1 714 882</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) <b>1 714 932</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 31.03.2009	LT 13.02.2008	LU 07.04.2008	(84) AT 11.04.2009	(84) BE 30.04.2009
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	LV 13.02.2008	MC 30.04.2008	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008			EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
				FI 01.04.2009	IE 01.04.2009

IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 715 133</b>	(51) <b>E06B 7/10</b>
LV 01.04.2009	MC 30.04.2009	DE 01.10.2009	DK 03.09.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	GR 03.03.2010	EE 02.12.2009
RO 01.04.2009	SK 01.04.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
(11) <b>1 714 982</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	MC 30.04.2010	IE 02.12.2009
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
GR 22.04.2009	MC 30.06.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
PT 22.06.2009		RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
				SK 02.12.2009	
(11) <b>1 714 987</b>	(51) <b>C08F 214/26</b>	(11) <b>1 715 088</b>	(51) <b>D01F 8/04</b>	(11) <b>1 715 159</b>	(51) <b>F02C 7/047</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	GR 04.12.2008	CH 30.09.2008	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	CY 03.09.2008	DK 03.09.2008	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	IE 21.09.2008	IT 03.09.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LI 30.09.2008	LU 21.09.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	MC 31.03.2010	NL 05.08.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	TR 03.09.2008		RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
				SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(11) <b>1 714 989</b>	(51) <b>C08G 18/18</b>	(11) <b>1 715 095</b>	(51) <b>D06F 25/00</b>	(11) <b>1 715 160</b>	(51) <b>F02C 7/047</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
FI 03.09.2008	IE 18.04.2009	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	LV 30.04.2008	NL 30.04.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LV 03.09.2008	MC 30.04.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	MC 31.03.2010	NL 12.08.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008			SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
SK 03.09.2008					
(11) <b>1 714 990</b>	(51) <b>C08G 18/44</b>	(11) <b>1 715 096</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	(11) <b>1 715 174</b>	(51) <b>F02M 15/02</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) AT 23.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) ES 16.08.2010	(84) LT 05.05.2010
GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	SE 05.05.2010	AT 05.05.2010
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	IS 05.09.2010	LV 05.05.2010
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	SI 05.05.2010	
LV 26.11.2008	MC 30.04.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008		
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009		
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008		
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008		
		SK 23.07.2008			
(11) <b>1 715 010</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(11) <b>1 715 098</b>	(51) <b>D06F 95/00</b>	(11) <b>1 715 182</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 13.04.2008	(84) GR 13.06.2008
BE 25.06.2008	DK 25.06.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	BE 30.04.2008	BG 12.06.2008
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
IT 25.06.2008	NL 25.06.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
PT 25.11.2008	SE 25.09.2008	FI 07.01.2009	IE 13.04.2009	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
		LV 07.01.2009	MC 30.04.2009	LT 12.03.2008	LU 13.04.2008
		NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LV 12.03.2008	MC 30.04.2008
		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008
		SK 07.01.2009		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
				SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
(11) <b>1 715 013</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) <b>1 715 110</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	(11) <b>1 715 183</b>	(51) <b>F04B 1/12</b>
(84) BE 17.02.2010		(84) BE 30.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 07.11.2008	(84) BG 06.11.2008
		GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
		DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
		EE 08.03.2009	FI 26.11.2008	IE 06.08.2008	IT 06.08.2008
		IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
		LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SE 06.11.2008	SK 06.08.2008
		MC 30.04.2009	NL 26.11.2008		
		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009		
		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009		
		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008		
(11) <b>1 715 050</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>			(11) <b>1 715 184</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>
(84) GB 15.10.2009				(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008
				BE 19.03.2008	BG 19.06.2008
				CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
				DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
				ES 30.06.2008	FI 19.03.2008

HU 20.09.2008	IE 31.03.2008	(11) <b>1 715 244</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	(11) <b>1 715 401</b>	(51) <b>G05G 9/047</b>
IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	(84) AT 12.04.2009	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
LT 19.03.2008	LU 31.03.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
LV 19.03.2008	MC 31.03.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 12.08.2009	MC 30.04.2010
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 12.08.2009	
(11) <b>1 715 190</b>	(51) <b>F04D 17/16</b>	(11) <b>1 715 268</b>	(51) <b>F27B 9/24</b>	(11) <b>1 715 435</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
(84) AT 16.03.2008	(84) GR 28.05.2008	(84) CY 02.09.2009	(84) GR 03.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
BE 31.03.2008	BG 27.05.2008	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	MC 30.04.2010	IE 02.09.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	FI 07.10.2009	MC 30.04.2010
HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
LU 16.03.2008	LV 27.02.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
MC 31.03.2008	NL 27.02.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008			SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008				
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008				
TR 27.02.2008					
(11) <b>1 715 195</b>	(51) <b>F15B 15/26</b>	(11) <b>1 715 313</b>	(51) <b>G01J 3/46</b>	(11) <b>1 715 444</b>	(51) <b>G06K 9/22</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	CZ 21.05.2008	EE 21.05.2008	AT 19.05.2010	FI 19.05.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	GR 20.08.2010	SI 19.05.2010
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008		
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	(11) <b>1 715 585</b>	(51) <b>H03K 19/177</b>
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 21.05.2008	SI 21.05.2008	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SK 21.05.2008		ES 08.05.2010	FI 27.01.2010
				CY 27.01.2010	RO 27.01.2010
(11) <b>1 715 198</b>	(51) <b>F16B 25/10</b>	(11) <b>1 715 317</b>	(51) <b>G01L 1/24</b>	SE 27.01.2010	CZ 27.01.2010
(84) AT 26.04.2008	(84) GR 21.05.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010
BE 30.04.2008	BG 20.05.2008	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	MC 31.03.2010	NL 27.01.2010
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
FI 20.02.2008	HU 21.08.2008	CZ 24.02.2010	MC 30.04.2010	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010		
LT 20.02.2008	LU 26.04.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010		
MC 30.04.2008	NL 20.02.2008	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010		
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010		
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SK 24.02.2010			
TR 20.02.2008					
(11) <b>1 715 218</b>	(51) <b>F16H 41/24</b>	(11) <b>1 715 349</b>	(51) <b>G01P 15/08</b>	(11) <b>1 715 607</b>	(51) <b>H04J 3/06</b>
(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	FI 21.05.2008	IE 14.02.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SK 28.05.2008		SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SK 06.05.2009	
		SK 21.05.2008			
(11) <b>1 715 226</b>	(51) <b>F16K 3/02</b>	(11) <b>1 715 359</b>	(51) <b>G01S 1/04</b>	(11) <b>1 715 610</b>	(51) <b>H04J 14/02</b>
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	(84) AT 16.04.2009	(84) GR 17.10.2008	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	ES 27.10.2008	IE 16.07.2008		
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008		
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008		
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008		
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008		
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008		
		SK 16.07.2008			

(11) <b>1 715 641</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	BG 13.04.2010	MC 31.03.2010
(84) MC 01.03.2010	(84) AT 19.08.2009	SK 16.09.2009		PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
BE 19.08.2009	BG 19.11.2009	(11) <b>1 716 779</b>	(51) <b>A47B 88/00</b>	(11) <b>1 716 847</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) LV 30.06.2010	(84) GR 03.04.2008	(84) BE 02.01.2008
GR 20.11.2009	DK 19.08.2009	GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
EE 19.08.2009	CH 28.02.2010	(11) <b>1 716 785</b>	(51) <b>A47C 3/03</b>	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
LI 28.02.2010	ES 30.11.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	HU 03.07.2008	IE 25.04.2008
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008
(11) <b>1 715 683</b>	(51) <b>H04N 5/74</b>	FI 11.02.2009	IE 09.03.2009	LT 02.01.2008	LU 25.04.2008
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	LV 02.01.2008	MC 30.04.2008
CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	LV 11.02.2009	MC 31.03.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	TR 02.01.2008	
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SK 11.02.2009		(11) <b>1 716 859</b>	(51) <b>A61K 36/185</b>
MC 31.03.2010	NL 30.09.2009	(11) <b>1 716 790</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	(84) GR 19.09.2008	(84) BG 18.09.2008	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
(11) <b>1 715 699</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
AT 19.08.2009	BE 19.08.2009	LV 18.06.2008	PL 18.06.2008	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008		
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SK 18.06.2008		(11) <b>1 716 882</b>	(51) <b>A61M 25/06</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 716 793</b>	(51) <b>A47G 9/10</b>	(84) AT 26.02.2009	(84) GR 14.11.2008
IE 30.09.2009	IS 19.12.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	MC 28.02.2009	
MC 30.09.2009	NL 19.08.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(11) <b>1 716 892</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 09.09.2009	MC 30.04.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
RO 19.08.2009	SI 19.08.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SK 19.08.2009		LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
(11) <b>1 715 729</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>	PL 09.09.2009	RO 09.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
(84) GR 01.05.2008	(84) BE 30.04.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
BG 30.04.2008	CY 30.01.2008	SK 09.09.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
CZ 30.01.2008	DK 30.01.2008	(11) <b>1 716 803</b>	(51) <b>B08B 9/02</b>	LV 26.08.2009	MC 31.03.2010
EE 30.01.2008	ES 11.05.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
FI 30.01.2008	IE 30.01.2008	CZ 21.05.2008	EE 21.05.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
IS 30.05.2008	LT 30.01.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LU 07.04.2008	LV 30.01.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	SK 26.08.2009	
MC 30.04.2008	PL 30.01.2008	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	(11) <b>1 716 908</b>	(51) <b>B01D 53/22</b>
PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
SK 30.01.2008	TR 30.01.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(11) <b>1 715 784</b>	(51) <b>A47L 17/00</b>	(11) <b>1 716 810</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	FI 15.10.2008	IE 24.04.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	SK 22.04.2009	
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) <b>1 716 915</b>	(51) <b>B01F 3/04</b>
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	MC 30.04.2009	NL 15.10.2008	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 29.01.2009
(11) <b>1 716 741</b>	(51) <b>A01D 75/20</b>	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
EE 16.09.2009	CH 28.02.2010	(11) <b>1 716 833</b>	(51) <b>A61G 5/00</b>	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
LI 28.02.2010	ES 27.12.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	LV 29.10.2008	MC 30.04.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
LV 16.09.2009	MC 01.03.2010	CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009				

(11) <b>1 716 925</b>	(51) <b>B01L 3/02</b>	GR 29.07.2010	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) <b>1 717 064</b>	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
GR 25.03.2009	DK 24.12.2008	(84) AT 12.08.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	CZ 12.08.2009	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	DK 12.08.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SE 24.03.2009		FI 12.08.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) <b>1 716 927</b>	(51) <b>B03D 1/14</b>	IS 12.12.2009	(11) <b>1 717 146</b>	(51) <b>B65B 5/06</b>
(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	LV 12.08.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	PL 12.08.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	RO 12.08.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
FI 16.09.2009	MC 30.04.2010	SI 12.08.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) <b>1 717 065</b>	FI 02.09.2009	MC 30.04.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	(84) AT 12.08.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	CZ 12.08.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 12.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	FI 12.08.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(11) <b>1 716 931</b>	(51) <b>B05B 7/24</b>	IS 12.12.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(84) SE 21.04.2010	(84) AT 21.04.2010	LV 12.08.2009	(11) <b>1 717 147</b>	(51) <b>B65B 7/22</b>
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PL 12.08.2009	(84) AT 20.04.2008	(84) GR 27.06.2008
SI 21.04.2010		RO 12.08.2009	BE 30.04.2008	BG 26.06.2008
(11) <b>1 716 938</b>	(51) <b>B21D 28/06</b>	SI 12.08.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) <b>1 717 066</b>	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	(84) NL 21.04.2010	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	LT 21.04.2010	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	IS 21.08.2010	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
MC 30.04.2010	IS 30.04.2010	FI 21.04.2010	LT 26.03.2008	LU 20.04.2008
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SI 21.04.2010	LV 26.03.2008	MC 30.04.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	(11) <b>1 717 089</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(84) AT 12.04.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	BE 30.04.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
SK 30.12.2009		CY 02.04.2008	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
(11) <b>1 716 993</b>	(51) <b>B27D 1/00</b>	DK 02.04.2008	(11) <b>1 717 148</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>
(84) AT 24.04.2009	(84) BE 30.04.2009	ES 13.07.2008	(84) AT 17.04.2008	(84) GR 10.07.2008
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	HU 03.10.2008	BE 30.04.2008	BG 09.07.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	IS 02.08.2008	CH 30.04.2008	CY 09.04.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	LT 02.04.2008	CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	LV 02.04.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	NL 02.04.2008	IE 09.04.2008	LI 30.04.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	PT 03.09.2008	LU 17.04.2008	MC 30.04.2008
MC 30.04.2009	NL 10.09.2008	SE 02.07.2008	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SK 02.04.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	(11) <b>1 717 098</b>	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) AT 25.04.2009	(11) <b>1 717 151</b>	(51) <b>B65B 61/26</b>
(11) <b>1 716 996</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>	BG 11.05.2009	(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009
(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	EE 11.02.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	FI 11.02.2009	IS 18.06.2009	LV 18.02.2009
EE 30.04.2008	IS 30.08.2008	IS 11.06.2009	MC 31.05.2009	PT 27.07.2009
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	LV 11.02.2009	SI 18.02.2009	
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	NL 11.02.2009	(11) <b>1 717 153</b>	(51) <b>B65C 9/42</b>
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	PT 13.07.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 21.11.2008
SK 30.04.2008		SE 11.05.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(11) <b>1 717 032</b>	(51) <b>B41F 22/00</b>	SK 11.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) GR 11.03.2009	(11) <b>1 717 102</b>	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) AT 21.05.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	BG 21.08.2008	LV 20.08.2008	MC 31.03.2009
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	EE 21.05.2008	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
MC 30.04.2009	PL 10.12.2008	IE 21.05.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 21.05.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	NL 21.05.2008	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 717 042</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	PT 21.10.2008	(11) <b>1 717 158</b>	(51) <b>B65D 47/26</b>
(84) NL 28.04.2010	(84) SE 28.04.2010	SE 21.08.2008	(84) AT 22.03.2009	(84) BE 31.03.2009
AT 28.04.2010	FI 28.04.2010	(11) <b>1 717 133</b>	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
		(84) GR 29.08.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
		(51) <b>B60C 25/138</b>		
		(84) BG 12.11.2009		
		GR 13.11.2009		
		EE 12.08.2009		
		MC 30.04.2010		
		LT 12.08.2009		
		NL 12.08.2009		
		PT 12.12.2009		
		SE 12.08.2009		
		SK 12.08.2009		
		(51) <b>B60C 25/138</b>		
		(84) BG 12.11.2009		
		GR 13.11.2009		
		EE 12.08.2009		
		MC 30.04.2010		
		LT 12.08.2009		
		NL 12.08.2009		
		PT 12.12.2009		
		SE 12.08.2009		
		SK 12.08.2009		
		(51) <b>B60D 1/06</b>		
		(84) ES 01.08.2010		
		SE 21.04.2010		
		LV 21.04.2010		
		GR 22.07.2010		
		(51) <b>B60K 17/02</b>		
		(84) GR 03.07.2008		
		BG 02.07.2008		
		CZ 02.04.2008		
		EE 02.04.2008		
		FI 02.04.2008		
		IE 02.04.2008		
		IT 02.04.2008		
		LU 12.04.2008		
		MC 30.04.2008		
		PL 02.04.2008		
		RO 02.04.2008		
		SI 02.04.2008		
		TR 02.04.2008		
		(51) <b>B60N 2/30</b>		
		(84) BE 30.04.2009		
		GR 12.05.2009		
		DK 11.02.2009		
		ES 22.05.2009		
		IE 11.02.2009		
		LT 11.02.2009		
		MC 30.04.2009		
		PL 11.02.2009		
		RO 11.02.2009		
		SI 11.02.2009		
		(51) <b>B60Q 3/04</b>		
		(84) GR 22.08.2008		
		DK 21.05.2008		
		FI 21.05.2008		
		IS 21.09.2008		
		LV 21.05.2008		
		PL 21.05.2008		
		RO 21.05.2008		
		SI 21.05.2008		
		(51) <b>B62D 33/02</b>		
		(84) BG 28.08.2008		

EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	LT 16.04.2008	LU 26.04.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LV 16.04.2008	MC 30.04.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	LV 10.09.2008	MC 30.04.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008			SK 10.09.2008	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008				
(11) <b>1 717 168</b>	(51) <b>B65G 13/071</b>	(11) <b>1 717 303</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>	(11) <b>1 717 471</b>	(51) <b>F16D 13/64</b>
(84) BE 28.02.2009	(84) GR 10.10.2008	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) AT 12.04.2008	(84) GR 14.05.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	BE 30.04.2008	BG 13.05.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
FR 02.03.2009	IE 09.07.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	HU 14.08.2008	IE 13.02.2008
LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	MC 30.04.2009	NL 26.11.2008	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 13.02.2008	LU 12.04.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LV 13.02.2008	MC 30.04.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
		(11) <b>1 717 306</b>	(51) <b>C12M 1/113</b>	NT 14.07.2008	RO 13.02.2008
		(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
		CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	TR 13.02.2008	
		EE 07.05.2008	ES 18.08.2008		
(11) <b>1 717 171</b>	(51) <b>B65G 59/02</b>	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(11) <b>1 717 472</b>	(51) <b>F16D 23/12</b>
(84) BE 31.01.2009	(84) BG 05.02.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	(84) AT 15.04.2008	(84) GR 10.07.2008
GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008	LT 07.05.2008	NL 07.05.2008	BE 30.04.2008	BG 09.07.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
FR 02.02.2009	IE 05.11.2008	SK 07.05.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008			HU 10.10.2008	IE 09.04.2008
LV 05.11.2008	MC 31.01.2009			IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) <b>1 717 316</b>	(51) <b>C12N 15/21</b>	LU 15.04.2008	LV 09.04.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(84) GR 14.11.2008	(84) FI 13.08.2008	MC 30.04.2008	NL 09.04.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	PT 13.01.2009		PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
SK 05.11.2008				RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
		(11) <b>1 717 364</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	TR 09.04.2008	
		GR 17.12.2009	DK 16.09.2009		
		EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 717 482</b>	(51) <b>F16G 11/00</b>
		IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) AT 28.03.2009	(84) BE 31.03.2009
		LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
		MC 31.03.2010	NL 16.09.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
		PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
		RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
				LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
		(11) <b>1 717 421</b>	(51) <b>F01M 11/00</b>	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008
		(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
		CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
		ES 07.12.2009	FI 26.08.2009		
		IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 717 493</b>	(51) <b>F16J 9/06</b>
		LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008
		MC 31.03.2010	PL 26.08.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
		PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
				IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
		(11) <b>1 717 456</b>	(51) <b>F16B 12/00</b>	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
		(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PL 25.06.2008	RO 25.06.2008
		GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 25.06.2008	
		IE 09.09.2009	IS 09.01.2010		
		LT 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 717 520</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) LT 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SI 09.06.2010	
		(11) <b>1 717 457</b>	(51) <b>F16B 21/02</b>	(11) <b>1 717 523</b>	(51) <b>F24F 3/147</b>
		(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
		GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008		
		EE 10.09.2008	ES 21.12.2008		

CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	(11) <b>1 717 813</b>	(51) <b>G11C 11/16</b>	(11) <b>1 718 011</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
PT 01.03.2010	SE 28.10.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009
SK 28.10.2009		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	NL 05.08.2009	PT 05.12.2009
		FI 02.09.2009	NL 02.09.2009	SE 05.08.2009	
(11) <b>1 717 539</b>	(51) <b>F41A 3/36</b>	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(11) <b>1 718 017</b>	(51) <b>H04L 12/64</b>
(84) AT 20.04.2009	(84) BE 30.04.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	SK 02.09.2009		BE 24.02.2010	EE 24.02.2010
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008			CY 24.02.2010	RO 24.02.2010
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) <b>1 717 874</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	CZ 24.02.2010	MC 30.04.2010
FI 05.11.2008	FR 22.12.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
MC 30.04.2009	NL 05.11.2008	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	GR 06.08.2010	SI 05.05.2010		
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009			(11) <b>1 718 030</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(11) <b>1 717 905</b>	(51) <b>H01R 9/05</b>	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
		(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010
(11) <b>1 717 541</b>	(51) <b>F42B 5/155</b>	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010
(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	CZ 02.07.2008	EE 02.07.2008	CY 13.01.2010	RO 13.01.2010
GR 13.11.2009	EE 12.08.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010
ES 23.11.2009	IE 12.08.2009	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	MC 30.04.2010	IS 13.05.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SK 02.07.2008			
SK 12.08.2009				(11) <b>1 718 098</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
		(11) <b>1 717 906</b>	(51) <b>H01F 27/04</b>	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) <b>1 717 580</b>	(51) <b>G01N 27/447</b>	(84) BG 29.10.2009	(84) GR 30.10.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	CH 31.12.2008	CY 23.07.2008
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
CH 31.07.2008	CY 05.03.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008	LV 29.07.2009	MC 31.01.2010	HU 24.01.2009	IE 15.12.2008
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 23.11.2008	LI 31.12.2008
HU 06.09.2008	IE 03.07.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	LT 23.07.2008	LU 15.12.2008
LI 31.07.2008	LU 03.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
MC 31.07.2008	PL 05.03.2008	SK 29.07.2009		PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(11) <b>1 717 984</b>	(51) <b>H04L 7/04</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
TR 05.03.2008		(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	TR 23.07.2008	
		AT 19.05.2010	FI 19.05.2010		
(11) <b>1 717 734</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	GR 20.08.2010		(11) <b>1 718 115</b>	(51) <b>H05B 3/48</b>
(84) BE 29.07.2009	(84) CH 31.08.2009			(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
DK 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 717 999</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009
FI 29.07.2009	IE 13.08.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
LI 31.08.2009	GB 29.10.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	MC 30.04.2010	IE 16.09.2009
NL 29.07.2009	SE 29.07.2009	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
		ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009
(11) <b>1 717 769</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
LT 12.05.2010	SE 12.05.2010	MC 31.03.2010	NL 30.12.2009		
AT 12.05.2010	IS 12.09.2010	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010		
LV 12.05.2010	FI 12.05.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) <b>1 718 132</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>
GR 13.08.2010	SI 12.05.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
				BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
(11) <b>1 717 782</b>	(51) <b>G09G 3/20</b>	(11) <b>1 718 007</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	FI 31.12.2008	IE 18.04.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	LV 31.12.2008	MC 30.04.2009
FI 22.10.2008	IE 11.03.2009	FI 27.08.2008	IE 25.04.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
MC 31.03.2009	PL 22.10.2008	MC 30.04.2009	PL 27.08.2008	SK 31.12.2008	
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008		
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	(11) <b>1 718 134</b>	(51) <b>H05C 3/00</b>
SK 22.10.2008		SK 27.08.2008		(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008

BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SI 31.12.2008
CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	SE 25.05.2009		
CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(11) <b>1 719 479</b>	(51) <b>A61F 2/92</b>	(11) <b>1 719 578</b> (51) <b>B23Q 11/00</b>
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 28.04.2009 (84) BE 30.04.2009
FI 02.01.2008	HU 03.07.2008	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	GR 07.11.2008 BG 06.11.2008
IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	CH 31.03.2009	CZ 03.12.2008	CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008
NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 06.08.2008 ES 17.11.2008
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	FI 06.08.2008 IE 06.08.2008
SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	GB 27.03.2009	LI 31.03.2009	IS 06.12.2008 LT 06.08.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	MC 31.03.2009	PT 04.05.2009	LV 06.08.2008 MC 30.04.2009
(11) <b>1 718 526</b>	(51) <b>B64C 27/00</b>	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	NL 06.08.2008 PL 06.08.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PT 06.01.2009 RO 06.08.2008
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	(11) <b>1 719 485</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	SE 06.11.2008 SI 06.08.2008
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008	SK 06.08.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 719 582</b> (51) <b>B24B 13/00</b>
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(84) AT 29.03.2009 (84) BE 31.03.2009
FI 09.01.2008	HU 10.07.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	BG 31.03.2009 GR 01.04.2009
IS 09.05.2008	LI 09.01.2008	MC 31.03.2009	PT 13.01.2009	CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	EE 31.12.2008 ES 11.04.2009
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	SK 13.08.2008		FI 31.12.2008 IE 31.12.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(11) <b>1 719 490</b>	(51) <b>A61H 33/06</b>	IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	LV 31.12.2008 MC 31.03.2009
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
(11) <b>1 719 190</b>	(51) <b>H01L 39/24</b>	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	
IS 19.09.2010	SI 19.05.2010	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) <b>1 719 610</b> (51) <b>B29C 70/38</b>
GR 20.08.2010		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
(11) <b>1 719 424</b>	(51) <b>A42B 3/04</b>	(11) <b>1 719 548</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	BG 29.01.2009 GR 30.01.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	CZ 29.10.2008 DK 29.10.2008
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009	EE 29.10.2008 FI 29.10.2008
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	IE 26.04.2009 IS 28.02.2009
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	LT 29.10.2008 LV 29.10.2008
IE 28.04.2009	IS 05.03.2009	MC 31.03.2010	NL 22.07.2009	MC 30.04.2009 NL 29.10.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	PL 29.10.2008 PT 30.03.2009
MC 30.04.2009	NL 05.11.2008	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	RO 29.10.2008 SE 29.01.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	SI 29.10.2008 SK 29.10.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(11) <b>1 719 571</b>	(51) <b>B23K 11/34</b>	(11) <b>1 719 633</b> (51) <b>B41M 1/10</b>
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) AT 10.04.2009 (84) BE 30.04.2009
(11) <b>1 719 425</b>	(51) <b>A42B 3/22</b>	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008	GR 14.11.2008 BG 13.11.2008
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	CZ 13.08.2008 DK 13.08.2008
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	EE 13.08.2008 ES 24.11.2008
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	FI 13.08.2008 FR 22.12.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	LV 10.12.2008	MC 30.04.2009	IE 13.08.2008 IS 13.12.2008
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	IT 13.08.2008 LT 13.08.2008
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LV 13.08.2008 MC 30.04.2009
LV 04.11.2009	MC 31.03.2010	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	NL 13.08.2008 PL 13.08.2008
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SK 10.12.2008		PT 13.01.2009 RO 13.08.2008
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009			SE 13.11.2008 SI 13.08.2008
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(11) <b>1 719 575</b>	(51) <b>B23Q 5/10</b>	SK 13.08.2008
(11) <b>1 719 426</b>	(51) <b>A42B 3/22</b>	(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009	(11) <b>1 719 644</b> (51) <b>B60G 17/016</b>
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	(84) AT 24.09.2008 (84) BE 24.09.2008
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	GR 25.12.2008 BG 24.12.2008
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	CZ 24.09.2008 DK 24.09.2008
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	EE 24.09.2008 FI 24.09.2008
IE 16.03.2009	IS 22.02.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	IE 05.05.2009 IS 24.01.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LT 24.09.2008 LV 24.09.2008
MC 31.03.2009	NL 22.10.2008	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	MC 31.05.2009 NL 24.09.2008
PL 22.10.2008	RO 22.10.2008	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 24.09.2008 PT 24.02.2009
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) <b>1 719 577</b>	(51) <b>B01F 15/00</b>	RO 24.09.2008 SE 24.12.2008
SK 22.10.2008		(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	SI 24.09.2008 SK 24.09.2008
(11) <b>1 719 463</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	EE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) <b>1 719 651</b> (51) <b>B60J 1/18</b>
(84) BE 25.02.2009	(84) GR 26.05.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) AT 01.07.2009 (84) BE 01.07.2009
DK 25.02.2009	FI 25.02.2009	MC 31.05.2009	RO 31.12.2008	BG 01.10.2009 CZ 01.07.2009
				GR 02.10.2009 DK 01.07.2009

EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	(11) <b>1 719 892</b>	(51) <b>F02D 11/10</b>	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	SK 13.08.2008	
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	(11) <b>1 720 013</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>
SK 01.07.2009		ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(11) <b>1 719 660</b>	(51) <b>B60P 1/26</b>	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
GR 26.02.2010	DK 25.11.2009	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
EE 25.11.2009	FI 25.11.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
MC 30.04.2010	IE 25.11.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	SK 06.01.2010		PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	(11) <b>1 719 893</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SK 16.12.2009	
(11) <b>1 719 665</b>	(51) <b>B60R 9/055</b>	GR 25.03.2009	CH 31.03.2009	(11) <b>1 720 035</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>
(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008	DK 24.12.2008	ES 04.04.2009	(84) AT 23.03.2008	(84) GR 10.04.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	FI 24.12.2008	GB 28.03.2009	BE 31.03.2008	BG 09.04.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	IE 28.03.2009	LI 31.03.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	MC 31.03.2009	NL 24.12.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(11) <b>1 719 930</b>	(51) <b>F16D 13/68</b>	GB 09.01.2008	HU 10.07.2008
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	(84) IE 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	LU 23.03.2008	LV 09.01.2008
SK 23.07.2008		RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	MC 31.03.2008	NL 09.01.2008
(11) <b>1 719 671</b>	(51) <b>B60R 22/20</b>	CZ 27.01.2010	MC 30.04.2010	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
AT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	TR 09.01.2008	
SI 30.06.2010		PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	(11) <b>1 720 049</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>
(11) <b>1 719 678</b>	(51) <b>B60T 11/18</b>	SK 27.01.2010		(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	(11) <b>1 719 936</b>	(51) <b>F16J 1/18</b>	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	(84) SE 20.01.2010		EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	(11) <b>1 719 961</b>	(51) <b>F25B 21/02</b>	CY 03.03.2010	RO 03.03.2010
SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010
IS 31.07.2010	MC 30.04.2010	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	MC 31.03.2010	NL 03.03.2010
SK 31.03.2010		IS 31.07.2010	MC 30.04.2010	PL 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) <b>1 719 683</b>	(51) <b>B61D 17/10</b>	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SK 03.03.2010	
(84) BG 08.10.2009	(84) GR 09.10.2009	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) <b>1 720 056</b>	(51) <b>G02B 23/00</b>
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	SK 31.03.2010		(84) AT 23.01.2009	(84) BE 31.01.2009
FI 08.07.2009	MC 30.04.2010	(11) <b>1 719 968</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	(84) AT 06.04.2008	(84) GR 06.06.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
LT 08.07.2009	PT 09.11.2009	BE 30.04.2008	BG 05.06.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
RO 08.07.2009		CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
(11) <b>1 719 722</b>	(51) <b>B65G 53/22</b>	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) BE 17.09.2008	(84) GR 18.12.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
FI 17.09.2008	IE 28.04.2009	LT 05.03.2008	LU 06.04.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	LV 05.03.2008	MC 30.04.2008	SK 26.11.2008	
LV 17.09.2008	MC 30.04.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(11) <b>1 720 063</b>	(51) <b>G03F 7/039</b>
NL 17.09.2008	RO 17.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SE 07.04.2010	AT 07.04.2010
SK 17.09.2008		SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
(11) <b>1 719 797</b>	(51) <b>C08L 3/06</b>	(11) <b>1 720 000</b>	(51) <b>G01N 15/02</b>	SI 07.04.2010	
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	(84) AT 03.05.2009	(84) GR 14.11.2008	(11) <b>1 720 080</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(84) GR 12.09.2008	(84) BE 28.02.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008

IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	(11) <b>1 720 302</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
MC 28.02.2009	PL 11.06.2008	BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008		
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) <b>1 721 220</b>	(51) <b>G03G 9/09</b>
SK 11.06.2008		IE 02.05.2009	IS 12.03.2009	(84) GR 21.05.2008	(84) BG 20.05.2008
(11) <b>1 720 086</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
(84) GR 21.04.2010	(84) EE 20.01.2010	MC 31.05.2009	PL 12.11.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(11) <b>1 720 327</b>	(51) <b>H04M 1/04</b>	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
MC 30.04.2010	IS 20.05.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
SK 20.01.2010		MC 30.04.2010	IE 18.11.2009	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
		IS 18.03.2010	LT 18.11.2009		
(11) <b>1 720 136</b>	(51) <b>G07F 13/10</b>	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) <b>1 721 504</b>	(51) <b>A01D 34/68</b>
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	BE 20.02.2008	BG 20.05.2008
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SK 18.11.2009		CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009			DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 720 370</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	HU 21.08.2008	IE 25.04.2008
MC 31.03.2010	NL 18.11.2009	BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	LT 20.02.2008	LU 25.04.2008
RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LV 20.02.2008	MC 30.04.2008
SK 18.11.2009		FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
(11) <b>1 720 189</b>	(51) <b>H01J 5/12</b>	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
(84) AT 21.04.2009	(84) GR 14.11.2008	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 10.06.2009		(11) <b>1 721 514</b>	(51) <b>A01F 12/40</b>
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008			(84) AT 09.02.2009	(84) BG 03.03.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	(11) <b>1 720 373</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
LV 13.08.2008	MC 30.04.2009	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 20.07.2008	HU 10.10.2008	MC 28.02.2009	NL 03.12.2008
		IE 06.05.2008	IS 09.08.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) <b>1 720 193</b>	(51) <b>H01J 37/24</b>	LT 09.04.2008	LU 04.05.2008	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	LV 09.04.2008	MC 31.05.2008	SK 03.12.2008	
DK 23.04.2008	FI 23.04.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008		
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	(11) <b>1 721 516</b>	(51) <b>A01F 25/13</b>
LV 23.04.2008	PT 23.09.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	(84) GR 03.04.2008	(84) BE 31.05.2008
				BG 02.04.2008	CY 02.01.2008
(11) <b>1 720 255</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	(11) <b>1 720 741</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 28.02.2009	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	FI 02.01.2008	HU 03.07.2008
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	CH 28.02.2009	CZ 05.11.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	LT 02.01.2008	LU 10.05.2008
MC 30.04.2010	IS 21.02.2010	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	LV 02.01.2008	MC 31.05.2008
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	IS 05.03.2009	LI 28.02.2009	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	LT 05.11.2008	MC 28.02.2009	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
SK 21.10.2009		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	TR 02.01.2008	
		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008		
(11) <b>1 720 261</b>	(51) <b>H04B 1/48</b>	SK 05.11.2008		(11) <b>1 721 518</b>	(51) <b>A01F 29/16</b>
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008			(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	(11) <b>1 720 767</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	CH 28.02.2009	CZ 29.10.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LV 23.09.2009	MC 31.03.2010
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	FI 29.10.2008	IE 15.02.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LI 28.02.2009	LT 29.10.2008	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
SK 10.12.2008		MC 28.02.2009	NL 29.10.2008	SK 23.09.2009	

(11) <b>1 721 527</b>	(51) <b>A21D 8/04</b>	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 721 670</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
(84) SE 09.06.2010	(84) FI 09.06.2010	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010
GR 10.09.2010		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010
(11) <b>1 721 532</b>	(51) <b>A23L 1/38</b>	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	SK 26.11.2008		FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	(11) <b>1 721 630</b>	(51) <b>A61M 16/06</b>	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	BG 17.06.2010	SI 17.03.2010
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	(11) <b>1 721 671</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>
LV 03.06.2009	MC 01.03.2010	CY 10.02.2010	RO 10.02.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	CZ 10.02.2010	SK 10.02.2010	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	MC 30.04.2010	BG 10.05.2010	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	NL 10.02.2010	PT 11.06.2010	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
		SI 10.02.2010		FI 21.10.2009	PT 22.02.2010
(11) <b>1 721 547</b>	(51) <b>A47B 88/04</b>	(11) <b>1 721 631</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
(84) LT 19.05.2010	(84) IS 19.09.2010	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
LV 19.05.2010	GR 20.08.2010	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	(11) <b>1 721 694</b>	(51) <b>B23K 1/00</b>
(11) <b>1 721 548</b>	(51) <b>A47B 95/00</b>	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008
(84) BE 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	FI 18.02.2009	IE 09.05.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	LV 18.02.2009	MC 31.05.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
FR 02.06.2009	IE 11.05.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
LV 11.02.2009	MC 31.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	SK 18.02.2009		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(11) <b>1 721 641</b>	(51) <b>A63C 9/18</b>	(11) <b>1 721 700</b>	(51) <b>B23Q 11/14</b>
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
SK 11.02.2009		CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
(11) <b>1 721 576</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	ES 02.11.2009	IE 22.07.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
FI 08.04.2009	IE 04.05.2009	RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SK 22.07.2009		SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 721 642</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	SK 01.07.2009	(11) <b>1 721 701</b>
NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
SK 08.04.2009		FI 01.04.2009	IE 04.05.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) <b>1 721 584</b>	(51) <b>A61F 2/38</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
(84) GR 21.05.2008	(84) BE 31.03.2008	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008
CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
HU 21.08.2008	IE 20.02.2008	SK 01.04.2009		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(11) <b>1 721 660</b>	(51) <b>B01J 8/04</b>	(11) <b>1 721 712</b>	(51) <b>B26D 7/22</b>
LU 23.03.2008	LV 20.02.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) GR 01.05.2008	(84) AT 26.04.2009	(84) BE 30.04.2009
MC 31.03.2008	NL 20.02.2008	BE 30.01.2008	BG 30.04.2008	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	CH 30.01.2008	CY 30.01.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	CZ 30.01.2008	DE 01.05.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
TR 20.02.2008		ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
(11) <b>1 721 591</b>	(51) <b>A61F 13/62</b>	HU 31.07.2008	IE 28.04.2008	LV 24.12.2008	MC 30.04.2009
(84) LT 21.04.2010	(84) IS 21.08.2010	IS 30.05.2008	IT 30.01.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
LV 21.04.2010	FI 21.04.2010	LI 30.01.2008	LT 30.01.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	LU 28.04.2008	LV 30.01.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) <b>1 721 594</b>	(51) <b>A61H 23/02</b>	MC 30.04.2008	NL 30.01.2008	(11) <b>1 721 713</b>	(51) <b>B27K 3/50</b>
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	(84) GR 31.07.2008	
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	(11) <b>1 721 812</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	TR 30.01.2008		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
FI 26.11.2008	IE 23.03.2009				
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008				

EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) <b>1 722 129</b>	(51) <b>F16H 39/02</b>
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	MC 31.05.2009	PL 01.04.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
LV 07.01.2009	MC 31.05.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009			ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) <b>1 722 059</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
		CZ 07.10.2009	GR 08.01.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
(11) <b>1 721 830</b>	(51) <b>B65B 9/13</b>	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	MC 30.04.2010	IS 07.02.2010	SK 19.08.2009	
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009		
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(11) <b>1 722 151</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	(84) AT 09.03.2008	(84) GR 21.05.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	BE 31.03.2008	BG 20.05.2008
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008			CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(11) <b>1 722 061</b>	(51) <b>E06B 1/52</b>	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
SK 23.07.2008		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
(11) <b>1 721 862</b>	(51) <b>B66C 23/36</b>	IS 27.09.2009	LV 27.05.2009	LU 09.03.2008	LV 20.02.2008
(84) ES 16.08.2010	(84) LT 05.05.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	MC 31.03.2008	NL 20.02.2008
SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
LV 05.05.2010	FI 05.05.2010			RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
GR 06.08.2010	SI 05.05.2010	(11) <b>1 722 064</b>	(51) <b>E06B 1/62</b>	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
		(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	TR 20.02.2008	
(11) <b>1 721 864</b>	(51) <b>B67D 1/14</b>	GR 19.02.2010	DK 18.11.2009		
(84) EE 27.01.2010	(84) RO 27.01.2010	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	(11) <b>1 722 155</b>	(51) <b>F17C 13/04</b>
IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
		PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
(11) <b>1 721 943</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010			FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	(11) <b>1 722 123</b>	(51) <b>F16F 1/16</b>	IE 08.05.2008	IS 09.05.2008
IS 12.09.2010	LV 12.05.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 15.07.2009	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
FI 12.05.2010	LT 12.05.2010	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	LU 08.05.2008	LV 09.01.2008
GR 13.08.2010	SI 12.05.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	MC 31.05.2008	PL 09.01.2008
		FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
(11) <b>1 721 949</b>	(51) <b>C09J 4/00</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
(84) SE 16.06.2010	(84) LV 16.06.2010	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
FI 16.06.2010	LT 16.06.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009		
GR 17.09.2010	SI 16.06.2010	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(11) <b>1 722 185</b>	(51) <b>F41H 11/12</b>
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 03.03.2009	(84) BE 31.03.2009
(11) <b>1 722 024</b>	(51) <b>D06B 11/00</b>	SK 15.04.2009		BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008			CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	(11) <b>1 722 125</b>	(51) <b>F16F 9/54</b>	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	(84) AT 25.04.2008	(84) GR 06.06.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 30.04.2008	BG 05.06.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
IE 10.05.2008	IS 23.08.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
LT 23.04.2008	LU 10.05.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
LV 23.04.2008	MC 31.05.2008	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	SK 31.12.2008	
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	LU 25.04.2008	LV 05.03.2008		
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	MC 30.04.2008	PL 05.03.2008	(11) <b>1 722 186</b>	(51) <b>F41H 11/16</b>
SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) LT 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010
(11) <b>1 722 037</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	TR 05.03.2008			
(84) DK 05.08.2009	(84) EE 05.08.2009			(11) <b>1 722 189</b>	(51) <b>G01B 5/012</b>
FI 05.08.2009	MC 30.04.2010	(11) <b>1 722 126</b>	(51) <b>F16F 15/32</b>	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) GR 18.05.2010	(84) BE 17.02.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010
PT 05.12.2009	SE 05.08.2009	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
		CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010
(11) <b>1 722 047</b>	(51) <b>E05B 7/00</b>	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	LV 06.01.2010	MC 01.03.2010
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	SK 17.02.2010		PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009				
IE 05.05.2009	IS 01.08.2009				

SK 06.01.2010		(11) <b>1 722 470</b>	(51) <b>H02P 27/12</b>	AT 19.05.2010	LV 19.05.2010
(11) <b>1 722 227</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	IS 19.09.2010	FI 19.05.2010
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	SI 19.05.2010	GR 20.08.2010
BE 10.02.2010	ES 21.05.2010	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	(11) <b>1 723 921</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>
FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
SE 10.02.2010	NL 10.02.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
PT 11.06.2010		LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
(11) <b>1 722 246</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
(84) AT 11.11.2009	(84) CH 30.11.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	FI 25.06.2008	HU 26.12.2008
LI 30.11.2009	BE 11.11.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	LU 27.11.2008	MC 30.11.2008
CY 11.11.2009	GR 12.02.2010	(11) <b>1 722 484</b>	(51) <b>H04B 1/30</b>	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
DK 11.11.2009	ES 22.02.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.11.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
MC 30.11.2009	PT 11.03.2010	LI 30.11.2009	IE 15.11.2009	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
SE 11.11.2009		BE 27.05.2009	GR 28.08.2009	(11) <b>1 723 927</b>	(51) <b>A61C 7/28</b>
(11) <b>1 722 255</b>	(51) <b>G02B 5/30</b>	DK 27.05.2009	ES 07.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
(84) CY 28.10.2009	(84) GR 29.01.2010	FR 30.11.2009	FI 27.05.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
DK 28.10.2009	ES 08.02.2010	MC 30.11.2009	NL 27.05.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
FI 28.10.2009	MC 30.04.2010	(11) <b>1 722 489</b>	(51) <b>H04B 3/56</b>	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
IE 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 15.07.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	LV 05.08.2009	PT 05.12.2009
SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
(11) <b>1 722 340</b>	(51) <b>G08C 17/00</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 723 930</b>	(51) <b>A61F 2/00</b>
GR 11.06.2010	EE 10.03.2010	LV 15.04.2009	MC 31.05.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) GR 14.05.2008
FI 10.03.2010	CY 10.03.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BE 13.02.2008	CY 13.02.2008
RO 10.03.2010	CZ 10.03.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	FI 13.02.2008	LU 26.03.2008
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(11) <b>1 722 588</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	MC 31.03.2008	PT 14.07.2008
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SE 13.05.2008	
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	(11) <b>1 723 933</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
(11) <b>1 722 362</b>	(51) <b>G11B 5/73</b>	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	GR 20.02.2009	DK 19.11.2008
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	FI 12.11.2008	IE 11.05.2009	FI 19.11.2008	IE 25.01.2009
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	MC 31.01.2009	NL 19.11.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	LV 12.11.2008	MC 31.05.2009	PT 20.04.2009	SE 19.02.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) <b>1 723 934</b>	(51) <b>A61F 2/16</b>
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	GR 04.09.2009	DK 03.06.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SK 12.11.2008		CH 31.01.2010	LI 31.01.2010
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) <b>1 722 611</b>	(51) <b>H05K 1/02</b>	FI 03.06.2009	MC 31.01.2010
SK 16.09.2009		(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(11) <b>1 722 379</b>	(51) <b>H01B 11/18</b>	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	SE 03.09.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	(11) <b>1 723 936</b>	(51) <b>A61F 2/52</b>
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	FI 09.12.2009	MC 30.04.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 18.06.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
IE 20.03.2009	IS 11.07.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	FR 02.06.2009	IS 18.07.2009
MC 31.03.2009	PL 11.03.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 09.12.2009		MC 31.05.2009	NL 18.03.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 722 866</b>	(51) <b>A62C 35/13</b>	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
SK 11.03.2009		(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) <b>1 722 420</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) <b>1 723 937</b>	(51) <b>A61F 2/84</b>
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 14.04.2009
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	IE 11.03.2009	IS 07.05.2009	GR 15.04.2009	CZ 14.01.2009
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	LT 07.01.2009	MC 31.03.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SK 07.01.2009		MC 31.05.2009	NL 14.01.2009
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) <b>1 723 687</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SK 23.04.2008		(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009

SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	(11) <b>1 724 137</b>	(51) <b>B60J 1/20</b>	MC 31.05.2009	NL 24.12.2008
(11) <b>1 723 978</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
EE 27.08.2008	RO 27.08.2008	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009		
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(11) <b>1 724 324</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>
		LV 29.07.2009	MC 31.03.2010	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009
(11) <b>1 724 077</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009
(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SK 29.07.2009		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010			LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	(11) <b>1 724 154</b>	(51) <b>B60R 5/04</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	(84) AT 06.10.2008	(84) GR 24.04.2008	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
		BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
		CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008		
(11) <b>1 724 091</b>	(51) <b>B29C 45/58</b>	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	(11) <b>1 724 336</b>	(51) <b>C12N 1/04</b>
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 01.01.2009	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 03.03.2009
GR 02.01.2009	CZ 01.10.2008	IT 23.01.2008	LU 06.10.2008	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	TR 23.01.2008		LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
MC 31.03.2009	PL 01.10.2008			MC 30.04.2009	NL 03.12.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(11) <b>1 724 165</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
SK 01.10.2008		BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008		
(11) <b>1 724 092</b>	(51) <b>B29C 45/73</b>	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	(11) <b>1 724 346</b>	(51) <b>C12N 15/09</b>
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009	IE 19.05.2009	IS 24.04.2009	(84) GR 05.09.2008	(84) BG 04.09.2008
GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	MC 31.05.2009	NL 24.12.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 04.06.2008	NL 04.06.2008
MC 31.03.2009	NL 26.11.2008			PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) <b>1 724 196</b>	(51) <b>B65C 9/04</b>	RO 04.06.2008	SI 04.06.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	SK 04.06.2008	
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008		
		DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) <b>1 724 356</b>	(51) <b>C12P 13/06</b>
		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
(11) <b>1 724 097</b>	(51) <b>B29C 70/20</b>	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
CH 31.10.2008	CY 07.05.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010
CZ 07.05.2008	EE 07.05.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
HU 08.11.2008	IE 31.10.2008			NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LI 31.10.2008	LU 31.10.2008	(11) <b>1 724 222</b>	(51) <b>B65H 39/10</b>	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
MC 31.10.2008	PT 07.10.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008			SK 09.09.2009	
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(11) <b>1 724 285</b>	(51) <b>C07K 16/08</b>		
TR 07.05.2008		(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(11) <b>1 724 379</b>	(51) <b>D01F 6/06</b>
		BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008
		GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
(11) <b>1 724 112</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	CY 02.01.2008	EE 02.01.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	FI 02.01.2008	LI 02.01.2008
GR 19.06.2009	DK 18.03.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	PT 02.06.2008	SK 02.01.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009		
NL 18.03.2009	PT 26.08.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(11) <b>1 724 386</b>	(51) <b>D04H 11/00</b>
SE 18.06.2009		SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009
		SK 12.08.2009		GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
				EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
(11) <b>1 724 115</b>	(51) <b>B41F 31/04</b>			FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 724 315</b>	(51) <b>C09D 11/10</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LV 01.07.2009	NL 01.07.2009
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
IE 12.05.2009	IS 24.01.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	FI 24.12.2008	FR 02.06.2009		
MC 31.05.2009	PL 24.09.2008	IE 16.05.2009	IS 24.04.2009	(11) <b>1 724 405</b>	(51) <b>E04B 2/86</b>
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008				

EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	SK 14.10.2009
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(11) <b>1 724 692</b> (51) <b>G06F 17/27</b>
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(84) NL 21.04.2010 (84) ES 01.08.2010
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	SE 21.04.2010 AT 21.04.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	IS 21.08.2010 LV 21.04.2010
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	LT 12.03.2008	LU 04.05.2008	FI 21.04.2010 LT 21.04.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	LV 12.03.2008	MC 31.05.2008	GR 22.07.2010 SI 21.04.2010
(11) <b>1 724 407</b> (51) <b>E04B 9/08</b>	(84) AT 30.12.2009 (84) BE 30.12.2009	PT 14.08.2008	RO 12.03.2008	(11) <b>1 724 726</b> (51) <b>G06T 7/60</b>
BG 30.03.2010 (84) CZ 30.12.2009	EE 30.12.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) BG 14.01.2010 (84) CZ 14.10.2009
GR 31.03.2010	CY 30.12.2009	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	GR 15.01.2010 DK 14.10.2009
ES 10.04.2010	IS 30.04.2010	(11) <b>1 724 487</b> (51) <b>F16D 41/06</b>	(84) BG 12.11.2009 (84) CZ 12.08.2009	EE 14.10.2009 ES 25.01.2010
FI 30.12.2009	LV 30.12.2009	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	FI 14.10.2009 MC 30.04.2010
LT 30.12.2009	PL 30.12.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	IE 14.10.2009 IS 14.02.2010
MC 31.03.2010	RO 30.12.2009	FI 12.08.2009	MC 30.04.2010	LT 14.10.2009 LV 14.10.2009
PT 30.04.2010	SI 30.12.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009	PL 14.10.2009 PT 15.02.2010
SE 30.12.2009		LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	RO 14.10.2009 SE 14.10.2009
SK 30.12.2009		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 14.10.2009 SK 14.10.2009
(11) <b>1 724 417</b> (51) <b>E05B 3/00</b>	(84) BG 14.01.2010 (84) CZ 14.10.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(11) <b>1 724 755</b> (51) <b>G10L 11/00</b>
GR 15.01.2010 (84) EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(84) AT 15.07.2009 (84) BE 15.07.2009
LT 14.10.2009	IS 14.02.2010	SK 12.08.2009		BG 15.10.2009 CZ 15.07.2009
PL 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 724 490</b> (51) <b>F16F 9/05</b>	(84) BG 25.06.2009 (84) GR 26.06.2009	GR 16.10.2009 DK 15.07.2009
SE 14.10.2009	RO 14.10.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	EE 15.07.2009 ES 26.10.2009
SK 14.10.2009	SI 14.10.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 15.07.2009 IS 15.11.2009
(11) <b>1 724 430</b> (51) <b>E06B 5/16</b>	(84) ES 21.06.2010 (84) PL 10.03.2010	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	LT 15.07.2009 LV 15.07.2009
(84) ES 21.06.2010		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	NL 15.07.2009 PL 15.07.2009
(11) <b>1 724 449</b> (51) <b>F01P 11/02</b>	(84) GR 22.08.2008 (84) BG 21.08.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PT 15.11.2009 RO 15.07.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 15.07.2009
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(11) <b>1 724 505</b> (51) <b>F16K 31/60</b>	(84) ES 30.08.2010 (84) SE 19.05.2010	(11) <b>1 724 763</b> (51) <b>G11B 7/007</b>
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	(84) ES 30.08.2010 (84) SE 19.05.2010
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	FI 19.05.2010	LT 19.05.2010	AT 19.05.2010 FI 19.05.2010
LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	GR 20.08.2010	SI 19.05.2010	GR 20.08.2010 SI 19.05.2010
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(11) <b>1 724 508</b> (51) <b>F16L 11/11</b>	(84) BG 29.07.2009 (84) GR 30.07.2009	(11) <b>1 724 801</b> (51) <b>H01H 13/83</b>
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	BG 26.02.2009 GR 27.02.2009
(11) <b>1 724 453</b> (51) <b>F02B 37/00</b>	(84) AT 18.05.2009 (84) BE 31.05.2009	FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	CZ 26.11.2008 DK 26.11.2008
BG 05.02.2009 (84) GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	EE 26.11.2008 IE 18.05.2009
EE 05.11.2008	DK 05.11.2008	LV 29.04.2009	MC 31.05.2009	IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
FI 05.11.2008	ES 16.02.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 26.11.2008 MC 31.05.2009
IE 05.11.2008	FR 02.06.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	PL 26.11.2008 PT 27.04.2009
LT 05.11.2008	IS 05.03.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	RO 26.11.2008 SI 26.11.2008
MC 31.05.2009	LV 05.11.2008	(11) <b>1 724 548</b> (51) <b>G01D 5/347</b>	(84) AT 20.04.2009 (84) BE 30.04.2009	(11) <b>1 724 810</b> (51) <b>H01J 61/073</b>
PL 05.11.2008	NL 05.11.2008	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	(84) AT 19.08.2009 (84) BE 19.08.2009
RO 05.11.2008	PT 06.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	BG 19.11.2009 CY 19.08.2009
SI 05.11.2008	SE 05.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	CZ 19.08.2009 GR 20.11.2009
(11) <b>1 724 484</b> (51) <b>F16D 23/12</b>	(84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	DK 19.08.2009 EE 19.08.2009
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	CH 28.02.2010 LI 28.02.2010
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	LV 11.03.2009	MC 30.04.2009	ES 30.11.2009 FI 19.08.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IS 19.12.2009 LT 19.08.2009
MC 30.04.2010	IE 11.11.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LV 19.08.2009 MC 01.03.2010
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 19.08.2009 PL 19.08.2009
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	(11) <b>1 724 568</b> (51) <b>G01N 21/43</b>	(84) SI 07.07.2010	PT 21.12.2009 RO 19.08.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(11) <b>1 724 619</b> (51) <b>G02B 5/30</b>	(84) GR 15.01.2010 (84) DK 14.10.2009	SE 19.08.2009 SI 19.08.2009
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	(11) <b>1 724 878</b> (51) <b>H01R 4/18</b>
SK 11.11.2009		MC 30.04.2010	IE 14.10.2009	(84) GR 30.10.2009 (84) EE 29.07.2009
(11) <b>1 724 486</b> (51) <b>F16D 25/12</b>	(84) AT 04.05.2008 (84) GR 13.06.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	FI 29.07.2009 IS 29.11.2009
BE 31.05.2008	BG 12.06.2008	RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	LT 29.07.2009 LV 29.07.2009

IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
LV 09.09.2009	MC 01.03.2010	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
SI 09.09.2009				SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
(11) <b>1 725 062</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 726 267</b>	(51) <b>A61B 18/00</b>	(11) <b>1 726 335</b>	(51) <b>A63B 19/04</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 31.05.2008
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
LV 02.07.2008	NL 02.07.2008	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LU 24.05.2008	LV 07.05.2008
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	MC 31.05.2008	NL 07.05.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) <b>1 725 503</b>	(51) <b>C03C 13/00</b>	(11) <b>1 726 268</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) BE 02.07.2008	(84) GR 03.10.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
BG 02.10.2008	CY 02.07.2008	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	TR 07.05.2008	
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008		
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(11) <b>1 726 403</b>	(51) <b>B25B 5/08</b>
IE 26.10.2008	IS 02.11.2008	FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	(84) SE 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010
LT 02.07.2008	LU 26.10.2008	LU 27.11.2008	MC 30.11.2008	FI 09.06.2010	LT 09.06.2010
LV 02.07.2008	MC 31.10.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	GR 10.09.2010	SI 09.06.2010
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008		
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	(11) <b>1 726 441</b>	(51) <b>B41J 2/195</b>
TR 02.07.2008				(84) SE 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010
		(11) <b>1 726 274</b>	(51) <b>A61F 2/46</b>	FI 23.06.2010	LT 23.06.2010
		(84) GR 27.06.2008	(84) CY 26.03.2008	LV 23.06.2010	GR 24.09.2010
		FI 26.03.2008	SE 26.06.2008	SI 23.06.2010	
(11) <b>1 726 204</b>	(51) <b>A01F 15/07</b>	(11) <b>1 726 283</b>	(51) <b>A61H 33/00</b>	(11) <b>1 726 463</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 31.05.2009
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
FI 25.02.2009	FR 02.06.2009	FI 18.03.2009	IE 19.05.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	LV 18.03.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
MC 31.05.2009	PL 25.02.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SK 11.03.2009	
SK 25.02.2009		SK 18.03.2009			
(11) <b>1 726 216</b>	(51) <b>A23L 1/221</b>	(11) <b>1 726 284</b>	(51) <b>A61H 33/02</b>	(11) <b>1 726 466</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008
AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
SE 31.03.2010		EE 29.04.2009	CH 31.01.2010	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
		LI 31.01.2010	ES 09.08.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
(11) <b>1 726 255</b>	(51) <b>A61B 1/12</b>	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SK 23.07.2008	
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
HU 22.11.2008	IE 24.05.2008			(11) <b>1 726 468</b>	(51) <b>B60J 10/08</b>
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008			(84) GR 03.07.2008	(84) BG 02.07.2008
LT 21.05.2008	LU 24.05.2008			CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
LV 21.05.2008	MC 31.05.2008			EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008			IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008			LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008			PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008			SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
		(11) <b>1 726 324</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>		
		(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009		
		GR 02.10.2009	DK 01.07.2009		
		ES 12.10.2009	FI 01.07.2009		
		NL 01.07.2009	PT 02.11.2009		
		SE 01.07.2009			
(11) <b>1 726 266</b>	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>1 726 329</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 726 477</b>	(51) <b>B60P 3/20</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) LT 23.06.2010	(84) LV 23.06.2010
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	SI 23.06.2010	
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009		
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 726 482</b>	(51) <b>B60R 1/06</b>
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008

DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	ES 15.06.2009	FR 04.05.2009
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	(11) <b>1 726 626</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
LT 26.03.2008	LU 22.05.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	LV 04.03.2009	MC 31.03.2009
LV 26.03.2008	MC 31.05.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SK 04.03.2009	
(11) <b>1 726 510</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	LV 09.07.2008	NL 09.07.2008	(11) <b>1 726 745</b>	(51) <b>E04H 3/16</b>
(84) MC 01.03.2010	(84) AT 06.01.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 17.03.2009
GR 07.04.2010	BE 06.01.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	(11) <b>1 726 633</b>	(51) <b>C09K 19/30</b>	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
RO 06.01.2010	CZ 06.01.2010	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
SK 06.01.2010	BG 06.04.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	MC 31.05.2009	NL 17.12.2008
NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	FI 17.12.2008	FR 02.06.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
(11) <b>1 726 540</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	IE 18.05.2009	IS 17.04.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) <b>1 726 750</b>	(51) <b>E05B 47/00</b>
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	MC 31.05.2009	NL 17.12.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	FI 20.08.2008	IE 20.02.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) <b>1 726 635</b>	(51) <b>C10M 173/02</b>	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	LV 20.08.2008	MC 28.02.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
SK 18.11.2009		MC 30.04.2010	IE 02.09.2009	SK 20.08.2008	
(11) <b>1 726 558</b>	(51) <b>B66C 23/34</b>	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(11) <b>1 726 753</b>	(51) <b>E05B 65/20</b>
(84) AT 10.05.2009	(84) BE 31.05.2009	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) AT 12.04.2008	(84) GR 24.04.2008
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	BE 30.04.2008	BG 23.04.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	SK 02.09.2009		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(11) <b>1 726 651</b>	(51) <b>C12N 15/16</b>	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) MC 31.03.2010		GB 23.01.2008	HU 24.07.2008
LV 25.02.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 726 653</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	GR 07.08.2009	DK 06.05.2009	LU 12.04.2008	LV 23.01.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	MC 30.04.2008	NL 23.01.2008
SK 25.02.2009		FI 06.05.2009	MC 31.01.2010	PL 23.01.2008	RO 23.01.2008
(11) <b>1 726 591</b>	(51) <b>C07D 405/12</b>	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(11) <b>1 726 684</b>	(51) <b>C23C 24/04</b>	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(11) <b>1 726 765</b>	(51) <b>E06B 3/46</b>
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
FI 10.09.2008	FR 02.06.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
IE 22.05.2009	IS 10.01.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LV 10.09.2008	MC 31.05.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) <b>1 726 691</b>	(51) <b>D01F 11/04</b>	SK 21.10.2009	
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 726 798</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
SK 10.09.2008		BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 726 604</b>	(51) <b>C08F 291/00</b>	CH 31.01.2009	CZ 14.01.2009	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	FI 14.01.2009	IE 25.01.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	LI 31.01.2009	MC 31.01.2009	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 14.01.2009		LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
FI 14.01.2009	FR 02.06.2009	(11) <b>1 726 725</b>	(51) <b>E03B 7/12</b>	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
IE 23.05.2009	IS 14.05.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 04.06.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
MC 31.05.2009	NL 14.01.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 30.07.2008	
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009				
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009				

(11) <b>1 726 799</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) <b>1 728 111</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	FI 22.10.2008	IE 19.05.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	BE 03.02.2010	CH 28.02.2010
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	LI 28.02.2010	EE 03.02.2010
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	MC 31.05.2009	NL 22.10.2008	ES 14.05.2010	FI 03.02.2010
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	CY 03.02.2010	RO 03.02.2010
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	SE 03.02.2010	CZ 03.02.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 03.06.2010	BG 03.05.2010
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) <b>1 727 154</b>	(51) <b>G11C 19/28</b>	LT 03.02.2010	MC 01.03.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	(84) FI 19.05.2010		NL 03.02.2010	PL 03.02.2010
(11) <b>1 726 863</b>	(51) <b>F16L 25/00</b>	(11) <b>1 727 176</b>	(51) <b>H01H 23/06</b>	PT 03.06.2010	SI 03.02.2010
(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SK 03.02.2010	
GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	(11) <b>1 728 415</b>	(51) <b>A01D 34/135</b>
FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) GR 15.08.2008	(84) BE 30.06.2008
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010	FI 07.01.2009	IE 07.03.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	FR 15.07.2008	FI 14.05.2008
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008
SK 03.03.2010		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008
(11) <b>1 726 865</b>	(51) <b>F16L 37/098</b>	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LU 01.06.2008	LV 14.05.2008
(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	SK 07.01.2009		MC 30.06.2008	PL 14.05.2008
GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	(11) <b>1 727 318</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	SK 14.05.2008	
CZ 24.02.2010	MC 30.04.2010	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 728 426</b>	(51) <b>A01N 3/02</b>
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	FI 06.08.2008	IE 07.04.2009	CH 31.05.2009	GR 14.08.2009
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	DK 13.05.2009	IE 22.05.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	LI 31.05.2009	MC 31.05.2009
SK 24.02.2010		MC 30.04.2009	NL 06.08.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 726 877</b>	(51) <b>F23G 5/16</b>	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 13.08.2009	
(84) AT 13.08.2008	(84) GR 14.11.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	(11) <b>1 728 436</b>	(51) <b>A23G 9/22</b>
BG 13.11.2008	CH 30.04.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 727 325</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009
FI 13.08.2008	IE 03.04.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009
LI 30.04.2009	MC 30.04.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	IE 30.05.2009	IS 14.05.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	MC 31.05.2009	NL 14.01.2009
SK 13.08.2008		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
(11) <b>1 726 909</b>	(51) <b>F41A 21/02</b>	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(11) <b>1 728 442</b>	(51) <b>A41D 31/00</b>
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	SK 04.11.2009		(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	(11) <b>1 727 335</b>	(51) <b>H04M 1/23</b>	SE 21.04.2010	IS 21.08.2010
FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	FI 21.04.2010	LT 21.04.2010
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	LV 21.04.2010	GR 22.07.2010
MC 31.03.2010	NL 29.07.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	SI 21.04.2010	
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	EE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(11) <b>1 728 449</b>	(51) <b>A45D 1/02</b>
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
(11) <b>1 726 972</b>	(51) <b>G01S 13/93</b>	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
GR 25.06.2010	EE 24.03.2010	(11) <b>1 727 395</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	IE 17.05.2009	IS 24.01.2009
FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 21.11.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
CZ 24.03.2010	IS 24.07.2010	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	MC 31.05.2009	NL 24.09.2008
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(11) <b>1 727 069</b>	(51) <b>G06K 1/12</b>	MC 28.02.2009	PL 20.08.2008	(11) <b>1 728 454</b>	(51) <b>A47C 23/00</b>
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) NL 14.04.2010	(84) SE 14.04.2010
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	IS 14.08.2010	LV 14.04.2010
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008			FI 14.04.2010	LT 14.04.2010

GR 15.07.2010	SI 14.04.2010	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
(11) <b>1 728 469</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) <b>1 728 655</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	(84) AT 24.05.2009	(84) BE 31.05.2009
ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	LT 12.03.2008	LU 06.05.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LV 12.03.2008	MC 31.05.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	PL 12.03.2008	PT 14.08.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LV 31.12.2008	MC 31.05.2009
SK 16.12.2009		TR 12.03.2008		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
				PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
(11) <b>1 728 503</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	(11) <b>1 728 579</b>	(51) <b>B23K 9/24</b>	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SK 31.12.2008	
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008		
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 728 682</b>	(51) <b>B60R 1/06</b>
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008
FI 17.09.2008	IE 01.06.2009	FI 20.08.2008	IE 08.05.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
				SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
				SK 16.07.2008	
(11) <b>1 728 531</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 728 602</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	(11) <b>1 728 706</b>	(51) <b>B62D 5/097</b>
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 24.03.2009	(84) BG 03.03.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	MC 31.03.2009	NL 03.12.2008
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(11) <b>1 728 532</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>1 728 603</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	(11) <b>1 728 734</b>	(51) <b>B65D 85/808</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
BE 06.01.2010	ES 17.04.2010	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
SE 06.01.2010		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
		HU 27.09.2008	IE 03.06.2008	PL 12.08.2009	RO 12.08.2009
(11) <b>1 728 536</b>	(51) <b>A63B 69/38</b>	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) AT 26.05.2009	(84) BE 31.05.2009	LT 26.03.2008	LU 31.05.2008	SK 12.08.2009	
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	LV 26.03.2008	MC 31.05.2008		
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) <b>1 728 738</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
FR 02.06.2009	IE 18.03.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
LV 18.03.2009	MC 31.05.2009			EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) <b>1 728 615</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	IE 22.05.2009	IS 17.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	LV 17.09.2008	MC 31.05.2009
SK 18.03.2009		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
		FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(11) <b>1 728 576</b>	(51) <b>B23D 37/08</b>	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
(84) GR 20.06.2008	(84) BE 30.04.2008	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SK 17.09.2008	
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010		
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 728 758</b>	(51) <b>B66F 9/24</b>
FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008			GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
LT 19.03.2008	LU 29.04.2008	(11) <b>1 728 653</b>	(51) <b>B62D 17/00</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
LV 19.03.2008	MC 30.04.2008	(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	FI 12.08.2009	MC 30.04.2010
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
TR 19.03.2008		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
		LV 15.04.2009	NL 15.04.2009		
(11) <b>1 728 577</b>	(51) <b>B23G 1/34</b>	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009		
(84) GR 13.06.2008	(84) BE 31.05.2008				

PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	MC 31.01.2009	PT 18.02.2009	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SE 08.01.2009		LT 05.03.2008	LU 31.05.2008
(11) <b>1 728 760</b>	(51) <b>B67D 5/34</b>	(11) <b>1 728 876</b>	(51) <b>C21C 5/48</b>	LV 05.03.2008	MC 31.05.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 24.04.2008	(84) GR 14.05.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	EE 13.02.2008	HU 14.08.2008	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) <b>1 729 029</b>	(51) <b>F16F 7/06</b>
LV 16.09.2009	MC 31.03.2010	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	LU 24.04.2008	LV 13.02.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	MC 30.04.2008	NL 13.02.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
(11) <b>1 728 770</b>	(51) <b>C03C 23/00</b>	TR 13.02.2008		LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008	(11) <b>1 728 895</b>	(51) <b>C23F 13/04</b>	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009		
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) <b>1 729 030</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LV 11.02.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 26.05.2008	(84) GR 28.05.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	BE 31.05.2008	BG 27.05.2008
SK 23.07.2008		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
				DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
(11) <b>1 728 810</b>	(51) <b>C08G 61/12</b>	(11) <b>1 728 927</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008	(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	LT 27.02.2008	LU 26.05.2008
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 27.02.2008	MC 31.05.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
FI 09.01.2008	HU 10.07.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
IE 12.05.2008	IS 09.05.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	MC 31.05.2008	PL 16.04.2008	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
LT 09.01.2008	LU 12.05.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008		
LV 09.01.2008	MC 31.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 729 051</b>	(51) <b>F16L 37/23</b>
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) GR 09.01.2009
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008			BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) <b>1 728 952</b>	(51) <b>E05D 7/086</b>	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	(84) AT 04.05.2008	(84) GR 10.04.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
		BE 31.05.2008	BG 09.04.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
(11) <b>1 728 814</b>	(51) <b>C08J 3/00</b>	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
(84) BE 30.04.2009	(84) BG 24.03.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	LV 08.10.2008	MC 31.05.2009
GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	LU 04.05.2008	LV 09.01.2008	SK 08.10.2008	
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	MC 31.05.2008	NL 09.01.2008		
MC 30.04.2009	NL 24.12.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) <b>1 729 098</b>	(51) <b>G01D 11/30</b>
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	CY 30.09.2009	GR 31.12.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	TR 09.01.2008		DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
				ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
(11) <b>1 728 860</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>1 728 959</b>	(51) <b>E05F 15/20</b>	MC 30.04.2010	IS 30.01.2010
(84) MC 01.03.2010	(84) IE 27.01.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 29.07.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
GR 28.04.2010	ES 08.05.2010	GR 30.07.2009	DK 29.04.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
SE 27.01.2010	NL 27.01.2010	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
PT 27.05.2010		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SK 30.09.2009	
		MC 31.05.2009	PT 29.08.2009		
(11) <b>1 728 866</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 729 114</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) AT 29.05.2009	(84) BE 31.05.2009
CY 11.11.2009	GR 12.02.2010			BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
DK 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 729 017</b>	(51) <b>F16B 7/02</b>	CZ 11.03.2009	DE 01.12.2009
FI 11.11.2009	PT 11.03.2010	(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
SE 11.11.2009		BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FR 02.06.2009	IE 11.03.2009
(11) <b>1 728 867</b>	(51) <b>C12N 15/53</b>	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 11.03.2009	MC 31.05.2009
GR 09.01.2009	CH 31.01.2009	HU 06.09.2008	IE 03.06.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
DK 08.10.2008	FI 08.10.2008			RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
IE 28.01.2009	LI 31.01.2009				

SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	LV 17.09.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 729 148</b>	(51) <b>G01T 1/204</b>	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LV 03.06.2009	PL 03.06.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SK 17.09.2008	
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	(11) <b>1 729 420</b>	(51) <b>H03M 1/10</b>	(11) <b>1 731 021</b>	(51) <b>A01F 12/30</b>
CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	FI 03.06.2009	IE 03.06.2009
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
		HU 15.11.2008	IE 22.12.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 729 160</b>	(51) <b>G02B 7/182</b>	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	LU 22.12.2008	LV 14.05.2008	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	MC 31.12.2008	NL 14.05.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) <b>1 731 064</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
FI 28.01.2009	NL 28.01.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010
PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	TR 14.05.2008		BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
SK 28.01.2009				FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
				RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
(11) <b>1 729 195</b>	(51) <b>G05B 23/02</b>	(11) <b>1 729 432</b>	(51) <b>H04B 15/04</b>	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SI 31.03.2010	
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009		
IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) <b>1 731 069</b>	(51) <b>A47K 3/14</b>
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) GR 04.12.2008
NL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SK 03.12.2008		BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009			DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) <b>1 729 516</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
		BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
(11) <b>1 729 370</b>	(51) <b>H01R 12/30</b>	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(84) BE 31.03.2009	(84) BG 05.02.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	SK 03.09.2008	
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009		
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	(11) <b>1 731 081</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
MC 31.03.2009	PL 05.11.2008	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	(84) AT 03.05.2009	(84) GR 26.09.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	SK 04.11.2009		BE 31.05.2009	BG 25.09.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008			CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
		(11) <b>1 729 537</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008
(11) <b>1 729 372</b>	(51) <b>H01R 13/18</b>	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	CY 30.09.2009	GR 31.12.2009	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	DK 30.09.2009	CH 31.01.2010	MC 31.05.2009	NL 25.06.2008
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	LI 31.01.2010	MC 31.01.2010	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 01.02.2010		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
FI 11.03.2009	FR 02.06.2009			SK 25.06.2008	
IE 26.05.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 729 547</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>		
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) BE 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008	(11) <b>1 731 115</b>	(51) <b>A61F 2/42</b>
MC 31.05.2009	NL 11.03.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
		LV 30.07.2008	PL 30.07.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
(11) <b>1 729 408</b>	(51) <b>H02P 23/00</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	LU 15.04.2008	LV 26.03.2008
(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	MC 30.04.2008	PT 01.09.2008
CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009			RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 731 014</b>	(51) <b>A01D 34/04</b>	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010		
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(11) <b>1 731 129</b>	(51) <b>A61J 7/00</b>
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009			BE 13.01.2010	EE 13.01.2010
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	(11) <b>1 731 017</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(84) AT 24.03.2009	(84) GR 18.12.2008	RO 13.01.2010	CZ 13.01.2010
SK 22.07.2009		BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	SK 13.01.2010	BG 13.04.2010
		DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	MC 31.03.2010	PT 13.05.2010
(11) <b>1 729 416</b>	(51) <b>H03K 17/18</b>	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 13.01.2010	
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009		
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008		

(11) <b>1 731 130</b>	(51) <b>A61J 7/00</b>	(11) <b>1 731 246</b>	(51) <b>B22F 3/03</b>	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	CH 31.03.2009	CZ 14.01.2009
BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	FI 14.01.2009	GB 14.04.2009
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	MC 30.04.2010	IE 16.09.2009	IE 08.03.2009	IS 14.05.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LI 31.03.2009	LT 14.01.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	MC 31.03.2009	NL 14.01.2009
		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
		SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		SK 16.09.2009		SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) <b>1 731 143</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 731 256</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>	(11) <b>1 731 394</b>	(51) <b>B60T 17/00</b>
(84) BE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) AT 24.05.2009	(84) BE 31.05.2009
GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
IE 02.06.2009	IS 26.03.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
MC 30.06.2009	PL 26.11.2008	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	LV 07.01.2009	MC 31.05.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SK 26.11.2008				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 731 175</b>	(51) <b>A61L 15/28</b>	(11) <b>1 731 268</b>	(51) <b>B25C 5/02</b>	(11) <b>1 731 418</b>	(51) <b>B63H 23/08</b>
(84) AT 30.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008
LI 30.11.2009	IE 12.11.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008
BE 30.09.2009	CY 30.09.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
ES 10.01.2010	MC 30.11.2009	CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
NL 30.09.2009	PT 01.02.2010	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	HU 22.11.2008	IE 01.06.2008
SE 30.09.2009		IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
		LV 26.08.2009	MC 31.01.2010	LU 01.06.2008	LV 21.05.2008
		NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	MC 30.06.2008	NL 21.05.2008
		PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
		SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
		SK 26.08.2009		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
				TR 21.05.2008	
(11) <b>1 731 222</b>	(51) <b>B01L 9/06</b>	(11) <b>1 731 270</b>	(51) <b>B25C 5/11</b>	(11) <b>1 731 450</b>	(51) <b>B65G 17/26</b>
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
CY 17.03.2010	RO 17.03.2010	FI 01.07.2009	IS 01.11.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
SK 17.03.2010	BG 17.06.2010	MC 31.03.2010	NL 01.07.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
SI 17.03.2010		PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
		SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SK 23.07.2008	
(11) <b>1 731 223</b>	(51) <b>B02C 18/14</b>	(11) <b>1 731 272</b>	(51) <b>B25D 9/18</b>	(11) <b>1 731 453</b>	(51) <b>B65G 57/16</b>
(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 09.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008
EE 10.09.2008	IS 10.01.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	CZ 01.10.2008	EE 01.10.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
MC 30.04.2009	PT 10.02.2009	FI 01.07.2009	IE 01.10.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	LT 01.07.2009	IT 01.10.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
SK 10.09.2008		MC 31.03.2010	LV 01.10.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
		PT 02.11.2009	PT 02.03.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
		SI 01.07.2009	SI 01.10.2008	RO 13.08.2008	SK 13.08.2008
				SI 13.08.2008	
(11) <b>1 731 237</b>	(51) <b>B21D 5/01</b>	(11) <b>1 731 274</b>	(51) <b>B26B 7/00</b>	(11) <b>1 731 539</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>
(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) GR 03.04.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	RO 03.03.2010	CZ 03.03.2010
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	IS 01.02.2009	LU 09.05.2008	SK 03.03.2010	BG 03.06.2010
LV 16.07.2008	PL 16.07.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	NL 03.03.2010	SE 03.03.2010
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	MC 30.06.2009	PT 02.03.2009	SI 03.03.2010	
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008		
SK 16.07.2008		SK 01.10.2008			
(11) <b>1 731 239</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>	(11) <b>1 731 274</b>	(51) <b>B26B 7/00</b>	(11) <b>1 731 579</b>	(51) <b>C09D 11/16</b>
(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) GR 03.04.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
EE 02.09.2009	PT 04.01.2010	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008		
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008		
		LT 02.01.2008	LU 09.05.2008		
		LV 02.01.2008	MC 31.05.2008		
		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008		
		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008		
		TR 02.01.2008			
(11) <b>1 731 240</b>	(51) <b>B21D 53/36</b>	(11) <b>1 731 341</b>	(51) <b>B60J 3/02</b>	(11) <b>1 731 579</b>	(51) <b>C09D 11/16</b>
(84) CY 23.09.2009	(84) EE 23.09.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
MC 30.04.2010	IE 23.09.2009				
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009				
LV 23.09.2009	SE 23.09.2009				
SI 23.09.2009					

CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	TR 23.04.2008
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	(11) <b>1 732 051</b> (51) <b>G08G 1/017</b>
FI 22.10.2008	FR 02.06.2009	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	(84) GR 31.10.2008 (84) BG 30.10.2008
IE 26.05.2009	IS 22.02.2009	LU 30.05.2008	LV 26.03.2008	CZ 30.07.2008 DK 30.07.2008
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	MC 31.05.2008	PL 26.03.2008	EE 30.07.2008 ES 10.11.2008
LV 22.10.2008	MC 31.05.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 30.07.2008 IE 30.07.2008
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 30.11.2008 IT 30.07.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	LT 30.07.2008 LV 30.07.2008
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) <b>1 731 826</b> (51) <b>F17C 7/00</b>		NL 30.07.2008 PL 30.07.2008
SK 22.10.2008		(84) IE 30.12.2009 (84) BG 30.03.2010		PT 30.12.2008 RO 30.07.2008
(11) <b>1 731 663</b> (51) <b>D21B 1/34</b>		CZ 30.12.2009 GR 31.03.2010		SE 30.10.2008 SI 30.07.2008
(84) IE 03.03.2010 (84) GR 04.06.2010		EE 30.12.2009 ES 10.04.2010		
EE 03.03.2010 CY 03.03.2010		FI 30.12.2009		(11) <b>1 732 175</b> (51) <b>H01R 13/508</b>
RO 03.03.2010 CZ 03.03.2010		LT 30.12.2009		(84) GR 08.08.2008 (84) BE 31.05.2008
IS 03.07.2010 MC 30.04.2010		PT 30.04.2010		BG 07.08.2008 CY 07.05.2008
BG 03.06.2010 LT 03.03.2010		SE 30.12.2009		CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008
LV 03.03.2010 PL 03.03.2010		SK 30.12.2009		EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
SI 03.03.2010 SK 03.03.2010				FI 07.05.2008 HU 08.11.2008
(11) <b>1 731 667</b> (51) <b>D21G 1/00</b>		(11) <b>1 731 855</b> (51) <b>F25B 43/00</b>		IE 07.05.2008 IS 07.09.2008
(84) NL 07.04.2010 (84) ES 18.07.2010		(84) NL 17.03.2010 (84) ES 28.06.2010		LT 07.05.2008 LU 18.05.2008
SE 07.04.2010 IS 07.08.2010		AT 17.03.2010 GR 18.06.2010		LV 07.05.2008 MC 31.05.2008
LT 07.04.2010 LV 07.04.2010		EE 17.03.2010 FI 17.03.2010		PL 07.05.2008 PT 07.10.2008
GR 08.07.2010 SI 07.04.2010		CY 17.03.2010 RO 17.03.2010		RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
		SE 17.03.2010 CZ 17.03.2010		SK 07.05.2008 TR 07.05.2008
(11) <b>1 731 678</b> (51) <b>E02B 3/10</b>		IS 17.07.2010 BG 17.06.2010		
(84) GR 16.10.2009 (84) DK 15.07.2009		LT 17.03.2010 LV 17.03.2010		(11) <b>1 732 179</b> (51) <b>H01R 13/639</b>
EE 15.07.2009 ES 26.10.2009		PL 17.03.2010 SI 17.03.2010		(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
FI 15.07.2009 IE 15.07.2009				BG 07.04.2009 GR 08.04.2009
IS 15.11.2009 LT 15.07.2009		(11) <b>1 731 906</b> (51) <b>G01N 33/38</b>		CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
LV 15.07.2009 PT 15.11.2009		(84) GR 27.06.2008 (84) BE 30.06.2008		EE 07.01.2009 ES 18.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.07.2009		BG 26.06.2008 CY 26.03.2008		FI 07.01.2009 FR 30.06.2009
		CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008		IE 06.06.2009 IS 07.05.2009
(11) <b>1 731 682</b> (51) <b>E03F 3/02</b>		EE 26.03.2008 ES 07.07.2008		LT 07.01.2009 LV 07.01.2009
(84) GR 28.11.2008 (84) BG 27.11.2008		FI 26.03.2008 HU 27.09.2008		MC 30.06.2009 NL 07.01.2009
CZ 27.08.2008 DK 27.08.2008		IE 26.03.2008 IS 26.07.2008		PL 07.01.2009 PT 08.06.2009
EE 27.08.2008 ES 08.12.2008		IT 26.03.2008 LT 26.03.2008		RO 07.01.2009 SE 07.04.2009
FI 27.08.2008 IE 27.08.2008		LU 09.06.2008 LV 26.03.2008		SI 07.01.2009 SK 07.01.2009
IS 27.12.2008 IT 27.08.2008		MC 30.06.2008 NL 26.03.2008		
LT 27.08.2008 LV 27.08.2008		PL 26.03.2008 PT 01.09.2008		(11) <b>1 732 259</b> (51) <b>H04L 9/00</b>
NL 27.08.2008 PL 27.08.2008		RO 26.03.2008 SE 26.06.2008		(84) AT 25.06.2008 (84) GR 26.09.2008
PT 27.01.2009 RO 27.08.2008		SI 26.03.2008 SK 26.03.2008		BE 25.06.2008 BG 25.09.2008
SE 27.11.2008 SI 27.08.2008				CH 31.01.2009 CZ 25.06.2008
SK 27.08.2008 TR 26.03.2008				DK 25.06.2008 EE 25.06.2008
				ES 06.10.2008 FI 25.06.2008
(11) <b>1 731 770</b> (51) <b>F15B 20/00</b>		(11) <b>1 731 934</b> (51) <b>G02B 6/00</b>		IE 29.01.2009 IT 25.06.2008
(84) NL 05.05.2010 (84) ES 16.08.2010		(84) BG 23.03.2010 (84) CZ 23.12.2009		LI 31.01.2009 MC 31.01.2009
SE 05.05.2010 IS 05.09.2010		GR 24.03.2010 DK 23.12.2009		PT 25.11.2008 SE 25.09.2008
FI 05.05.2010 LT 05.05.2010		EE 23.12.2009 ES 03.04.2010		SI 25.06.2008 SK 25.06.2008
LV 05.05.2010 GR 06.08.2010		CY 23.12.2009 FI 23.12.2009		
SI 05.05.2010		IS 23.04.2010 LT 23.12.2009		(11) <b>1 732 346</b> (51) <b>H04W 8/26</b>
		LV 23.12.2009 NL 23.12.2009		(84) AT 01.04.2009 (84) BE 01.04.2009
(11) <b>1 731 778</b> (51) <b>F16C 35/04</b>		PL 23.12.2009 PT 23.04.2010		BG 01.07.2009 GR 02.07.2009
(84) AT 13.05.2009 (84) BE 31.05.2009		RO 23.12.2009 SE 23.12.2009		CZ 01.04.2009 DK 01.04.2009
BG 22.07.2009 GR 23.07.2009		SI 23.12.2009 SK 23.12.2009		EE 01.04.2009 FI 01.04.2009
CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009				IE 02.06.2009 IS 01.08.2009
EE 22.04.2009 ES 02.08.2009		(11) <b>1 732 039</b> (51) <b>G06T 3/40</b>		LT 01.04.2009 LV 01.04.2009
FI 22.04.2009 FR 22.06.2009		(84) AT 23.04.2008 (84) GR 24.07.2008		MC 30.06.2009 NL 01.04.2009
IE 22.04.2009 IS 22.08.2009		BE 23.04.2008 BG 23.07.2008		PL 01.04.2009 PT 02.09.2009
LT 22.04.2009 LV 22.04.2009		CY 23.04.2008 CZ 23.04.2008		RO 01.04.2009 SE 01.07.2009
MC 31.05.2009 NL 22.04.2009		DK 23.04.2008 EE 23.04.2008		SI 01.04.2009 SK 01.04.2009
PL 22.04.2009 PT 22.08.2009		ES 03.08.2008 FI 23.04.2008		
RO 22.04.2009 SE 22.07.2009		HU 24.10.2008 IE 07.06.2008		(11) <b>1 732 356</b> (51) <b>H05B 3/34</b>
SI 22.04.2009 SK 22.04.2009		IS 23.08.2008 IT 23.04.2008		(84) AT 02.06.2008 (84) GR 10.04.2008
		LT 23.04.2008 LU 07.06.2008		BE 30.06.2008 BG 09.04.2008
(11) <b>1 731 825</b> (51) <b>F16M 13/02</b>		LV 23.04.2008 MC 30.06.2008		CY 09.01.2008 CZ 09.01.2008
(84) GR 27.06.2008 (84) BE 31.05.2008		PL 23.04.2008 PT 23.09.2008		DK 09.01.2008 EE 09.01.2008
BG 26.06.2008 CY 26.03.2008		RO 23.04.2008 SE 23.07.2008		FI 09.01.2008 HU 10.07.2008
CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008		SI 23.04.2008 SK 23.04.2008		IE 09.01.2008 IS 09.05.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008				

LT 09.01.2008	LU 02.06.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(11) <b>1 733 799</b>	(51) <b>B05B 13/04</b>
LV 09.01.2008	MC 30.06.2008	LV 17.09.2008	MC 31.05.2009	(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010
RO 09.01.2008	SI 09.01.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	SK 17.09.2008		CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010
(11) <b>1 732 375</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>1 733 719</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
ES 07.12.2009	IE 26.08.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) <b>1 733 822</b>	(51) <b>B22C 7/02</b>
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IE 31.05.2009	IS 26.03.2009	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	MC 31.05.2009	PL 26.11.2008	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010
RO 26.08.2009	SI 26.08.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
SK 26.08.2009		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010
(11) <b>1 732 547</b>	(51) <b>A61K 31/439</b>	SK 26.11.2008		BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(11) <b>1 733 726</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.11.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
CH 30.04.2009	CZ 20.08.2008	LI 30.11.2009	IE 14.11.2009	SK 06.01.2010	
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BE 03.06.2009	GR 04.09.2009	(11) <b>1 733 830</b>	(51) <b>B23B 31/12</b>
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	DK 03.06.2009	FI 03.06.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
GB 01.04.2009	IE 01.04.2009	MC 30.11.2009	NL 03.06.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	PT 03.10.2009	SE 03.09.2009	EE 21.10.2009	CH 31.01.2010
LI 30.04.2009	LT 20.08.2008			LI 31.01.2010	ES 01.02.2010
MC 30.04.2009	NL 20.08.2008	(11) <b>1 733 763</b>	(51) <b>A62B 1/18</b>	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) GR 25.12.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	LV 21.10.2009	MC 31.01.2010
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
(11) <b>1 733 607</b>	(51) <b>A01D 61/00</b>	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
(84) AT 28.03.2009	(84) GR 24.10.2008	IE 13.06.2009	IS 24.01.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	IT 24.09.2008	LT 24.09.2008		
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	LV 24.09.2008	PL 24.09.2008	(11) <b>1 733 837</b>	(51) <b>B23K 26/40</b>
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(84) AT 23.05.2008	(84) GR 31.07.2008
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	BE 31.05.2008	BG 30.07.2008
LV 23.07.2008	MC 31.03.2009			CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	(11) <b>1 733 768</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	GR 29.04.2009	DK 28.01.2009	HU 01.11.2008	IE 30.04.2008
SK 23.07.2008		ES 09.05.2009	IE 27.07.2009	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
		MC 31.07.2009	NL 28.01.2009	LU 23.05.2008	LV 30.04.2008
		PT 29.06.2009	SE 28.04.2009	MC 31.05.2008	NL 30.04.2008
(11) <b>1 733 612</b>	(51) <b>A01G 3/053</b>			PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(11) <b>1 733 775</b>	(51) <b>B01D 35/027</b>	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
CY 09.04.2008	EE 09.04.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 15.07.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	TR 30.04.2008	
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
LU 02.06.2008	LV 09.04.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	(11) <b>1 733 878</b>	(51) <b>B41F 21/00</b>
MC 30.06.2008	PL 09.04.2008	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	MC 30.06.2009	NL 15.04.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
		PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
(11) <b>1 733 635</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 31.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LV 03.09.2008	PL 03.09.2008
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009			PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(11) <b>1 733 786</b>	(51) <b>B01J 21/06</b>	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010		
FI 01.04.2009	FR 02.06.2009	SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	(11) <b>1 733 937</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) GR 07.11.2008	(84) BG 06.11.2008
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009			CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
MC 31.05.2009	PT 02.09.2009	(11) <b>1 733 790</b>	(51) <b>B01J 35/04</b>	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(84) GR 28.11.2008	(84) BG 27.11.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
		IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008
(11) <b>1 733 675</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009
(84) BE 31.05.2009	(84) GR 18.12.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 27.08.2008			
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008				

(11) <b>1 733 938</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	TR 16.04.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(84) SE 26.05.2010	(84) IS 26.09.2010	(11) <b>1 734 054</b>	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
FI 26.05.2010	LT 26.05.2010	(84) AT 20.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	BE 20.01.2010	(11) <b>1 734 275</b>	(51) <b>F16F 9/49</b>
SI 26.05.2010		FI 20.01.2010	(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010
(11) <b>1 733 953</b>	(51) <b>B62D 25/20</b>	SE 20.01.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(11) <b>1 734 190</b>	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	(84) AT 23.05.2009	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) BG 29.07.2009	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	CZ 29.04.2009	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	DK 29.04.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	ES 29.08.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	FR 29.06.2009	(11) <b>1 734 279</b>	(51) <b>F16F 15/16</b>
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	IS 29.08.2009	(84) AT 20.04.2008	(84) GR 10.04.2008
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	LV 29.04.2009	BE 30.04.2008	BG 09.04.2008
SK 30.07.2008		NL 29.04.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008
(11) <b>1 733 955</b>	(51) <b>B62D 33/02</b>	PT 29.08.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008	SE 29.07.2009	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SK 29.04.2009	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	(11) <b>1 734 191</b>	LT 09.01.2008	LU 20.04.2008
HU 27.09.2008	IE 26.03.2008	(84) GR 11.06.2010	LV 09.01.2008	MC 30.04.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	FI 10.03.2010	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
LU 13.06.2008	LV 26.03.2008	RO 10.03.2010	RO 09.01.2008	SI 09.01.2008
MC 30.06.2008	PT 01.09.2008	CZ 10.03.2010	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
RO 26.03.2008	SI 26.03.2008	BG 10.06.2010	(11) <b>1 734 321</b>	(51) <b>F27B 1/00</b>
SK 26.03.2008		LV 10.03.2010	(84) GR 10.04.2008	(84) BE 30.06.2008
(11) <b>1 733 964</b>	(51) <b>B63B 35/34</b>	PL 10.03.2010	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	SK 10.03.2010	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
IS 26.09.2010	LT 26.05.2010	(11) <b>1 734 212</b>	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	(84) BG 24.03.2009	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
SI 26.05.2010		DK 24.12.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
(11) <b>1 733 979</b>	(51) <b>B65G 1/04</b>	ES 04.04.2009	LT 09.01.2008	LU 16.06.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	IE 24.12.2008	LV 09.01.2008	MC 30.06.2008
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	LT 24.12.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	MC 31.05.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	PT 25.05.2009	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
IE 13.06.2009	IS 12.03.2009	SE 24.03.2009	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) <b>1 734 213</b>	(11) <b>1 734 327</b>	(51) <b>F28D 15/04</b>
MC 30.06.2009	NL 12.11.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	BG 11.05.2009	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	CZ 11.02.2009	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	EE 11.02.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
(11) <b>1 734 004</b>	(51) <b>C01B 35/02</b>	FI 11.02.2009	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IE 19.06.2009	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	LT 11.02.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	MC 30.06.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	PL 11.02.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
FI 18.03.2009	IE 14.06.2009	RO 11.02.2009	(11) <b>1 734 346</b>	(51) <b>G01F 1/28</b>
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SI 11.02.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
LV 18.03.2009	MC 30.06.2009	(11) <b>1 734 224</b>	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	(84) GR 17.10.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	CZ 16.07.2008	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	EE 16.07.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
(11) <b>1 734 035</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	IS 16.11.2008	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010
(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	LV 16.07.2008	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	RO 16.07.2008	SK 28.10.2009	
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 734 353</b>	(51) <b>G01M 13/04</b>
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	(11) <b>1 734 260</b>	(84) GR 27.06.2008	(84) BE 31.08.2008
IE 30.05.2008	IS 16.08.2008	(84) CY 02.09.2009	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	GR 03.12.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LU 30.05.2008	LV 16.04.2008	EE 02.09.2009	IE 26.03.2008	LU 09.08.2008
MC 31.05.2008	PL 16.04.2008	FI 02.09.2009	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	IS 02.01.2010	PT 01.09.2008	
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	LV 02.09.2009	(11) <b>1 734 353</b>	(51) <b>G01M 13/04</b>
		(84) CY 02.09.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BE 31.08.2008
		GR 03.12.2009	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008
		EE 02.09.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
		FI 02.09.2009	IE 26.03.2008	LU 09.08.2008
		IS 02.01.2010	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
		LV 02.09.2009	PT 01.09.2008	
		NL 02.09.2009		

(11) <b>1 734 369</b>	(51) <b>G01N 33/96</b>	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	(11) <b>1 736 044</b>	(51) <b>A01D 41/127</b>
(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(84) AT 03.04.2009	(84) GR 04.12.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
MC 31.05.2009	PL 18.03.2009			IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 734 688</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LV 03.09.2008	MC 30.04.2009
		BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(11) <b>1 734 383</b>	(51) <b>G01V 8/20</b>	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) AT 18.05.2009	(84) BE 31.05.2009	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	SK 03.09.2008	
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010		
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	(11) <b>1 736 049</b>	(51) <b>A01K 63/04</b>
FI 29.10.2008	FR 02.06.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	SI 06.01.2010		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
LV 29.10.2008	MC 31.05.2009			FI 05.08.2009	MC 30.04.2010
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) <b>1 734 690</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
SK 29.10.2008		GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(11) <b>1 734 415</b>	(51) <b>G03G 15/01</b>	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	SK 05.08.2009	
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009		
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(11) <b>1 736 086</b>	(51) <b>A47K 11/10</b>
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	BE 03.03.2010	EE 03.03.2010
FI 15.07.2009	IS 15.11.2009	SK 09.09.2009		FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009			RO 03.03.2010	CZ 03.03.2010
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 734 763</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>	SK 03.03.2010	BG 03.06.2010
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
SK 15.07.2009		CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008		
		DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	(11) <b>1 736 114</b>	(51) <b>A61C 9/00</b>
(11) <b>1 734 423</b>	(51) <b>G04G 17/04</b>	ES 13.07.2008	HU 03.10.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	IE 13.06.2008	IS 02.08.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010	LT 02.04.2008	LU 13.06.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	LV 02.04.2008	MC 30.06.2008	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	FI 24.09.2008	IE 22.06.2009
IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	LV 24.09.2008	NL 24.09.2008
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010			PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(11) <b>1 734 777</b>	(51) <b>H04W 36/06</b>	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
		LI 30.11.2009	BE 02.09.2009		
(11) <b>1 734 426</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	(11) <b>1 736 115</b>	(51) <b>A61F 2/01</b>
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 31.08.2009
GR 03.10.2008	DK 02.07.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	GR 04.09.2009	DK 03.06.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	FR 30.11.2009	FI 02.09.2009	FI 03.06.2009	LI 31.08.2009
FR 02.03.2009	IE 01.02.2009	IE 30.11.2009	IS 02.01.2010	MC 31.08.2009	PT 03.10.2009
MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SE 03.09.2009	
PT 02.12.2008	SE 02.10.2008	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009		
		PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) <b>1 736 129</b>	(51) <b>A61H 7/00</b>
(11) <b>1 734 487</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
(84) BE 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008			EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 734 789</b>	(51) <b>H05B 6/06</b>	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) AT 01.06.2008	(84) GR 17.04.2008	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010
IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	BE 30.06.2008	BG 16.04.2008	BG 10.06.2010	NL 10.03.2010
LV 30.07.2008	NL 30.07.2008	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	PL 10.03.2010	SE 10.03.2010
PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	SI 10.03.2010	
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008		
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	(11) <b>1 736 210</b>	(51) <b>A63B 22/08</b>
		LT 16.01.2008	LU 01.06.2008	(84) GR 28.11.2008	(84) BG 27.11.2008
		LV 16.01.2008	MC 30.06.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) <b>1 734 684</b>	(51) <b>H04L 5/02</b>	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009			PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009				

RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 31.12.2008	MC 30.06.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008
(11) <b>1 736 215</b>	(51) <b>A63F 5/00</b>	NL 31.12.2008	RO 31.12.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
(84) BE 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	LU 24.05.2008	LV 23.04.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	SK 31.12.2008		MC 31.05.2008	NL 23.04.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 736 334</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008
NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	(11) <b>1 736 365</b>	(51) <b>B60R 13/01</b>
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	SE 31.03.2010	IS 31.07.2010	(84) AT 24.05.2008	(84) GR 06.06.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	BE 31.05.2008	BG 05.06.2008
		PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
		SK 31.03.2010		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
(11) <b>1 736 257</b>	(51) <b>B22D 11/055</b>	(11) <b>1 736 340</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008
(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) AT 22.06.2008	(84) GR 27.06.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	BE 30.06.2008	BG 26.06.2008	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LU 24.05.2008	LV 05.03.2008
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 26.03.2008	LU 22.06.2008	(11) <b>1 736 373</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	LV 26.03.2008	MC 30.06.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 27.08.2009
		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009
(11) <b>1 736 259</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008			LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) <b>1 736 344</b>	(51) <b>B60J 9/02</b>	MC 30.06.2009	NL 27.05.2009
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010		
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 736 375</b>	(51) <b>B60R 21/13</b>
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009
(11) <b>1 736 264</b>	(51) <b>B23B 29/04</b>	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008			CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	(11) <b>1 736 346</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	LV 18.03.2009	MC 30.06.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	SK 18.03.2009	
SK 13.08.2008		LV 24.03.2010	PL 24.03.2010		
		SI 24.03.2010		(11) <b>1 736 391</b>	(51) <b>B61D 47/00</b>
(11) <b>1 736 275</b>	(51) <b>B23Q 5/40</b>	(11) <b>1 736 356</b>	(51) <b>B60N 2/24</b>	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) GR 03.10.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	DE 02.12.2008	DK 30.04.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
LV 02.07.2008	MC 31.03.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SK 02.07.2008		LT 30.04.2008	LU 02.05.2008		
		LV 30.04.2008	MC 31.05.2008	(11) <b>1 736 402</b>	(51) <b>B62M 1/12</b>
(11) <b>1 736 281</b>	(51) <b>B24B 13/00</b>	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008			SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(11) <b>1 736 364</b>	(51) <b>B60R 13/01</b>	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(84) AT 24.05.2008	(84) GR 24.07.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	BE 31.05.2008	BG 23.07.2008		
		CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	(11) <b>1 736 413</b>	(51) <b>B65D 5/48</b>
(11) <b>1 736 299</b>	(51) <b>B29C 49/00</b>	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008
(84) BE 30.06.2009	(84) BG 31.03.2009			BE 12.03.2008	BG 12.06.2008
GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008				
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008				
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008				

CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	CZ 05.11.2008	DK 31.05.2009
FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	EE 05.11.2008	FI 23.05.2009
IE 19.06.2008	IS 12.07.2008	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
LT 12.03.2008	LU 19.06.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
LV 12.03.2008	MC 30.06.2008	MC 30.06.2009	NL 08.04.2009	MC 31.05.2009	PL 05.11.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
TR 12.03.2008					
(11) <b>1 736 437</b>	(51) <b>C01B 3/38</b>	(11) <b>1 736 518</b>	(51) <b>C09J 9/02</b>	(11) <b>1 736 693</b>	(51) <b>F16K 1/12</b>
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 13.06.2009	(84) BG 11.06.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	HU 08.11.2008	IE 20.06.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	LU 20.06.2008	LV 07.05.2008	MC 30.06.2009	NL 11.03.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008		
		TR 07.05.2008			
(11) <b>1 736 439</b>	(51) <b>C01B 5/02</b>	(11) <b>1 736 567</b>	(51) <b>C23C 22/34</b>	(11) <b>1 736 726</b>	(51) <b>F41A 9/37</b>
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) SE 07.04.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) AT 30.05.2008	(84) GR 21.05.2008
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	BE 31.05.2008	BG 20.05.2008
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010			CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010			DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SK 24.03.2010	IS 24.07.2010			FI 20.02.2008	HU 21.08.2008
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010			IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010			LT 20.02.2008	LU 30.05.2008
SI 24.03.2010				LV 20.02.2008	MC 31.05.2008
				NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
				PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
				SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
				TR 20.02.2008	
(11) <b>1 736 490</b>	(51) <b>C08G 18/44</b>	(11) <b>1 736 633</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	(11) <b>1 736 729</b>	(51) <b>F42C 15/22</b>
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 22.01.2009
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	GR 23.01.2009	CZ 22.10.2008
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	CH 31.07.2009	CZ 10.12.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	ES 21.03.2009	FR 31.07.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IE 31.07.2009	LI 31.07.2009	LV 22.10.2008	MC 30.06.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	MC 31.07.2009	PT 11.05.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
		SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
(11) <b>1 736 493</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) <b>1 736 664</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	(11) <b>1 736 754</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) GR 11.12.2008
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009			IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009			IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
MC 30.06.2009	NL 25.03.2009			LV 10.09.2008	MC 31.05.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009			PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009			SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) <b>1 736 495</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) <b>1 736 670</b>	(51) <b>F04D 29/44</b>	(11) <b>1 736 765</b>	(51) <b>G01N 27/90</b>
(84) AT 14.06.2008	(84) GR 14.05.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008
BE 30.06.2008	BG 13.05.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
FI 13.02.2008	HU 14.08.2008	IE 18.09.2009	MC 30.09.2009	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008
LT 13.02.2008	LU 14.06.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
LV 13.02.2008	MC 30.06.2008	SI 09.12.2009	SK 07.01.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008			SK 20.08.2008	
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008				
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008				
SK 13.02.2008	TR 13.02.2008				
(11) <b>1 736 496</b>	(51) <b>C08G 59/18</b>	(11) <b>1 736 682</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>		
(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 23.05.2009	(84) BE 31.05.2009		

(11) <b>1 736 826</b>	(51) <b>G03F 7/033</b>	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	HU 17.10.2008	IS 16.08.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	IT 16.04.2008	LT 16.04.2008
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	LU 23.06.2008	LV 16.04.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	MC 30.06.2009	NL 01.10.2008	MC 30.06.2008	NL 16.04.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
HU 27.09.2008	IE 12.05.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008			TR 16.04.2008	
LT 26.03.2008	LU 10.05.2008	(11) <b>1 737 194</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>		
LV 26.03.2008	MC 31.05.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	(11) <b>1 738 733</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
		LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
		PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(11) <b>1 736 836</b>	(51) <b>G03G 21/00</b>	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SK 21.10.2009			
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008				
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(11) <b>1 737 648</b>	(51) <b>B31B 19/84</b>	(11) <b>1 738 768</b>	(51) <b>A61K 47/18</b>
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	(84) EE 06.01.2010	(84) ES 17.04.2010	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 20.08.2009
FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	GR 21.08.2009	CZ 20.05.2009
IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	IE 20.05.2009	IS 20.09.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	LV 06.01.2010	PT 06.05.2010	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	MC 30.06.2009	NL 20.05.2009
				PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
				RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
				SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
(11) <b>1 736 845</b>	(51) <b>G05G 5/03</b>	(11) <b>1 737 729</b>	(51) <b>B64D 37/32</b>	(11) <b>1 738 831</b>	(51) <b>B05B 1/10</b>
(84) FR 15.07.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
	BG 25.06.2009	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009
(11) <b>1 736 932</b>	(51) <b>G07B 15/00</b>	CH 31.03.2009	CZ 25.03.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	FI 11.02.2009	IE 22.06.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IE 28.03.2009	IS 25.07.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	LI 31.03.2009	LT 25.03.2009	LV 11.02.2009	MC 30.06.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	MC 31.03.2009	NL 25.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SK 11.02.2009	
(11) <b>1 736 939</b>	(51) <b>G07D 11/00</b>	(11) <b>1 737 847</b>	(51) <b>C07D 407/12</b>	(11) <b>1 738 832</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>
(84) SI 07.07.2010	(84) GR 28.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
	BG 27.05.2008	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
(11) <b>1 736 992</b>	(51) <b>G11C 5/14</b>	CH 31.08.2009	CY 04.06.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
(84) AT 27.02.2008	(84) GR 27.02.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
BE 27.02.2008	BG 27.02.2008	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	HU 05.12.2008	IE 01.08.2008	LV 02.09.2009	MC 31.03.2010
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	LI 31.08.2009	LU 01.08.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	LV 04.06.2008	MC 31.08.2008	PT 04.11.2008	RO 02.09.2009
HU 28.08.2008	IE 16.06.2008	NL 04.06.2008	PT 04.11.2008	SI 04.06.2008	SI 02.09.2009
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	SE 04.09.2008			
LT 27.02.2008	LU 16.06.2008	SK 04.06.2008			
LV 27.02.2008	MC 30.06.2008				
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008				
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008				
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008				
TR 27.02.2008					
(11) <b>1 737 073</b>	(51) <b>H01R 12/16</b>	(11) <b>1 738 632</b>	(51) <b>A01C 17/00</b>	(11) <b>1 738 844</b>	(51) <b>B21H 3/02</b>
(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) AT 21.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 27.06.2009	(84) BE 30.06.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
EE 13.08.2008	IE 13.08.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
LV 13.08.2008	PL 13.08.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	FI 07.01.2009	FR 30.06.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	MC 30.06.2009	PT 02.03.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
		RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	MC 30.06.2009	NL 07.01.2009
		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
				RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
				SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 737 157</b>	(51) <b>H04L 12/14</b>	(11) <b>1 738 673</b>	(51) <b>A47C 27/08</b>	(11) <b>1 738 856</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008		
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008		
		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008		

EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	(11) <b>1 738 947</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	MC 31.10.2009	PT 11.01.2010
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	SE 09.09.2009	
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009		
SK 31.03.2010		FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) <b>1 739 122</b>	(51) <b>C08K 5/5317</b>
(11) <b>1 738 889</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008
(84) SE 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
		SK 23.12.2009		IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
				LT 26.03.2008	LU 20.06.2008
(11) <b>1 738 890</b>	(51) <b>B29C 45/16</b>	(11) <b>1 738 996</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	LV 26.03.2008	MC 30.06.2008
(84) GR 21.04.2010	(84) BE 20.01.2010	(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
CY 20.01.2010	NL 20.01.2010	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PT 20.05.2010	SE 20.01.2010	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	TR 26.03.2008	
		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009		
(11) <b>1 738 899</b>	(51) <b>B32B 37/02</b>	LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	(11) <b>1 739 141</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	SK 05.08.2009		CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009			DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
MC 30.04.2010	IS 09.01.2010	(11) <b>1 739 005</b>	(51) <b>B63C 1/02</b>	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	HU 12.12.2008	IE 29.06.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	CZ 06.08.2008	EE 06.08.2008	LT 11.06.2008	LU 29.06.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	LV 11.06.2008	MC 30.06.2008
SK 09.09.2009		LV 06.08.2008	PL 06.08.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
		SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
		SK 06.08.2008		SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
(11) <b>1 738 911</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	(11) <b>1 739 026</b>	(51) <b>B65D 39/00</b>	(11) <b>1 739 169</b>	(51) <b>C12N 9/96</b>
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	GR 01.04.2009	CH 31.01.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
CY 24.02.2010	RO 24.02.2010	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	IE 19.01.2009	LI 31.01.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SK 31.12.2008		SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
SI 24.02.2010					
(11) <b>1 738 914</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	(11) <b>1 739 027</b>	(51) <b>B65D 71/46</b>	(11) <b>1 739 190</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BE 10.02.2010	(84) ES 21.05.2010	(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010
NL 10.02.2010		CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008	CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009
		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	GR 03.03.2010	EE 02.12.2009
(11) <b>1 738 921</b>	(51) <b>B41M 5/36</b>	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	MC 30.06.2009	PL 05.11.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
FI 12.11.2008	FR 30.06.2009	SK 05.11.2008		SK 02.12.2009	
IE 28.06.2009	IS 12.03.2009				
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008				
MC 30.06.2009	NL 12.11.2008				
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009				
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009				
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008				
(11) <b>1 738 940</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 739 066</b>	(51) <b>C04B 38/00</b>	(11) <b>1 739 221</b>	(51) <b>D05B 27/04</b>
(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	(84) AT 18.05.2008	(84) GR 17.07.2008
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	BE 31.05.2008	BG 16.07.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CY 16.04.2008	DK 16.04.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
FI 18.02.2009	FR 30.06.2009	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	FI 16.04.2008	HU 17.10.2008
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LT 16.04.2008	LU 18.05.2008
MC 30.06.2009	PL 18.02.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	LV 16.04.2008	MC 31.05.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009			PT 17.09.2008	SE 16.07.2008
		(11) <b>1 739 112</b>	(51) <b>C08G 59/62</b>	(11) <b>1 739 260</b>	(51) <b>E05C 9/04</b>
		(84) AT 09.09.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) GR 25.12.2008
		LI 31.10.2009	IE 20.10.2009	BG 24.12.2008	DK 24.09.2008
		BE 09.09.2009	CY 09.09.2009		

EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	IE 28.06.2009	IS 27.09.2009	LV 02.12.2009	PT 02.04.2010
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
LV 24.09.2008	MC 30.04.2009	MC 30.06.2009	PL 27.05.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 741 381</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(11) <b>1 739 342</b>	(51) <b>F21S 6/00</b>	SK 27.05.2009		GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(11) <b>1 739 989</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	EE 13.08.2008	IS 13.12.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
SK 14.10.2009		SK 13.08.2008		(11) <b>1 741 423</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>
(11) <b>1 739 347</b>	(51) <b>F21V 21/04</b>	(11) <b>1 740 008</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008
(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
HU 17.10.2008	IE 30.06.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	HU 22.11.2008	IE 27.06.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
LT 16.04.2008	LU 28.06.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
LV 16.04.2008	MC 30.06.2008	LU 27.06.2008	LV 21.05.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	MC 30.06.2008	PL 21.05.2008	SK 13.08.2008	
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) <b>1 741 489</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
		SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
(11) <b>1 739 381</b>	(51) <b>F41A 23/34</b>	(11) <b>1 740 726</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
(84) NL 24.03.2010	(84) GR 25.06.2010	(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010
EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	CZ 08.10.2008	EE 08.10.2008	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	BG 06.04.2010	NL 06.01.2010
CZ 24.03.2010	IS 24.07.2010	MC 30.04.2009	PL 08.10.2008	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
LV 24.03.2010	SI 24.03.2010	SK 08.10.2008		(11) <b>1 741 490</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>
SK 24.03.2010				(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
(11) <b>1 739 382</b>	(51) <b>F41F 3/042</b>	(11) <b>1 741 116</b>	(51) <b>H01H 13/702</b>	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 20.09.2008	(84) GR 06.06.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	BE 30.09.2008	BG 05.06.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	HU 06.09.2008	IS 05.07.2008	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	LT 05.03.2008	LU 20.09.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LV 05.03.2008	MC 30.09.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) <b>1 741 497</b>	(51) <b>B21D 17/00</b>
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010
(11) <b>1 739 415</b>	(51) <b>G01N 27/38</b>	TR 05.03.2008		FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008			SE 31.03.2010	SK 31.03.2010
BE 07.05.2008	CH 31.05.2008	(11) <b>1 741 330</b>	(51) <b>A01D 89/00</b>	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
CY 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008	LV 31.03.2010	
FI 07.05.2008	IE 30.05.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008		
LI 31.05.2008	LU 30.05.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(11) <b>1 741 501</b>	(51) <b>B21D 55/00</b>
MC 31.05.2008	PT 07.10.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008
TR 07.05.2008		IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
(11) <b>1 739 528</b>	(51) <b>G06F 3/033</b>	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
GR 24.03.2010	CY 23.12.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PL 17.09.2008	RO 17.09.2008
FI 23.12.2009	PT 23.04.2010			SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
SE 23.12.2009		(11) <b>1 741 353</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 741 502</b>	(51) <b>B21G 1/04</b>
		(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) AT 03.05.2009	(84) BE 31.05.2009
(11) <b>1 739 689</b>	(51) <b>H01B 1/20</b>	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009		
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009				

EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	BE 30.06.2008	BG 06.05.2008	(11) <b>1 741 717</b>	(51) <b>C07F 1/00</b>
FI 22.04.2009	FR 22.06.2009	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	HU 07.08.2008	IE 06.02.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	FI 28.01.2009	IE 05.07.2009
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LU 30.06.2008	LV 06.02.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	MC 30.06.2008	NL 06.02.2008	LV 28.01.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 741 535</b>	(51) <b>B29B 9/06</b>	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 18.06.2009	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
GR 19.06.2009	DK 18.03.2009	SK 06.02.2008	TR 06.02.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) <b>1 741 611</b>	(51) <b>B61G 5/06</b>	SK 28.01.2009	
FI 18.03.2009	FR 31.07.2009	(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008	(11) <b>1 741 736</b>	(51) <b>C08G 18/44</b>
AT 04.07.2009	IE 18.03.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	CY 13.01.2010	RO 13.01.2010
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	LU 07.07.2008	LV 28.05.2008	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
(11) <b>1 741 551</b>	(51) <b>B32B 11/10</b>	MC 31.07.2008	RO 28.05.2008	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010
GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	TR 28.05.2008			
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	(11) <b>1 741 629</b>	(51) <b>B65B 7/16</b>	(11) <b>1 741 761</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
LV 02.09.2009	PL 02.09.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
SK 02.09.2009		LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009
(11) <b>1 741 565</b>	(51) <b>B42F 11/00</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
(84) ES 01.08.2010	(84) SE 21.04.2010	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010			SK 16.12.2009	
GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	(11) <b>1 741 664</b>	(51) <b>B66F 3/18</b>	(11) <b>1 741 812</b>	(51) <b>D01G 1/04</b>
(11) <b>1 741 578</b>	(51) <b>B60G 17/052</b>	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) SE 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010
(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	LT 16.06.2010	GR 17.09.2010
IS 19.09.2010	FI 19.05.2010	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	SI 16.06.2010	
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009		
GR 20.08.2010	SI 19.05.2010	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) <b>1 741 820</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>
(11) <b>1 741 583</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	(84) AT 01.06.2008	(84) GR 06.06.2008
(84) AT 19.06.2008	(84) GR 27.06.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	BE 30.06.2008	BG 05.06.2008
BE 30.06.2008	BG 26.06.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
CY 26.03.2008	DK 26.03.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	SK 07.01.2009		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
HU 27.09.2008	IE 26.03.2008	(11) <b>1 741 665</b>	(51) <b>B67C 3/34</b>	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	(84) AT 09.06.2009	(84) BE 30.06.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
LT 26.03.2008	LU 19.06.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	LU 01.06.2008	LV 05.03.2008
LV 26.03.2008	MC 30.06.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	MC 30.06.2008	NL 05.03.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
TR 26.03.2008		LV 07.01.2009	MC 30.06.2009	TR 05.03.2008	
(11) <b>1 741 596</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) <b>1 741 821</b>	(51) <b>D06F 39/00</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) AT 26.05.2009	(84) BE 31.05.2009
GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 741 695</b>	(51) <b>C07C 45/52</b>	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	MC 31.05.2009	NL 11.03.2009
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SK 05.08.2009		NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) <b>1 741 597</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) AT 30.06.2008	(84) GR 07.05.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	(11) <b>1 741 824</b>	(51) <b>D06F 75/38</b>
		SK 15.07.2009		(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
				BE 14.05.2008	BG 14.08.2008

CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	GR 14.11.2008	CH 31.12.2008	(11) <b>1 742 306</b>	(51) <b>H01R 43/02</b>
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	CY 13.08.2008	DK 13.08.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 30.06.2008
FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	LI 31.12.2008	LU 07.12.2008	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
LV 14.05.2008	NL 14.05.2008	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	PT 13.01.2009	SE 13.11.2008	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) <b>1 741 970</b>	(51) <b>F16N 7/38</b>	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) BG 19.06.2008	LU 29.06.2008	LV 07.05.2008
(11) <b>1 741 829</b>	(51) <b>D21G 9/00</b>	CY 19.03.2008	DE 01.10.2008	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008
(84) BE 08.04.2009	(84) BG 08.07.2009	EE 19.03.2008	HU 20.09.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
CH 31.07.2009	GR 09.07.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	MC 31.03.2008	PT 27.08.2008	TR 07.05.2008	
IE 28.07.2009	LI 31.07.2009	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	(11) <b>1 742 346</b>	(51) <b>H02P 9/10</b>
MC 31.07.2009	NL 08.04.2009	SK 19.03.2008		(84) FI 21.04.2010	
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	(11) <b>1 741 974</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	(11) <b>1 742 373</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) SE 28.04.2010	(84) AT 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008
(11) <b>1 741 853</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	(11) <b>1 742 036</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	LV 30.07.2008	NL 30.07.2008
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) <b>1 742 052</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	(84) GR 30.01.2009	(84) DK 29.10.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	FI 29.10.2008	MC 28.02.2009	(11) <b>1 742 439</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(11) <b>1 741 859</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 26.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SE 29.01.2009		GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	(11) <b>1 742 079</b>	(51) <b>G01S 5/10</b>	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	EE 13.08.2008	LT 13.08.2008
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
LV 04.03.2009	MC 30.06.2009	FI 17.06.2009	FR 17.08.2009	SK 13.08.2008	
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	IE 19.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 742 448</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	MC 30.06.2009	NL 17.06.2009	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
SK 04.03.2009		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010
(11) <b>1 741 881</b>	(51) <b>F01L 3/10</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	GR 27.08.2010	SI 26.05.2010
(84) AT 29.06.2009	(84) BE 30.06.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 743 093</b>	(51) <b>F02D 41/14</b>
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	(11) <b>1 742 094</b>	(51) <b>G02B 13/00</b>	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	CH 28.02.2010	LI 28.02.2010
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
LV 01.04.2009	MC 30.06.2009	FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	CZ 20.01.2010	IS 20.05.2010
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	MC 01.03.2010	NL 20.01.2010
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
SK 01.04.2009		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
(11) <b>1 741 937</b>	(51) <b>F16B 7/14</b>	(11) <b>1 742 243</b>	(51) <b>H01H 35/38</b>	(11) <b>1 743 544</b>	(51) <b>A45D 26/00</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) GR 18.12.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	CY 10.02.2010	RO 10.02.2010
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008			SI 10.02.2010	
(11) <b>1 741 952</b>	(51) <b>F16D 69/04</b>			(11) <b>1 743 570</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>
(84) AT 07.12.2008	(84) BE 31.12.2008			(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009

BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	(11) <b>1 743 664</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>	(11) <b>1 743 746</b>	(51) <b>B25J 15/02</b>
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	GR 17.03.2010	ES 27.03.2010	GR 31.12.2009	DK 30.09.2009
FI 18.02.2009	IE 11.07.2009	CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	NL 16.12.2009	PT 16.04.2010	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009
LV 18.02.2009	MC 31.07.2009	SE 16.12.2009		IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009			LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) <b>1 743 669</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
SK 18.02.2009		BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
		CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008		
(11) <b>1 743 583</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	(11) <b>1 743 761</b>	(51) <b>B32B 1/08</b>
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	(84) BG 03.09.2009	(84) CZ 03.06.2009
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	HU 27.09.2008	IE 11.07.2008	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	LT 26.03.2008	LU 11.07.2008	FR 03.08.2009	AT 01.07.2009
FI 04.03.2009	IE 04.07.2009	LV 26.03.2008	MC 31.07.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LV 04.03.2009	MC 31.07.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	MC 31.07.2009	NL 03.06.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009			SK 03.06.2009	
SK 04.03.2009					
(11) <b>1 743 611</b>	(51) <b>A61G 3/06</b>	(11) <b>1 743 724</b>	(51) <b>B23G 1/46</b>	(11) <b>1 743 770</b>	(51) <b>B41F 33/08</b>
(84) GR 20.06.2008	(84) BE 31.07.2008	(84) IE 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	CY 03.03.2010	RO 03.03.2010	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009
LT 19.03.2008	LU 01.07.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009
LV 19.03.2008	MC 31.07.2008	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	SI 03.03.2010		SK 25.03.2009	
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008				
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008				
		(11) <b>1 743 736</b>	(51) <b>B23Q 39/02</b>	(11) <b>1 743 773</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>
(11) <b>1 743 612</b>	(51) <b>A61G 5/00</b>	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 14.07.2008	(84) GR 29.08.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
BE 31.07.2008	BG 28.08.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	AT 05.07.2009	IE 29.10.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	FI 11.03.2009	IE 14.07.2009
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
FR 31.07.2008	HU 29.11.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	LV 11.03.2009	MC 31.07.2009
IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
LU 14.07.2008	LV 28.05.2008			SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
MC 31.07.2008	NL 28.05.2008	(11) <b>1 743 737</b>	(51) <b>B24B 7/06</b>	SK 11.03.2009	
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 30.04.2009		
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	(11) <b>1 743 789</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	CZ 28.01.2009	EE 28.01.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 05.02.2009
TR 28.05.2008		ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008
		IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
		LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
		MC 30.04.2009	NL 28.01.2009	FR 31.07.2009	AT 13.07.2009
		PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
		RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	MC 31.07.2009	NL 05.11.2008
				PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
				RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
				SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) <b>1 743 613</b>	(51) <b>A61G 5/10</b>	(11) <b>1 743 745</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>	(11) <b>1 743 794</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>
(84) BE 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) GR 10.04.2008	(84) BE 31.05.2008
CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	BG 09.04.2008	CY 09.01.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	HU 17.01.2009	IE 29.11.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	LT 16.07.2008	LU 29.11.2008	LU 02.05.2008	LV 09.01.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	MC 31.05.2008	NL 09.01.2008
		PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
		RO 16.07.2008	SI 16.07.2008		
		SK 16.07.2008	TR 16.07.2008		
(11) <b>1 743 648</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>				
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010				
GR 04.06.2010	BE 03.03.2010				
FI 03.03.2010	CY 03.03.2010				
SE 03.03.2010	NL 03.03.2010				

RO 09.01.2008	SI 09.01.2008	(11) <b>1 743 966</b>	(51) <b>D03C 9/02</b>	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	(84) CY 30.09.2009	(84) GR 31.12.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009
(11) <b>1 743 822</b>	(51) <b>F16H 61/662</b>	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009		
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	(11) <b>1 744 087</b>	(51) <b>F16L 3/04</b>
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
IE 14.07.2009	IS 25.07.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
MC 31.07.2009	NL 25.03.2009			IE 05.07.2009	IS 10.04.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	(11) <b>1 743 972</b>	(51) <b>D06F 57/04</b>	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	MC 31.07.2009	NL 10.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 743 831</b>	(51) <b>B62K 21/00</b>	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008		
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	MC 30.06.2009	PL 31.12.2008	(11) <b>1 744 127</b>	(51) <b>G01D 5/249</b>
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 11.07.2008	(84) GR 03.04.2008
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SK 31.12.2008		BE 31.07.2008	BG 02.04.2008
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010			CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	(11) <b>1 744 001</b>	(51) <b>E06B 3/30</b>	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) IE 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	FI 02.01.2008	HU 03.07.2008
PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010	LT 02.01.2008	LU 11.07.2008
SK 09.09.2009		IS 24.06.2010	LT 24.02.2010	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008
		LV 24.02.2010	MC 31.03.2010	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(11) <b>1 743 854</b>	(51) <b>B65G 43/00</b>	NL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	SI 24.02.2010		SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009			SK 02.01.2008	TR 02.01.2008
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 744 003</b>	(51) <b>E06B 3/58</b>		
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(84) GR 26.06.2009	(84) DK 25.03.2009	(11) <b>1 744 146</b>	(51) <b>G01N 21/35</b>
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	MC 30.06.2009	NL 25.03.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PT 01.09.2009	SE 25.06.2009	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
		SI 25.03.2009		LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(11) <b>1 743 909</b>	(51) <b>C08F 8/44</b>	(11) <b>1 744 072</b>	(51) <b>F16C 35/06</b>	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
(84) AT 07.07.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
BE 31.07.2008	BG 07.08.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	SK 10.09.2008	
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008		
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) <b>1 744 191</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
FR 31.07.2008	HU 08.11.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) SI 07.07.2010	
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008		
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) <b>1 744 232</b>	(51) <b>G05D 1/10</b>
LU 07.07.2008	LV 07.05.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	(84) IE 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010
MC 31.07.2008	NL 07.05.2008	SK 10.09.2008		EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008			CY 03.03.2010	RO 03.03.2010
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) <b>1 744 075</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
TR 07.05.2008		EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
		FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
		RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	SI 03.03.2010	
(11) <b>1 743 935</b>	(51) <b>C12M 1/12</b>	CZ 06.01.2010	MC 30.04.2010		
(84) AT 27.06.2008	(84) GR 12.09.2008	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	(11) <b>1 744 390</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
BE 30.06.2008	BG 11.09.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009
CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	SK 06.01.2010		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
HU 12.12.2008	IE 11.06.2008			FI 09.09.2009	IS 09.01.2010
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008			LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
LT 11.06.2008	LU 27.06.2008	(11) <b>1 744 076</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
LV 11.06.2008	MC 30.06.2008	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	SK 09.09.2009	
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	FI 16.12.2009	MC 30.04.2010		
TR 11.06.2008		IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	(11) <b>1 744 407</b>	(51) <b>H01R 13/622</b>
		LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 25.05.2009
				GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009

DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 21.04.2010	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(11) <b>1 745 758</b> (51) <b>A61C 8/00</b>	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
FR 31.07.2009	AT 13.07.2009	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	SK 05.11.2008	
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	BG 31.03.2009	(11) <b>1 745 920</b> (51) <b>B29D 30/42</b>	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	CZ 31.12.2008	(84) BE 31.07.2009 (84) BG 12.02.2009	
MC 31.07.2009	NL 25.02.2009	EE 31.12.2008	GR 13.02.2009	DK 12.11.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 31.12.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	IS 30.04.2009	FI 12.11.2008	FR 31.07.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	LV 31.12.2008	AT 11.07.2009	IE 12.11.2008
(11) <b>1 744 569</b> (51) <b>H04W 4/00</b>		NL 31.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(84) AT 18.02.2009 (84) CH 30.09.2009		PT 01.06.2009	LV 12.11.2008	MC 31.07.2009
LI 30.09.2009		SE 31.03.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
BG 18.05.2009		SK 31.12.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
CZ 18.02.2009		(11) <b>1 745 822</b> (51) <b>A61N 5/10</b>	SI 12.11.2008	
EE 18.02.2009		(84) BG 22.01.2009 (84) GR 23.01.2009	(11) <b>1 745 925</b> (51) <b>B41F 13/02</b>	
FR 30.09.2009		CZ 22.10.2008	(84) BG 07.01.2010 (84) CZ 07.10.2009	
IS 18.06.2009		EE 22.10.2008	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
LV 18.02.2009		IE 14.07.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
NL 18.02.2009		LT 22.10.2008	FI 07.10.2009	IE 07.10.2009
RO 18.02.2009		PT 23.03.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
SI 18.02.2009		SI 22.10.2008	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
(11) <b>1 745 097</b> (51) <b>C08L 3/02</b>		(11) <b>1 745 842</b> (51) <b>B01J 2/10</b>	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
(84) LT 21.04.2010 (84) AT 21.04.2010		(84) GR 14.05.2008 (84) BG 13.05.2008	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
IS 21.08.2010		CY 13.02.2008	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
SI 21.04.2010		DK 13.02.2008		
(11) <b>1 745 129</b> (51) <b>C12N 9/20</b>		FI 13.02.2008	(11) <b>1 745 949</b> (51) <b>B60D 1/06</b>	
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009		IS 13.06.2008	(84) CY 02.09.2009 (84) CZ 02.09.2009	
BG 15.07.2009		LU 24.07.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
GR 16.07.2009		MC 31.07.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
DK 15.04.2009		PL 13.02.2008	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
FI 15.04.2009		RO 13.02.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
IS 15.08.2009		SI 13.02.2008	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
LT 15.04.2009		TR 13.02.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
NL 15.04.2009		(11) <b>1 745 847</b> (51) <b>B01J 31/04</b>	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
PT 15.09.2009		(84) AT 08.07.2008 (84) GR 06.06.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SE 15.07.2009		BE 31.07.2008	(11) <b>1 745 989</b> (51) <b>B60R 21/215</b>	
SK 15.04.2009		CY 05.03.2008	(84) AT 09.06.2008 (84) GR 06.06.2008	
(11) <b>1 745 555</b> (51) <b>H04B 1/38</b>		DK 05.03.2008	BE 30.06.2008	BG 05.06.2008
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008		FI 05.03.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
BG 17.03.2009		IE 05.03.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
CZ 17.12.2008		LT 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
EE 17.12.2008		LV 05.03.2008	HU 06.09.2008	HU 06.09.2008
FI 17.12.2008		PT 05.08.2008	IS 05.07.2008	IS 05.07.2008
IS 17.04.2009		SE 05.06.2008	LU 08.07.2008	LT 05.03.2008
LV 17.12.2008		SK 05.03.2008	MC 31.07.2008	LV 05.03.2008
PL 17.12.2008		(11) <b>1 745 879</b> (51) <b>B23K 9/00</b>	RO 05.03.2008	NL 05.03.2008
RO 17.12.2008		(84) BG 05.02.2009 (84) GR 06.02.2009	SI 05.03.2008	PT 05.08.2008
SI 17.12.2008		CZ 05.11.2008	TR 05.03.2008	SE 05.06.2008
(11) <b>1 745 691</b> (51) <b>A01F 15/14</b>		EE 05.11.2008	(11) <b>1 745 993</b> (51) <b>B60R 21/34</b>	
(84) AT 16.06.2009 (84) BG 07.04.2009		IE 05.11.2008	(84) BE 31.07.2009 (84) BG 01.07.2009	
GR 08.04.2009		LT 05.11.2008	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009
DK 07.01.2009		MC 30.06.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
ES 18.04.2009		PL 05.11.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
IE 07.01.2009		RO 05.11.2008	FR 31.07.2009	AT 21.07.2009
LT 07.01.2009		SI 05.11.2008	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
MC 30.06.2009		(11) <b>1 745 912</b> (51) <b>B29C 45/16</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
PT 08.06.2009		(84) AT 13.04.2009 (84) BE 30.04.2009	MC 31.07.2009	NL 01.04.2009
SE 07.04.2009		BG 05.02.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SK 07.01.2009		CZ 05.11.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 745 730</b> (51) <b>A47J 45/06</b>		EE 05.11.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(84) NL 21.04.2010 (84) ES 01.08.2010		FI 05.11.2008	(11) <b>1 745 994</b> (51) <b>B60R 22/44</b>	
SE 21.04.2010		IS 05.03.2009	(84) FR 11.08.2008 (84) SE 11.09.2008	
FI 21.04.2010		LV 05.11.2008		
LV 21.04.2010		NL 05.11.2008		

(11) <b>1 746 003</b> (84) GR 07.04.2010 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 RO 06.01.2010 SK 06.01.2010 BG 06.04.2010 LV 06.01.2010 SI 06.01.2010	(51) <b>B60T 17/08</b> (84) BE 06.01.2010 ES 17.04.2010 CY 06.01.2010 SE 06.01.2010 IS 06.05.2010 LT 06.01.2010 PT 06.05.2010	(11) <b>1 746 131</b> (84) AT 21.01.2009 GR 22.04.2009 DK 21.01.2009 FI 21.01.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SK 21.01.2009	(51) <b>C08L 29/02</b> (84) BG 21.04.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009 IE 04.07.2009 LT 21.01.2009 MC 31.07.2009 PT 22.06.2009 SI 21.01.2009	FI 18.11.2009 IS 18.03.2010 LV 18.11.2009 PL 18.11.2009 RO 18.11.2009 SI 18.11.2009	IE 18.11.2009 LT 18.11.2009 NL 18.11.2009 PT 18.03.2010 SE 18.11.2009 SK 18.11.2009
(11) <b>1 746 010</b> (84) BG 22.07.2009 CZ 22.04.2009 CH 28.02.2010 FI 22.04.2009 IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 PT 22.08.2009 SI 22.04.2009	(51) <b>B61L 27/00</b> (84) GR 23.07.2009 EE 22.04.2009 LI 28.02.2010 IE 22.04.2009 LT 22.04.2009 MC 01.03.2010 RO 22.04.2009 SK 22.04.2009	(11) <b>1 746 183</b> (84) IE 27.01.2010 EE 27.01.2010 FI 27.01.2010 RO 27.01.2010 CZ 27.01.2010 IS 27.05.2010 LT 27.01.2010 NL 27.01.2010 PT 27.05.2010	(51) <b>C23C 16/34</b> (84) GR 28.04.2010 ES 08.05.2010 CY 27.01.2010 SE 27.01.2010 SK 27.01.2010 BG 27.04.2010 LV 27.01.2010 PL 27.01.2010 SI 27.01.2010	(11) <b>1 746 591</b> (84) BE 24.09.2008 BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IE 14.06.2009 IT 24.09.2008 LV 24.09.2008 PL 24.09.2008 RO 24.09.2008 SI 24.09.2008	(51) <b>G11B 7/258</b> (84) GR 25.12.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 IS 24.01.2009 LT 24.09.2008 NL 24.09.2008 PT 24.02.2009 SE 24.12.2008 SK 24.09.2008
(11) <b>1 746 015</b> (84) AT 11.07.2008 BE 31.07.2008 CY 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 HU 17.10.2008 IS 16.08.2008 LT 16.04.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008	(51) <b>B62D 5/093</b> (84) GR 17.07.2008 BG 16.07.2008 CZ 16.04.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 IE 16.04.2008 IT 16.04.2008 LU 11.07.2008 MC 31.07.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008 TR 16.04.2008	(11) <b>1 746 218</b> (84) NL 28.04.2010 IS 28.08.2010 LT 28.04.2010 SI 28.04.2010	(51) <b>E04F 15/04</b> (84) SE 28.04.2010 FI 28.04.2010 LV 28.04.2010	(11) <b>1 746 613</b> (84) GR 09.01.2009 IS 08.02.2009 LV 08.10.2008 SI 12.07.2009	(51) <b>H01G 9/15</b> (84) EE 08.10.2008 LT 08.10.2008 MC 31.07.2009 SK 08.10.2008
(11) <b>1 746 028</b> (84) AT 06.05.2009 BG 06.08.2009 CZ 06.05.2009 DK 06.05.2009 ES 17.08.2009 FR 06.07.2009 IS 06.09.2009 LV 06.05.2009 NL 06.05.2009 PT 06.09.2009 SE 06.08.2009 SK 06.05.2009	(51) <b>B65B 51/14</b> (84) BE 06.05.2009 GR 07.08.2009 DE 01.01.2010 EE 06.05.2009 FI 06.05.2009 IE 29.06.2009 LT 06.05.2009 MC 30.06.2009 PL 06.05.2009 RO 06.05.2009 SI 06.05.2009	(11) <b>1 746 335</b> (84) BE 31.07.2009 GR 20.02.2009 DK 19.11.2008 ES 01.03.2009 IE 19.11.2008 LT 19.11.2008 MC 31.07.2009 PL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SI 19.11.2008	(51) <b>F16P 3/14</b> (84) BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008 EE 19.11.2008 FI 19.11.2008 IS 19.03.2009 LV 19.11.2008 NL 19.11.2008 PT 20.04.2009 SE 19.02.2009 SK 19.11.2008	(11) <b>1 746 668</b> (84) BG 11.02.2010 CZ 11.11.2009 DK 11.11.2009 ES 22.02.2010 IE 11.11.2009 LT 11.11.2009 PL 11.11.2009 RO 11.11.2009 SI 11.11.2009	(51) <b>H01L 41/09</b> (84) CY 11.11.2009 GR 12.02.2010 EE 11.11.2009 FI 11.11.2009 IS 11.03.2010 LV 11.11.2009 PT 11.03.2010 SE 11.11.2009 SK 11.11.2009
(11) <b>1 746 079</b> (84) AT 30.10.2008 BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IT 26.03.2008 LU 30.10.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008 TR 26.03.2008	(51) <b>C07C 25/18</b> (84) GR 27.06.2008 BG 26.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 LI 31.10.2008 MC 31.10.2008 PT 01.09.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 746 437</b> (84) GR 04.12.2008 CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 PL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SI 03.09.2008	(51) <b>G01S 13/90</b> (84) BG 03.12.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 LT 03.09.2008 NL 03.09.2008 PT 03.02.2009 SE 03.12.2008 SK 03.09.2008	(11) <b>1 746 698</b> (84) AT 01.07.2008 BE 31.07.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 HU 10.10.2008 IS 09.08.2008 LU 01.07.2008 MC 31.07.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SK 09.04.2008	(51) <b>H02G 3/22</b> (84) GR 10.07.2008 BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IE 09.04.2008 LT 09.04.2008 LV 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 10.09.2008 SI 09.04.2008 TR 09.04.2008
(11) <b>1 746 079</b> (84) AT 30.10.2008 BE 31.10.2008 CH 31.10.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IT 26.03.2008 LU 30.10.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008 TR 26.03.2008	(51) <b>C07C 25/18</b> (84) GR 27.06.2008 BG 26.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 LI 31.10.2008 MC 31.10.2008 PT 01.09.2008 SK 26.03.2008	(11) <b>1 746 449</b> (84) BG 02.03.2010 CZ 02.12.2009 EE 02.12.2009 FI 02.12.2009 IS 02.04.2010 LV 02.12.2009 PL 02.12.2009 RO 02.12.2009 SI 02.12.2009	(51) <b>G02B 21/02</b> (84) CY 02.12.2009 GR 03.03.2010 ES 13.03.2010 IE 02.12.2009 LT 02.12.2009 NL 02.12.2009 PT 02.04.2010 SE 02.12.2009 SK 02.12.2009	(11) <b>1 746 718</b> (84) BG 19.11.2009 CZ 19.08.2009 DK 19.08.2009 ES 30.11.2009 IE 19.08.2009 LT 19.08.2009 NL 19.08.2009 PT 21.12.2009 SE 19.08.2009 SK 19.08.2009	(51) <b>H02P 21/14</b> (84) CY 19.08.2009 GR 20.11.2009 EE 19.08.2009 FI 19.08.2009 IS 19.12.2009 LV 19.08.2009 PL 19.08.2009 RO 19.08.2009 SI 19.08.2009
(11) <b>1 746 129</b> (84) BG 14.04.2009 DK 14.01.2009 FI 14.01.2009 LT 14.01.2009 MC 31.07.2009 SI 14.01.2009	(51) <b>C08K 5/00</b> (84) GR 15.04.2009 EE 14.01.2009 IS 14.05.2009 LV 14.01.2009 PT 15.06.2009	(11) <b>1 746 451</b> (84) LT 09.06.2010 FI 09.06.2010 SI 09.06.2010	(51) <b>G02B 23/14</b> (84) LV 09.06.2010 GR 10.09.2010	(11) <b>1 746 731</b> (84) NL 17.03.2010 SE 17.03.2010	(51) <b>H03M 13/27</b> (84) FI 17.03.2010
(11) <b>1 746 480</b> (84) BG 18.02.2010 CZ 18.11.2009 DK 18.11.2009	(51) <b>G05D 16/10</b> (84) CY 18.11.2009 GR 19.02.2010 EE 18.11.2009	(11) <b>1 746 763</b> (84) CH 30.09.2009 AT 26.08.2009 BG 26.11.2009 CZ 26.08.2009	(51) <b>H04L 12/24</b> (84) LI 30.09.2009 BE 26.08.2009 CY 26.08.2009 GR 27.11.2009		

DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(11) <b>1 747 771</b>	(51) <b>A61H 35/04</b>	IE 27.07.2009	IS 17.04.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
IE 30.09.2009	IS 26.12.2009	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	FI 14.04.2010	LT 14.04.2010	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
MC 30.09.2009	NL 26.08.2009	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SI 14.04.2010		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
RO 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 747 792</b>	(51) <b>A61M 16/10</b>	(11) <b>1 747 857</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>
SK 26.08.2009		(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) SE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010
(11) <b>1 746 856</b>	(51) <b>H04W 36/12</b>	CZ 10.09.2008	EE 10.09.2008	FI 30.06.2010	LT 30.06.2010
(84) FI 17.03.2010	(84) SE 17.03.2010	FI 10.09.2008	LT 10.09.2008	LV 30.06.2010	GR 01.10.2010
(11) <b>1 746 859</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	LV 10.09.2008	RO 10.09.2008	SI 30.06.2010	
(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008		
GR 23.10.2009	EE 22.07.2009	(11) <b>1 747 838</b>	(51) <b>B23K 26/40</b>	(11) <b>1 747 858</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) SE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	FI 30.06.2010	LT 30.06.2010
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LV 30.06.2010	GR 01.10.2010
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 30.06.2010	
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009		
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(11) <b>1 747 875</b>	(51) <b>B29C 51/44</b>
		MC 30.06.2009	NL 26.11.2008	(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008
(11) <b>1 747 196</b>	(51) <b>C07C 335/26</b>	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
FI 10.02.2010	CY 10.02.2010			FR 31.07.2008	HU 10.01.2009
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	(11) <b>1 747 842</b>	(51) <b>B23Q 1/32</b>	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	(84) AT 20.07.2008	(84) GR 28.05.2008	LU 19.07.2008	LV 09.07.2008
BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	BE 31.07.2008	BG 27.05.2008	MC 31.07.2008	PL 09.07.2008
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
SK 10.02.2010		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
		HU 28.08.2008	IE 27.02.2008		
(11) <b>1 747 708</b>	(51) <b>A01B 59/04</b>	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	(11) <b>1 747 883</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	LT 27.02.2008	LU 20.07.2008	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	LV 27.02.2008	MC 31.07.2008	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009			LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(11) <b>1 747 844</b>	(51) <b>B23Q 7/03</b>	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
SE 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
		GR 21.11.2008	BG 20.11.2008		
(11) <b>1 747 716</b>	(51) <b>A01K 1/015</b>	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 747 887</b>	(51) <b>B41J 2/04</b>
(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CY 21.05.2008	DK 21.05.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
FI 21.05.2008	FR 31.07.2008	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
LT 21.05.2008	LU 18.07.2008	SK 20.08.2008		LV 03.09.2008	NL 03.09.2008
LV 21.05.2008	MC 31.07.2008			PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) <b>1 747 848</b>	(51) <b>B24B 5/35</b>	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
TR 21.05.2008		GR 17.03.2010	EE 16.12.2009		
		CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	(11) <b>1 747 917</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
		IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
(11) <b>1 747 735</b>	(51) <b>A47G 21/00</b>	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
(84) AT 01.06.2009	(84) BE 30.06.2009	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SK 16.12.2009		LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
FI 10.12.2008	FR 30.06.2009			PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	(11) <b>1 747 854</b>	(51) <b>B25F 5/00</b>	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SK 21.10.2009	
MC 30.06.2009	NL 10.12.2008	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	(11) <b>1 747 938</b>	(51) <b>B60R 1/072</b>
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	FI 17.12.2008	FR 31.07.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
				FI 08.10.2008	IE 08.10.2008

IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	LV 24.12.2008	MC 30.06.2009	CZ 27.01.2010	SK 27.01.2010
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010
SK 08.10.2008		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010
		SK 24.12.2008		PT 27.05.2010	SI 27.01.2010
(11) <b>1 747 939</b>	(51) <b>B60R 3/02</b>	(11) <b>1 747 975</b>	(51) <b>B62D 27/02</b>	(11) <b>1 748 122</b>	(51) <b>E04F 11/022</b>
(84) AT 22.04.2008	(84) GR 03.04.2008	(84) FI 23.06.2010	(84) LT 23.06.2010	(84) GR 03.07.2008	(84) BG 02.07.2008
BE 30.04.2008	BG 02.04.2008	LV 23.06.2010	GR 24.09.2010	CY 02.04.2008	DK 02.04.2008
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 23.06.2010		EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008			IE 02.04.2008	IS 02.08.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) <b>1 747 990</b>	(51) <b>B64D 17/80</b>	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 11.05.2009	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
LU 22.04.2008	LV 02.01.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	SK 02.04.2008	
MC 30.04.2008	PT 02.06.2008	FI 11.02.2009	AT 06.07.2009		
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) <b>1 748 131</b>	(51) <b>E05B 67/00</b>
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
		MC 31.07.2009	NL 11.02.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
(11) <b>1 747 942</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009			LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 747 998</b>	(51) <b>B65B 59/04</b>	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(84) AT 01.06.2009	(84) GR 09.01.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	BE 30.06.2009	BG 08.01.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008		
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) <b>1 748 145</b>	(51) <b>E06B 9/32</b>
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009
SK 26.08.2009		IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
		LV 08.10.2008	MC 30.06.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 747 943</b>	(51) <b>B60R 21/013</b>	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
SE 28.04.2010	IS 28.08.2010	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	MC 31.07.2009	PL 04.03.2009
FI 28.04.2010	LT 28.04.2010	SK 08.10.2008		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LV 28.04.2010	GR 29.07.2010			SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SI 28.04.2010					
(11) <b>1 747 944</b>	(51) <b>B60R 21/013</b>	(11) <b>1 748 000</b>	(51) <b>B65D 81/05</b>	(11) <b>1 748 160</b>	(51) <b>F01L 13/00</b>
(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	(84) GR 05.09.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 30.06.2008	(84) GR 24.04.2008
GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008	BE 30.06.2008	BG 23.04.2008
FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	LT 04.06.2008	LU 24.06.2008	IS 23.05.2008	IT 23.01.2008
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	LV 04.06.2008	MC 30.06.2008	LT 23.01.2008	LU 30.06.2008
SI 03.03.2010		PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	LV 23.01.2008	MC 30.06.2008
		RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
(11) <b>1 747 946</b>	(51) <b>B60R 21/0136</b>	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
(84) FR 04.08.2008	(84) SE 04.09.2008	TR 04.06.2008		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
				SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
(11) <b>1 747 969</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	(11) <b>1 748 026</b>	(51) <b>B66F 9/20</b>	(11) <b>1 748 196</b>	(51) <b>F16B 7/14</b>
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 04.07.2008	(84) GR 28.05.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	BE 31.07.2008	BG 27.05.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
AT 04.07.2009	IE 01.04.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	FI 17.09.2008	IE 14.06.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 27.02.2008	LU 04.07.2008	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LV 27.02.2008	MC 31.07.2008	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
SK 01.04.2009		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008		
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
(11) <b>1 747 974</b>	(51) <b>B60R 19/24</b>	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	(11) <b>1 748 207</b>	(51) <b>F16D 27/112</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 30.06.2009			(84) BE 31.07.2009	(84) BG 03.03.2009
BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	(11) <b>1 748 090</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(84) IE 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010		

ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) <b>1 749 463</b>	(51) <b>A47J 31/06</b>
AT 13.07.2009	IE 03.12.2008	LT 21.05.2008	LU 19.07.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LV 21.05.2008	MC 31.07.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 31.12.2008	IE 01.08.2009
SK 03.12.2008		SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) <b>1 748 208</b>	(51) <b>F16D 51/00</b>	(11) <b>1 748 454</b>	(51) <b>H01H 31/04</b>	LV 31.12.2008	MC 31.08.2009
(84) NL 21.04.2010	(84) SE 21.04.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) <b>1 749 466</b>	(51) <b>A47J 36/34</b>
(11) <b>1 748 211</b>	(51) <b>F16D 65/08</b>	FI 25.02.2009	FR 02.06.2009	(84) BE 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008
(84) IE 24.02.2010	(84) EE 24.02.2010	IE 09.05.2009	IS 25.06.2009	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	CZ 30.07.2008	EE 30.07.2008
RO 24.02.2010	CZ 24.02.2010	MC 31.05.2009	NL 25.02.2009	HU 31.01.2009	IE 02.08.2008
SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LU 02.08.2008	LV 30.07.2008
LV 24.02.2010	PT 25.06.2010	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	MC 31.08.2008	PL 30.07.2008
SI 24.02.2010		(11) <b>1 748 521</b>	(51) <b>H01R 13/24</b>	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(11) <b>1 748 232</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	TR 30.07.2008	
AT 31.03.2010	EE 31.03.2010	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(11) <b>1 749 471</b>	(51) <b>A47L 25/00</b>
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	FI 21.05.2008	IS 21.09.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	LV 21.05.2008	NL 21.05.2008	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	IE 27.06.2009	IS 10.04.2009
SI 31.03.2010		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(11) <b>1 748 313</b>	(51) <b>G03B 9/02</b>	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	MC 30.06.2009	NL 10.12.2008
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(11) <b>1 748 524</b>	(51) <b>H01S 5/028</b>	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
SE 07.04.2010	AT 07.04.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) <b>1 749 568</b>	(51) <b>B01J 8/00</b>
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 25.06.2009
(11) <b>1 748 317</b>	(51) <b>G03F 7/031</b>	FI 25.02.2009	IE 31.07.2009	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	LV 25.02.2009	MC 31.07.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	MC 30.06.2009	PL 25.03.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	(11) <b>1 748 526</b>	(51) <b>H02G 3/00</b>	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	(11) <b>1 749 584</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	(84) AT 22.05.2009	(84) BG 01.07.2009
SK 16.09.2009		FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009
(11) <b>1 748 451</b>	(51) <b>H01F 17/00</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	LV 08.04.2009	MC 31.05.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LV 01.04.2009	MC 31.05.2009
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009
SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	SK 08.04.2009		RO 01.04.2009	SI 01.04.2009
SK 13.01.2010	IS 13.05.2010	(11) <b>1 748 594</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>	SK 01.04.2009	
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(11) <b>1 749 590</b>	(51) <b>B21C 47/24</b>
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	BE 12.08.2009	BG 12.11.2009	(84) GR 20.02.2009	(84) BG 19.02.2009
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SI 13.01.2010		DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
(11) <b>1 748 452</b>	(51) <b>H01H 13/06</b>	ES 23.11.2009	IE 23.09.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	IS 12.12.2009	LI 30.09.2009	MC 31.07.2009	PT 20.04.2009
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	(11) <b>1 749 592</b>	(51) <b>B21D 7/022</b>
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 28.04.2009
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	RO 12.08.2009	SI 12.08.2009	GR 29.04.2009	CZ 28.01.2009
HU 22.11.2008	IE 19.07.2008	SK 12.08.2009		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009

ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	HU 27.09.2008	IE 28.07.2008	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	LT 19.03.2008	LU 01.08.2008
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	LU 26.07.2008	LV 26.03.2008	LV 19.03.2008	MC 31.08.2008
MC 30.06.2009	NL 28.01.2009	MC 31.07.2008	NL 26.03.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SK 19.03.2008	TR 19.03.2008
		TR 26.03.2008			
(11) <b>1 749 627</b>	(51) <b>B27D 1/00</b>	(11) <b>1 749 732</b>	(51) <b>B62D 31/02</b>	(11) <b>1 749 913</b>	(51) <b>D03D 49/24</b>
(84) GR 28.05.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
CY 27.02.2008	DK 27.02.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	GR 23.01.2009	CZ 22.10.2008
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	IE 27.02.2009	IS 22.02.2009
LU 02.06.2008	MC 30.06.2008	LT 05.11.2008	RO 05.11.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	PT 06.04.2009	SK 05.11.2008	MC 28.02.2009	PT 23.03.2009
SI 27.02.2008	TR 27.02.2008	SI 05.11.2008		RO 22.10.2008	SI 22.10.2008
				SK 22.10.2008	
(11) <b>1 749 633</b>	(51) <b>B29C 39/12</b>	(11) <b>1 749 753</b>	(51) <b>B65C 3/20</b>	(11) <b>1 749 936</b>	(51) <b>D21G 3/00</b>
(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) GR 12.06.2009
GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	EE 11.03.2009	IE 11.03.2009
FI 12.11.2008	IE 20.07.2009	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009
LV 12.11.2008	MC 31.07.2009	LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SK 11.03.2009	
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008				
(11) <b>1 749 658</b>	(51) <b>B32B 37/12</b>	(11) <b>1 749 763</b>	(51) <b>B65G 13/10</b>	(11) <b>1 749 938</b>	(51) <b>E01C 23/09</b>
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) AT 30.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 27.08.2009
BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 27.05.2009	AT 21.07.2009
FI 15.04.2009	FR 15.06.2009	FI 03.12.2008	FR 30.06.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009
IE 26.05.2009	IS 15.08.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009
MC 31.05.2009	NL 15.04.2009	MC 30.06.2009	NL 03.12.2008	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 27.05.2009	
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		
(11) <b>1 749 676</b>	(51) <b>B41M 5/00</b>	(11) <b>1 749 790</b>	(51) <b>B66C 23/82</b>	(11) <b>1 749 956</b>	(51) <b>E05B 65/12</b>
(84) BG 15.01.2009	(84) GR 16.01.2009	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) GR 28.11.2008	(84) BG 27.11.2008
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	SK 16.09.2009		SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
SK 15.10.2008				SK 27.08.2008	
(11) <b>1 749 684</b>	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 749 883</b>	(51) <b>C12M 1/107</b>	(11) <b>1 749 957</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) IE 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010	(84) SE 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	FI 03.02.2010	CY 03.02.2010	LT 30.06.2010	LV 30.06.2010
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	SK 03.02.2010	IS 03.06.2010	GR 01.10.2010	SI 30.06.2010
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	BG 03.05.2010	PT 03.06.2010		
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	SI 03.02.2010			
LV 04.11.2009	PT 04.03.2010				
RO 04.11.2009	SI 04.11.2009				
SK 04.11.2009					
(11) <b>1 749 713</b>	(51) <b>B60R 22/20</b>	(11) <b>1 749 888</b>	(51) <b>C12N 15/12</b>	(11) <b>1 749 987</b>	(51) <b>F01N 3/28</b>
(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) GR 28.04.2010	(84) FI 27.01.2010	(84) SE 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	CY 27.01.2010	SE 27.01.2010	FI 16.06.2010	LT 16.06.2010
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	MC 30.04.2010	PT 27.05.2010	LV 16.06.2010	GR 17.09.2010
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008			SI 16.06.2010	
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008				
(11) <b>1 749 892</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 749 892</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 749 988</b>	(51) <b>F01N 3/30</b>
(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009
BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	BG 10.09.2009	GR 11.09.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	IE 04.08.2009	IS 10.10.2009
HU 20.09.2008	IE 01.08.2008	HU 20.09.2008	IE 01.08.2008	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009

MC 31.08.2009	NL 10.06.2009	LT 09.07.2008	LU 28.07.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LV 09.07.2008	MC 31.07.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	SK 01.04.2009	
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008		
(11) <b>1 749 989</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 751 190</b>	(51) <b>C07K 16/12</b>
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	(11) <b>1 750 288</b>	(51) <b>H01H 23/06</b>	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	(84) LT 23.06.2010	(84) SE 23.06.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	AT 23.06.2010	LV 23.06.2010	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	SI 23.06.2010		LT 16.12.2009	NL 16.12.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(11) <b>1 750 291</b>	(51) <b>H01H 13/48</b>	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 30.06.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
(11) <b>1 750 044</b>	(51) <b>F16K 31/60</b>	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(11) <b>1 751 395</b>	(51) <b>C09K 8/524</b>
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	CZ 07.05.2008	EE 07.05.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
BG 24.09.2009	GR 25.09.2009	ES 01.07.2008	FI 07.05.2008	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009
CZ 24.06.2009	DE 02.02.2010	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LU 30.06.2008	LV 07.05.2008	GB 16.06.2009	IE 16.06.2009
FR 24.08.2009	IE 17.07.2009	MC 30.06.2008	NL 07.05.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	MC 30.06.2009	PL 11.02.2009
LV 24.06.2009	MC 31.07.2009	RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(11) <b>1 750 330</b>	(51) <b>H01R 4/52</b>	SK 11.02.2009	
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	(84) AT 03.08.2008	(84) GR 08.08.2008	(11) <b>1 752 028</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>
(11) <b>1 750 079</b>	(51) <b>F41A 3/28</b>	BE 31.08.2008	BG 07.08.2008	(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008
(84) GR 08.08.2008	(84) BE 31.07.2008	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008	FR 01.09.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
LT 07.05.2008	LU 14.07.2008	LU 03.08.2008	LV 07.05.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
LV 07.05.2008	MC 31.07.2008	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SK 13.08.2008	
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(11) <b>1 752 029</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(84) AT 02.08.2008	(84) GR 26.09.2008
TR 07.05.2008		TR 07.05.2008		BE 31.08.2008	BG 25.09.2008
(11) <b>1 750 082</b>	(51) <b>F42B 12/36</b>	(11) <b>1 750 383</b>	(51) <b>H04H 20/78</b>	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
(84) NL 28.04.2010	(84) IS 28.08.2010	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 29.07.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
FI 28.04.2010	LT 28.04.2010	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
LV 28.04.2010	GR 29.07.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	HU 26.12.2008	IE 25.06.2008
SI 28.04.2010		FI 29.04.2009	IE 29.04.2009	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
(11) <b>1 750 121</b>	(51) <b>G01N 27/38</b>	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 25.06.2008	LU 02.08.2008
(84) AT 30.06.2009	(84) BE 30.06.2009	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	SK 29.04.2009		TR 25.06.2008	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) <b>1 750 492</b>	(51) <b>H05K 5/00</b>	(11) <b>1 752 030</b>	(51) <b>A01C 7/08</b>
LV 10.12.2008	MC 30.06.2009	(84) CY 19.08.2009	(84) GR 20.11.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BE 31.08.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	DK 19.08.2009	FI 19.08.2009	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	MC 30.04.2010	IE 19.08.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
SK 10.12.2008		SE 19.08.2009		FI 25.06.2008	HU 26.12.2008
(11) <b>1 750 131</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	(11) <b>1 751 000</b>	(51) <b>B64D 15/20</b>	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	BG 01.07.2009	CH 31.05.2009	LU 02.08.2008	LV 25.06.2008
CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	MC 31.08.2008	NL 25.06.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	FI 01.04.2009	IE 04.05.2009	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008
HU 10.01.2009	IE 28.07.2008	IS 01.08.2009	LI 31.05.2009	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	LT 01.04.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 752 032</b>	(51) <b>A01C 15/04</b>
		NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	(84) GR 28.05.2008	(84) BE 31.08.2008

BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	LV 17.12.2008	MC 31.08.2009
FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
IT 27.02.2008	LT 27.02.2008	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
LU 02.08.2008	LV 27.02.2008				
MC 31.08.2008	NL 27.02.2008	(11) <b>1 752 122</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) <b>1 752 262</b>	(51) <b>B25H 3/02</b>
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 22.08.2007	(84) IS 28.08.2010	(84) FI 28.04.2010
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
TR 27.02.2008		FI 22.08.2007	GR 23.11.2007	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010
		HU 23.02.2008	IE 22.08.2007		
(11) <b>1 752 035</b>	(51) <b>A01D 34/71</b>	IS 22.12.2007	BG 22.08.2007	(11) <b>1 752 288</b>	(51) <b>B41F 9/06</b>
(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	LT 22.08.2007	LV 22.08.2007	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	SI 22.08.2007	SK 22.08.2007	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	TR 22.08.2007		FI 11.03.2009	IE 08.08.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
MC 31.07.2009	PL 25.03.2009	(11) <b>1 752 167</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	LV 11.03.2009	MC 31.08.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(11) <b>1 752 045</b>	(51) <b>A22C 11/00</b>	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SK 11.03.2009	
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008		
GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	(11) <b>1 752 308</b>	(51) <b>B41N 1/08</b>
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	SK 17.09.2008		CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	(11) <b>1 752 191</b>	(51) <b>A61Q 5/08</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) GR 11.12.2008	FR 31.07.2008	HU 08.11.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	IE 13.07.2008	IS 07.09.2008
SK 20.08.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LU 13.07.2008	LV 07.05.2008
(11) <b>1 752 050</b>	(51) <b>A23L 1/185</b>	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	MC 31.07.2008	NL 07.05.2008
(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	LV 10.09.2008	MC 31.07.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	TR 07.05.2008	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008		
LV 22.07.2009	PL 22.07.2009	SK 10.09.2008		(11) <b>1 752 319</b>	(51) <b>B60C 27/08</b>
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009			(84) GR 27.06.2008	(84) BE 26.03.2008
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 752 198</b>	(51) <b>A63B 53/04</b>	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
SK 22.07.2009		(84) ES 05.07.2010		CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
				EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(11) <b>1 752 055</b>	(51) <b>A41D 13/05</b>	(11) <b>1 752 204</b>	(51) <b>B01D 53/047</b>	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	IE 19.06.2008	IS 26.07.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	LT 26.03.2008	LU 19.06.2008
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	LV 26.03.2008	MC 30.06.2008
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	TR 26.03.2008	
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009		
SK 16.09.2009		SK 14.10.2009		(11) <b>1 752 333</b>	(51) <b>B60N 2/46</b>
				(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
(11) <b>1 752 058</b>	(51) <b>A45C 11/00</b>	(11) <b>1 752 223</b>	(51) <b>B03C 3/36</b>	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) GR 03.12.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
LV 23.12.2009	PL 23.12.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	SK 28.10.2009	
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	SK 02.09.2009			
				(11) <b>1 752 343</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>
(11) <b>1 752 065</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	(11) <b>1 752 232</b>	(51) <b>B21C 47/26</b>	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 17.03.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 15.02.2010	FI 04.11.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009
		FR 31.08.2009	IE 17.12.2008		

LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	(11) <b>1 752 577</b>	(51) <b>D06F 37/22</b>	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 25.07.2008	(84) GR 06.06.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	BE 31.07.2008	BG 05.06.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
SK 19.08.2009		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	HU 28.08.2008	IE 11.08.2008
		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
(11) <b>1 752 347</b>	(51) <b>B60T 7/10</b>	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	LT 27.02.2008	LU 11.08.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	LU 25.07.2008	LV 05.03.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	TR 05.03.2008			
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010				
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	(11) <b>1 752 647</b>	(51) <b>F02G 5/02</b>	(11) <b>1 752 808</b>	(51) <b>G02B 11/00</b>
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009
		LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
		GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(11) <b>1 752 350</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>			FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	(11) <b>1 752 675</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
IE 03.03.2010	GR 04.06.2010	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	LV 07.01.2009	MC 31.08.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
CY 03.03.2010	RO 03.03.2010	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	RO 20.01.2010	CZ 20.01.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	SK 20.01.2010	IS 20.05.2010		
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 752 886</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 05.05.2010	AT 05.05.2010
		SI 20.01.2010		IS 05.09.2010	FI 05.05.2010
				LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
				GR 06.08.2010	SI 05.05.2010
(11) <b>1 752 387</b>	(51) <b>B65D 75/30</b>				
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	(11) <b>1 752 693</b>	(51) <b>F16K 31/10</b>	(11) <b>1 752 944</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	(84) GR 10.04.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) IE 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	FI 03.02.2010	CY 03.02.2010
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	RO 03.02.2010	CZ 03.02.2010
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	SK 03.02.2010	IS 03.06.2010
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	BG 03.05.2010	LT 03.02.2010
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	LU 29.06.2008	LV 09.01.2008	LV 03.02.2010	PL 03.02.2010
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	MC 30.06.2008	PL 09.01.2008	PT 03.06.2010	SE 03.02.2010
SK 07.10.2009		PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SI 03.02.2010	
		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008		
		TR 09.01.2008			
(11) <b>1 752 510</b>	(51) <b>C09K 19/34</b>			(11) <b>1 753 025</b>	(51) <b>H01L 23/04</b>
(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	(11) <b>1 752 695</b>	(51) <b>F16K 35/16</b>	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
FI 26.11.2008	AT 01.08.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	RO 20.01.2010	CZ 20.01.2010	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 20.05.2010	SE 20.01.2010	SK 14.10.2009	
SK 26.11.2008		SI 20.01.2010			
(11) <b>1 752 572</b>	(51) <b>D04B 21/16</b>			(11) <b>1 753 073</b>	(51) <b>H01Q 1/02</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(11) <b>1 752 806</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
FI 14.04.2010	LT 14.04.2010	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009
SI 14.04.2010		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
		FI 11.02.2009	FR 31.08.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
		IE 10.08.2009	IS 11.06.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
		MC 31.08.2009	NL 11.02.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	SK 30.12.2009	
		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009		
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
(11) <b>1 752 573</b>	(51) <b>D04B 21/20</b>			(11) <b>1 753 092</b>	(51) <b>H01R 13/506</b>
(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010	(11) <b>1 752 807</b>	(51) <b>G02B 7/10</b>	(84) GR 06.06.2008	(84) BE 31.05.2008
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010			CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010			EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010				
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010				
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010				
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010				

FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
LT 05.03.2008	LU 22.05.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LV 05.03.2008	MC 31.05.2008	FR 31.08.2009	AT 02.08.2009	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LU 09.08.2008	LV 26.03.2008
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	MC 31.08.2009	NL 25.03.2009	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
(11) <b>1 753 102</b>	(51) <b>H01S 3/10</b>	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	(11) <b>1 754 404</b>	(51) <b>A01B 33/08</b>	TR 26.03.2008	
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	(11) <b>1 754 451</b>	(51) <b>A61C 17/26</b>
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	RO 03.03.2010	SK 03.03.2010	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
SK 07.10.2009		NL 03.03.2010	SE 03.03.2010	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009
(11) <b>1 753 259</b>	(51) <b>H04W 36/18</b>	SI 03.03.2010		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) <b>1 754 406</b>	(51) <b>A01C 7/04</b>	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(11) <b>1 754 459</b>	(51) <b>A61F 5/11</b>
FI 04.03.2009	IE 01.08.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) BE 31.08.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LV 20.08.2008	PT 20.01.2009	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008
LV 04.03.2009	MC 31.08.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009			FI 28.05.2008	HU 29.11.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) <b>1 754 407</b>	(51) <b>A01D 43/08</b>	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
		(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
(11) <b>1 753 260</b>	(51) <b>H04W 36/14</b>	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	LU 09.08.2008	LV 28.05.2008
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
CY 10.02.2010	RO 10.02.2010	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
CZ 10.02.2010	SK 10.02.2010	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	TR 28.05.2008	
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009		
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	(11) <b>1 754 470</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010			(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	(11) <b>1 754 410</b>	(51) <b>A01G 9/14</b>	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010
		(84) AT 20.07.2008	(84) GR 08.08.2008	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
(11) <b>1 754 115</b>	(51) <b>G05B 19/404</b>	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008		
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	FI 07.05.2008	FR 31.07.2008	(11) <b>1 754 509</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 10.09.2009
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LT 07.05.2008	LU 20.07.2008	DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LV 07.05.2008	MC 31.07.2008	ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009
SI 06.01.2010		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	MC 31.07.2009	PL 10.06.2009
(11) <b>1 754 335</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>			PT 10.10.2009	RO 10.06.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 754 413</b>	(51) <b>A23B 9/02</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
LI 30.11.2009	BE 28.10.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	SK 10.06.2009	
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010		
CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	(11) <b>1 754 511</b>	(51) <b>A61N 1/375</b>
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
IE 17.11.2009	IS 28.02.2010	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	CY 24.02.2010	RO 24.02.2010
MC 30.11.2009	PL 28.10.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	SK 25.11.2009		IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009			LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
SK 28.10.2009		(11) <b>1 754 418</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
		(84) SI 07.07.2010		PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
(11) <b>1 754 403</b>	(51) <b>A01B 33/08</b>	(11) <b>1 754 428</b>	(51) <b>A47C 23/04</b>	SK 24.02.2010	
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008		

(11) <b>1 754 515</b>	(51) <b>A61Q 5/10</b>	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) <b>1 754 629</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 08.07.2009
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	GR 09.07.2009	DK 08.04.2009
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	TR 09.01.2008		EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009			FI 08.04.2009	AT 07.08.2009
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 754 573</b>	(51) <b>B24C 9/00</b>	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	MC 31.08.2009	NL 08.04.2009
PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	CZ 17.06.2009	DE 02.03.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 08.04.2009	
SK 18.11.2009		ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
		IE 09.08.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 754 632</b>	(51) <b>B60R 13/04</b>
(11) <b>1 754 518</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) AT 04.07.2008	(84) GR 10.04.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 25.05.2009	MC 31.08.2009	NL 17.06.2009	BE 31.07.2008	BG 09.04.2008
GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	CY 09.01.2008	DK 09.01.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	GB 09.01.2008	HU 10.07.2008
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009			IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) <b>1 754 574</b>	(51) <b>B25C 5/16</b>	IT 09.01.2008	LT 09.01.2008
MC 31.08.2009	NL 25.02.2009	(84) BE 31.08.2008	(84) GR 31.10.2008	LU 04.07.2008	LV 09.01.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	MC 31.07.2008	NL 09.01.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
		FI 30.07.2008	FR 01.09.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) <b>1 754 524</b>	(51) <b>A63F 13/12</b>	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008	TR 09.01.2008	
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008		
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LT 30.07.2008	LU 18.08.2008	(11) <b>1 754 650</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	LV 30.07.2008	MC 31.08.2008	(84) SE 09.06.2010	(84) FI 09.06.2010
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	GR 10.09.2010	SI 09.06.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008		
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	(11) <b>1 754 655</b>	(51) <b>B62D 29/04</b>
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009			(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.06.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) <b>1 754 578</b>	(51) <b>B26D 7/02</b>	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009
SK 30.12.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) GR 24.10.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
		BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	FI 11.03.2009	AT 07.08.2009
(11) <b>1 754 557</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
(84) GR 25.12.2008	(84) BG 24.12.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	MC 31.08.2009	PT 24.08.2009
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	SK 11.03.2009	
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	LU 04.08.2008	LV 23.07.2008		
LV 24.09.2008	NL 24.09.2008	MC 31.08.2008	PL 23.07.2008	(11) <b>1 754 662</b>	(51) <b>B65B 65/00</b>
PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
				FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(11) <b>1 754 566</b>	(51) <b>B23Q 11/04</b>			IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	(11) <b>1 754 587</b>	(51) <b>B29C 55/12</b>	LV 30.07.2008	NL 30.07.2008
GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 29.10.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SK 30.07.2008	
CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009		
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	AT 07.08.2009	IE 29.07.2009	(11) <b>1 754 664</b>	(51) <b>B65D 5/38</b>
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) SE 21.04.2010
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	LV 29.07.2009	MC 31.08.2009	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010
(11) <b>1 754 572</b>	(51) <b>B24C 3/06</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009		
(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008	SK 29.07.2009		(11) <b>1 754 672</b>	(51) <b>B65D 88/00</b>
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008			(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	(11) <b>1 754 604</b>	(51) <b>B41F 19/00</b>	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
CZ 09.01.2008	DE 10.04.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008
HU 10.07.2008	IE 11.08.2008	LT 12.05.2010	LV 12.05.2010	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	GR 13.08.2010	SI 12.05.2010	LU 28.04.2008	LV 12.03.2008
LI 09.01.2008	LT 09.01.2008			MC 30.04.2008	PL 12.03.2008
LU 09.08.2008	LV 09.01.2008	(11) <b>1 754 612</b>	(51) <b>B41J 3/407</b>	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	(84) SI 07.07.2010		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008

SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
(11) <b>1 754 685</b>	(51) <b>C01B 33/145</b>	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SK 06.02.2008	TR 06.02.2008
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 755 271</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(11) <b>1 754 892</b>	(51) <b>F04D 19/00</b>	HU 26.12.2008	IE 13.12.2008
PT 06.05.2010	SE 06.01.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
SI 06.01.2010		CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	LT 25.06.2008	LU 13.12.2008
(11) <b>1 754 698</b>	(51) <b>C07C 263/10</b>	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	LV 25.06.2008	MC 31.12.2008
(84) GR 18.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
FI 17.12.2008	AT 21.07.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(11) <b>1 755 290</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
MC 31.07.2009	PT 18.05.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SK 25.11.2009		BG 14.04.2009	GR 15.04.2009
SK 17.12.2008		(11) <b>1 754 895</b>	(51) <b>F16B 5/00</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) <b>1 754 758</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	IE 18.08.2009	IS 14.05.2009
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	MC 31.08.2009	PL 14.01.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
FI 22.04.2009	FR 31.08.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
IE 04.08.2009	IS 22.08.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) <b>1 755 363</b>	(51) <b>H05B 35/00</b>
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 10.03.2009
MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 754 896</b>	(51) <b>F16B 5/04</b>	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 19.05.2008	(84) GR 06.06.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BE 31.05.2008	BG 05.06.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
(11) <b>1 754 764</b>	(51) <b>C09J 7/04</b>	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	MC 30.06.2009	PL 10.12.2008
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	LU 19.05.2008	LV 05.03.2008	(11) <b>1 755 660</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	MC 31.05.2008	NL 05.03.2008	(84) AT 24.03.2010	(84) GR 25.06.2010
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	TR 05.03.2008		LT 24.03.2010	PL 24.03.2010
(11) <b>1 754 818</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>	(11) <b>1 754 932</b>	(51) <b>B29C 65/02</b>	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010
(84) NL 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010	(84) SI 09.06.2010		(11) <b>1 755 829</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>
IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	(11) <b>1 754 956</b>	(51) <b>G01D 5/04</b>	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) IE 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
(11) <b>1 754 834</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	RO 27.01.2010	CZ 27.01.2010	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010	LT 19.08.2009	NL 19.08.2009
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	(11) <b>1 755 905</b>	(51) <b>A63H 17/00</b>
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	(11) <b>1 755 197</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(84) GR 07.05.2008	(84) BE 31.08.2008	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
(11) <b>1 754 840</b>	(51) <b>E04B 1/78</b>	BG 06.05.2008	CY 06.02.2008	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	CZ 06.02.2008	DK 06.02.2008	CY 06.01.2010	SE 06.01.2010
ES 04.04.2009	IS 24.04.2009	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010
MC 30.06.2009	PT 25.05.2009	FI 06.02.2008	HU 07.08.2008	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010
(11) <b>1 754 868</b>	(51) <b>F01M 11/06</b>	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	LT 06.02.2008	LU 03.08.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
		LV 06.02.2008	MC 31.08.2008	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010

SI 06.01.2010		(11) <b>1 757 195</b>	(51) <b>A24C 5/52</b>	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(11) <b>1 755 951</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>	(84) GR 17.04.2008	(84) CY 16.01.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	DK 16.01.2008	ES 27.04.2008	(11) <b>1 757 385</b>	(51) <b>B22D 11/055</b>
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010
CH 30.06.2009	CZ 25.03.2009	IE 16.01.2008	PT 16.06.2008	GR 25.06.2010	EE 24.03.2010
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SE 16.04.2008		FI 24.03.2010	RO 24.03.2010
FI 25.03.2009	IE 10.06.2009	(11) <b>1 757 199</b>	(51) <b>A43B 13/16</b>	CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010
IS 25.07.2009	LI 30.06.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.05.2009	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
LT 25.03.2009	MC 30.06.2009	GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 24.03.2010	SE 24.03.2010
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	SI 24.03.2010	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) <b>1 757 405</b>	(51) <b>B24B 19/14</b>
SK 25.03.2009		LV 11.02.2009	MC 31.08.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
		NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
(11) <b>1 755 980</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	EE 07.10.2009	FI 07.10.2009
(84) LT 12.05.2010	(84) SE 12.05.2010	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010
AT 12.05.2010	IS 12.09.2010	SK 11.02.2009		LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
FI 12.05.2010	SI 12.05.2010			NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
GR 13.08.2010		(11) <b>1 757 210</b>	(51) <b>A47C 27/14</b>	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
		(84) BE 31.08.2009	(84) BG 17.09.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
(11) <b>1 756 404</b>	(51) <b>F01N 7/18</b>	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009	SK 07.10.2009	
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009		
CY 26.08.2009	GR 27.11.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 757 450</b>	(51) <b>B41F 23/00</b>
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	FR 31.08.2009	IE 17.06.2009	(84) SI 07.07.2010	
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009		
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	LV 17.06.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 757 455</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
LT 26.08.2009	NL 26.08.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
SI 26.08.2009		SK 17.06.2009		DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
				ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
(11) <b>1 756 620</b>	(51) <b>G01S 17/95</b>	(11) <b>1 757 265</b>	(51) <b>A61K 8/67</b>	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008	(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009
BE 31.05.2008	BG 23.04.2008	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	FI 29.04.2009	FR 31.08.2009		
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	AT 16.08.2009	IE 29.04.2009		
HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) <b>1 757 457</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	LV 29.04.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
LU 23.05.2008	MC 31.05.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008			FI 21.01.2009	FR 31.07.2009
TR 23.01.2008		(11) <b>1 757 311</b>	(51) <b>A61K 47/48</b>	IE 26.07.2009	IS 21.05.2009
		(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) <b>1 757 184</b>	(51) <b>A01G 23/099</b>	GR 12.05.2009	DK 11.02.2009	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
(84) BE 31.08.2008	(84) GR 21.11.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SE 11.05.2009		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008				
FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	(11) <b>1 757 349</b>	(51) <b>B01D 15/38</b>	(11) <b>1 757 467</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) BE 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
LU 21.08.2008	LV 20.08.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
MC 31.08.2008	NL 20.08.2008	CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	FR 01.09.2008	HU 26.12.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LV 21.10.2009	MC 01.03.2010	IE 23.08.2008	IS 25.10.2008
TR 20.08.2008		PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
		RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	LU 23.08.2008	LV 25.06.2008
		SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	MC 31.08.2008	NL 25.06.2008
(11) <b>1 757 192</b>	(51) <b>A23G 7/02</b>	(11) <b>1 757 367</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	TR 25.06.2008	
FI 03.06.2009	IE 03.06.2009	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	(11) <b>1 757 476</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	(84) AT 24.07.2008	(84) GR 19.09.2008
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	BE 31.07.2008	BG 18.09.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009				
SK 03.06.2009					

CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	SK 08.10.2008	EE 27.01.2010	ES 08.05.2010
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	(11) <b>1 757 614</b> (51) <i>C07K 14/00</i>	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	(84) NL 31.03.2010 (84) ES 12.07.2010	RO 27.01.2010	CZ 27.01.2010
HU 19.12.2008	IE 18.06.2008	AT 31.03.2010	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010
IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	FI 31.03.2010	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
LT 18.06.2008	LU 24.07.2008	SE 31.03.2010	LV 27.01.2010	PL 27.01.2010
LV 18.06.2008	MC 31.07.2008	(11) <b>1 757 632</b> (51) <i>C08G 18/08</i>	PT 27.05.2010	SE 27.01.2010
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) BG 26.02.2009 (84) GR 27.02.2009	SI 27.01.2010	(11) <b>1 757 783</b> (51) <i>F02B 23/10</i>
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	CZ 26.11.2008	(84) AT 17.08.2008 (84) GR 20.06.2008	BE 31.08.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	EE 26.11.2008	BE 31.08.2008	BG 19.06.2008
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	AT 11.08.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(11) <b>1 757 495</b> (51) <i>B60R 21/239</i>	(84) SE 21.08.2008	IS 26.03.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(84) FR 01.09.2008	(84) SE 21.08.2008	LV 26.11.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
(11) <b>1 757 497</b> (51) <i>B60R 21/34</i>	(84) GR 24.07.2008	PT 27.04.2009	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008
(84) AT 19.07.2008	(84) GR 24.07.2008	SE 26.02.2009	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
BE 31.07.2008	BG 23.07.2008	SK 26.11.2008	LU 17.08.2008	LV 19.03.2008
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	(11) <b>1 757 635</b> (51) <i>C08G 65/18</i>	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	BG 08.01.2009	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	CZ 08.10.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	EE 08.10.2008	TR 19.03.2008	
LU 19.07.2008	LV 23.04.2008	FI 08.10.2008	(11) <b>1 757 816</b> (51) <i>F04D 29/58</i>	
MC 31.07.2008	NL 23.04.2008	IT 08.10.2008	(84) BG 25.02.2010 (84) CY 25.11.2009	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 08.10.2008	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PL 08.10.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	RO 08.10.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
TR 23.04.2008		SI 08.10.2008	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
(11) <b>1 757 506</b> (51) <i>B60T 17/22</i>	(84) BE 12.03.2008	(11) <b>1 757 644</b> (51) <i>C08J 3/24</i>	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
(84) GR 13.06.2008	(84) BE 12.03.2008	(84) AT 29.07.2009 (84) BE 29.07.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	BG 29.10.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	GR 30.10.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 29.07.2009	SK 25.11.2009	
FI 12.03.2008	HU 13.09.2008	FI 29.07.2009	(11) <b>1 757 892</b> (51) <i>F41A 3/74</i>	
IE 17.07.2008	IS 12.07.2008	LT 29.07.2009	(84) AT 02.08.2008 (84) GR 20.06.2008	
LT 12.03.2008	LU 17.07.2008	NL 29.07.2009	BE 31.08.2008	BG 19.06.2008
LV 12.03.2008	MC 31.07.2008	PT 29.11.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SE 29.07.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SK 29.07.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 757 650</b> (51) <i>C08J 3/28</i>	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008
TR 12.03.2008		(84) AT 16.12.2009 (84) BE 16.12.2009	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
(11) <b>1 757 551</b> (51) <i>B65H 49/32</i>	(84) BG 13.05.2008	BG 16.03.2010	LT 19.03.2008	LU 02.08.2008
(84) GR 14.05.2008	(84) BG 13.05.2008	GR 17.03.2010	LV 19.03.2008	MC 31.08.2008
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	ES 27.03.2010	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	FI 16.12.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
FI 13.02.2008	FR 31.07.2008	LT 16.12.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
HU 14.08.2008	IE 13.02.2008	NL 16.12.2009	SK 19.03.2008	TR 19.03.2008
IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	PT 16.04.2010	(11) <b>1 757 894</b> (51) <i>F41A 9/37</i>	
LV 13.02.2008	MC 31.07.2008	SE 16.12.2009	(84) NL 24.03.2010 (84) ES 05.07.2010	
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	SK 16.12.2009	GR 25.06.2010	EE 24.03.2010
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(11) <b>1 757 652</b> (51) <i>C08J 5/20</i>	FI 24.03.2010	RO 24.03.2010
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) AT 16.08.2008 (84) GR 22.08.2008	CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010
TR 13.02.2008		BE 31.08.2008	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
(11) <b>1 757 612</b> (51) <i>C07F 9/00</i>	(84) BG 08.01.2009	CY 21.05.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 08.01.2009	DK 21.05.2008	PL 24.03.2010	SE 24.03.2010
GR 09.01.2009	CZ 08.10.2008	ES 01.09.2008	SI 24.03.2010	
CH 08.10.2008	LI 08.10.2008	HU 22.11.2008	(11) <b>1 757 895</b> (51) <i>F41H 7/02</i>	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 21.09.2008	(84) BE 31.08.2009 (84) BG 04.06.2009	
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LU 16.08.2008	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	MC 31.08.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	PL 21.05.2008	AT 23.08.2009	IE 04.03.2009
LV 08.10.2008	MC 31.07.2009	SE 21.08.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SK 21.05.2008	LV 04.03.2009	MC 31.08.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) <b>1 757 733</b> (51) <i>E01B 31/17</i>	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) GR 28.04.2010 (84) BE 27.01.2010		

SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	LT 09.04.2008	LU 22.08.2008	CY 02.01.2008	EE 02.01.2008
(11) <b>1 757 899</b>	(51) <b>F42B 10/14</b>	LV 09.04.2008	MC 31.08.2008	FI 02.01.2008	IS 02.05.2008
(84) AT 02.08.2008	(84) GR 03.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008
BE 31.08.2008	BG 02.07.2008	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	LU 20.06.2008	LV 02.01.2008
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	MC 30.06.2008	PT 02.06.2008
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	TR 09.04.2008		RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	(11) <b>1 758 207</b>	(51) <b>H01R 11/16</b>	TR 02.01.2008	
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	(84) GR 12.09.2008	(84) BG 11.09.2008	(11) <b>1 759 572</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009
LU 02.08.2008	LV 02.04.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009
MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	FR 22.12.2009	IE 11.02.2009
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
SK 02.04.2008		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	LV 11.02.2009	MC 30.04.2009
				PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(11) <b>1 757 908</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	(11) <b>1 758 319</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	SK 11.02.2009	
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008		
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 759 573</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	EE 24.09.2008	IS 24.01.2009	(84) GR 05.09.2008	(84) BG 04.09.2008
LV 23.07.2008	NL 23.07.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	CZ 04.06.2008	EE 04.06.2008
PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SK 24.09.2008		IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
				LV 04.06.2008	PT 04.11.2008
(11) <b>1 758 028</b>	(51) <b>G06F 13/12</b>	(11) <b>1 758 412</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
(84) GR 18.06.2010	(84) FI 17.03.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
CY 17.03.2010	MC 30.04.2010	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010		
		FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	(11) <b>1 759 580</b>	(51) <b>A01K 41/00</b>
(11) <b>1 758 137</b>	(51) <b>H01H 13/00</b>	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	BE 31.08.2008	BG 07.08.2008
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009			LU 30.08.2008	LV 07.05.2008
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) <b>1 758 417</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	MC 31.08.2008	PT 07.10.2008
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
SK 09.12.2009		BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
		GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	TR 07.05.2008	
(11) <b>1 758 163</b>	(51) <b>H01L 23/00</b>	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009		
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	(11) <b>1 759 592</b>	(51) <b>A23G 7/02</b>
CY 30.09.2009	CZ 30.09.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) GR 21.11.2008
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	GB 01.04.2009	IE 20.08.2008
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	SK 30.12.2009		IT 20.08.2008	MC 30.04.2009
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009			NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	(11) <b>1 758 649</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
SK 30.09.2009		CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SK 20.08.2008	
		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009		
(11) <b>1 758 164</b>	(51) <b>H01L 23/00</b>	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	(11) <b>1 759 604</b>	(51) <b>A41G 3/00</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	LV 27.05.2009	MC 30.09.2009	GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 03.06.2009	IS 03.10.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	SK 27.05.2009		MC 30.06.2009	PT 03.10.2009
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008			RO 03.06.2009	SI 03.06.2009
PL 15.10.2008	RO 15.10.2008	(11) <b>1 759 543</b>	(51) <b>H04W 28/06</b>	SK 03.06.2009	
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009	(11) <b>1 759 620</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>
SK 15.10.2008		GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	(84) FI 30.06.2010	(84) LT 30.06.2010
		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	LV 30.06.2010	GR 01.10.2010
(11) <b>1 758 200</b>	(51) <b>H01P 5/10</b>	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009		
(84) GR 10.07.2008	(84) BE 09.04.2008	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(11) <b>1 759 663</b>	(51) <b>A61F 2/24</b>
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008			CY 16.12.2009	FI 16.12.2009
HU 10.10.2008	IE 22.08.2008	(11) <b>1 759 568</b>	(51) <b>A01C 7/08</b>	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	(84) GR 03.04.2008	(84) BG 02.04.2008		

LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	(11) <b>1 759 949</b>	(51) <b>B60T 11/10</b>
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009			CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009			DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
(11) <b>1 759 693</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>1 759 851</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
(84) SE 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
FI 23.06.2010	LT 23.06.2010	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
LV 23.06.2010	GR 24.09.2010	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
SI 23.06.2010		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
		FI 29.04.2009	IE 29.08.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
		IS 29.08.2009	LT 29.04.2009		
(11) <b>1 759 748</b>	(51) <b>A63H 18/14</b>	LV 29.04.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 759 961</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 25.05.2009
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 29.04.2009		FI 25.02.2009	AT 25.08.2009
FR 31.08.2009	IE 15.04.2009			IE 25.02.2009	IS 25.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 759 852</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
LV 15.04.2009	MC 31.08.2009	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	MC 31.08.2009	NL 25.02.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SK 15.04.2009		RO 17.03.2010	CZ 17.03.2010		
		SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	(11) <b>1 759 985</b>	(51) <b>B63H 20/32</b>
		BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) <b>1 759 775</b>	(51) <b>B05D 1/14</b>	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
FI 09.06.2010	LT 09.06.2010			FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) <b>1 759 865</b>	(51) <b>B41J 15/10</b>	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
SI 09.06.2010		(84) NL 14.04.2010	(84) SE 14.04.2010	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
		AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
(11) <b>1 759 779</b>	(51) <b>B21C 37/08</b>	LV 14.04.2010	FI 14.04.2010	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	LT 14.04.2010	GR 15.07.2010	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	SI 14.04.2010			
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010				
CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	(11) <b>1 759 881</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	(11) <b>1 760 014</b>	(51) <b>B65G 7/08</b>
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
(11) <b>1 759 780</b>	(51) <b>B21D 22/00</b>	FI 26.08.2009	IE 30.08.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 21.01.2009	MC 30.09.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LV 26.08.2009	MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SK 21.01.2009	
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	SK 26.08.2009			
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009				
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	(11) <b>1 759 898</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>	(11) <b>1 760 024</b>	(51) <b>B65H 75/44</b>
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(84) SI 07.07.2010	
		GR 10.12.2009	DK 09.09.2009		
(11) <b>1 759 793</b>	(51) <b>B23B 31/14</b>	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 760 034</b>	(51) <b>B66F 11/04</b>
(84) CY 30.09.2009	(84) CZ 30.09.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	HU 21.08.2008	IE 05.09.2008
LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010			LU 05.09.2008	LV 20.02.2008
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) <b>1 759 899</b>	(51) <b>B60H 3/00</b>	MC 30.09.2008	PL 20.02.2008
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 19.11.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
		GR 20.11.2009	DK 19.08.2009	TR 20.02.2008	
(11) <b>1 759 838</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	(11) <b>1 760 048</b>	(51) <b>C03C 3/062</b>
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 19.08.2009	AT 25.08.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	IE 19.08.2009	IS 19.12.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	MC 31.08.2009	NL 19.08.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
FI 11.02.2009	FR 30.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
IE 04.09.2009	IS 11.06.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
MC 30.09.2009	NL 11.02.2009				
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009				

RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(11) <b>1 760 355</b>	(51) <b>F16F 15/121</b>
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 01.10.2009
(11) <b>1 760 065</b>	(51) <b>C07C 67/055</b>			CZ 01.07.2009	GR 02.10.2009
(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	(11) <b>1 760 207</b>	(51) <b>E04B 1/68</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	AT 22.08.2009	IE 01.07.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	LV 01.07.2009	MC 31.08.2009
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 01.07.2009	
(11) <b>1 760 117</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>			(11) <b>1 760 365</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	(11) <b>1 760 210</b>	(51) <b>E04B 1/86</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	EE 05.08.2009	FI 05.08.2009
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	IE 05.08.2009	IS 05.12.2009
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010			MC 31.08.2009	NL 05.08.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(11) <b>1 760 229</b>	(51) <b>E05B 27/00</b>	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PT 13.05.2010	SE 13.01.2010	(84) BE 31.08.2008	(84) GR 10.10.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
SI 13.01.2010		BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
		CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008		
(11) <b>1 760 121</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 760 366</b>	(51) <b>F16H 9/18</b>
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	LU 04.08.2008	LV 09.07.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
FI 07.10.2009	IS 07.02.2010	MC 31.08.2008	PL 09.07.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	TR 09.07.2008		PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009			SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
SK 07.10.2009				SK 11.11.2009	
(11) <b>1 760 150</b>	(51) <b>C12N 15/00</b>	(11) <b>1 760 285</b>	(51) <b>F01N 13/00</b>		
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	(11) <b>1 760 374</b>	(51) <b>F16K 1/36</b>
GR 23.07.2009	DK 22.04.2009	SE 12.05.2010	IS 12.09.2010	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 12.05.2010	LT 12.05.2010	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009
SE 22.07.2009		LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
		SI 12.05.2010		FR 31.08.2009	IE 16.08.2009
				IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
(11) <b>1 760 160</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 760 286</b>	(51) <b>F01N 7/16</b>	LV 17.12.2008	MC 31.08.2009
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008	NL 17.12.2008	RO 17.12.2008
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008		
FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	(11) <b>1 760 399</b>	(51) <b>F23G 7/10</b>
SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	HU 03.07.2008	IE 01.09.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	CZ 26.03.2008	DE 27.06.2008
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	LT 02.01.2008	LU 01.09.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
SK 24.03.2010		LV 02.01.2008	MC 30.09.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
		NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	FR 01.09.2008	HU 27.09.2008
(11) <b>1 760 196</b>	(51) <b>D21H 23/72</b>	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	LU 25.08.2008	LV 26.03.2008
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010			MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	(11) <b>1 760 350</b>	(51) <b>F16D 55/228</b>	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	TR 26.03.2008	
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
(11) <b>1 760 205</b>	(51) <b>E03C 1/02</b>	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	(11) <b>1 760 400</b>	(51) <b>F23H 3/02</b>
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 22.07.2009	IE 30.08.2008	IS 20.12.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 07.04.2009
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	LT 20.08.2008	LU 30.08.2008	GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	LV 20.08.2008	MC 31.08.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
FR 30.09.2009	IE 22.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	FR 31.08.2009	IE 07.01.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
LV 22.04.2009	MC 30.09.2009	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008		
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009				

LV 07.01.2009	MC 31.08.2009	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FI 06.02.2008	HU 07.08.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	FI 08.04.2009	IE 16.08.2009	LT 06.02.2008	LU 29.08.2008
(11) <b>1 760 406</b>	(51) <b>F24D 3/10</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LV 06.02.2008	MC 31.08.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 10.09.2009	LV 08.04.2009	MC 31.08.2009	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	TR 06.02.2008	
AT 25.08.2009	IE 10.06.2009			(11) <b>1 760 855</b>	(51) <b>H02G 13/00</b>
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	(11) <b>1 760 628</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
LV 10.06.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008
SK 10.06.2009		EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
(11) <b>1 760 434</b>	(51) <b>G01D 5/244</b>	FI 08.07.2009	FR 08.09.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IE 28.08.2009	IS 08.11.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009		
FI 17.12.2008	IE 05.08.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 760 864</b>	(51) <b>H02K 15/00</b>
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SK 08.07.2009		(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008
LV 17.12.2008	MC 31.08.2009			BE 19.03.2008	BG 19.06.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) <b>1 760 708</b>	(51) <b>G11B 7/243</b>	CY 19.03.2008	HU 20.09.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IE 28.08.2008	IS 19.07.2008
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008
SK 17.12.2008		CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	LU 28.08.2008	LV 19.03.2008
(11) <b>1 760 441</b>	(51) <b>G01K 17/20</b>	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	MC 31.08.2008	PL 19.03.2008
(84) BG 17.03.2009	(84) GR 18.03.2009	FI 17.12.2008	FR 31.07.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
EE 17.12.2008	IS 17.04.2009	IE 31.07.2009	IS 17.04.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	TR 19.03.2008	
MC 31.08.2009	RO 17.12.2008	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008		
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(11) <b>1 760 908</b>	(51) <b>H04B 7/26</b>
		RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 29.07.2009
(11) <b>1 760 447</b>	(51) <b>G01M 17/08</b>	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	BE 29.07.2009	BG 29.10.2009
(84) SI 07.07.2010				CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009
(11) <b>1 760 507</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>	(11) <b>1 760 747</b>	(51) <b>H01H 71/40</b>	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	SE 21.04.2010	IS 21.08.2010	IE 19.09.2009	IS 29.11.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 21.04.2010	LT 21.04.2010	LI 30.09.2009	LT 29.07.2009
FI 25.03.2009	AT 05.09.2009	LV 21.04.2010	GR 22.07.2010	LV 29.07.2009	MC 30.09.2009
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	SI 21.04.2010		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) <b>1 760 826</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
MC 30.09.2009	NL 25.03.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	(11) <b>1 760 929</b>	(51) <b>H04L 9/06</b>
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) SE 09.06.2010	(84) FI 09.06.2010
		IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
(11) <b>1 760 547</b>	(51) <b>G04B 19/32</b>	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	GR 10.09.2010	SI 09.06.2010
(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010		
IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	(11) <b>1 760 957</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
GR 27.08.2010	SI 26.05.2010			AT 26.05.2010	LV 26.05.2010
				IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
(11) <b>1 760 563</b>	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>1 760 830</b>	(51) <b>H01Q 9/04</b>	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009		
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(11) <b>1 760 962</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
EE 14.10.2009	FI 14.10.2009	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	IE 30.08.2009	IS 14.05.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
SK 14.10.2009		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	MC 31.08.2009	PL 14.01.2009
				PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(11) <b>1 760 588</b>	(51) <b>G06F 9/48</b>	(11) <b>1 760 837</b>	(51) <b>H01R 13/193</b>	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 29.08.2008	(84) GR 07.05.2008		
		BE 31.08.2008	BG 06.05.2008	(11) <b>1 760 963</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
		CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
				BG 01.01.2009	GR 02.01.2009

CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
EE 01.10.2008	IS 01.02.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	IE 16.08.2008	IS 07.09.2008
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	LT 07.05.2008	LU 16.08.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) <b>1 761 657</b>	(51) <b>C23C 18/12</b>	LV 07.05.2008	MC 31.08.2008
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) LT 23.06.2010	(84) SE 23.06.2010	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SK 01.10.2008		FI 23.06.2010	SI 23.06.2010	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
		LV 23.06.2010	GR 24.09.2010	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(11) <b>1 760 965</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>			SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(11) <b>1 762 131</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>	(11) <b>1 762 211</b>	(51) <b>A61G 7/057</b>
FI 09.06.2010	LT 09.06.2010	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 12.05.2010	IS 12.09.2010
SI 09.06.2010		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 12.05.2010	LT 12.05.2010
(11) <b>1 760 974</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	LV 12.05.2010	GR 13.08.2010
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	SI 12.05.2010	
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	LV 20.08.2008	MC 30.04.2009		
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) <b>1 762 225</b>	(51) <b>A61K 8/81</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
HU 07.02.2009	IE 01.09.2008	SK 20.08.2008		BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	(11) <b>1 762 132</b>	(51) <b>A01D 34/86</b>	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
LU 01.09.2008	LV 06.08.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008	FI 11.03.2009	IE 06.09.2009
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
TR 06.08.2008		MC 30.04.2009	PT 13.04.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) <b>1 761 077</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008		
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) <b>1 762 157</b>	(51) <b>A47C 21/00</b>	(11) <b>1 762 230</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) GR 23.01.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) GR 15.01.2010
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	CZ 22.10.2008	EE 22.10.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
HU 28.02.2009	IE 06.09.2008	LV 22.10.2008	PL 22.10.2008	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
LT 27.08.2008	LU 06.09.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
LV 27.08.2008	MC 30.09.2008	SK 22.10.2008		SK 14.10.2009	
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008				
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 762 163</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	(11) <b>1 762 235</b>	(51) <b>A61K 31/122</b>
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	(84) AT 01.09.2008	(84) GR 13.06.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
TR 27.08.2008		BE 30.09.2008	BG 12.06.2008	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
		CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	GR 06.11.2009	EE 05.08.2009
(11) <b>1 761 079</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	MC 31.03.2010	RO 05.08.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	LU 01.09.2008	LV 12.03.2008		
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	(11) <b>1 762 274</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) SE 26.05.2010	(84) IS 26.09.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	FI 26.05.2010	LT 26.05.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	TR 12.03.2008		SI 26.05.2010	
SI 13.01.2010					
(11) <b>1 761 084</b>	(51) <b>H04Q 7/30</b>	(11) <b>1 762 164</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 762 275</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009
GR 16.01.2009	CH 31.10.2008	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
CY 15.10.2008	DK 15.10.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
IE 26.10.2008	IT 15.10.2008	IE 04.09.2009	IS 03.04.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LI 31.10.2008	LU 26.10.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	PL 03.12.2008	RO 03.12.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
PT 16.03.2009	SE 15.01.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
TR 15.10.2008		SK 03.12.2008		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(11) <b>1 761 651</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 762 195</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>	(11) <b>1 762 313</b>	(51) <b>B21H 3/04</b>
(84) GR 11.05.2010	(84) EE 10.02.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) GR 16.01.2009
FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
RO 10.02.2010	CZ 10.02.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008
				IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
				LV 15.10.2008	NL 15.10.2008

PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	(11) <b>1 762 499</b>	(51) <b>B65D 25/10</b>
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 01.07.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009
(11) <b>1 762 314</b>	(51) <b>B21H 7/18</b>	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 03.09.2009	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009
GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009	PT 13.05.2010	SE 13.01.2010	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	SI 13.01.2010		LV 01.04.2009	MC 30.09.2009
FI 03.06.2009	AT 30.08.2009	(11) <b>1 762 393</b>	(51) <b>B41J 29/13</b>	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
MC 31.08.2009	NL 03.06.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	SK 01.04.2009	
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) <b>1 762 506</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	(84) AT 04.08.2008	(84) GR 27.06.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008
(11) <b>1 762 336</b>	(51) <b>B24B 5/30</b>	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 18.06.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 05.11.2008		IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) <b>1 762 418</b>	(51) <b>B60K 15/00</b>	LU 04.08.2008	LV 26.03.2008
FR 30.09.2009	AT 05.09.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	MC 31.08.2008	PT 01.09.2008
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009		
MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) <b>1 762 513</b>	(51) <b>B65G 47/71</b>
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 17.09.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
		SK 25.03.2009		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
(11) <b>1 762 340</b>	(51) <b>B25B 5/06</b>			LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
(84) GR 24.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) <b>1 762 427</b>	(51) <b>B60N 3/14</b>	MC 30.09.2009	PT 17.10.2009
BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) CY 02.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009		
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	AT 09.09.2009	IE 02.09.2009	(11) <b>1 762 554</b>	(51) <b>C07C 29/145</b>
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
LU 07.09.2008	LV 23.04.2008	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	GR 16.01.2009	DK 15.10.2008
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
SK 23.04.2008	TR 23.04.2008			LV 15.10.2008	PL 15.10.2008
		(11) <b>1 762 450</b>	(51) <b>B60W 10/02</b>	PT 16.03.2009	SE 15.01.2009
(11) <b>1 762 360</b>	(51) <b>B29C 45/17</b>	(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(84) EE 10.02.2010	(84) CY 10.02.2010	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008		
RO 10.02.2010	SK 10.02.2010	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) <b>1 762 578</b>	(51) <b>C08F 283/06</b>
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	FI 12.11.2008	AT 12.08.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	GR 25.03.2009	DK 24.12.2008
SI 10.02.2010		LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	IE 26.08.2009	IS 24.04.2009
(11) <b>1 762 361</b>	(51) <b>B29C 45/28</b>	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 18.06.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	MC 31.08.2009	SE 24.03.2009
GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009	SK 12.11.2008		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009				
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) <b>1 762 455</b>	(51) <b>B61L 15/00</b>	(11) <b>1 762 593</b>	(51) <b>C08L 13/00</b>
FR 31.08.2009	AT 23.08.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) GR 17.10.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 29.07.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
MC 31.08.2009	NL 18.03.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
PL 18.03.2009	PT 26.08.2009	FR 02.03.2009	IE 16.07.2008	AT 31.08.2009	IE 29.04.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LV 29.04.2009	MC 31.08.2009
		MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
(11) <b>1 762 371</b>	(51) <b>B29C 71/02</b>	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(84) SE 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	SK 16.07.2008		SK 29.04.2009	
GR 01.10.2010	SI 30.06.2010				
		(11) <b>1 762 477</b>	(51) <b>B62J 27/00</b>	(11) <b>1 762 599</b>	(51) <b>C09D 11/02</b>
(11) <b>1 762 379</b>	(51) <b>B32B 27/32</b>	(84) SE 31.03.2010		(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010			BE 05.03.2008	BG 05.06.2008
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010			CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010				

DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
HU 06.09.2008	IE 01.09.2008	MC 31.08.2009	PL 04.03.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	LV 19.11.2008	PL 19.11.2008
LT 05.03.2008	LU 01.09.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008	SK 04.03.2009		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008			SK 19.11.2008	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) <b>1 762 668</b>	(51) <b>E04F 11/116</b>		
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(84) SE 14.04.2010	(84) IS 14.08.2010	(11) <b>1 762 791</b>	(51) <b>F24H 8/00</b>
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	FI 14.04.2010	LT 14.04.2010	(84) BG 01.07.2009	(84) GR 02.07.2009
		LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009
		SI 14.04.2010		ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 762 618</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>			IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) <b>1 762 687</b>	(51) <b>F06B 3/677</b>	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008	MC 30.09.2009	PL 01.04.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008		
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	HU 26.12.2008	IE 25.06.2008		
LV 08.10.2008	PL 08.10.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(11) <b>1 762 817</b>	(51) <b>G01B 5/016</b>
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LU 02.09.2008	LV 25.06.2008	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 30.06.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
SK 08.10.2008		PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
		RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	FI 18.03.2009	FR 30.06.2009
(11) <b>1 762 620</b>	(51) <b>C12N 15/30</b>	TR 25.06.2008		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009			LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
GR 31.03.2010	ES 10.04.2010	(11) <b>1 762 709</b>	(51) <b>F01N 1/16</b>	MC 30.06.2009	NL 18.03.2009
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	(84) AT 30.08.2008	(84) GR 10.07.2008	PL 18.03.2009	PT 26.08.2009
NL 30.12.2009	PT 30.04.2010	BE 31.08.2008	BG 09.07.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
SE 30.12.2009		CY 09.04.2008	DK 09.04.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
		EE 09.04.2008	ES 20.07.2008		
(11) <b>1 762 629</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	(11) <b>1 762 818</b>	(51) <b>G01B 5/016</b>
(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008
BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	LU 30.08.2008	LV 09.04.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008
LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	TR 09.04.2008		RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009			SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SK 11.11.2009					
(11) <b>1 762 637</b>	(51) <b>C23C 30/00</b>	(11) <b>1 762 743</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>	(11) <b>1 762 824</b>	(51) <b>G01C 21/00</b>
(84) BE 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) SE 14.04.2010	(84) AT 14.04.2010	(84) SE 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010
GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009			FI 16.06.2010	LT 16.06.2010
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	(11) <b>1 762 760</b>	(51) <b>F16K 15/14</b>	LV 16.06.2010	GR 17.09.2010
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	SI 16.06.2010	
IE 31.08.2009	IS 21.05.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009		
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008		
MC 31.08.2009	NL 21.01.2009	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) <b>1 762 827</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	(84) AT 02.06.2009	(84) GR 04.12.2008
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	BG 03.12.2008	DK 03.09.2008
SK 21.01.2009		LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
		PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
		RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
		SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
				PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
				SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
				SK 03.09.2008	
(11) <b>1 762 650</b>	(51) <b>D06F 37/28</b>	(11) <b>1 762 768</b>	(51) <b>F16L 23/00</b>	(11) <b>1 762 834</b>	(51) <b>G01N 1/12</b>
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	SI 29.10.2008	
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009		
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009		
SK 16.12.2009		SK 21.10.2009			
(11) <b>1 762 660</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	(11) <b>1 762 784</b>	(51) <b>F21V 21/26</b>	(11) <b>1 762 840</b>	(51) <b>G01N 22/00</b>
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) GR 18.09.2009
GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	DK 17.06.2009	FI 17.06.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009				
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009				

PT 17.10.2009	SE 17.09.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
(11) <b>1 762 841</b>	(51) <b>G01N 29/26</b>	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	TR 26.03.2008	
(84) IE 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	FI 31.12.2008	IE 16.08.2009	(11) <b>1 763 984</b>	(51) <b>A01C 7/08</b>
CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) GR 31.10.2008
EE 23.12.2009	CY 23.12.2009	LV 31.12.2008	MC 31.08.2009	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	FI 30.07.2008	HU 31.01.2009
RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SK 31.12.2008		IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009			IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
(11) <b>1 762 865</b>	(51) <b>G02B 5/04</b>	(11) <b>1 763 088</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>	LU 09.09.2008	LV 30.07.2008
(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	(84) BE 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IE 12.09.2008	IS 09.11.2008	TR 30.07.2008	
LV 14.01.2009	MC 30.09.2009	LT 09.07.2008	LU 12.09.2008		
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 763 986</b>	(51) <b>A01D 34/82</b>
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
		TR 09.07.2008		EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
(11) <b>1 762 884</b>	(51) <b>G02F 1/1333</b>	(11) <b>1 763 109</b>	(51) <b>H01R 13/115</b>	FI 18.03.2009	IE 14.09.2009
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) ES 01.07.2009	(84) FR 30.06.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010			LV 18.03.2009	MC 30.09.2009
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	(11) <b>1 763 113</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 29.07.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009
CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009		
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 764 024</b>	(51) <b>A47L 13/258</b>
PL 24.03.2010	SE 24.03.2010	FR 30.09.2009	AT 07.09.2009	(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008
SI 24.03.2010		IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
		LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
(11) <b>1 762 918</b>	(51) <b>G05B 19/4067</b>	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009				
IE 06.09.2009	IS 21.05.2009	(11) <b>1 763 208</b>	(51) <b>H04M 1/2745</b>	(11) <b>1 764 025</b>	(51) <b>A47L 13/258</b>
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008
MC 30.09.2009	NL 21.01.2009	FI 09.06.2010	LT 09.06.2010	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	SI 09.06.2010		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009			PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
		(11) <b>1 763 640</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(11) <b>1 762 930</b>	(51) <b>G06F 9/44</b>	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008		
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	(11) <b>1 764 048</b>	(51) <b>A61B 17/70</b>
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010
FI 19.11.2008	IE 16.08.2009	HU 26.12.2008	IE 07.11.2008	RO 10.03.2010	CZ 10.03.2010
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	LU 07.11.2008	LV 25.06.2008	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	MC 30.11.2008	NL 25.06.2008	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PL 10.03.2010	SE 10.03.2010
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 10.03.2010	
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008		
(11) <b>1 762 963</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	TR 25.06.2008		(11) <b>1 764 086</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009			(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	(11) <b>1 763 982</b>	(51) <b>A01B 59/06</b>	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	(84) GR 27.06.2008	(84) BE 30.09.2008	EE 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	FI 29.10.2008	AT 21.07.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
SK 21.10.2009		LT 26.03.2008	LU 09.09.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
		LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
(11) <b>1 763 044</b>	(51) <b>H01F 27/29</b>	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008		
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009				

(11) <b>1 764 136</b>	(51) <b>A62D 5/00</b>	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	AT 31.08.2009	IE 11.03.2009
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 21.04.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	LV 11.03.2009	MC 31.08.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	MC 30.09.2009	PL 08.04.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
AT 17.07.2009	IE 21.01.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SK 11.03.2009	
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009		
LV 21.01.2009	MC 31.07.2009			(11) <b>1 764 293</b>	(51) <b>B62H 5/18</b>
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) <b>1 764 247</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 04.06.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SK 21.01.2009		DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	AT 31.08.2009	IE 04.03.2009
		ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(11) <b>1 764 149</b>	(51) <b>B01F 13/10</b>	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	LV 04.03.2009	MC 31.08.2009
(84) AT 28.08.2008	(84) GR 19.09.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
BE 31.08.2008	BG 18.09.2008	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	SK 04.03.2009	
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009		
ES 29.09.2008	FR 01.09.2008			(11) <b>1 764 340</b>	(51) <b>B66F 9/075</b>
FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	(11) <b>1 764 248</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(84) BG 19.02.2009	(84) GR 20.02.2009
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	SE 28.04.2010	IS 28.08.2010	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
LU 28.08.2008	LV 18.06.2008	FI 28.04.2010	SI 28.04.2010	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
MC 31.08.2008	NL 18.06.2008	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	GR 29.07.2010		LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008			PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(11) <b>1 764 283</b>	(51) <b>B62D 1/06</b>	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
TR 18.06.2008		(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008		
(11) <b>1 764 157</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 764 394</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>
(84) FI 02.06.2010	(84) LT 02.06.2010	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009
LV 02.06.2010	GR 03.09.2010	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	CZ 05.11.2008	EE 05.11.2008
SI 02.06.2010		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) <b>1 764 159</b>	(51) <b>B05B 12/08</b>	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008
(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009			SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 764 286</b>	(51) <b>B62D 25/04</b>	SK 05.11.2008	
AT 25.08.2009	IE 29.07.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009		
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	(11) <b>1 764 443</b>	(51) <b>E01B 31/17</b>
LV 29.07.2009	MC 31.08.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	(84) GR 15.08.2008	(84) BG 14.08.2008
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008
RO 29.07.2009	SI 29.07.2009	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	EE 14.05.2008	HU 15.11.2008
SK 29.07.2009		LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
		NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	LT 14.05.2008	LU 31.08.2008
(11) <b>1 764 167</b>	(51) <b>B21B 23/00</b>	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	LV 14.05.2008	MC 31.08.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	SK 18.11.2009		RO 14.05.2008	SI 14.05.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009			SK 14.05.2008	TR 14.05.2008
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009	(11) <b>1 764 287</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>		
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(11) <b>1 764 518</b>	(51) <b>F16B 23/00</b>
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	SE 21.04.2010	IS 21.08.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	FI 21.04.2010	LT 21.04.2010	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 21.04.2010	GR 22.07.2010	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SI 21.04.2010		RO 03.03.2010	CZ 03.03.2010
				SK 03.03.2010	IS 03.07.2010
(11) <b>1 764 177</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>	(11) <b>1 764 289</b>	(51) <b>B62D 43/10</b>	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	PL 03.03.2010	SE 03.03.2010
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	RO 03.03.2010	
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	SK 03.03.2010	
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) <b>1 764 522</b>	(51) <b>F16C 33/20</b>
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 29.10.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009
SK 16.12.2009		SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
				ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
(11) <b>1 764 242</b>	(51) <b>B60G 25/00</b>	(11) <b>1 764 292</b>	(51) <b>B62H 5/18</b>	FR 30.09.2009	AT 15.09.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.06.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009
GR 09.07.2009	CZ 08.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009

PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010
RO 29.07.2009	SI 29.07.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SK 10.02.2010	
SK 29.07.2009		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009		
		SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) <b>1 765 725</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>
(11) <b>1 764 527</b>	(51) <b>F16D 55/225</b>	(11) <b>1 764 907</b>	(51) <b>H02P 8/36</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	LT 05.08.2009	NL 05.08.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008		
		SK 17.09.2008		(11) <b>1 765 828</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
(11) <b>1 764 533</b>	(51) <b>F16J 15/02</b>	(11) <b>1 764 962</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 05.12.2007	(84) BE 05.12.2007
(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 27.08.2009	CH 05.12.2007	CY 05.12.2007
FI 09.06.2010	LT 09.06.2010	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	CZ 05.12.2007	DK 05.12.2007
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
SI 09.06.2010		FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	HU 06.06.2008	IE 07.07.2008
(11) <b>1 764 554</b>	(51) <b>F23N 5/08</b>	LV 27.05.2009	MC 30.09.2009	IS 05.04.2008	BG 05.12.2007
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	LI 05.12.2007	LT 05.12.2007
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	LU 06.07.2008	LV 05.12.2007
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	MC 31.07.2008	NL 05.12.2007
EE 21.10.2009	FI 21.10.2009			PL 05.12.2007	PT 05.05.2008
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009			RO 05.12.2007	SE 05.03.2008
LV 21.10.2009	PL 21.10.2009			SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009			TR 05.12.2007	
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009				
SK 21.10.2009					
		(11) <b>1 764 983</b>	(51) <b>B60R 11/02</b>	(11) <b>1 765 905</b>	(51) <b>C08G 18/58</b>
		(84) BE 30.09.2009	(84) BG 06.08.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009	GR 20.02.2009	BG 19.02.2009
		DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CH 30.06.2009	CZ 19.11.2008
		FI 06.05.2009	AT 19.09.2009	DK 30.06.2009	EE 19.11.2008
		IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	ES 24.06.2009	FI 19.11.2008
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	FR 30.06.2009	GB 23.06.2009
		MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	IE 23.06.2009	IS 19.03.2009
		PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LI 30.06.2009	LT 19.11.2008
		RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	MC 30.06.2009	PL 19.11.2008
		SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
				SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
		(11) <b>1 765 360</b>	(51) <b>A61K 31/69</b>	(11) <b>1 765 994</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>
		(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
		BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
		CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
		DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
		FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
		LT 11.11.2009	PL 11.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
		RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
		SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
				SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
				SK 18.11.2009	
		(11) <b>1 765 663</b>	(51) <b>B63B 1/12</b>	(11) <b>1 766 138</b>	(51) <b>D21H 27/00</b>
		(84) AT 20.08.2008	(84) GR 21.11.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010
		BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
		IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
		LT 20.08.2008	PL 20.08.2008	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
		SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
		SK 20.08.2008			
		(11) <b>1 765 670</b>	(51) <b>B64D 39/04</b>	(11) <b>1 766 361</b>	(51) <b>G01N 1/02</b>
		(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010
		BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010
		ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010
		CY 10.02.2010	RO 10.02.2010	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
		SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010		
		IS 10.06.2010	BG 10.05.2010		
		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010		
		NL 10.02.2010	PL 10.02.2010		

RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	DE 02.03.2010	DK 17.09.2008
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 03.12.2008		FI 17.09.2008	FR 31.08.2009
SK 17.03.2010				AT 10.08.2009	IE 17.09.2008
(11) <b>1 766 592</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>	(11) <b>1 767 250</b>	(51) <b>A63B 23/12</b>	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	MC 31.08.2009	NL 17.09.2008
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009		
LU 05.12.2008	LV 01.10.2008	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 767 385</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
MC 31.12.2008	PL 01.10.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
TR 01.10.2008				ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
(11) <b>1 766 715</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	(11) <b>1 767 277</b>	(51) <b>B05B 1/04</b>	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) NL 17.03.2010	(84) GR 18.06.2010	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
CH 31.07.2009	CZ 18.03.2009	CY 17.03.2010	RO 17.03.2010	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	SK 17.03.2010	IS 17.07.2010		
IE 07.07.2009	IS 18.07.2009	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	(11) <b>1 767 388</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>
LI 31.07.2009	LT 18.03.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	(84) SE 14.04.2010	(84) IS 14.08.2010
LV 18.03.2009	MC 31.07.2009	SI 17.03.2010		FI 14.04.2010	LT 14.04.2010
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			LV 14.04.2010	GR 15.07.2010
PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 767 289</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>	SI 14.04.2010	
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009		
SK 18.03.2009		GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	(11) <b>1 767 402</b>	(51) <b>B60Q 3/00</b>
		ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
		FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
		IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
		LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
(11) <b>1 766 718</b>	(51) <b>H01M 10/44</b>	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 30.06.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
CH 30.06.2009	CZ 10.12.2008			RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) <b>1 767 291</b>	(51) <b>B22D 17/02</b>	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.04.2009		
IS 10.04.2009	LI 30.06.2009	GR 08.04.2009	DK 07.01.2009	(11) <b>1 767 447</b>	(51) <b>B62K 21/02</b>
LT 10.12.2008	MC 30.06.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	CY 25.06.2008	EE 25.06.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	LT 25.06.2008	LU 18.08.2008
SK 10.12.2008		PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008
		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008
(11) <b>1 767 109</b>	(51) <b>A41D 27/24</b>			SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(11) <b>1 767 301</b>	(51) <b>B23H 7/26</b>		
CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 27.08.2009	(11) <b>1 767 477</b>	(51) <b>B65H 3/32</b>
GR 29.01.2010	DK 28.10.2009	GR 28.08.2009	EE 27.05.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010
FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009	GR 15.07.2010	
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009		
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	SI 27.05.2009		(11) <b>1 767 497</b>	(51) <b>C02F 3/10</b>
SK 28.10.2009				(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009
		(11) <b>1 767 325</b>	(51) <b>B29C 33/48</b>	BG 20.08.2009	GR 21.08.2009
(11) <b>1 767 160</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009
FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	FI 20.05.2009	IE 15.09.2009
LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
GR 10.09.2010		RO 17.03.2010	CZ 17.03.2010	LV 20.05.2009	MC 30.09.2009
		SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009
(11) <b>1 767 232</b>	(51) <b>A61M 1/36</b>	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 20.05.2009	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008				
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	(11) <b>1 767 377</b>	(51) <b>B41M 5/30</b>	(11) <b>1 767 554</b>	(51) <b>C08F 220/54</b>
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) GR 18.12.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009

BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(11) <b>1 767 842</b>	(51) <b>F16L 21/06</b>
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	SK 25.03.2009		(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009			BE 18.06.2008	BG 18.09.2008
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(11) <b>1 767 735</b>	(51) <b>E05D 15/06</b>	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(84) BE 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008	FI 18.06.2008	IE 14.02.2009
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	FI 12.11.2008	IE 07.04.2009	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
		IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	MC 28.02.2009	NL 18.06.2008
(11) <b>1 767 587</b>	(51) <b>C09B 53/02</b>	LV 12.11.2008	MC 30.04.2009	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008		
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009			(11) <b>1 767 873</b>	(51) <b>F24F 3/16</b>
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	(11) <b>1 767 794</b>	(51) <b>F16B 13/00</b>	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BE 31.05.2008	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	IE 25.07.2009	IS 04.07.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
		LU 17.05.2008	LV 16.04.2008	MC 31.07.2009	NL 04.03.2009
(11) <b>1 767 674</b>	(51) <b>C25D 13/24</b>	MC 31.05.2008	NL 16.04.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) BG 06.08.2009	(84) GR 07.08.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
FI 06.05.2009	IE 06.05.2009	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008		
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009			(11) <b>1 767 891</b>	(51) <b>F41A 7/10</b>
LV 06.05.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 767 795</b>	(51) <b>F16B 37/06</b>	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
		(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010
(11) <b>1 767 682</b>	(51) <b>D05B 75/02</b>	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	FI 14.04.2010	LT 14.04.2010
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 15.10.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SI 14.04.2010	
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SK 10.03.2010	BG 10.06.2010		
FI 15.07.2009	FR 15.09.2009	NL 10.03.2010	SE 10.03.2010		
AT 30.08.2009	IE 15.07.2009			(11) <b>1 767 905</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 767 807</b>	(51) <b>F16D 65/56</b>	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
LV 15.07.2009	MC 31.08.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 30.09.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
PT 15.11.2009	SE 15.07.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	IE 08.09.2009	IS 10.04.2009
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(11) <b>1 767 685</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009	LT 27.08.2008	LU 18.09.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008	SK 10.12.2008	
FI 29.07.2009	AT 14.09.2009	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008		
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) <b>1 767 986</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	(84) AT 14.09.2008	(84) BE 30.09.2008
MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009			CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 767 810</b>	(51) <b>F16F 9/348</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
		FI 10.03.2010	CY 10.03.2010	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
(11) <b>1 767 705</b>	(51) <b>E02D 27/42</b>	RO 10.03.2010	CZ 10.03.2010	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
(84) AT 01.09.2009	(84) BG 24.03.2009	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010	LU 14.09.2008	LV 09.07.2008
GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	PL 10.03.2010	SE 10.03.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	SI 10.03.2010		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
NL 24.12.2008	RO 24.12.2008			TR 09.07.2008	
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(11) <b>1 767 811</b>	(51) <b>F16F 9/512</b>	(11) <b>1 768 009</b>	(51) <b>G05G 1/08</b>
SK 24.12.2008		(84) BE 30.09.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
		GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	LV 02.06.2010	FI 02.06.2010
(11) <b>1 767 724</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010
(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	FI 11.02.2009	AT 04.09.2009		
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	(11) <b>1 768 093</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
LV 25.03.2009	MC 30.09.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	SK 11.02.2009		GR 22.07.2010	SI 21.04.2010

(11) <b>1 768 204</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	SK 15.04.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	(11) <b>1 769 668</b>	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	(84) BE 30.09.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	GR 12.05.2009	SK 18.11.2009	
FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	DK 11.02.2009	(11) <b>1 769 823</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	ES 22.05.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 22.07.2009
LV 14.10.2009	PL 14.10.2009	FR 30.09.2009	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	IE 11.02.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LT 11.02.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
SK 14.10.2009		MC 30.09.2009	AT 02.09.2009	IE 22.04.2009
(11) <b>1 768 424</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>	PL 11.02.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	RO 11.02.2009	LV 22.04.2009	MC 30.09.2009
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	SI 11.02.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	(11) <b>1 769 689</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) ES 25.07.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
HU 26.12.2008	IE 25.11.2008	IS 14.08.2010	(11) <b>1 769 858</b>	(51) <b>B21D 11/07</b>
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	LT 14.04.2010	(84) BG 15.01.2009	(84) GR 16.01.2009
LU 25.11.2008	LV 25.06.2008	GR 15.07.2010	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
MC 30.11.2008	PL 25.06.2008	(11) <b>1 769 690</b>	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(84) AT 04.03.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	BG 04.06.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
TR 25.06.2008		CZ 04.03.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(11) <b>1 768 461</b>	(51) <b>H05B 3/74</b>	EE 04.03.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
(84) SE 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010	IE 18.09.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LT 04.03.2009	(11) <b>1 769 906</b>	(51) <b>B32B 15/01</b>
GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	MC 30.09.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008
(11) <b>1 768 490</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	PL 04.03.2009	CY 25.06.2008	DK 25.06.2008
(84) LT 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	RO 04.03.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	SI 04.03.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	(11) <b>1 769 813</b>	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
(11) <b>1 768 751</b>	(51) <b>A62B 19/00</b>	(84) GR 11.05.2010	LU 25.08.2008	LV 25.06.2008
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	CY 10.02.2010	MC 31.08.2008	PT 25.11.2008
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	CZ 10.02.2010	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	IS 10.06.2010	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
CY 24.02.2010	RO 24.02.2010	LT 10.02.2010	(11) <b>1 769 922</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	PL 10.02.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	(11) <b>1 769 815</b>	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
LT 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) AT 10.02.2010	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	BE 10.02.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 10.02.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
(11) <b>1 768 903</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>	RO 10.02.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	CZ 10.02.2010	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009
BG 15.07.2009	CH 31.07.2009	IS 10.06.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	LT 10.02.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	NL 10.02.2010	SK 18.11.2009	
FI 15.04.2009	IE 11.07.2009	PT 11.06.2010	(11) <b>1 769 952</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
IS 15.08.2009	LI 31.07.2009	(11) <b>1 769 817</b>	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) BE 31.08.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
MC 31.07.2009	NL 15.04.2009	GR 26.06.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 25.03.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	ES 06.07.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	AT 18.08.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
(11) <b>1 769 266</b>	(51) <b>G01S 17/89</b>	IS 25.07.2009	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009	LV 25.03.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
BG 15.07.2009	CH 31.07.2009	NL 25.03.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	PT 01.09.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 25.06.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 25.03.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
IE 06.07.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 769 818</b>	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
LI 31.07.2009	LT 15.04.2009	(84) BG 18.02.2010	(11) <b>1 769 967</b>	(51) <b>B60N 2/58</b>
LV 15.04.2009	MC 31.07.2009	CZ 18.11.2009	(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	EE 18.11.2009	CY 27.02.2008	DK 27.02.2008
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	FI 18.11.2009	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	LT 18.11.2009	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
			IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
			LU 22.07.2008	LV 27.02.2008
			MC 31.07.2008	NL 27.02.2008
			RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
			(11) <b>1 770 026</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>
			(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008

BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	HU 10.10.2008	IE 05.08.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
FI 31.12.2008	FR 02.06.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
IE 24.05.2009	IS 30.04.2009	LT 09.04.2008	LU 04.08.2008	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LV 09.04.2008	MC 31.08.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
MC 31.05.2009	NL 31.12.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	(11) <b>1 771 649</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 31.07.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	TR 09.04.2008		BG 29.07.2009	CH 31.07.2009
(11) <b>1 770 040</b>	(51) <b>B65H 20/02</b>	(11) <b>1 771 181</b>	(51) <b>A61K 31/675</b>	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009
(84) ES 05.07.2010	(84) GR 25.06.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) GR 11.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
RO 24.03.2010	CZ 24.03.2010	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	LI 31.07.2009	LT 29.04.2009
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LV 29.04.2009	MC 31.07.2009
LV 24.03.2010	SE 24.03.2010	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
SI 24.03.2010		PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 770 103</b>	(51) <b>C08F 136/06</b>	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 08.09.2008	(84) BE 30.09.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SK 29.04.2009	
GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	(11) <b>1 771 230</b>	(51) <b>A63C 5/12</b>	(11) <b>1 771 667</b>	(51) <b>F16C 39/06</b>
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CH 21.07.2010	(84) LI 21.07.2010
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	(11) <b>1 771 673</b>	(51) <b>F16H 61/02</b>
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	GR 27.11.2009	DK 26.08.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 31.07.2009
HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	BG 13.08.2009	CH 31.07.2009
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	GR 14.08.2009	CZ 13.05.2009
LU 08.09.2008	LV 16.07.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	FI 13.05.2009	IE 13.05.2009
PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IS 13.09.2009	LI 31.07.2009
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	MC 31.07.2009	NL 13.05.2009
TR 16.07.2008		(11) <b>1 771 331</b>	(51) <b>B64C 27/46</b>	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
(11) <b>1 770 225</b>	(51) <b>E03C 1/086</b>	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	RO 13.05.2009	SE 13.08.2009
(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
FI 10.03.2010	CY 10.03.2010	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	(11) <b>1 771 899</b>	(51) <b>H01M 4/02</b>
RO 10.03.2010	SE 10.03.2010	CY 27.01.2010	RO 27.01.2010	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010	SE 27.01.2010	CZ 27.01.2010	BE 31.07.2008	BG 27.05.2008
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
NL 10.03.2010	SI 10.03.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008
(11) <b>1 770 324</b>	(51) <b>F16L 59/04</b>	PT 27.05.2010	SI 27.01.2010	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	SK 27.01.2010		LT 27.02.2008	LU 29.07.2008
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	(11) <b>1 771 341</b>	(51) <b>B65D 5/20</b>	LV 27.02.2008	MC 31.07.2008
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	(11) <b>1 771 910</b>	(51) <b>H01M 8/16</b>
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	LV 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
PT 20.05.2010	SE 20.01.2010	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
SI 20.01.2010		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
(11) <b>1 770 595</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	SK 09.09.2009		EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	(11) <b>1 771 498</b>	(51) <b>C08G 83/00</b>	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	GR 19.02.2010	DK 18.11.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	SK 23.09.2009	
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) <b>1 771 925</b>	(51) <b>H01R 13/627</b>
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009
(11) <b>1 770 727</b>	(51) <b>H01G 9/155</b>	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009
BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	(11) <b>1 771 598</b>	(51) <b>C23C 16/455</b>	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010

LT 16.12.2009	MC 31.03.2010	(11) <b>1 772 128</b>	(51) <b>A61G 5/04</b>	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	(11) <b>1 772 271</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SK 16.12.2009		FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 771 943</b>	(51) <b>H03F 3/04</b>	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	LV 11.11.2009	PT 11.03.2010	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
AT 28.04.2010	LV 28.04.2010	SK 11.11.2009		FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	(11) <b>1 772 129</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
SI 28.04.2010	GR 29.07.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) FI 09.06.2010	LV 13.08.2008	PL 13.08.2008
(11) <b>1 772 045</b>	(51) <b>H05K 13/00</b>	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008	GR 10.09.2010	SI 09.06.2010	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	(11) <b>1 772 164</b>	(51) <b>A61M 5/44</b>	SK 13.08.2008	
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) <b>1 772 272</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008
SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008
(11) <b>1 772 050</b>	(51) <b>A01D 33/14</b>	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) EE 31.03.2010	(84) CY 31.03.2010	SK 23.12.2009		RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
IS 31.07.2010	LV 31.03.2010	(11) <b>1 772 241</b>	(51) <b>B27M 3/18</b>	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SI 31.03.2010		(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009	(11) <b>1 772 273</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 772 051</b>	(51) <b>A01D 34/30</b>	CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(84) AT 30.08.2008	(84) GR 10.10.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
CZ 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	FI 13.08.2008	IE 23.06.2009
HU 10.01.2009	IE 09.07.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) <b>1 772 242</b>	(51) <b>B28B 3/26</b>	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
LU 30.08.2008	LV 09.07.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	MC 30.06.2009	PL 13.08.2008
MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	SK 13.08.2008	
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 05.08.2009	IE 30.08.2009	(11) <b>1 772 274</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
TR 09.07.2008		IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
(11) <b>1 772 077</b>	(51) <b>A47F 1/10</b>	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 15.07.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	FI 13.08.2008	IE 23.06.2009
ES 26.07.2009	FI 08.09.2009	SK 05.08.2009		IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
AT 08.09.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 772 258</b>	(51) <b>B32B 5/26</b>	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) GR 13.06.2008	(84) BE 30.09.2008	MC 30.06.2009	NL 13.08.2008
LV 15.04.2009	MC 30.09.2009	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
RO 15.04.2009	SI 15.04.2009	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
SK 15.04.2009		HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	(11) <b>1 772 275</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
(11) <b>1 772 078</b>	(51) <b>A47F 1/12</b>	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
(84) GR 31.07.2008	(84) BE 31.07.2008	LU 19.09.2008	LV 12.03.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009
FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	(11) <b>1 772 269</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	LV 17.09.2008	PL 17.09.2008
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
LU 18.07.2008	LV 30.04.2008	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
MC 31.07.2008	NL 30.04.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	SK 17.09.2008	
PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) <b>1 772 276</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	FI 05.11.2008	IE 23.06.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
		LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008

EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	(11) <b>1 772 645</b>	(51) <b>F16D 48/04</b>	LI 31.08.2009	LT 15.04.2009
LV 17.09.2008	PL 17.09.2008	(84) AT 13.09.2009	(84) BE 30.09.2009	LV 15.04.2009	MC 31.08.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SK 17.09.2008		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 772 277</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	FI 01.07.2009	FR 30.09.2009	(11) <b>1 773 728</b>	(51) <b>C03C 13/00</b>
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 30.06.2009
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009	CH 30.06.2009	CZ 18.02.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	RO 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 18.02.2009	GB 24.06.2009
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	SK 01.07.2009		IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
LV 13.08.2008	PL 13.08.2008	(11) <b>1 772 727</b>	(51) <b>G01N 21/89</b>	LI 30.06.2009	LT 18.02.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) SI 07.07.2010		MC 30.06.2009	NL 18.02.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 772 729</b>	(51) <b>G01N 27/416</b>	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SK 13.08.2008		(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) <b>1 772 323</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) AT 29.09.2008	(84) GR 28.05.2008	FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	(11) <b>1 773 817</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>
BE 30.09.2008	BG 27.05.2008	RO 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
LU 29.09.2008	LV 27.02.2008			NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	(11) <b>1 772 877</b>	(51) <b>H01F 27/00</b>	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	SK 26.08.2009	
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	CY 09.12.2009	IE 09.12.2009	(11) <b>1 773 885</b>	(51) <b>C07K 16/28</b>
TR 27.02.2008		IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) IS 21.08.2010	
(11) <b>1 772 377</b>	(51) <b>B65B 1/08</b>	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) <b>1 773 914</b>	(51) <b>C08G 69/10</b>
(84) BE 30.09.2008	(84) GR 11.12.2008	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SK 09.12.2009		GR 26.02.2010	DK 25.11.2009
EE 10.09.2008	HU 11.03.2009	(11) <b>1 773 659</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 31.08.2009	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010
LT 10.09.2008	LU 13.09.2008	BG 03.09.2009	CH 31.08.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
LV 10.09.2008	MC 30.09.2008	GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SK 25.11.2009	
SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	LI 31.08.2009	LT 03.06.2009		
(11) <b>1 772 389</b>	(51) <b>B65D 19/40</b>	LV 03.06.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 773 957</b>	(51) <b>C09D 175/04</b>
(84) GR 10.07.2008	(84) BE 30.09.2008	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	GR 06.11.2009	EE 05.08.2009
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(11) <b>1 773 660</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.08.2009	LT 05.08.2009	PL 05.08.2009
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
LU 20.09.2008	LV 09.04.2008	CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) <b>1 773 995</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	LI 31.08.2009	LT 10.12.2008	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
(11) <b>1 772 640</b>	(51) <b>F16D 7/00</b>	LV 10.12.2008	MC 31.08.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
(84) AT 03.05.2009	(84) BE 31.05.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	(11) <b>1 773 661</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 31.08.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	BG 15.07.2009	CH 31.08.2009	SK 07.10.2009	
MC 31.05.2009	NL 18.02.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	(11) <b>1 774 058</b>	(51) <b>C23C 22/37</b>
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010

SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	SK 14.10.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IS 19.09.2010	FI 19.05.2010	(11) <b>1 774 986</b> (51) <b>A61N 1/00</b>	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
GR 20.08.2010	SI 19.05.2010	(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008	AT 16.09.2009	IE 11.03.2009
(11) <b>1 774 184</b> (51) <b>F16B 19/10</b>	(84) CY 25.11.2009	BG 22.01.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) BG 25.02.2010	(84) DK 25.11.2009	CZ 22.10.2008	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009
GR 26.02.2010	FI 25.11.2009	EE 22.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 25.11.2009	IS 25.03.2010	FI 22.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	LT 22.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LT 25.11.2009	NL 25.11.2009	PL 22.10.2008	SK 11.03.2009	
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 22.10.2008	(11) <b>1 775 938</b> (51) <b>H04N 5/232</b>	
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SK 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008 (84) GR 16.01.2009	
(11) <b>1 774 332</b> (51) <b>G01N 33/53</b>	(84) GR 21.04.2010	(11) <b>1 774 988</b> (51) <b>A61N 1/37</b>	BE 15.10.2008	BG 15.01.2009
(84) AT 20.01.2010	(84) EE 20.01.2010	(84) ES 30.08.2010	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
BE 20.01.2010	CY 20.01.2010	FI 19.05.2010	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
FI 20.01.2010	CZ 20.01.2010	LV 19.05.2010	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
SE 20.01.2010	IS 20.05.2010	SI 19.05.2010	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
SK 20.01.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 775 032</b> (51) <b>B08B 3/00</b>	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
BG 20.04.2010	PL 20.01.2010	(84) SI 07.07.2010	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
NL 20.01.2010	RO 20.01.2010	(11) <b>1 775 173</b> (51) <b>B60R 19/48</b>	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
PT 20.05.2010		(84) BE 31.08.2009	(11) <b>1 776 026</b> (51) <b>A47J 31/40</b>	
SI 20.01.2010		GR 08.04.2009	(84) AT 09.01.2008 (84) GR 10.04.2008	
(11) <b>1 774 670</b> (51) <b>H04B 1/707</b>	(84) BE 22.10.2008	DK 07.01.2009	BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) GR 23.01.2009	ES 18.04.2009	CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
BG 22.01.2009	DK 22.10.2008	FR 31.08.2009	CZ 09.01.2008	DE 10.04.2008
CZ 22.10.2008	ES 02.02.2009	IE 07.01.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
EE 22.10.2008	IS 22.02.2009	LT 07.01.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
IE 15.07.2009	LT 22.10.2008	MC 31.08.2009	HU 10.07.2008	IE 03.06.2008
IT 22.10.2008	NL 22.10.2008	PL 07.01.2009	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008
LV 22.10.2008	PT 23.03.2009	RO 07.01.2009	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008
PL 22.10.2008	SE 22.01.2009	SI 07.01.2009	LU 03.06.2008	MC 30.06.2008
RO 22.10.2008	SK 22.10.2008	(11) <b>1 775 217</b> (51) <b>B64D 11/06</b>	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
SI 22.10.2008		(84) IE 13.01.2010	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
(11) <b>1 774 867</b> (51) <b>A45C 13/00</b>	(84) BE 31.12.2008	EE 13.01.2010	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) GR 01.04.2009	FI 13.01.2010	SK 09.01.2008	TR 09.01.2008
BG 31.03.2009	DK 31.12.2008	RO 13.01.2010	(11) <b>1 776 145</b> (51) <b>A61L 2/07</b>	
CZ 31.12.2008	FI 31.12.2008	SK 13.01.2010	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	
EE 31.12.2008	IS 30.04.2009	BG 13.04.2010	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
IE 08.09.2009	LV 31.12.2008	LV 13.01.2010	CH 30.06.2009	CZ 11.03.2009
LT 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 13.01.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
MC 30.09.2009	RO 31.12.2008	SE 13.01.2010	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
PT 01.06.2009	SI 31.12.2008	(11) <b>1 775 240</b> (51) <b>B65G 1/04</b>	FR 30.06.2009	GB 29.06.2009
SE 31.03.2009		(84) AT 08.07.2009	IE 29.06.2009	IS 11.07.2009
SK 31.12.2008		BG 08.10.2009	LI 30.06.2009	LT 11.03.2009
(11) <b>1 774 913</b> (51) <b>A61B 17/00</b>	(84) BE 07.04.2009	GR 09.10.2009	MC 30.06.2009	NL 11.03.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.01.2009	EE 08.07.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	IE 14.09.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LT 08.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 776 347</b> (51) <b>C07D 233/66</b>	
FR 30.09.2009	AT 09.09.2009	PL 08.07.2009	(84) SE 26.05.2010 (84) AT 26.05.2010	
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 08.07.2009	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SK 08.07.2009	SI 26.05.2010	LT 26.05.2010
MC 30.09.2009	NL 07.01.2009	(11) <b>1 775 313</b> (51) <b>C08G 18/10</b>	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) CY 05.12.2007	(11) <b>1 776 543</b> (51) <b>F21S 8/02</b>	
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	EE 05.12.2007	(84) BG 12.02.2009 (84) GR 13.02.2009	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	GR 06.03.2008	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008
(11) <b>1 774 979</b> (51) <b>A61L 2/025</b>	(84) CZ 14.10.2009	IS 05.04.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009
(84) BG 14.01.2010	(84) DK 14.10.2009	LT 05.12.2007	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008
GR 15.01.2010	ES 25.01.2010	LV 05.12.2007	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	RO 05.12.2007	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
FI 14.10.2009	LT 14.10.2009	SK 05.12.2007	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
IS 14.02.2010	PL 14.10.2009	(11) <b>1 775 494</b> (51) <b>F16D 65/21</b>	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
LV 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) BE 30.09.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
PT 15.02.2010	SI 14.10.2009	GR 12.06.2009	(11) <b>1 776 625</b> (51) <b>G05D 1/06</b>	
SE 14.10.2009		CZ 11.03.2009	(84) AT 05.12.2007 (84) BE 31.07.2008	

CY 05.12.2007	CZ 05.12.2007	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	(11) <b>1 777 665</b>	(51) <b>G07F 11/04</b>
DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	SI 14.04.2010	LT 14.04.2010	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
ES 16.03.2008	FI 05.12.2007	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
GR 06.03.2008	HU 06.06.2008	(11) <b>1 777 143</b>	(51) <b>B62D 15/02</b>	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
BG 05.12.2007	LT 05.12.2007	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010
LU 27.07.2008	LV 05.12.2007	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
MC 31.07.2008	NL 05.12.2007	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
RO 05.12.2007	SI 05.12.2007	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
SK 05.12.2007	TR 05.12.2007	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	(11) <b>1 778 068</b>	(51) <b>A47L 15/46</b>
(11) <b>1 776 663</b>	(51) <b>G06K 19/077</b>	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
(84) SE 07.04.2010	(84) AT 07.04.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	SK 18.11.2009		CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(11) <b>1 777 167</b>	(51) <b>B65D 33/06</b>	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 11.06.2009	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
(11) <b>1 776 707</b>	(51) <b>G21F 5/06</b>	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
(84) AT 09.06.2010	(84) FI 09.06.2010	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
SI 09.06.2010	LT 09.06.2010	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
(11) <b>1 776 763</b>	(51) <b>H03K 19/20</b>	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SK 19.08.2009	
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 778 076</b>	(51) <b>A61N 5/06</b>
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	SK 11.03.2009		(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
CH 31.05.2009	CZ 31.12.2008	(11) <b>1 777 212</b>	(51) <b>C07C 68/06</b>	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
IE 26.05.2009	IS 30.04.2009	GR 27.11.2009	DK 26.08.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010
LI 31.05.2009	LT 31.12.2008	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009	LT 02.09.2009	PL 02.09.2009
MC 31.05.2009	PL 31.12.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 26.08.2009	MC 31.03.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 778 400</b>	(51) <b>B01J 31/16</b>
SK 31.12.2008		RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
(11) <b>1 776 862</b>	(51) <b>A01M 1/20</b>	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	BG 06.08.2009	CH 31.08.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 22.10.2009	(11) <b>1 777 250</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009
CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009	(84) AT 20.09.2008	(84) BE 30.09.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	FI 06.05.2009	FR 31.08.2009
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	IE 16.08.2009	IS 06.09.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LI 31.08.2009	LT 06.05.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	LV 06.05.2009	GB 16.08.2009
MC 31.08.2009	NL 22.07.2009	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008	MC 31.08.2009	PL 06.05.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	LT 02.07.2008	LU 20.09.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LV 02.07.2008	MC 30.09.2008	SK 06.05.2009	
(11) <b>1 777 034</b>	(51) <b>B23Q 17/22</b>	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	(11) <b>1 778 435</b>	(51) <b>B23Q 7/04</b>
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 31.08.2009
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	BG 22.10.2009	CH 31.08.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(11) <b>1 777 268</b>	(51) <b>C09B 67/22</b>	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	IE 22.07.2009	IS 22.11.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	LI 31.08.2009	LT 22.07.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	LV 22.07.2009	GB 22.10.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	MC 31.08.2009	NL 22.07.2009
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
SK 03.09.2008		BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	SE 22.07.2009	
(11) <b>1 777 103</b>	(51) <b>B60P 7/13</b>	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) <b>1 778 456</b>	(51) <b>B29C 65/74</b>
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
GR 24.12.2009	EE 23.09.2009	SI 20.01.2010		GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	(11) <b>1 777 351</b>	(51) <b>E04B 1/16</b>	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
LV 23.09.2009	PT 25.01.2010	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	LV 02.09.2009	PL 02.09.2009
SK 23.09.2009		LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
(11) <b>1 777 134</b>	(51) <b>B60T 10/02</b>	GR 15.07.2010		SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010			SK 02.09.2009	

(11) <b>1 778 581</b>	(51) <b>B67D 3/00</b>	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	BE 31.07.2008	BG 12.06.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	LI 31.07.2009	LT 19.11.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
BG 21.08.2008	CY 21.05.2008	LV 19.11.2008	MC 31.07.2009	DE 13.06.2008	DK 12.03.2008
CZ 21.05.2008	EE 21.05.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
HU 22.11.2008	IS 21.09.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
LT 21.05.2008	LU 11.08.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
LV 21.05.2008	MC 31.08.2008	SK 19.11.2008		LT 12.03.2008	LU 29.07.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008			LV 12.03.2008	NL 12.03.2008
RO 21.05.2008	SI 21.05.2008	(11) <b>1 778 877</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
		GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	TR 12.03.2008	
		EE 21.10.2009	ES 01.02.2010		
(11) <b>1 778 610</b>	(51) <b>B01J 8/04</b>	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) <b>1 779 054</b>	(51) <b>F28F 27/02</b>
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	BE 31.07.2008	BG 02.04.2008
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010			FI 02.01.2008	HU 03.07.2008
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	(11) <b>1 778 880</b>	(51) <b>A61K 39/00</b>	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	LT 02.01.2008	LU 13.07.2008
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	AT 02.06.2010	FI 02.06.2010	LV 02.01.2008	MC 31.07.2008
SE 20.01.2010	SI 20.01.2010	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
				PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(11) <b>1 778 611</b>	(51) <b>C07C 329/00</b>	(11) <b>1 778 951</b>	(51) <b>F01D 5/00</b>	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009		
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	(11) <b>1 779 181</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BG 22.10.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009
HU 14.02.2009	IE 18.08.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
LT 13.08.2008	LU 18.08.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LV 13.08.2008	MC 31.08.2008	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	LV 22.07.2009	PL 22.07.2009
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008			SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	(11) <b>1 778 975</b>	(51) <b>F03G 7/04</b>		
SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) IE 10.02.2010	(11) <b>1 779 182</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>
		GR 11.05.2010	EE 10.02.2010	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
(11) <b>1 778 713</b>	(51) <b>C07H 21/00</b>	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	BE 31.07.2008	BG 02.07.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.07.2009	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
CH 31.07.2009	CZ 31.12.2008	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
IS 30.04.2009	LI 31.07.2009	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	LT 02.04.2008	LU 22.07.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 10.02.2010		LV 02.04.2008	MC 31.07.2008
MC 31.07.2009	NL 31.12.2008			NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 778 994</b>	(51) <b>F16D 11/04</b>	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008
		CH 31.08.2009	CZ 18.03.2009		
(11) <b>1 778 721</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) <b>1 779 207</b>	(51) <b>G05B 19/19</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	FR 31.08.2009	IE 11.08.2009	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	IS 18.07.2009	LI 31.08.2009	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	GB 11.08.2009	MC 31.08.2009	SI 28.04.2010	
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009		
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 779 322</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	SK 18.03.2009		BE 09.01.2008	BG 09.04.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008			CH 09.01.2008	CY 09.01.2008
TR 09.04.2008		(11) <b>1 778 999</b>	(51) <b>F16F 15/131</b>	CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008
		(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
(11) <b>1 778 732</b>	(51) <b>C08B 31/00</b>	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	HU 10.07.2008	IS 09.05.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 31.07.2009	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	IT 09.01.2008	LI 09.01.2008
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	GR 10.09.2010		LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
CH 31.07.2009	CZ 19.11.2008			NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) <b>1 779 000</b>	(51) <b>F16G 15/00</b>	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008		
FR 31.07.2009	GB 28.07.2009				

SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010	FI 07.04.2010	LT 07.04.2010
TR 09.01.2008		IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	LV 07.04.2010	GR 08.07.2010
(11) <b>1 779 445</b>	(51) <b>H01L 41/09</b>	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SI 07.04.2010	
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) <b>1 781 349</b>	(51) <b>A61L 31/08</b>
BG 11.05.2009	GR 12.05.2009			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
CH 31.08.2009	CZ 11.02.2009	(11) <b>1 780 195</b>	(51) <b>C07C 201/08</b>	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 11.03.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
IE 01.08.2009	IS 11.06.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
LI 31.08.2009	LT 11.02.2009	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	LI 31.08.2009	LT 11.03.2009
LV 11.02.2009	MC 31.08.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 11.03.2009	MC 31.08.2009
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	LV 22.07.2009	MC 30.09.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	NL 22.07.2009	PT 22.11.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	RO 22.07.2009	SI 22.07.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 11.02.2009		SK 22.07.2009		(11) <b>1 781 359</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>
(11) <b>1 779 635</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 780 363</b>	(51) <b>E05F 15/16</b>	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) IS 19.09.2010	(84) LV 19.05.2010	BE 31.07.2008	BG 07.08.2008
BE 31.08.2008	BG 05.06.2008	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 19.05.2010		DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(11) <b>1 780 421</b>	(51) <b>F15B 13/00</b>	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) AT 06.04.2008	(84) GR 20.06.2008	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	BE 30.04.2008	BG 19.06.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	LT 07.05.2008	LU 28.07.2008
LT 05.03.2008	LU 05.08.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	LV 07.05.2008	MC 31.07.2008
LV 05.03.2008	MC 31.08.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	LU 06.04.2008	LV 19.03.2008	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	MC 30.04.2008	NL 19.03.2008	(11) <b>1 781 380</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>
		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009
(11) <b>1 779 791</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	GR 08.04.2009	CH 31.08.2009
(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	TR 19.03.2008		FI 07.01.2009	IE 25.08.2009
EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 780 454</b>	(51) <b>F16K 31/26</b>	IS 07.05.2009	LI 31.08.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.06.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	MC 31.08.2009	PT 08.06.2009
MC 31.08.2009	PL 29.04.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SK 07.01.2009	
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 781 383</b>	(51) <b>A62C 31/22</b>
SK 29.04.2009		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
(11) <b>1 779 934</b>	(51) <b>B05B 15/04</b>	MC 31.08.2009	NL 11.03.2009	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
(84) GR 26.09.2008	(84) BE 31.08.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010
BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	GR 27.08.2010	SI 26.05.2010
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) <b>1 781 525</b>	(51) <b>B62D 11/04</b>
FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	(11) <b>1 780 575</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(84) SE 16.06.2010	(84) FI 16.06.2010	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
LT 25.06.2008	LU 25.08.2008	LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	GR 17.09.2010	SI 16.06.2010	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
NL 25.06.2008	PT 25.11.2008	(11) <b>1 780 843</b>	(51) <b>H01R 13/66</b>	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) GR 14.05.2008	(84) BE 31.07.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
SK 25.06.2008		BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) <b>1 779 966</b>	(51) <b>B23Q 1/25</b>	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	(11) <b>1 781 526</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>
(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008	BE 31.08.2008	BG 04.09.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	LU 29.07.2008	LV 13.02.2008	FI 04.06.2008	FR 01.09.2008
LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	MC 31.07.2008	NL 13.02.2008	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	LU 17.08.2008	LV 04.06.2008
SK 21.05.2008		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	MC 31.08.2008	NL 04.06.2008
(11) <b>1 780 157</b>	(51) <b>B65H 5/30</b>	TR 13.02.2008		PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010	(11) <b>1 781 265</b>	(51) <b>A61K 31/549</b>	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	(84) AT 07.04.2010	(84) IS 07.08.2010	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010				

TR 04.06.2008		DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
(11) <b>1 781 540</b>	(51) <b>B64G 1/00</b>	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	SK 09.09.2009		SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009			SK 04.11.2009	
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	(11) <b>1 781 938</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>1 782 659</b>	(51) <b>H05B 6/02</b>
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
SK 30.12.2009		BG 08.10.2009	CH 31.08.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
		CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
(11) <b>1 781 577</b>	(51) <b>C02F 5/02</b>	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008
BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	IS 08.11.2009	LI 31.08.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 14.05.2008	LU 24.08.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	MC 31.08.2009	NL 08.07.2009	LV 14.05.2008	MC 31.08.2008
FI 23.04.2008	FR 01.09.2008	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	NL 14.05.2008	PT 14.10.2008
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	SK 08.07.2009		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
LU 08.08.2008	LV 23.04.2008				
MC 31.08.2008	PL 23.04.2008	(11) <b>1 781 939</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>1 782 677</b>	(51) <b>A01F 12/34</b>
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009
SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
		SI 26.05.2010	LT 26.05.2010	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
		LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	EE 02.09.2009	CH 28.02.2010
(11) <b>1 781 590</b>	(51) <b>C07C 67/303</b>	(11) <b>1 782 012</b>	(51) <b>F28D 7/00</b>	LI 28.02.2010	ES 13.12.2009
(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.07.2009	FI 02.09.2009	IS 02.01.2010
BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	CH 31.07.2009	DK 07.01.2009	MC 01.03.2010	NL 02.09.2009
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
HU 03.07.2008	IE 25.08.2008	LI 31.07.2009	LT 07.01.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
IS 02.05.2008	IT 02.01.2008	LV 07.01.2009	MC 31.07.2009		
LT 02.01.2008	LU 25.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) <b>1 782 986</b>	(51) <b>B60J 7/06</b>
LV 02.01.2008	MC 31.08.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	SK 07.01.2009		CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008			EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
TR 02.01.2008				FI 25.06.2008	HU 26.12.2008
		(11) <b>1 782 220</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>	IE 18.09.2008	IS 25.10.2008
(11) <b>1 781 686</b>	(51) <b>C07K 5/078</b>	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LT 25.06.2008	LU 18.09.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	LV 25.06.2008	MC 30.09.2008
BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	NL 25.06.2008	PT 25.11.2008
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	SK 25.06.2008	
FI 06.05.2009	IE 12.08.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008		
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	(11) <b>1 783 025</b>	(51) <b>B61K 9/10</b>
LV 06.05.2009	MC 31.08.2009	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 01.10.2009
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	CZ 01.07.2009	GR 02.10.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009			ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
SK 06.05.2009				FR 30.09.2009	IE 01.07.2009
		(11) <b>1 782 294</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(11) <b>1 781 757</b>	(51) <b>C09K 11/77</b>	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LV 01.07.2009	MC 30.09.2009
(84) AT 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SK 01.07.2009	
HU 24.01.2009	IE 23.07.2008	HU 14.02.2009	IE 05.12.2008		
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008		
LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	LT 13.08.2008	LU 05.12.2008		
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 783 026</b>	(51) <b>B61L 23/04</b>
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009
SK 23.07.2008		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
		SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) <b>1 781 878</b>	(51) <b>E05C 17/36</b>			LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) <b>1 782 417</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	MC 30.09.2009	PL 04.03.2009
CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009

SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 01.07.2009	AT 28.08.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
(11) <b>1 783 046</b>	(51) <b>B63G 8/00</b>	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	SI 31.03.2010	
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 15.10.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(11) <b>1 784 312</b>	(51) <b>B60J 5/06</b>
CZ 15.07.2009	DK 15.07.2009	MC 31.08.2009	NL 01.07.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 31.07.2009
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009
AT 02.08.2009	IE 15.07.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	CH 31.07.2009	CZ 05.11.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
LV 15.07.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 783 933</b>	(51) <b>H04B 10/158</b>	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	AT 19.05.2010	IS 19.09.2010	LI 31.07.2009	LT 05.11.2008
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	FI 19.05.2010	LT 19.05.2010	LV 05.11.2008	MC 31.07.2009
(11) <b>1 783 047</b>	(51) <b>B63G 8/40</b>	LV 19.05.2010	GR 20.08.2010	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	SI 19.05.2010		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	(11) <b>1 783 982</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
RO 31.03.2010	CZ 31.03.2010	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	SK 05.11.2008	
SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	(11) <b>1 784 330</b>	(51) <b>B64C 25/10</b>
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	BE 23.01.2008	BG 23.04.2008
(11) <b>1 783 182</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	CH 23.01.2008	CY 23.01.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008
ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	SK 05.11.2008		IE 01.09.2008	IS 23.05.2008
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) <b>1 784 085</b>	(51) <b>A23K 1/165</b>	IT 23.01.2008	LI 23.01.2008
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) GR 18.05.2010	(84) BE 17.02.2010	LT 23.01.2008	LU 30.08.2008
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	LV 23.01.2008	MC 31.08.2008
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
SK 23.12.2009		LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
(11) <b>1 783 244</b>	(51) <b>C23C 14/06</b>	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	(11) <b>1 784 332</b>	(51) <b>B64D 39/00</b>
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	(11) <b>1 784 151</b>	(51) <b>A61F 13/20</b>	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	CH 31.07.2009	CZ 18.02.2009
IE 21.07.2009	IS 22.08.2009	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	FI 18.02.2009	IE 11.07.2009
MC 31.07.2009	PL 22.04.2009	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	IS 18.06.2009	LI 31.07.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	IE 08.09.2008	IS 16.05.2008	MC 31.07.2009	NL 18.02.2009
(11) <b>1 783 718</b>	(51) <b>G08G 1/0967</b>	IT 16.01.2008	LI 16.01.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LT 16.01.2008	LU 06.09.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	LV 16.01.2008	MC 30.09.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	(11) <b>1 784 354</b>	(51) <b>C01B 3/50</b>
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010
FI 15.07.2009	IE 29.08.2009	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 16.01.2008	TR 16.01.2008	FI 07.04.2010	LT 07.04.2010
LV 15.07.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 784 166</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	LV 07.04.2010	GR 08.07.2010
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	SI 07.04.2010	
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	(11) <b>1 784 420</b>	(51) <b>C07K 14/33</b>
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	CH 31.08.2009	CZ 04.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
SK 15.07.2009		DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009
(11) <b>1 783 747</b>	(51) <b>G11B 5/55</b>	FI 04.03.2009	IE 31.08.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010	IS 04.07.2009	LI 31.08.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	FI 03.12.2008	IE 01.09.2009
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	MC 31.08.2009	NL 04.03.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) <b>1 784 205</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	(11) <b>1 784 423</b>	(51) <b>C07K 14/78</b>
(11) <b>1 783 877</b>	(51) <b>H02G 15/105</b>	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 01.10.2009	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	GR 09.01.2009	CZ 08.10.2008
CZ 01.07.2009	GR 02.10.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008

IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	MC 31.10.2008	NL 30.04.2008	FI 07.10.2009	IE 07.10.2009
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008			RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
(11) <b>1 784 434</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	(11) <b>1 784 831</b>	(51) <b>G11C 5/06</b>	SK 07.10.2009	
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	(11) <b>1 786 093</b>	(51) <b>H02P 6/14</b>
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 29.07.2009
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009
CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
SK 10.03.2010	IS 10.07.2010	SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	ES 09.08.2009	AT 16.09.2009
BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) <b>1 784 448</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	(11) <b>1 784 893</b>	(51) <b>H01Q 21/00</b>	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009
(84) FR 30.09.2009	(84) GB 02.09.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SK 29.04.2009	
		BG 15.01.2009	GR 16.01.2009		
(11) <b>1 784 517</b>	(51) <b>C22C 19/03</b>	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(11) <b>1 786 218</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
BG 10.09.2009	CH 31.08.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	AT 03.06.2009	BE 03.06.2009
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
IE 18.08.2009	IS 10.10.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	FI 03.06.2009	FR 30.09.2009
LI 31.08.2009	LT 10.06.2009			IE 29.09.2009	IS 03.10.2009
LV 10.06.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 784 944</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	GB 29.09.2009	MC 30.09.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
SK 10.06.2009		EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		IE 01.09.2009	IS 18.07.2009	SK 03.06.2009	
(11) <b>1 784 601</b>	(51) <b>F16L 41/03</b>	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009		
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	MC 30.09.2009	PL 18.03.2009	(11) <b>1 786 336</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 26.08.2009	RO 18.03.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	SK 18.03.2009		EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009			IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(11) <b>1 785 236</b>	(51) <b>B25J 9/10</b>	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	SK 14.10.2009	
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008		
		ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 786 439</b>	(51) <b>A61K 31/7032</b>
(11) <b>1 784 613</b>	(51) <b>F28D 9/04</b>	FR 31.10.2008	HU 24.01.2009	(84) LT 14.04.2010	(84) AT 14.04.2010
(84) SE 14.04.2010	(84) IS 14.08.2010	IE 24.10.2008	IS 23.11.2008	LV 14.04.2010	IS 14.08.2010
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	SI 14.04.2010	GR 15.07.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	LU 24.10.2008	LV 23.07.2008		
GR 15.07.2010		MC 31.10.2008	PL 23.07.2008	(11) <b>1 786 593</b>	(51) <b>B23Q 1/28</b>
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) AT 06.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) <b>1 784 670</b>	(51) <b>G02B 6/122</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	TR 23.07.2008		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010			DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	(11) <b>1 785 460</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	HU 21.02.2009	IE 20.08.2008
SK 17.02.2010	IS 17.06.2010	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LU 06.09.2008	LV 20.08.2008
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	LV 25.03.2009	MC 31.08.2009	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	PT 01.09.2009	RO 25.03.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
				SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(11) <b>1 784 819</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	(11) <b>1 785 491</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	TR 20.08.2008	
(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	(11) <b>1 786 604</b>	(51) <b>B27M 1/06</b>
BE 30.04.2008	CY 30.04.2008	FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	SI 26.05.2010		BE 30.09.2008	BG 28.08.2008
EE 30.04.2008	HU 01.11.2008			CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008
IE 31.10.2008	IS 30.08.2008	(11) <b>1 785 581</b>	(51) <b>E21D 11/38</b>	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
BG 30.04.2008	LT 30.04.2008	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
LU 31.10.2008	LV 30.04.2008	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009		
		EE 07.10.2009	ES 18.01.2010		

IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008	(11) <b>1 787 141</b>	(51) <b>G01S 15/02</b>
LU 08.09.2008	LV 28.05.2008	IE 02.09.2008	IS 23.05.2008	(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	LI 23.01.2008	LT 23.01.2008	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LU 02.09.2008	LV 23.01.2008	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	MC 30.09.2008	PL 23.01.2008	CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010
TR 28.05.2008		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
		TR 23.01.2008		PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
				RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
				SI 20.01.2010	
(11) <b>1 786 667</b>	(51) <b>B64C 13/26</b>	(11) <b>1 786 931</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 787 205</b>	(51) <b>G06F 13/28</b>
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	BG 11.06.2009	DK 11.03.2009
FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	MC 30.09.2009	NL 11.03.2009
SK 09.12.2009		SI 27.01.2010		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
				RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
				SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) <b>1 786 685</b>	(51) <b>B65D 81/38</b>	(11) <b>1 787 005</b>	(51) <b>E21B 37/00</b>	(11) <b>1 787 209</b>	(51) <b>G06F 15/00</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	LI 30.09.2009	BE 15.04.2009	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009
IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
SI 14.04.2010	LT 14.04.2010	CZ 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	IE 07.09.2009	IS 08.08.2009
		IE 07.09.2009	IS 15.08.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009
		MC 30.09.2009	PL 15.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
		SK 15.04.2009			
(11) <b>1 786 691</b>	(51) <b>B65D 30/24</b>	(11) <b>1 787 049</b>	(51) <b>F16K 11/083</b>	(11) <b>1 787 265</b>	(51) <b>G06T 17/10</b>
(84) BG 28.04.2009	(84) EE 28.01.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) GR 24.03.2010
FI 28.01.2009	AT 05.09.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	EE 23.12.2009	CY 23.12.2009
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	FI 23.12.2009	IE 23.12.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
MC 30.09.2009	PT 29.06.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	LV 23.12.2009	PL 23.12.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
		RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	SK 23.12.2009	
		SI 28.10.2009	SK 28.10.2009		
(11) <b>1 786 774</b>	(51) <b>C07D 209/64</b>	(11) <b>1 787 098</b>	(51) <b>G01K 11/32</b>	(11) <b>1 787 270</b>	(51) <b>G08B 29/16</b>
(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009
CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	IE 07.09.2008	IS 16.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	LT 16.07.2008	LU 07.09.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	LV 16.07.2008	MC 30.09.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
		RO 16.07.2008	SE 16.10.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
		TR 16.07.2008			
(11) <b>1 786 838</b>	(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>1 787 120</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	(11) <b>1 787 486</b>	(51) <b>H04Q 7/32</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) SE 14.04.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
GR 15.07.2010		FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	FI 10.12.2008	IE 06.09.2009
		IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
		LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
		RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) <b>1 786 861</b>	(51) <b>C08K 5/3435</b>				
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009				
GR 08.04.2009	CH 31.08.2009				
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009				
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009				
FI 07.01.2009	IE 31.08.2009				
IS 07.05.2009	LI 31.08.2009				
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009				
MC 31.08.2009	NL 07.01.2009				
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009				
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009				
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009				
(11) <b>1 786 867</b>	(51) <b>C08L 81/02</b>				
(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008				
BE 23.01.2008	BG 23.04.2008				
CH 23.01.2008	CY 23.01.2008				
CZ 23.01.2008	EE 23.01.2008				

LI 30.09.2009	GR 26.05.2009	(11) <b>1 788 891</b>	(51) <b>A23L 1/0522</b>	LV 27.05.2009	GB 30.08.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	MC 31.08.2009	NL 27.05.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
LV 25.02.2009	MC 30.09.2009	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PT 12.08.2009	SI 25.02.2009	CZ 27.01.2010	SK 27.01.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
SK 25.02.2009		IS 27.05.2010	BG 27.04.2010		
		LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(11) <b>1 789 200</b>	(51) <b>B05B 3/10</b>
(11) <b>1 787 753</b>	(51) <b>B24B 31/116</b>	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 10.09.2009	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	GR 09.01.2009	DK 08.10.2008
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	SE 27.01.2010	SI 27.01.2010	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009			FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
ES 21.09.2009	FI 10.06.2009	(11) <b>1 788 902</b>	(51) <b>A43C 11/14</b>	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
FR 30.09.2009	AT 14.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	GR 29.01.2010	DK 28.10.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
MC 30.09.2009	NL 10.06.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	IE 28.10.2009	IS 28.02.2010	SK 08.10.2008	
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	PL 28.10.2009	RO 28.10.2009	(11) <b>1 789 270</b>	(51) <b>B60G 17/00</b>
		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
(11) <b>1 788 018</b>	(51) <b>C08K 5/5465</b>	SK 28.10.2009		CH 31.08.2009	GR 16.07.2009
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009			CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	(11) <b>1 788 957</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008	FI 15.04.2009	AT 26.08.2009
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	LI 31.08.2009	LT 15.04.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	LV 15.04.2009	MC 31.08.2009
LV 26.08.2009	MC 01.03.2010	HU 13.09.2008	IS 12.07.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	LT 12.03.2008	LU 08.09.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SE 26.08.2009	SK 26.08.2009	LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SK 15.04.2009	
(11) <b>1 788 245</b>	(51) <b>F04B 1/20</b>	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008		
(84) ES 15.09.2008	(84) FR 01.09.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 789 300</b>	(51) <b>B61D 19/02</b>
TR 04.06.2008		TR 12.03.2008		(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009
				CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
(11) <b>1 788 343</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	(11) <b>1 788 977</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	GB 26.08.2009	NL 26.11.2008
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
RO 17.03.2010	CZ 17.03.2010	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	HU 20.09.2008	IS 19.07.2008	SK 26.11.2008	
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008		
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	LU 01.09.2008	LV 19.03.2008	(11) <b>1 789 301</b>	(51) <b>B61F 3/16</b>
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010
		PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010
(11) <b>1 788 549</b>	(51) <b>G09G 3/32</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 21.04.2010	LV 21.04.2010
BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	TR 19.03.2008		GR 22.07.2010	
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009				
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(11) <b>1 789 057</b>	(51) <b>A61K 31/575</b>	(11) <b>1 789 304</b>	(51) <b>B62B 7/10</b>
FI 21.01.2009	IE 14.03.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
LV 21.01.2009	MC 31.03.2009	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
SK 21.01.2009		PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
(11) <b>1 788 879</b>	(51) <b>A01N 37/02</b>	SI 24.02.2010		SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009				
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(11) <b>1 789 107</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	(11) <b>1 789 320</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>
GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008
ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	BG 27.08.2009	CH 31.08.2009	BE 31.08.2008	BG 11.09.2008
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	DE 02.03.2010	DK 27.05.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	FI 27.05.2009	FR 31.08.2009	HU 12.12.2008	IE 11.06.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	IE 30.08.2009	IS 27.09.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008
SK 23.12.2009		LI 31.08.2009	LT 27.05.2009	LU 03.08.2008	LV 11.06.2008

MC 31.08.2008	NL 11.06.2008	CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 05.08.2009	IE 16.08.2009	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008
SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
(11) <b>1 789 322</b>	(51) <b>B64D 39/06</b>	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 789 660</b>	(51) <b>F01N 1/02</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(84) LT 12.05.2010	(84) LV 12.05.2010
BE 30.09.2008	BG 09.07.2008	RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	SK 05.08.2009		SI 12.05.2010	
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) <b>1 789 573</b>	(51) <b>C12Q 1/14</b>	(11) <b>1 789 723</b>	(51) <b>F21L 4/00</b>
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
FR 30.09.2008	HU 10.10.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009
LT 09.04.2008	LU 06.09.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009
LV 09.04.2008	MC 30.09.2008	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	MC 30.09.2009	NL 18.03.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
TR 09.04.2008		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	SK 30.12.2009	
(11) <b>1 789 461</b>	(51) <b>C08F 230/02</b>	(11) <b>1 789 598</b>	(51) <b>C22B 1/244</b>	(11) <b>1 789 751</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>
(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	BG 27.08.2009	CH 31.08.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	CH 31.08.2009	CZ 31.12.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	IE 25.08.2009	IS 27.09.2009	FR 31.08.2009	IE 30.08.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	LI 31.08.2009	LT 27.05.2009	IS 30.04.2009	LI 31.08.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LV 27.05.2009	MC 31.08.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	GB 31.08.2009	MC 31.08.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
		SK 27.05.2009		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(11) <b>1 789 465</b>	(51) <b>C08G 18/70</b>	(11) <b>1 789 612</b>	(51) <b>D01B 1/22</b>	(11) <b>1 789 802</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	AT 03.06.2009	BE 30.09.2009
CY 26.08.2009	GR 27.11.2009	GR 29.01.2010	DK 28.10.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
FI 26.08.2009	IE 02.09.2009	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	IE 03.06.2009	IS 03.10.2009
LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	MC 30.09.2009	NL 03.06.2009
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
SK 26.08.2009		SK 28.10.2009		RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
				SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(11) <b>1 789 488</b>	(51) <b>C08K 5/20</b>	(11) <b>1 789 614</b>	(51) <b>D01B 1/40</b>	(11) <b>1 789 862</b>	(51) <b>G05B 19/4093</b>
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010
SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	LI 30.09.2009	BG 17.09.2009	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010
SI 28.08.2010	FI 28.04.2010	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
IS 28.04.2010	LT 28.04.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	GR 03.09.2010	
LV 28.04.2010	GR 29.07.2010	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009		
		IE 17.06.2009	IS 17.10.2009		
		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009		
		MC 30.09.2009	PL 17.06.2009		
		PT 17.10.2009	RO 17.06.2009		
		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
		SK 17.06.2009			
(11) <b>1 789 490</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 789 644</b>	(51) <b>E05C 17/20</b>	(11) <b>1 789 869</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010
GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	BE 31.07.2008	BG 23.04.2008	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	IE 17.06.2009	FI 23.01.2008	SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	LT 17.06.2009	HU 24.07.2008	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	MC 30.09.2009	IS 23.05.2008	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	PT 17.10.2009	LU 22.07.2008	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
SI 03.03.2010		SE 17.09.2009	MC 31.07.2008	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
		SK 17.06.2009			
(11) <b>1 789 509</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>	(11) <b>1 789 898</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
SE 05.05.2010	AT 05.05.2010	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	EE 03.03.2010			
SI 05.05.2010	LT 05.05.2010				
LV 05.05.2010	GR 06.08.2010				
(11) <b>1 789 565</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>				
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009				

CY 03.03.2010	SE 03.03.2010	DE 03.03.2009	DK 09.07.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) <b>1 791 424</b>	(51) <b>A01N 25/28</b>
IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	(84) AT 19.05.2010	(84) IS 19.09.2010
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 19.05.2010	LT 19.05.2010
NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	LV 19.05.2010	GR 20.08.2010
RO 03.03.2010	SI 03.03.2010	LU 24.08.2008	LV 09.07.2008	(11) <b>1 791 442</b>	(51) <b>A23L 1/236</b>
(11) <b>1 789 907</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
(84) ES 25.07.2010	(84) SE 14.04.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	TR 09.07.2008	(11) <b>1 790 090</b>	CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010
GR 15.07.2010	(51) <b>G06K 19/077</b>	(84) AT 20.01.2010	(51) <b>H04B 7/08</b>	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
(11) <b>1 789 916</b>	(84) GR 21.05.2008	BE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
(84) AT 20.02.2008	BG 20.05.2008	CY 20.01.2010	EE 20.01.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
BE 20.02.2008	CZ 20.02.2008	SK 20.01.2010	CZ 20.01.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
CY 20.02.2008	EE 20.02.2008	BG 20.04.2010	IS 20.05.2010	SK 24.02.2010	(11) <b>1 791 454</b>
DK 20.02.2008	HU 21.08.2008	LV 20.01.2010	LT 20.01.2010	(84) AT 10.12.2008	(51) <b>A47J 31/44</b>
FI 20.02.2008	IS 20.06.2008	PT 20.05.2010	PL 20.01.2010	GR 11.03.2009	(84) BG 10.03.2009
IE 12.09.2008	LU 12.09.2008	SI 20.01.2010	RO 20.01.2010	DK 10.12.2008	CZ 10.12.2008
LT 20.02.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 790 113</b>	(51) <b>H04L 12/54</b>	ES 21.03.2009	EE 10.12.2008
LV 20.02.2008	PL 20.02.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) CH 31.10.2009	IE 10.12.2008	FI 10.12.2008
NL 20.02.2008	RO 20.02.2008	LI 31.10.2009	BE 21.10.2009	LT 10.12.2008	IS 10.04.2009
PT 21.07.2008	SI 20.02.2008	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	PL 10.12.2008	LV 10.12.2008
SE 20.05.2008	TR 20.02.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	RO 10.12.2008	PT 11.05.2009
SK 20.02.2008	(51) <b>G08B 29/00</b>	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SI 10.12.2008	SE 10.03.2009
(11) <b>1 789 936</b>	(84) BE 23.12.2009	FI 21.10.2009	IE 31.10.2009	(11) <b>1 791 577</b>	(51) <b>A61L 31/02</b>
(84) AT 23.12.2009	CZ 23.12.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
BG 23.03.2010	EE 23.12.2009	LV 21.10.2009	MC 31.10.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
GR 24.03.2010	FI 23.12.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	CH 31.08.2009	CZ 18.03.2009
CY 23.12.2009	LT 23.12.2009	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
IS 23.04.2010	PL 23.12.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
LV 23.12.2009	RO 23.12.2009	(11) <b>1 790 136</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LI 31.08.2009	LT 18.03.2009
PT 23.04.2010	SI 23.12.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.09.2009	LV 18.03.2009	MC 31.08.2009
SE 23.12.2009	(51) <b>G10L 13/06</b>	LI 30.09.2009	BE 08.04.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
SK 23.12.2009	(84) IE 20.01.2010	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) <b>1 789 953</b>	EE 20.01.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) AT 20.01.2010	FI 20.01.2010	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	(11) <b>1 791 596</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>
GR 21.04.2010	CZ 20.01.2010	IE 09.09.2009	IS 08.08.2009	(84) AT 09.09.2008	(84) GR 03.04.2008
ES 01.05.2010	IS 20.05.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	BE 30.09.2008	BG 02.04.2008
CY 20.01.2010	LT 20.01.2010	MC 30.09.2009	NL 08.04.2009	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
SK 20.01.2010	NL 20.01.2010	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
BG 20.04.2010	PT 20.05.2010	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
LV 20.01.2010	SE 20.01.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	HU 03.07.2008	IE 02.01.2008
PL 20.01.2010	(51) <b>H01B 3/16</b>	(11) <b>1 790 480</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	IS 02.05.2008	IT 02.01.2008
RO 20.01.2010	(84) GR 27.06.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	LT 02.01.2008	LU 09.09.2008
SI 20.01.2010	BG 26.06.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	LV 02.01.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 789 975</b>	CZ 26.03.2008	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
(84) AT 26.03.2008	EE 26.03.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
BE 30.09.2008	FI 26.03.2008	IE 23.06.2009	IS 17.01.2009	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008
CY 26.03.2008	IE 26.03.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	(11) <b>1 791 615</b>	(51) <b>B01D 33/03</b>
DK 26.03.2008	LT 17.09.2008	MC 30.06.2009	PL 17.09.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
ES 07.07.2008	MC 30.06.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
HU 27.09.2008	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010
IS 26.07.2008	SE 17.12.2008	SK 17.09.2008	(11) <b>1 790 558</b>	SE 17.02.2010	BG 17.05.2010
LU 07.09.2008	SK 17.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(51) <b>B62J 15/02</b>	IS 17.06.2010	LV 17.02.2010
GB 07.09.2009	(84) BE 14.01.2009	BG 14.04.2009	(84) BE 14.01.2009	LT 17.02.2010	PT 17.06.2010
NL 26.03.2008	BG 14.04.2009	CZ 14.01.2009	GR 15.04.2009	PL 17.02.2010	SI 17.02.2010
PT 01.09.2008	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 17.02.2010	(11) <b>1 791 619</b>
SE 26.06.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	ES 25.04.2009	SK 17.02.2010	(51) <b>B01D 53/26</b>
SK 26.03.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	IE 20.09.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
(11) <b>1 790 039</b>	(51) <b>H01R 4/72</b>	LV 14.01.2009	LT 14.01.2009	BE 30.09.2009	CY 23.09.2009
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.08.2008	PL 14.01.2009	MC 30.09.2009	CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009
GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	RO 14.01.2009	PT 15.06.2009		
CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008		SE 14.04.2009		

DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	(11) <b>1 791 712</b>	(51) <b>B60K 6/20</b>	(11) <b>1 791 745</b>	(51) <b>B60W 40/10</b>
FI 23.09.2009	AT 27.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
MC 30.09.2009	NL 23.09.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
		LV 15.04.2009	MC 30.09.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
(11) <b>1 791 625</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 17.12.2008	
GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	SK 15.04.2009		(11) <b>1 791 752</b>	(51) <b>B62J 25/00</b>
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008			(84) GR 25.05.2010	(84) BE 24.02.2010
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	(11) <b>1 791 719</b>	(51) <b>B60N 2/34</b>	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.09.2009	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	SK 24.02.2010	IS 24.06.2010
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
		EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
(11) <b>1 791 643</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SI 24.02.2010	
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	LV 15.07.2009	MC 30.09.2009		
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(11) <b>1 791 763</b>	(51) <b>B65D 75/18</b>
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
FI 11.03.2009	IE 01.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SK 15.07.2009		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
LV 11.03.2009	MC 30.09.2009			DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) <b>1 791 725</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 23.09.2008	(84) CH 30.09.2009	HU 21.02.2009	IE 09.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LI 30.09.2009	GR 03.04.2008	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
SK 11.03.2009		BE 30.09.2008	BG 02.04.2008	LT 20.08.2008	LU 09.09.2008
		CY 02.01.2008	DK 02.01.2008	LV 20.08.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 791 654</b>	(51) <b>B05D 5/08</b>	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) GR 17.04.2008	(84) BG 16.04.2008	GB 02.01.2008	HU 03.07.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	IT 02.01.2008	LT 02.01.2008	TR 20.08.2008	
FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	LU 23.09.2008	LV 02.01.2008		
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	(11) <b>1 791 788</b>	(51) <b>C01F 7/06</b>
LT 16.01.2008	LU 24.08.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010
LV 16.01.2008	MC 31.08.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	CZ 09.12.2009	EE 09.12.2009
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	TR 02.01.2008		CY 09.12.2009	FI 09.12.2009
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008			IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
		(11) <b>1 791 743</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009
(11) <b>1 791 707</b>	(51) <b>B60J 3/00</b>	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
(84) AT 17.02.2010	(84) IE 17.02.2010	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
GR 18.05.2010	EE 17.02.2010	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008		
CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) <b>1 791 858</b>	(51) <b>C07K 14/015</b>
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) SE 21.04.2010	(84) IS 21.08.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	FI 21.04.2010	SI 21.04.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008		
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	SK 17.12.2008		(11) <b>1 791 880</b>	(51) <b>C08G 18/12</b>
				(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010
(11) <b>1 791 708</b>	(51) <b>B60J 5/10</b>	(11) <b>1 791 744</b>	(51) <b>B60W 30/18</b>	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
(84) AT 18.03.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010
LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	BE 30.09.2008	BG 07.08.2008	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	LV 10.03.2010	RO 10.03.2010
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SI 10.03.2010	
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	FI 07.05.2008	FR 30.09.2008		
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	(11) <b>1 791 881</b>	(51) <b>C08G 18/32</b>
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008
LV 18.03.2009	MC 30.09.2009	LU 05.09.2008	LV 07.05.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	HU 27.09.2008	IS 26.07.2008
SK 18.03.2009		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
		TR 07.05.2008		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008

RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	LV 15.04.2009	MC 30.09.2009	FI 19.11.2008	IE 10.08.2009
TR 26.03.2008		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(11) <b>1 791 924</b>	(51) <b>C09K 8/72</b>	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	SK 15.04.2009		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(11) <b>1 792 111</b>	(51) <b>F16K 31/04</b>	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 30.01.2008	(84) GR 01.05.2008	(11) <b>1 792 240</b>	(51) <b>G05B 19/42</b>
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	BE 30.09.2008	BG 30.04.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	HU 31.07.2008	IE 30.01.2008	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008
SK 01.10.2008		IS 30.05.2008	LT 30.01.2008	(11) <b>1 792 326</b>	(51) <b>H01H 51/22</b>
(11) <b>1 792 064</b>	(51) <b>F01N 3/022</b>	LU 22.09.2008	LV 30.01.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	MC 30.09.2008	PL 30.01.2008	AT 01.07.2009	BE 30.09.2009
GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SK 30.01.2008		EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) <b>1 792 115</b>	(51) <b>F16M 11/12</b>	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	MC 30.09.2009	NL 01.07.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
SK 29.10.2008		FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	SK 01.07.2009	
(11) <b>1 792 079</b>	(51) <b>F03G 7/06</b>	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) <b>1 792 447</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.09.2009
SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
LT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(11) <b>1 792 131</b>	(51) <b>F25J 3/02</b>	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
GR 15.07.2010		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
(11) <b>1 792 092</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 04.03.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
BE 30.09.2009	BG 21.04.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	LV 27.05.2009	MC 30.09.2009
GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	IE 23.08.2009	IS 04.07.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	LI 31.08.2009	LT 04.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
FR 30.09.2009	AT 21.09.2009	LV 04.03.2009	MC 31.08.2009	SK 27.05.2009	
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 792 462</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) BE 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008
GB 21.09.2009	MC 30.09.2009	SK 04.03.2009		CY 09.07.2008	EE 09.07.2008
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) <b>1 792 149</b>	(51) <b>G11C 14/00</b>	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010	LU 16.09.2008	LV 09.07.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
SK 21.01.2009		FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	PL 09.07.2008	
(11) <b>1 792 109</b>	(51) <b>F16J 15/10</b>	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	(11) <b>1 792 463</b>	(51) <b>H04L 27/38</b>
(84) BE 30.09.2008	(84) GR 04.12.2008	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	EE 30.12.2009	ES 10.04.2010
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	SK 31.03.2010		CY 30.12.2009	FI 30.12.2009
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	(11) <b>1 792 161</b>	(51) <b>G01N 1/22</b>	IE 30.12.2009	IS 30.04.2010
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
LT 03.09.2008	LU 16.09.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
LV 03.09.2008	MC 30.09.2008	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	PT 30.12.2009	RO 30.12.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	SK 30.12.2009	
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	(11) <b>1 792 484</b>	(51) <b>H04N 7/16</b>
SK 03.09.2008	TR 03.09.2008	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 30.09.2009
(11) <b>1 792 110</b>	(51) <b>F16J 15/12</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	SK 14.10.2009		CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
BE 30.09.2009	BG 15.07.2009	(11) <b>1 792 201</b>	(51) <b>G01S 5/14</b>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	MC 30.09.2009	PL 01.04.2009

SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010	BE 29.07.2009	BG 29.10.2009
SK 01.04.2009		FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	GR 30.10.2009	ES 09.11.2009
(11) <b>1 792 983</b>	(51) <b>C12N 9/24</b>	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	FI 29.07.2009	FR 30.09.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	IE 30.09.2009	IS 29.11.2009
LI 30.11.2009	GR 30.07.2009	LT 31.03.2010	PL 31.03.2010	GB 29.10.2009	MC 30.09.2009
DK 29.04.2009	FI 29.04.2009	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
MC 30.11.2009	PT 29.08.2009	(11) <b>1 793 877</b>	(51) <b>A61L 31/04</b>	RO 29.07.2009	SI 29.07.2009
SE 29.07.2009		(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(11) <b>1 794 009</b>	(51) <b>B60G 21/055</b>
(11) <b>1 793 156</b>	(51) <b>F16L 55/28</b>	AT 02.09.2009	BE 02.09.2009	(84) AT 28.09.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 05.11.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
FI 05.08.2009	AT 14.09.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
MC 30.09.2009	PL 05.08.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LT 27.08.2008	LU 28.09.2008
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	(11) <b>1 793 908</b>	(51) <b>B01D 29/58</b>	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
SK 05.08.2009		(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(11) <b>1 793 693</b>	(51) <b>A41D 1/00</b>	AT 09.06.2010	FI 09.06.2010	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) GR 21.11.2008	SI 09.06.2010	LV 09.06.2010	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	GR 10.09.2010		(11) <b>1 794 019</b>	(51) <b>B60K 13/04</b>
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 793 911</b>	(51) <b>B01D 46/52</b>	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	BE 31.08.2008	BG 26.06.2008
HU 21.02.2009	IE 20.08.2008	BE 30.09.2008	BG 19.06.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	CY 19.03.2008	DK 19.03.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
LU 26.09.2008	LV 20.08.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	FR 01.09.2008	HU 27.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LT 19.03.2008	LU 29.09.2008	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008
TR 20.08.2008		LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	LU 04.08.2008	LV 26.03.2008
(11) <b>1 793 706</b>	(51) <b>A47C 19/04</b>	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	TR 19.03.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) <b>1 793 949</b>	(51) <b>B22F 1/00</b>	TR 26.03.2008	
ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	(84) LT 23.06.2010	(84) SE 23.06.2010	(11) <b>1 794 031</b>	(51) <b>B60R 9/04</b>
HU 31.01.2009	IE 13.09.2008	AT 23.06.2010	LV 23.06.2010	(84) NL 24.03.2010	(84) GR 25.06.2010
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	FI 23.06.2010	GR 24.09.2010	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
LT 30.07.2008	LU 13.09.2008	SI 23.06.2010		IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
LV 30.07.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 793 961</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
NL 30.07.2008	PL 30.07.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	RO 24.03.2010	
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(11) <b>1 794 041</b>	(51) <b>B60S 1/50</b>
SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 30.09.2008
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	EE 04.11.2009	FI 04.11.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
(11) <b>1 793 827</b>	(51) <b>A61K 31/505</b>	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
(84) NL 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010	LV 04.11.2009	PL 04.11.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009
FI 07.04.2010	LT 07.04.2010	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 793 977</b>	(51) <b>B29C 51/12</b>	LT 03.09.2008	LU 26.09.2008
SI 07.04.2010		(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LV 03.09.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 793 834</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>	AT 11.02.2009	BE 11.02.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 11.02.2009	IE 21.09.2009	(11) <b>1 794 053</b>	(51) <b>B64D 11/06</b>
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	LV 11.02.2009	GB 21.09.2009	BE 30.09.2009	BG 17.09.2009
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	ES 28.09.2009	FI 17.06.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	AT 28.09.2009	IE 17.06.2009
(11) <b>1 793 875</b>	(51) <b>A61L 27/22</b>	(11) <b>1 793 978</b>	(51) <b>B29C 65/34</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LV 17.06.2009	GB 28.09.2009
				MC 30.09.2009	NL 17.06.2009

PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 23.07.2008			
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009				
(11) <b>1 794 054</b>	(51) <b>B64D 41/00</b>	(11) <b>1 794 193</b>	(51) <b>C08F 2/02</b>	(11) <b>1 794 356</b>	(51) <b>D01H 9/00</b>
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) FI 02.06.2010	(84) SI 02.06.2010	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BE 30.09.2008	BG 18.09.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	GR 03.09.2010		CY 18.06.2008	DK 18.06.2008
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009			EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	(11) <b>1 794 200</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.09.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LI 30.09.2009	BG 27.08.2009	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	LU 14.09.2008	LV 18.06.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
SK 12.11.2008		FI 27.05.2009	IE 30.09.2009	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
		LV 27.05.2009	MC 30.09.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	TR 18.06.2008	
		RO 27.05.2009	SI 27.05.2009		
		SK 27.05.2009		(11) <b>1 794 383</b>	(51) <b>E04B 1/74</b>
(11) <b>1 794 063</b>	(51) <b>B65D 75/34</b>	(11) <b>1 794 238</b>	(51) <b>C09B 61/00</b>	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 15.09.2008	(84) BE 30.09.2008	EE 31.03.2010	CY 31.03.2010
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LV 31.03.2010	RO 31.03.2010
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008	SI 31.03.2010	
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008		
MC 30.09.2009	PL 25.02.2009	LT 30.07.2008	LU 15.09.2008	(11) <b>1 794 415</b>	(51) <b>B25B 1/18</b>
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.09.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LI 30.09.2009	BE 02.09.2009
SK 25.02.2009		RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
		SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
		TR 30.07.2008		EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
				FI 02.09.2009	IE 20.09.2009
(11) <b>1 794 065</b>	(51) <b>B65D 81/24</b>	(11) <b>1 794 287</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
(84) SE 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	LV 02.09.2009	MC 30.09.2009
FI 23.06.2010	SI 23.06.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
LT 23.06.2010	LV 23.06.2010	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
GR 24.09.2010		EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
		IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SK 02.09.2009	
		LV 22.07.2009	NL 22.07.2009		
(11) <b>1 794 069</b>	(51) <b>B65G 47/10</b>	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	(11) <b>1 794 441</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
AT 26.05.2010	IS 26.09.2010	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	BE 30.09.2008	BG 28.08.2008
FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008
LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
		LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) <b>1 794 107</b>	(51) <b>C07C 7/20</b>	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	FR 30.09.2008	HU 29.11.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008
GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008			LU 20.09.2008	LV 28.05.2008
FI 26.11.2008	IE 26.08.2009	(11) <b>1 794 320</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 30.09.2008	BG 04.09.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	TR 28.05.2008	
SK 26.11.2008		FI 04.06.2008	HU 05.12.2008		
		IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(11) <b>1 794 460</b>	(51) <b>F15B 15/24</b>
(11) <b>1 794 136</b>	(51) <b>C07D 265/22</b>	LT 04.06.2008	LU 23.09.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.09.2009	LV 04.06.2008	MC 30.09.2008	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
LI 30.09.2009	BE 12.08.2009	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	HU 17.01.2009	IE 16.07.2008
EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
IE 22.09.2009	IS 12.12.2009			LU 30.09.2008	LV 16.07.2008
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 794 335</b>	(51) <b>C22C 9/00</b>	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008
MC 30.09.2009	NL 12.08.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	TR 28.05.2008	
		FI 14.05.2008	HU 15.11.2008		
(11) <b>1 794 152</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	IE 23.09.2008	IS 14.09.2008	(11) <b>1 794 464</b>	(51) <b>F16B 39/02</b>
(84) GR 24.10.2008	(84) BG 23.10.2008	LT 14.05.2008	LU 23.09.2008	(84) ES 12.07.2010	
CY 23.07.2008	EE 23.07.2008	LV 14.05.2008	MC 30.09.2008		
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008		
HU 24.01.2009	IE 13.09.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008		
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008				
LU 13.09.2008	LV 23.07.2008				

(11) <b>1 794 482</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>	TR 16.04.2008	LI 30.09.2009	BE 18.03.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) <b>1 794 573</b>	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	(84) AT 27.02.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	BE 27.02.2008	EE 18.03.2009	FI 18.03.2009
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	CY 27.02.2008	IE 15.09.2009	IS 18.07.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	DK 27.02.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
LV 30.09.2009	NL 30.09.2009	ES 07.06.2008	MC 30.09.2009	PL 18.03.2009
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	HU 28.08.2008	PT 27.08.2009	SE 18.06.2009
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	IS 27.06.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	LT 27.02.2008	(11) <b>1 794 918</b>	(51) <b>H04K 3/00</b>
(11) <b>1 794 484</b>	(51) <b>F16K 11/20</b>	LV 27.02.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) GR 07.05.2008
(84) IE 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	NL 27.02.2008	BE 30.09.2008	BG 06.05.2008
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	PT 21.07.2008	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008
CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010	SE 27.05.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	SK 27.02.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	(11) <b>1 794 636</b>	HU 07.08.2008	IE 06.02.2008
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	(84) SE 02.06.2010	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SI 02.06.2010	LU 26.09.2008	LV 06.02.2008
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	LV 02.06.2010	MC 30.09.2008	NL 06.02.2008
SI 24.02.2010		(11) <b>1 794 672</b>	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
(11) <b>1 794 523</b>	(51) <b>F26B 3/28</b>	(84) AT 27.01.2010	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
(84) AT 28.09.2008	(84) GR 10.07.2008	BE 27.01.2010	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	ES 08.05.2010	TR 06.02.2008	
CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008	CY 27.01.2010	(11) <b>1 794 920</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	CZ 27.01.2010	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	IS 27.05.2010	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
LT 09.04.2008	LU 28.09.2008	LT 27.01.2010	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
LV 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 27.01.2010	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	PT 27.05.2010	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	SI 27.01.2010	HU 28.02.2009	IE 29.09.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(11) <b>1 794 748</b>	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
TR 09.04.2008		(84) AT 17.02.2010	LT 27.08.2008	LU 29.09.2008
(11) <b>1 794 528</b>	(51) <b>F28D 1/053</b>	GR 18.05.2010	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	ES 28.05.2010	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	CY 17.02.2010	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SK 17.02.2010	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	BG 17.05.2010	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 794 921</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	NL 17.02.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
SE 31.03.2010	SI 31.03.2010	PT 17.06.2010	AT 15.04.2009	BE 15.04.2009
		SE 17.02.2010	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
(11) <b>1 794 558</b>	(51) <b>G01J 9/02</b>	SI 17.02.2010	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) CH 30.09.2009	(11) <b>1 794 827</b>	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
LI 30.09.2009	BE 16.09.2009	(84) AT 14.10.2009	FI 15.04.2009	FR 30.09.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 14.01.2010	IE 15.09.2009	IS 15.08.2009
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	GR 15.01.2010	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	EE 14.10.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009
FI 16.09.2009	IE 30.09.2009	FI 14.10.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LT 14.10.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
LV 16.09.2009	MC 30.09.2009	PL 14.10.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	RO 14.10.2009	(11) <b>1 794 945</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	SI 14.10.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(11) <b>1 794 839</b>	BG 12.02.2009	GR 13.02.2009
		(84) AT 29.10.2008	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008
(11) <b>1 794 562</b>	(51) <b>G01L 3/24</b>	BG 29.01.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(84) GR 17.07.2008	(84) BE 16.04.2008	CZ 29.10.2008	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	EE 29.10.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	IS 28.02.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	LT 29.10.2008	(11) <b>1 794 950</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	NL 29.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.09.2009
IE 29.09.2008	IS 16.08.2008	PT 30.03.2009	LI 30.09.2009	BE 22.04.2009
IT 16.04.2008	LT 16.04.2008	SE 29.01.2009	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
LU 27.09.2008	LV 16.04.2008	SK 29.10.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	(11) <b>1 794 899</b>	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) AT 18.03.2009	FI 22.04.2009	IE 12.09.2009
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(11) <b>1 794 899</b>		
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) AT 18.03.2009	(51) <b>H04B 7/005</b>	
			(84) CH 30.09.2009	

IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	HU 18.03.2009	IS 17.01.2009
LV 22.04.2009	MC 30.09.2009	GR 03.09.2010		LT 17.09.2008	LU 27.09.2008
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009			LV 17.09.2008	MC 30.09.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 795 170</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) AT 20.06.2009	(84) BE 30.06.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(11) <b>1 794 964</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	SK 17.09.2008	TR 17.09.2008
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009		
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	(11) <b>1 796 576</b>	(51) <b>A61C 11/00</b>
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LV 21.01.2009	MC 30.06.2009	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008
HU 07.02.2009	IE 16.09.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
LT 06.08.2008	LU 16.09.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LV 06.08.2008	MC 30.09.2008	SK 21.01.2009		HU 27.09.2008	IE 08.09.2008
NL 06.08.2008	PL 06.08.2008			IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	(11) <b>1 795 247</b>	(51) <b>B01D 39/16</b>	LU 07.09.2008	LV 26.03.2008
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008
SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
		EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
		IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
		LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	TR 26.03.2008	
		PL 02.12.2009	PT 02.04.2010		
		RO 02.12.2009	SI 02.12.2009		
		SK 02.12.2009			
(11) <b>1 794 965</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	(11) <b>1 795 857</b>	(51) <b>F41G 1/02</b>	(11) <b>1 796 598</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010
IS 12.09.2010	FI 12.05.2010	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
SI 12.05.2010	LT 12.05.2010	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010
LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	IE 22.09.2008	HU 20.09.2008	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010
		LT 19.03.2008	IS 19.07.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
		LV 19.03.2008	LU 22.09.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010
		NL 19.03.2008	MC 30.09.2008	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
		PT 27.08.2008	PL 19.03.2008	SE 13.01.2010	SI 13.01.2010
		SE 19.06.2008	RO 19.03.2008		
		SK 19.03.2008	SI 19.03.2008		
(11) <b>1 794 970</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 796 327</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 796 607</b>	(51) <b>A61F 5/445</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
LI 30.09.2009	BE 22.04.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	AT 22.07.2009	BE 22.07.2009
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	GR 23.10.2009	EE 22.07.2009
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	FI 15.04.2009	FR 30.09.2009	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009
FI 22.04.2009	IE 30.09.2009	IE 28.09.2009	IS 15.08.2009	IE 26.09.2009	IS 22.11.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LI 30.09.2009	LT 15.04.2009	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
LV 22.04.2009	MC 30.09.2009	LV 15.04.2009	GB 28.09.2009	MC 30.09.2009	NL 22.07.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	MC 30.09.2009	NL 15.04.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
SK 22.04.2009		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009		
(11) <b>1 794 971</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 796 488</b>	(51) <b>A24D 3/10</b>	(11) <b>1 796 611</b>	(51) <b>A61F 13/64</b>
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	(84) AT 04.10.2008	(84) BE 31.10.2008
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	LT 13.08.2008	LU 04.10.2008
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 24.12.2008		LV 13.08.2008	MC 31.10.2008
				NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
				PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
				SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
				TR 13.08.2008	
(11) <b>1 795 036</b>	(51) <b>H04W 64/00</b>	(11) <b>1 796 559</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>1 796 627</b>	(51) <b>A61Q 5/06</b>
(84) AT 30.06.2010	(84) SI 30.06.2010	(84) AT 27.09.2008	(84) GR 18.12.2008	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 04.06.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	BG 17.12.2008	CY 17.09.2008	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009
GR 01.10.2010		CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
		EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
				IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
				LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
				MC 30.09.2009	NL 04.03.2009
(11) <b>1 795 037</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>				
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010				
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010				
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010				
FI 24.03.2010	SE 24.03.2010				
CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010				
IS 24.07.2010	BG 24.06.2010				
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010				
RO 24.03.2010	SI 24.03.2010				
(11) <b>1 795 058</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>				
(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010				
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010				

PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) <b>1 796 790</b>	(51) <b>A61N 1/39</b>	(11) <b>1 796 874</b>	(51) <b>B24B 37/04</b>
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	BE 30.09.2008	BG 28.08.2008
(11) <b>1 796 628</b>	(51) <b>A61K 9/06</b>	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	HU 14.02.2009	IE 12.09.2008	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LT 13.08.2008	LU 12.09.2008	LT 28.05.2008	LU 01.09.2008
FR 30.09.2008	HU 24.01.2009	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	LV 28.05.2008	MC 30.09.2008
IE 28.09.2008	IS 23.11.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
LU 28.09.2008	LV 23.07.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008
PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(11) <b>1 796 799</b>	(51) <b>A63F 5/04</b>	(11) <b>1 796 891</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) GR 07.11.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	BG 06.11.2008	CY 06.08.2008
TR 23.07.2008		CZ 09.04.2008	DE 10.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(11) <b>1 796 642</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
CH 31.08.2009	CY 21.05.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	MC 30.09.2008	PT 06.01.2009
CZ 21.05.2008	DE 03.03.2009	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	SK 06.08.2008	
ES 30.08.2008	FI 21.05.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	(11) <b>1 796 926</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>
HU 22.11.2008	IE 29.08.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009
IS 21.09.2008	LI 31.08.2009	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009
LT 21.05.2008	LU 29.08.2008	(11) <b>1 796 823</b>	(51) <b>B01F 7/04</b>	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
LV 21.05.2008	MC 31.08.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	FI 07.01.2009	FR 30.09.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	IE 29.09.2009	IS 07.05.2009
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	FI 22.07.2009	FR 30.09.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(11) <b>1 796 678</b>	(51) <b>C07D 401/14</b>	AT 28.09.2009	IE 22.07.2009	GB 29.09.2009	MC 30.09.2009
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	LV 22.07.2009	GB 22.10.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
SI 14.04.2010	FI 14.04.2010	MC 30.09.2009	NL 22.07.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
LV 14.04.2010	LT 14.04.2010	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	SK 07.01.2009	
(11) <b>1 796 702</b>	(51) <b>A61K 36/53</b>	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 796 928</b>	(51) <b>B60J 3/00</b>
(84) CY 11.11.2009	(84) GR 12.02.2010	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	(11) <b>1 796 825</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	CZ 04.03.2009	BE 31.10.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	GR 15.04.2009	EE 14.01.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
PL 11.11.2009	SI 11.11.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 796 761</b>	(51) <b>A61M 5/178</b>	LV 14.01.2009	MC 30.09.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	MC 31.10.2009	PL 04.03.2009
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) <b>1 796 826</b>	(51) <b>B01J 8/24</b>	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) SI 07.07.2010	(84) SE 04.06.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
MC 30.09.2009	RO 05.11.2008	(11) <b>1 796 835</b>	(51) <b>B01J 29/03</b>	SK 04.03.2009	
SI 05.11.2008		(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	(11) <b>1 796 930</b>	(51) <b>B60K 11/04</b>
(11) <b>1 796 777</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>	AT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010
BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	GR 17.09.2010		EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) <b>1 796 858</b>	(51) <b>B21D 1/05</b>	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
FI 14.01.2009	IE 03.10.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	CY 23.07.2008	CZ 19.09.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	HU 24.01.2009	IE 23.07.2008	(11) <b>1 796 944</b>	(51) <b>B60R 22/46</b>
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
		SI 23.07.2008		IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
				LT 29.10.2008	LV 29.10.2008

NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
SK 29.10.2008				FI 20.08.2008	HU 21.02.2009
(11) <b>1 796 946</b>	(51) <b>B61H 5/00</b>	(11) <b>1 797 107</b>	(51) <b>C07H 7/04</b>	IE 26.09.2008	IS 20.12.2008
(84) AT 28.09.2008	(84) GR 13.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) GR 07.11.2008	LT 20.08.2008	LU 26.09.2008
BE 30.09.2008	BG 12.06.2008	BG 06.11.2008	CY 06.08.2008	LV 20.08.2008	MC 30.09.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	HU 07.02.2009	IE 06.08.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
HU 13.09.2008	IE 12.03.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	LU 28.09.2008	LV 06.08.2008		
LT 12.03.2008	LU 28.09.2008	MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	(11) <b>1 797 175</b>	(51) <b>C12N 7/06</b>
LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) GR 17.10.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	BG 16.10.2008	CY 16.07.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	TR 06.08.2008		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
SK 12.03.2008	TR 12.03.2008			HU 17.01.2009	IE 04.10.2008
(11) <b>1 796 965</b>	(51) <b>B65B 21/06</b>	(11) <b>1 797 123</b>	(51) <b>C07K 14/775</b>	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	LU 04.10.2008	LV 16.07.2008
GR 06.02.2009	DK 05.11.2008	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	MC 31.10.2008	PL 16.07.2008
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010		
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	(11) <b>1 797 194</b>	(51) <b>C12Q 1/00</b>
SK 05.11.2008		PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
		SE 03.03.2010	SI 03.03.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
				CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
(11) <b>1 796 986</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	(11) <b>1 797 133</b>	(51) <b>C08J 7/04</b>	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	AT 17.06.2009	BE 17.06.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	SK 02.12.2009	
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	FI 17.06.2009	IE 04.10.2009		
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 797 198</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	LV 17.06.2009	MC 31.10.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
		NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
(11) <b>1 797 059</b>	(51) <b>C07D 305/14</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
(84) CY 09.12.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
		SK 17.06.2009		IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
(11) <b>1 797 061</b>	(51) <b>C07D 307/08</b>	(11) <b>1 797 141</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
AT 21.09.2008	GR 20.06.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009	(11) <b>1 797 201</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 03.03.2010	(84) IE 03.03.2010
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	LT 20.08.2008	LU 06.10.2008	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010
LU 21.09.2008	LV 19.03.2008	LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
MC 30.09.2008	PL 19.03.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008			NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
				RO 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) <b>1 797 073</b>	(51) <b>C07D 403/02</b>	(11) <b>1 797 157</b>	(51) <b>C09K 8/72</b>	(11) <b>1 797 227</b>	(51) <b>D01D 5/42</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) BE 30.09.2008
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
SI 14.04.2010	LT 14.04.2010	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	IE 05.03.2008	IS 30.09.2008
		LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	LT 05.03.2008	LU 30.09.2008
(11) <b>1 797 104</b>	(51) <b>C07F 9/645</b>	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	LV 05.03.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	PT 17.02.2009	SE 17.12.2008	NL 05.03.2008	RO 05.03.2008
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010			SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	(11) <b>1 797 166</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>		
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) CH 30.09.2009		
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	LI 30.09.2009	BE 20.08.2008		

(11) <b>1 797 229</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BE 30.09.2009	BG 08.07.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	GR 09.07.2009	CZ 08.04.2009
BE 30.09.2009	BG 21.04.2009	ES 07.07.2008	HU 27.09.2008	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	LT 26.03.2008	LU 01.10.2008	FR 30.09.2009	AT 29.09.2009
FI 21.01.2009	AT 10.09.2009	LV 26.03.2008	MC 31.10.2008	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	GB 29.09.2009	MC 30.09.2009
GB 10.09.2009	MC 30.09.2009	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	TR 26.03.2008		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009			SK 08.04.2009	
(11) <b>1 797 292</b>	(51) <b>F01N 3/36</b>	(11) <b>1 797 343</b>	(51) <b>F16C 13/00</b>	(11) <b>1 797 424</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IE 04.10.2009	IS 25.07.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	GB 04.10.2009	MC 31.10.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
SK 09.07.2008		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009		
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
(11) <b>1 797 305</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	(11) <b>1 797 344</b>	(51) <b>F16C 32/06</b>	(11) <b>1 797 426</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) FR 30.09.2009	(84) GB 15.10.2009	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
		SE 07.04.2010	IS 07.08.2010	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
		FI 07.04.2010	LT 07.04.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
		LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
		SI 07.04.2010		SK 06.01.2010	IS 06.05.2010
				BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
				LV 06.01.2010	NL 06.01.2010
				PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
				RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
				SI 06.01.2010	
(11) <b>1 797 316</b>	(51) <b>F02N 11/08</b>	(11) <b>1 797 346</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	(11) <b>1 797 437</b>	(51) <b>G01R 1/20</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009	(84) AT 27.09.2008	(84) GR 21.05.2008
LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	BE 30.09.2008	BG 20.05.2008
BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	LV 29.10.2008	RO 29.10.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009			LU 27.09.2008	LV 20.02.2008
MC 30.09.2009	NL 03.06.2009			MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009			PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009			RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009			SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
				TR 20.02.2008	
(11) <b>1 797 325</b>	(51) <b>F04B 43/12</b>	(11) <b>1 797 367</b>	(51) <b>F21V 37/00</b>	(11) <b>1 797 469</b>	(51) <b>G02B 6/38</b>
(84) AT 27.09.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
BE 30.09.2008	BG 05.06.2008	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SI 26.05.2010	LT 26.05.2010	GR 30.10.2009	BE 31.10.2009
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008			FI 29.07.2009	IE 29.07.2009
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008			IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008			LV 29.07.2009	MC 31.10.2009
LT 05.03.2008	LU 27.09.2008			NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008			PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008			SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008			SK 29.07.2009	
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008				
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008				
(11) <b>1 797 331</b>	(51) <b>F04D 19/04</b>	(11) <b>1 797 386</b>	(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>1 797 474</b>	(51) <b>G02C 7/04</b>
(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	BE 30.09.2008	BG 23.07.2008	AT 24.03.2010	GR 25.06.2010
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	BE 24.03.2010	EE 24.03.2010
RO 06.01.2010	CZ 06.01.2010	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010
SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	SK 24.03.2010	IS 24.07.2010
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	LU 23.09.2008	LV 23.04.2008	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	MC 30.09.2008	PL 23.04.2008		
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008		
		SI 23.04.2008	SK 23.04.2008		
		TR 23.04.2008			
(11) <b>1 797 333</b>	(51) <b>F04D 29/28</b>	(11) <b>1 797 394</b>	(51) <b>G01B 7/14</b>		
(84) AT 01.10.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009		
BE 31.10.2008	BG 26.06.2008				

RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008	LU 23.09.2008	LV 30.07.2008
SI 24.03.2010		IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	MC 30.09.2008	PT 30.12.2008
(11) <b>1 797 482</b>	(51) <b>G04B 21/14</b>	LU 27.09.2008	LV 02.07.2008	(11) <b>1 797 653</b>	(51) <b>H04B 10/10</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 30.09.2009	MC 30.09.2008	PL 02.07.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SE 05.05.2010	AT 05.05.2010
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	TR 02.07.2008		SI 05.05.2010	LT 05.05.2010
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	(11) <b>1 797 602</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	LV 05.05.2010	GR 06.08.2010
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) AT 27.09.2008	(84) GR 08.08.2008	(11) <b>1 797 654</b>	(51) <b>H04B 10/135</b>
LV 25.03.2009	MC 30.09.2009	BE 30.09.2008	BG 07.08.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	BE 30.09.2009	BG 22.07.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 797 488</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BG 14.04.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	AT 20.09.2009	IE 22.04.2009
GR 15.04.2009	CZ 14.01.2009	LU 27.09.2008	LV 07.05.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	MC 30.09.2008	PL 07.05.2008	LV 22.04.2009	MC 30.09.2009
ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
IE 14.01.2009	IS 14.05.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) <b>1 797 619</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	SK 22.04.2009	
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CH 31.10.2009	(11) <b>1 797 687</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	LI 31.10.2009	BE 05.08.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009
(11) <b>1 797 502</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	FI 05.08.2009	IE 05.10.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	LV 05.08.2009	MC 31.10.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SK 05.08.2009		SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
SK 03.12.2008		(11) <b>1 797 631</b>	(51) <b>H02M 3/156</b>	(11) <b>1 797 715</b>	(51) <b>H04N 7/173</b>
(11) <b>1 797 519</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	FI 26.05.2010	SI 26.05.2010
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010
ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009		
FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	FI 07.01.2009	IE 21.09.2009	(11) <b>1 797 721</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) LT 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	LV 07.01.2009	MC 30.09.2009	FI 23.06.2010	SI 23.06.2010
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LV 23.06.2010	GR 24.09.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
SK 16.12.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) <b>1 797 921</b>	(51) <b>A61M 5/50</b>
		SK 07.01.2009		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(11) <b>1 797 600</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	(11) <b>1 797 639</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(84) AT 27.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
HU 03.01.2009	IE 02.07.2008	IE 26.09.2008	IS 14.09.2008	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	SK 23.12.2009	
LU 27.09.2008	LV 02.07.2008	LU 26.09.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 798 158</b>	(51) <b>B65D 63/10</b>
MC 30.09.2008	PL 02.07.2008	MC 30.09.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 03.04.2009	(84) BE 30.04.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
TR 02.07.2008		TR 14.05.2008		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
(11) <b>1 797 601</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	(11) <b>1 797 641</b>	(51) <b>H03K 17/96</b>	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
(84) AT 27.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 23.09.2008	(84) BE 30.09.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	LV 21.01.2009	MC 30.04.2009
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	CY 30.07.2008	DK 30.07.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009

SK 21.01.2009		FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	(11) <b>1 799 204</b>	(51) <b>A61K 31/202</b>
(11) <b>1 798 238</b>	(51) <b>C07K 5/103</b>	SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
(84) AT 03.03.2010	(84) BE 03.03.2010	SK 17.02.2010	IS 17.06.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	GR 24.12.2009	BE 31.10.2009
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	DK 23.09.2009	EE 23.09.2009
SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010			MC 31.10.2009	NL 23.09.2009
RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) <b>1 799 128</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SI 03.03.2010		(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
		BE 10.03.2010	EE 10.03.2010	SK 23.09.2009	
		FI 10.03.2010	CY 10.03.2010		
(11) <b>1 798 296</b>	(51) <b>C21D 1/74</b>	RO 10.03.2010	CZ 10.03.2010	(11) <b>1 799 229</b>	(51) <b>A61K 31/70</b>
(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	GR 01.04.2009	EE 31.12.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	PL 10.03.2010	SE 10.03.2010	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SI 10.03.2010		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009			SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(11) <b>1 799 144</b>	(51) <b>A61D 11/00</b>		
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008	(11) <b>1 799 231</b>	(51) <b>A61K 31/72A</b>
		BG 09.04.2008	CH 09.01.2008	(84) EE 03.02.2010	(84) FI 03.02.2010
(11) <b>1 798 439</b>	(51) <b>F16D 66/02</b>	CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	CY 03.02.2010	SE 03.02.2010
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	CZ 03.02.2010	SK 03.02.2010
BE 04.03.2009	BG 04.06.2009	FI 09.01.2008	HU 10.07.2008	IS 03.06.2010	BG 03.05.2010
GR 05.06.2009	DK 04.03.2009	IE 22.09.2008	IS 09.05.2008	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	LI 09.01.2008	LT 09.01.2008	PT 03.06.2010	RO 03.02.2010
IE 30.09.2009	IS 04.07.2009	LU 21.09.2008	LV 09.01.2008	SI 03.02.2010	
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	MC 30.09.2008	PL 09.01.2008		
MC 30.09.2009	SE 04.06.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(11) <b>1 799 239</b>	(51) <b>A61K 36/82</b>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
		TR 09.01.2008		BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
(11) <b>1 799 031</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>			CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
(84) BE 14.10.2009	(84) CZ 14.10.2009	(11) <b>1 799 174</b>	(51) <b>A61J 1/00</b>	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
GR 15.01.2010	EE 14.10.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	GR 13.11.2009	EE 12.08.2009	FR 30.09.2008	HU 08.11.2008
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	IE 21.09.2008	IS 07.09.2008
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	LU 21.09.2008	LV 07.05.2008
SK 14.10.2009		RO 12.08.2009	SI 12.08.2009	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
		SK 12.08.2009		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) <b>1 799 062</b>	(51) <b>A44C 9/00</b>	(11) <b>1 799 180</b>	(51) <b>A61K 6/083</b>	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	TR 07.05.2008	
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009		
GR 03.09.2010		EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	(11) <b>1 799 292</b>	(51) <b>A61M 16/00</b>
		IE 06.10.2009	IS 29.08.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010
(11) <b>1 799 070</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	AT 09.06.2010	FI 09.06.2010
(84) BG 17.03.2009	(84) GR 18.03.2009	MC 31.10.2009	NL 29.04.2009	SI 09.06.2010	LV 09.06.2010
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	GR 10.09.2010	
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 29.04.2009	SI 29.04.2009		
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	SK 29.04.2009		(11) <b>1 799 310</b>	(51) <b>A61Q 17/04</b>
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008			(84) SE 23.06.2010	(84) FI 23.06.2010
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	(11) <b>1 799 189</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>	SI 23.06.2010	LT 23.06.2010
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) NL 12.05.2010	(84) SE 12.05.2010	LV 23.06.2010	GR 24.09.2010
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010		
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 12.05.2010	LT 12.05.2010	(11) <b>1 799 340</b>	(51) <b>B01J 19/18</b>
		LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	(84) AT 13.10.2008	(84) GR 21.05.2008
(11) <b>1 799 079</b>	(51) <b>A47J 31/60</b>			BE 31.10.2008	BG 20.05.2008
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	(11) <b>1 799 202</b>	(51) <b>A61K 31/19</b>	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
CZ 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	DK 20.02.2008	EE 31.10.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	ES 14.10.2008	FI 20.02.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	HU 14.10.2008	IE 20.02.2008
LV 18.02.2009	MC 31.10.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LU 13.10.2008	LV 20.02.2008
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	MC 31.10.2008	PL 13.10.2008
SK 18.02.2009		PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
		RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SE 14.10.2008	SI 20.02.2008
(11) <b>1 799 084</b>	(51) <b>A47K 13/12</b>	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010				
BE 17.02.2010	EE 17.02.2010				

(11) <b>1 799 365</b>	(51) <b>B07C 5/36</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IE 15.09.2009	IS 11.06.2009
(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	MC 30.09.2009	PL 22.04.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	MC 30.09.2009	NL 11.02.2009
CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PT 13.07.2009	SE 11.05.2009
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	SK 22.04.2009		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
FI 18.06.2008	FR 30.09.2008				
HU 19.12.2008	IE 23.09.2008	(11) <b>1 799 432</b>	(51) <b>B29C 53/06</b>	(11) <b>1 799 465</b>	(51) <b>B41N 6/02</b>
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 31.10.2008
LU 23.09.2008	LV 18.06.2008	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
TR 18.06.2008		LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	LT 10.09.2008	LU 05.10.2008
		PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	LV 10.09.2008	MC 31.10.2008
		RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
		SI 27.01.2010		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
				SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
				SK 10.09.2008	TR 10.09.2008
(11) <b>1 799 391</b>	(51) <b>B23K 20/12</b>	(11) <b>1 799 433</b>	(51) <b>B29C 59/04</b>	(11) <b>1 799 471</b>	(51) <b>B60G 3/01</b>
(84) AT 20.05.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 27.01.2010	(84) IE 27.01.2010
BG 20.08.2009	GR 21.08.2009	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	GR 28.04.2010	EE 27.01.2010
CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010
EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010
IE 20.05.2009	IS 20.09.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	HU 08.11.2008	IE 27.09.2008	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
MC 30.09.2009	NL 20.05.2009	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	LT 07.05.2008	LU 27.09.2008	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	SI 27.01.2010	
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008		
		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008		
(11) <b>1 799 392</b>	(51) <b>B23K 26/06</b>	(11) <b>1 799 437</b>	(51) <b>B29D 11/02</b>	(11) <b>1 799 476</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	BE 30.09.2009	BG 12.11.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
FR 05.10.2009	AT 30.09.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	AT 29.09.2009	IE 12.08.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
MC 30.09.2009	NL 05.08.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	LV 12.08.2009	MC 30.09.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009			PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009			SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
				SK 12.08.2009	
(11) <b>1 799 395</b>	(51) <b>B23Q 5/32</b>	(11) <b>1 799 458</b>	(51) <b>B41F 17/16</b>	(11) <b>1 799 494</b>	(51) <b>B60N 2/12</b>
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	BE 30.09.2009	BG 12.11.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	AT 29.09.2009	IE 12.08.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LT 09.07.2008	LU 21.09.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	LV 12.08.2009	MC 30.09.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
SK 12.11.2008		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	PT 12.08.2009	RO 12.08.2009
		SE 09.10.2008	SK 09.07.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
		TR 09.07.2008		SK 12.08.2009	
(11) <b>1 799 424</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(11) <b>1 799 463</b>	(51) <b>B41J 29/393</b>	(11) <b>1 799 505</b>	(51) <b>B60N 2/48</b>
(84) GR 17.04.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	GR 09.10.2009	BE 31.10.2009
FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	GR 10.09.2010		DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008			ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008			IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008			LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008			MC 31.10.2009	NL 08.07.2009
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008			PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
SK 16.01.2008	TR 16.01.2008			RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
(11) <b>1 799 425</b>	(51) <b>B29C 47/10</b>	(11) <b>1 799 464</b>	(51) <b>B41M 3/06</b>		
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) CH 30.09.2009		
AT 22.04.2009	BG 22.07.2009	LI 30.09.2009	BE 11.02.2009		
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009		
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 15.09.2009	DK 11.02.2009		
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009		

SK 08.07.2009		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008
(11) <b>1 799 506</b>	(51) <b>B60N 2/68</b>	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	HU 12.12.2008	IE 14.09.2008	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
FI 30.06.2010	SI 30.06.2010	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
LV 30.06.2010	GR 01.10.2010	LU 14.09.2008	LV 11.06.2008	TR 27.08.2008	
		MC 30.09.2008	NL 11.06.2008		
(11) <b>1 799 510</b>	(51) <b>B60R 5/00</b>	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(11) <b>1 799 638</b>	(51) <b>C07C 319/20</b>
(84) GR 03.04.2008	(84) BG 02.04.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	TR 11.06.2008		CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008			DE 01.04.2009	DK 30.07.2008
HU 03.07.2008	IE 02.01.2008	(11) <b>1 799 549</b>	(51) <b>B64D 27/14</b>	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	FI 30.07.2008	FR 30.09.2008
LV 02.01.2008	NL 02.01.2008	BE 30.09.2008	BG 16.07.2008	HU 31.01.2009	IE 19.09.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	LT 30.07.2008	LU 19.09.2008
SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
		HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
		IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
(11) <b>1 799 513</b>	(51) <b>B60R 13/08</b>	LU 23.09.2008	LV 16.04.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008		
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008		
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	(11) <b>1 799 654</b>	(51) <b>C07D 251/54</b>
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009			(84) GR 20.06.2008	(84) BG 19.06.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009			CH 19.03.2008	CY 19.03.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) <b>1 799 565</b>	(51) <b>B65D 5/54</b>	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) BE 22.07.2009	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008
		BG 22.10.2009	CH 31.08.2009	IE 07.10.2008	IS 19.07.2008
		CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009	LI 19.03.2008	LT 19.03.2008
(11) <b>1 799 514</b>	(51) <b>B60R 15/04</b>	DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LU 07.10.2008	LV 19.03.2008
(84) GR 10.04.2008	(84) BG 09.04.2008	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	MC 31.10.2008	PT 27.08.2008
CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	IE 05.08.2009	IS 22.11.2009	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	LI 31.08.2009	LT 22.07.2009		
HU 10.07.2008	IE 09.01.2008	LV 22.07.2009	MC 31.08.2009	(11) <b>1 799 732</b>	(51) <b>C08G 12/32</b>
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) GR 06.06.2008	(84) BG 05.06.2008
LV 09.01.2008	PL 09.01.2008	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	CY 05.03.2008	EE 05.03.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	SK 22.07.2009		LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008			MC 31.10.2008	TR 05.03.2008
(11) <b>1 799 531</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>	(11) <b>1 799 598</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>	(11) <b>1 799 748</b>	(51) <b>C08G 73/02</b>
(84) AT 13.01.2010	(84) IE 13.01.2010	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
GR 14.04.2010	EE 13.01.2010	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	RO 17.02.2010	SI 17.02.2010
PT 13.05.2010	SE 13.01.2010				
SI 13.01.2010		(11) <b>1 799 599</b>	(51) <b>B65G 67/20</b>	(11) <b>1 799 761</b>	(51) <b>C08L 1/00</b>
		(84) IS 24.07.2010		(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008
				CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008
(11) <b>1 799 532</b>	(51) <b>B62H 3/04</b>	(11) <b>1 799 627</b>	(51) <b>C07B 37/04</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
BE 30.09.2008	BG 14.08.2008	SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	HU 11.03.2009	IE 13.10.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	LT 05.05.2010	SI 05.05.2010	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	GR 06.08.2010	LV 05.05.2010	LT 10.09.2008	LU 13.10.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008			LV 10.09.2008	MC 31.10.2008
HU 15.11.2008	IE 14.05.2008			NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(11) <b>1 799 635</b>	(51) <b>C07C 275/16</b>	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
LT 14.05.2008	LU 14.09.2008	(84) FI 17.02.2010	(84) PT 17.06.2010	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
LV 14.05.2008	MC 30.09.2008	SE 17.02.2010		SK 10.09.2008	TR 10.09.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008				
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) <b>1 799 636</b>	(51) <b>C07C 311/09</b>	(11) <b>1 799 765</b>	(51) <b>C08L 57/00</b>
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010
		CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010
		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CY 13.01.2010	SE 13.01.2010
(11) <b>1 799 543</b>	(51) <b>B64C 27/08</b>	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010
(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	IE 21.09.2008	IS 27.12.2008		
BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	LT 27.08.2008	LU 21.09.2008		
CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008				

IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	(11) <b>1 799 823</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
SI 13.01.2010		DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(11) <b>1 799 770</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	(11) <b>1 799 888</b>	(51) <b>D01G 1/04</b>
(84) AT 06.10.2008	(84) GR 14.05.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010
BE 31.10.2008	BG 13.05.2008	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	FI 23.12.2009	IE 23.12.2009
FI 13.02.2008	HU 14.08.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) <b>1 799 826</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
LT 13.02.2008	LU 06.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.09.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
LV 13.02.2008	MC 31.10.2008	LI 30.09.2009	BE 12.08.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SI 23.12.2009	
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	(11) <b>1 799 892</b>	(51) <b>D02J 1/08</b>
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
SK 13.02.2008	TR 13.02.2008	FI 12.08.2009	IE 27.09.2009	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
(11) <b>1 799 780</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009
BG 24.09.2009	CH 31.08.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	FI 06.05.2009	IE 10.10.2009
GR 25.09.2009	CZ 24.06.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	LV 06.05.2009	MC 31.10.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(11) <b>1 799 844</b>	(51) <b>C12Q 1/34</b>	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
IE 31.08.2009	IS 24.10.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) GR 24.03.2010	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
LI 31.08.2009	LT 24.06.2009	EE 23.12.2009	CY 23.12.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
LV 24.06.2009	MC 31.08.2009	RO 23.12.2009		SK 06.05.2009	
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 799 860</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 799 897</b>	(51) <b>D03D 49/02</b>
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
(11) <b>1 799 783</b>	(51) <b>C09D 175/16</b>	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010
GR 25.06.2010	EE 24.03.2010	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	(11) <b>1 799 913</b>	(51) <b>E01D 15/127</b>
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
SI 24.03.2010		(11) <b>1 799 873</b>	(51) <b>C22C 5/02</b>	GR 12.02.2010	EE 11.11.2009
(11) <b>1 799 784</b>	(51) <b>C09D 183/14</b>	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	LV 11.11.2009	PT 11.03.2010
SE 28.04.2010	IS 28.08.2010	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	RO 11.11.2009	SI 11.11.2009
FI 28.04.2010	SI 28.04.2010	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	SK 11.11.2009	
LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(11) <b>1 799 920</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
GR 29.07.2010		LV 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) BE 31.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(11) <b>1 799 799</b>	(51) <b>C11D 3/00</b>	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	GR 09.01.2009	CY 08.10.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) CH 30.09.2009	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
LI 30.09.2009	BE 17.12.2008	SK 16.12.2009		EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	(11) <b>1 799 880</b>	(51) <b>C09D 11/00</b>	FI 08.10.2008	HU 09.04.2009
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	LT 08.10.2008	LU 08.10.2008
IE 26.09.2009	IS 17.04.2009	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	LV 08.10.2008	MC 31.10.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
MC 30.09.2009	NL 17.12.2008	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) <b>1 799 948</b>	(51) <b>E06B 3/66</b>
(11) <b>1 799 813</b>	(51) <b>C12N 5/14</b>	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) GR 05.09.2008	(84) BE 04.06.2008
(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	SK 09.12.2009		BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
AT 19.05.2010	IS 19.09.2010	(11) <b>1 799 887</b>	(51) <b>D01F 6/04</b>	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	IE 21.12.2008	IS 04.10.2008
GR 20.08.2010		CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LT 04.06.2008	LU 21.12.2008
				LV 04.06.2008	MC 31.12.2008

NL 04.06.2008	RO 04.06.2008	MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(11) <b>1 800 047</b>	(51) <b>F16L 37/092</b>
(11) <b>1 799 957</b>	(51) <b>E21B 33/06</b>	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	(84) CY 23.12.2009	(84) FI 23.12.2009
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(11) <b>1 799 984</b>	(51) <b>F02D 17/04</b>	IS 23.04.2010	PT 23.04.2010
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.09.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	(11) <b>1 800 060</b>	(51) <b>F23R 3/28</b>
EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	(84) AT 30.09.2008	(84) BE 30.09.2008
HU 18.03.2009	IS 17.01.2009	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008
LV 17.09.2008	PL 17.09.2008	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	FI 02.07.2008	FR 30.09.2008
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	LV 12.08.2009	MC 30.09.2009	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008
SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
(11) <b>1 799 961</b>	(51) <b>E21B 43/10</b>	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	LU 30.09.2008	LV 02.07.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	SK 12.08.2009	(11) <b>1 800 010</b>	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	(84) BG 01.10.2009	(51) <b>F04D 23/00</b>	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	GR 02.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	TR 02.07.2008	(11) <b>1 800 065</b>
FI 25.06.2008	FR 31.10.2008	EE 01.07.2009	DK 01.07.2009	(84) AT 14.10.2008	(51) <b>F24C 7/08</b>
HU 26.12.2008	IE 10.10.2008	IS 01.11.2009	FI 01.07.2009	BE 31.10.2008	(84) GR 03.04.2008
IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	LV 01.07.2009	LT 01.07.2009	CY 02.01.2008	BG 02.04.2008
LT 25.06.2008	LU 10.10.2008	PL 01.07.2009	MC 31.10.2009	DK 02.01.2008	CZ 02.01.2008
LV 25.06.2008	MC 31.10.2008	RO 01.07.2009	PT 02.11.2009	ES 13.04.2008	EE 02.01.2008
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	SI 01.07.2009	SE 01.07.2009	HU 03.07.2008	FI 02.01.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	(11) <b>1 800 012</b>	(51) <b>F15B 13/043</b>	IS 02.05.2008	IE 02.01.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	LU 14.10.2008	LT 02.01.2008
TR 25.06.2008	(11) <b>1 799 976</b>	FI 16.06.2010	(84) SI 16.06.2010	MC 31.10.2008	LV 02.01.2008
(84) AT 14.01.2009	(51) <b>F01N 3/02</b>	LV 16.06.2010	GR 17.09.2010	PL 02.01.2008	NL 02.01.2008
GR 15.04.2009	(84) BG 14.04.2009	(11) <b>1 800 028</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>	RO 02.01.2008	PT 02.06.2008
DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	SI 02.01.2008	SE 02.04.2008
ES 25.04.2009	EE 14.01.2009	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	TR 02.01.2008	SK 02.01.2008
IE 14.01.2009	FI 14.01.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) <b>1 800 097</b>	(51) <b>G01L 1/00</b>
LT 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008
NL 14.01.2009	LV 14.01.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008
PT 15.06.2009	PL 14.01.2009	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008
SE 14.04.2009	RO 14.01.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
SK 14.01.2009	SI 14.01.2009	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	FI 21.05.2008	HU 22.11.2008
(11) <b>1 799 977</b>	(51) <b>F01N 3/021</b>	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	IE 25.08.2008	IS 21.09.2008
(84) FR 30.09.2009	(84) GB 01.09.2009	(11) <b>1 800 031</b>	(51) <b>F16K 7/12</b>	LT 21.05.2008	LU 25.08.2008
(11) <b>1 799 979</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	LV 21.05.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 07.10.2008	(84) GR 24.07.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
BE 31.10.2008	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	DE 24.07.2008	DK 23.04.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	(11) <b>1 800 134</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	IE 14.10.2008	IS 23.08.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008
LU 07.10.2008	LV 23.04.2008	LU 14.10.2008	LV 23.04.2008	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008
MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	MC 31.10.2008	NL 23.04.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(11) <b>1 799 983</b>	(51) <b>F02B 77/08</b>	TR 23.04.2008	(11) <b>1 800 041</b>	(51) <b>G03F 7/18</b>	(51) <b>G03F 7/18</b>
(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	(11) <b>1 800 041</b>	(51) <b>F16L 5/04</b>	(84) GR 03.07.2008	(84) BE 31.10.2008
BE 31.10.2008	BG 26.06.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008
ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
FR 31.10.2008	HU 27.09.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	LU 12.10.2008	LV 02.04.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	MC 31.10.2008	PT 04.09.2008
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	MC 31.10.2009	PT 18.08.2009	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
LU 05.10.2008	LV 26.03.2008			SI 02.04.2008	

(11) <b>1 800 192</b>	(51) <b>G03H 1/08</b>	SK 10.12.2008	GR 14.08.2009	CZ 13.05.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(11) <b>1 800 294</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>	EE 13.05.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	PT 13.09.2009
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	SK 13.05.2009
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(11) <b>1 800 514</b>
FI 12.08.2009	IE 22.12.2009	GR 03.09.2010		(84) AT 07.05.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 800 311</b>	(51) <b>G11C 8/12</b>	(84) GR 08.08.2008
LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	BG 07.08.2008
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	CZ 07.05.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	EE 07.05.2008
SK 12.08.2009		DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	FI 07.05.2008
(11) <b>1 800 202</b>	(51) <b>G06F 1/32</b>	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	IE 03.10.2008
(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	IT 07.05.2008
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009	LU 03.10.2008
CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	MC 31.10.2008
CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	PL 07.05.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	SK 11.11.2009		RO 07.05.2008
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010			SI 07.05.2008
RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) <b>1 800 369</b>	(51) <b>H01Q 13/28</b>	TR 07.05.2008
(11) <b>1 800 232</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(84) AT 07.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) <b>1 800 519</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	(84) ES 25.07.2010
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	IS 14.08.2010
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 14.04.2010
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LT 14.04.2010
FI 11.03.2009	IE 13.10.2009	HU 24.01.2009	IE 23.07.2008	GR 15.07.2010
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	(11) <b>1 800 520</b>
LV 11.03.2009	MC 31.10.2009	LT 23.07.2008	LU 07.10.2008	(84) CH 30.09.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008	BE 30.09.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	GR 30.07.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	EE 29.04.2009
SK 11.03.2009		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	AT 28.09.2009
(11) <b>1 800 236</b>	(51) <b>G06K 7/14</b>	(11) <b>1 800 371</b>	(51) <b>H01R 12/32</b>	IS 29.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LV 29.04.2009
LI 30.09.2009	BG 24.09.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	NL 29.04.2009
GR 25.09.2009	CZ 24.06.2009	CH 31.08.2009	CZ 10.12.2008	PT 29.08.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SE 29.07.2009
FI 24.06.2009	IE 24.06.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	SK 29.04.2009
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	LI 31.08.2009	LT 10.12.2008	(11) <b>1 801 319</b>
LV 24.06.2009	MC 30.09.2009	LV 10.12.2008	MC 31.08.2009	(84) AT 17.06.2008
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	BE 30.06.2008
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	GR 12.09.2008
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	BG 11.09.2008
(11) <b>1 800 270</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	(11) <b>1 800 422</b>	(51) <b>H04B 10/08</b>	CZ 11.06.2008
(84) AT 07.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008	EE 11.06.2008
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	HU 12.12.2008
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	IS 11.10.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	LT 11.06.2008
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	LV 11.06.2008
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	FI 02.01.2008	HU 03.07.2008	MC 30.06.2008
LT 17.09.2008	LU 07.10.2008	IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	PT 11.11.2008
LV 17.09.2008	MC 31.10.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	SE 11.09.2008
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	SK 11.06.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(11) <b>1 801 439</b>
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	(84) NL 24.03.2010
TR 17.09.2008		SK 02.01.2008	TR 02.01.2008	(84) GR 25.06.2010
(11) <b>1 800 292</b>	(51) <b>G10L 13/08</b>	(11) <b>1 800 443</b>	(51) <b>H04W 84/18</b>	FI 24.03.2010
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) LT 12.05.2010	CZ 24.03.2010
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	IS 24.07.2010
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010	LT 24.03.2010
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SI 12.05.2010	LV 12.05.2010	PL 24.03.2010
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	GR 13.08.2010		SI 24.03.2010
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) <b>1 800 505</b>	(51) <b>H04W 52/02</b>	(11) <b>1 801 482</b>
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(84) GR 07.11.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008			EE 06.08.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008			IT 06.08.2008
				LV 06.08.2008
				RO 06.08.2008
				SK 06.08.2008
				(11) <b>1 801 506</b>
				(84) ES 01.08.2010
				(84) SE 21.04.2010

IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LU 21.09.2008	LV 23.01.2008
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	(11) <b>1 802 277</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008
GR 22.07.2010		(84) EE 13.01.2010	(84) CY 13.01.2010	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(11) <b>1 802 034</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) GR 09.01.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
BE 08.10.2008	BG 08.01.2009			TR 23.01.2008	
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	(11) <b>1 802 298</b>	(51) <b>A61K 31/37</b>	(11) <b>1 802 396</b>	(51) <b>B01D 21/26</b>
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 23.09.2008	(84) GR 27.06.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	BE 30.09.2008	BG 26.06.2008
HU 09.04.2009	IE 29.11.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
LT 08.10.2008	LU 29.11.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LT 26.03.2008	LU 23.09.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	(11) <b>1 802 311</b>	(51) <b>A61K 31/5377</b>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
		(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(11) <b>1 802 049</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CZ 18.03.2009	BE 31.10.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) CH 31.10.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
LI 31.10.2009	BE 05.11.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009		
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(11) <b>1 802 400</b>	(51) <b>B05B 5/00</b>
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	LV 18.03.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
FI 05.11.2008	FR 02.11.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
IE 28.10.2009	IS 05.03.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	SK 18.03.2009		FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
MC 31.10.2009	NL 05.11.2008			LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) <b>1 802 337</b>	(51) <b>A61K 39/02</b>	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	(84) SI 07.07.2010		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
SK 05.11.2008				SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
		(11) <b>1 802 357</b>	(51) <b>A61L 12/08</b>	SK 31.12.2008	
(11) <b>1 802 157</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(11) <b>1 802 402</b>	(51) <b>B05B 15/06</b>
(84) AT 05.08.2009	(84) CH 30.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
LI 30.11.2009	BE 05.08.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	BE 31.10.2008	BG 23.07.2008
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FR 30.11.2009	FI 05.08.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	HU 24.10.2008	IE 23.04.2008
IE 01.11.2009	IS 05.12.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	IS 23.08.2008	IT 23.04.2008
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LT 23.04.2008	LU 18.10.2008
MC 30.11.2009	NL 05.08.2009			LV 23.04.2008	MC 31.10.2008
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 802 361</b>	(51) <b>A61L 31/16</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
		CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008
		DK 18.11.2009	EE 18.11.2009		
(11) <b>1 802 224</b>	(51) <b>A47J 31/60</b>	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	(11) <b>1 802 405</b>	(51) <b>B21B 3/00</b>
(84) GR 24.04.2008	(84) BG 23.04.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(84) AT 07.10.2008	(84) GR 05.09.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	BE 31.10.2008	BG 04.09.2008
EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	CY 04.06.2008	DK 04.06.2008
HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
LU 11.10.2008	LV 23.01.2008			IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
MC 31.10.2008	PT 23.06.2008	(11) <b>1 802 378</b>	(51) <b>A63B 69/00</b>	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(84) GR 18.05.2010	(84) EE 17.02.2010	LU 07.10.2008	LV 04.06.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	MC 31.10.2008	NL 04.06.2008
TR 23.01.2008		SK 17.02.2010	IS 17.06.2010	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
		BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
		LV 17.02.2010	SI 17.02.2010		
(11) <b>1 802 225</b>	(51) <b>A47J 43/044</b>			(11) <b>1 802 411</b>	(51) <b>B22D 19/00</b>
(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.10.2009	(11) <b>1 802 385</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008
LI 31.10.2009	BE 22.04.2009	(84) AT 21.09.2008	(84) GR 24.04.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	BE 30.09.2008	BG 23.04.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
IE 14.10.2009	IS 22.08.2009	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	LT 12.03.2008	LU 17.10.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	HU 24.07.2008	IE 22.09.2008	LV 12.03.2008	MC 31.10.2008
MC 31.10.2009	NL 22.04.2009	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008		
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009				

PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SK 24.12.2008		HU 25.03.2009	IE 24.09.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008			IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
(11) <b>1 802 418</b>	(51) <b>B23K 11/31</b>	(11) <b>1 802 480</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>	LT 24.09.2008	LU 20.10.2008
(84) NL 14.04.2010	(84) SE 14.04.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	LV 24.09.2008	MC 31.10.2008
IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	AT 15.04.2009	BE 15.04.2009	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
SI 14.04.2010	LT 14.04.2010	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
		FI 15.04.2009	IE 14.10.2009	TR 24.09.2008	
		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
(11) <b>1 802 420</b>	(51) <b>B23K 26/00</b>	LV 15.04.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 802 519</b>	(51) <b>B62M 3/08</b>
(84) AT 28.09.2008	(84) BE 30.09.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) GR 24.10.2008
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008			EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 802 487</b>	(51) <b>B60N 3/06</b>	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009
HU 07.02.2009	IE 06.08.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	LT 23.07.2008	LU 28.09.2008
LU 28.09.2008	LV 06.08.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FR 30.09.2008	HU 20.09.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LT 19.03.2008	LU 02.09.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
TR 06.08.2008		LV 19.03.2008	MC 30.09.2008		
		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) <b>1 802 522</b>	(51) <b>B63B 35/79</b>
(11) <b>1 802 428</b>	(51) <b>B26B 21/22</b>	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008
(84) AT 19.08.2009	(84) CH 30.09.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BE 31.08.2008	BG 12.06.2008
LI 30.09.2009	BE 19.08.2009	SK 19.03.2008		CH 31.08.2009	CY 12.03.2008
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009			CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	(11) <b>1 802 489</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	FI 12.03.2008	HU 13.09.2008
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
IE 14.09.2009	IS 19.12.2009	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	IT 12.03.2008	LI 31.08.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	LT 12.03.2008	LU 05.08.2008
MC 30.09.2009	NL 19.08.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	LV 12.03.2008	GB 05.08.2009
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SK 19.08.2009		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
				TR 12.03.2008	
(11) <b>1 802 435</b>	(51) <b>B29C 45/27</b>	(11) <b>1 802 497</b>	(51) <b>B60S 1/38</b>	(11) <b>1 802 534</b>	(51) <b>B65D 50/04</b>
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
RO 17.03.2010	CZ 17.03.2010	FI 25.03.2009	AT 28.09.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	HU 24.01.2009	IE 20.09.2008
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	MC 30.09.2009	NL 25.03.2009	LT 23.07.2008	LU 20.09.2008
SE 17.03.2010	SI 17.03.2010	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008
		RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(11) <b>1 802 445</b>	(51) <b>B29C 49/58</b>	(11) <b>1 802 507</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) IE 20.01.2010	(84) BG 22.07.2009	(84) GR 23.07.2009	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
GR 21.04.2010	EE 20.01.2010	BE 31.10.2009	DK 22.04.2009		
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 802 541</b>	(51) <b>B65G 39/12</b>
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) SE 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 30.06.2010	LT 30.06.2010
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	MC 31.10.2009	NL 22.04.2009	LV 30.06.2010	
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009		
PL 20.01.2010	RO 20.01.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	(11) <b>1 802 542</b>	(51) <b>B65G 47/22</b>
SI 20.01.2010		SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
				BG 05.02.2009	GR 06.02.2009
(11) <b>1 802 474</b>	(51) <b>B60C 11/01</b>	(11) <b>1 802 512</b>	(51) <b>B62D 25/06</b>	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) AT 20.10.2008	(84) CH 31.10.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008	LI 31.10.2009	BE 31.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008				
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008				
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008				

SK 05.11.2008		(11) <b>1 802 665</b>	(51) <b>C08F 6/00</b>	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
(11) <b>1 802 572</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	(84) AT 05.08.2009	(84) CH 31.10.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LI 31.10.2009	BE 05.08.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
BE 30.09.2009	BG 22.07.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	SK 11.03.2009	
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	(11) <b>1 802 694</b>	(51) <b>C08K 5/42</b>
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) ES 08.08.2010	(84) LT 28.04.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	FI 05.08.2009	FR 02.11.2009	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
FR 30.09.2009	AT 23.09.2009	IE 13.10.2009	IS 05.12.2009	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	SI 28.04.2010	LV 28.04.2010
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	MC 31.10.2009	NL 05.08.2009	GR 29.07.2010	
GB 23.09.2009	MC 30.09.2009	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	(11) <b>1 802 703</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	(84) GR 07.05.2008	(84) BG 06.05.2008
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	CY 06.02.2008	DK 06.02.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) <b>1 802 672</b>	(51) <b>C08F 279/02</b>	EE 06.02.2008	FI 06.02.2008
SK 22.04.2009		(84) AT 08.07.2009	(84) CH 30.09.2009	HU 07.08.2008	IE 06.02.2008
(11) <b>1 802 621</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	LI 30.09.2009	BG 08.10.2009	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
(84) AT 06.05.2009	(84) CH 31.10.2009	CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	LV 06.02.2008	MC 31.10.2008
LI 31.10.2009	BG 06.08.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009	IE 26.09.2009	IS 08.11.2009	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	SK 06.02.2008	
FI 06.05.2009	IE 17.10.2009	GB 08.10.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 802 723</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008
LV 06.05.2009	MC 31.10.2009	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	BE 20.02.2008	BG 20.05.2008
NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SK 08.07.2009		CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(11) <b>1 802 676</b>	(51) <b>C08G 18/76</b>	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
SK 06.05.2009		SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	FR 01.09.2008	HU 21.08.2008
(11) <b>1 802 622</b>	(51) <b>C07D 471/06</b>	LV 14.04.2010	IS 14.08.2010	IE 29.08.2008	IS 20.06.2008
(84) AT 28.09.2008	(84) GR 24.07.2008	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	IT 20.02.2008	LT 20.02.2008
BE 30.09.2008	BG 23.07.2008	GR 15.07.2010		LU 29.08.2008	LV 20.02.2008
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	(11) <b>1 802 682</b>	(51) <b>C08G 63/183</b>	MC 31.08.2008	NL 20.02.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	AT 17.06.2009	BE 17.06.2009	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	TR 20.02.2008	
LU 28.09.2008	LV 23.04.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 802 724</b>	(51) <b>C09J 133/08</b>
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	FI 17.06.2009	FR 30.09.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 31.10.2009
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	IE 15.09.2009	IS 17.10.2009	LI 31.10.2009	BE 29.04.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	MC 30.09.2009	NL 17.06.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
TR 23.04.2008		PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
(11) <b>1 802 637</b>	(51) <b>C07D 519/00</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 29.04.2009	FR 02.11.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IE 21.10.2009	IS 29.08.2009
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	(11) <b>1 802 683</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	GB 21.10.2009	MC 31.10.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	AT 26.08.2009	BG 26.11.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	GR 27.11.2009	DK 26.08.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	SK 29.04.2009	
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 26.08.2009	IE 13.09.2009	(11) <b>1 802 773</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) CH 31.10.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	LV 26.08.2009	MC 30.09.2009	LI 31.10.2009	BG 26.11.2009
(11) <b>1 802 653</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	GR 27.11.2009	BE 31.10.2009
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	SK 26.08.2009		ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(11) <b>1 802 692</b>	(51) <b>C08K 5/13</b>	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
IE 18.10.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	MC 31.10.2009	NL 26.08.2009
MC 31.10.2009	NL 09.09.2009	CH 31.08.2009	CZ 11.03.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	IE 30.08.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 802 775</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
		LI 31.08.2009	LT 11.03.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010
		LV 11.03.2009	MC 31.08.2009		

LV 26.05.2010	IS 26.09.2010	(11) <b>1 802 817</b>	(51) <b>E03C 1/29</b>	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
GR 27.08.2010		BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
(11) <b>1 802 781</b>	(51) <b>C22C 21/02</b>	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 16.01.2008	SE 16.04.2008
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	TR 16.01.2008	
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) <b>1 802 902</b>	(51) <b>F16K 11/074</b>
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010
LV 09.12.2009	PL 09.12.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	SK 14.01.2009		IS 30.04.2010	LT 30.12.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(11) <b>1 802 842</b>	(51) <b>E06B 9/72</b>	LV 30.12.2009	PT 30.04.2010
SK 09.12.2009		(84) IS 07.08.2010	(84) FI 07.04.2010	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009
		LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009
		GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	(11) <b>1 802 932</b>	(51) <b>F28D 1/03</b>
(11) <b>1 802 782</b>	(51) <b>C22C 21/02</b>	(11) <b>1 802 864</b>	(51) <b>F02M 61/18</b>	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
(84) AT 04.10.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	AT 03.06.2009	BE 03.06.2009
BE 31.10.2008	BG 19.06.2008	SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	FI 05.05.2010	SI 05.05.2010	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009
ES 06.10.2008	FI 19.03.2008	GR 06.08.2010		FI 03.06.2009	FR 02.11.2009
FR 31.10.2008	HU 20.09.2008	(11) <b>1 802 866</b>	(51) <b>F03D 9/00</b>	IE 04.10.2009	IS 03.10.2009
IE 06.10.2008	IS 19.07.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
LT 19.03.2008	LU 04.10.2008	BE 30.09.2009	CY 23.09.2009	GB 04.10.2009	MC 31.10.2009
LV 19.03.2008	MC 31.10.2008	CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	AT 30.09.2009	IE 23.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	SK 03.06.2009	
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	LV 23.09.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 802 945</b>	(51) <b>G01G 11/08</b>
(11) <b>1 802 789</b>	(51) <b>C25F 3/14</b>	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) GR 09.10.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) CH 30.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	SK 23.09.2009		LV 08.07.2009	MC 31.10.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(11) <b>1 802 877</b>	(51) <b>F16D 3/68</b>	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	PT 09.11.2009	SI 08.07.2009
FI 18.02.2009	FR 30.09.2009	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	(11) <b>1 802 972</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.09.2009
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010	LI 30.09.2009	BE 27.05.2009
GB 30.09.2009	MC 30.09.2009	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010	IE 21.09.2009	IS 27.09.2009
SK 18.02.2009		SE 24.02.2010	SI 24.02.2010	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
(11) <b>1 802 790</b>	(51) <b>D01F 6/04</b>	(11) <b>1 802 883</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	MC 30.09.2009	NL 27.05.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
LI 30.09.2009	BE 29.07.2009	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	SI 05.05.2010	LT 05.05.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	LV 05.05.2010	GR 06.08.2010	(11) <b>1 802 973</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 802 884</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
IE 01.09.2009	IS 29.11.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010
MC 30.09.2009	PL 29.07.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	FI 05.05.2010	SI 05.05.2010
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	LV 05.05.2010	GR 06.08.2010
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) <b>1 802 974</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>
SK 29.07.2009		LV 21.01.2009	GB 06.10.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009
(11) <b>1 802 796</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	SK 21.01.2009		EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
CY 10.03.2010	SE 10.03.2010	(11) <b>1 802 887</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	IE 30.09.2009	IS 07.05.2009
CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010	(84) GR 17.04.2008	(84) BG 16.04.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010				

SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
(11) <b>1 803 024</b>	(51) <b>G02B 26/10</b>	GR 30.10.2009	BE 31.10.2009	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
AT 12.08.2009	BE 12.08.2009	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	(11) <b>1 803 192</b>	(51) <b>H01R 4/30</b>
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	MC 31.10.2009	NL 29.07.2009	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
FI 12.08.2009	IE 14.10.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
LV 12.08.2009	MC 31.10.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 803 116</b>	(51) <b>G10L 15/08</b>	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BG 28.04.2009	(11) <b>1 803 217</b>	(51) <b>H03D 7/16</b>
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	GR 29.04.2009	CZ 28.01.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
SK 12.08.2009		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008
(11) <b>1 803 040</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008
LT 07.04.2010	LV 07.04.2010	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	HU 17.01.2009	IE 12.09.2008
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
(11) <b>1 803 051</b>	(51) <b>G06F 1/20</b>	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	LT 16.07.2008	LU 12.09.2008
(84) AT 03.06.2009	(84) BG 03.09.2009	SK 28.01.2009		LV 16.07.2008	MC 30.09.2008
GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009	(11) <b>1 803 119</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008
BE 31.10.2009	DK 03.06.2009	(84) ES 05.07.2010	(84) AT 24.03.2010	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	GR 25.06.2010	BE 24.03.2010	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(11) <b>1 803 249</b>	(51) <b>H04L 9/28</b>
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	CZ 24.03.2010	IS 24.07.2010	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010
SK 03.06.2009		SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	LV 07.04.2010	FI 07.04.2010
(11) <b>1 803 061</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	(11) <b>1 803 144</b>	(51) <b>H01J 37/34</b>	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	(11) <b>1 803 258</b>	(51) <b>H04L 12/46</b>
CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 30.09.2008
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
IE 30.12.2009	IS 30.04.2010	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	IE 13.10.2008	IS 09.08.2008	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	IE 13.08.2008	IS 30.09.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	MC 31.10.2008	PL 09.04.2008	LT 13.08.2008	LU 28.09.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008
SK 30.12.2009		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
(11) <b>1 803 105</b>	(51) <b>G08B 17/00</b>	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(11) <b>1 803 145</b>	(51) <b>H01J 61/12</b>	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	(84) LT 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	FI 23.06.2010	SI 23.06.2010	(11) <b>1 803 276</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	LV 23.06.2010	GR 24.09.2010	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	(11) <b>1 803 173</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	SE 07.04.2010	IS 07.08.2010	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	FI 07.04.2010	LT 07.04.2010	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
SK 30.12.2009		SI 07.04.2010		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
(11) <b>1 803 106</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>	(11) <b>1 803 174</b>	(51) <b>H01L 51/50</b>	MC 30.09.2009	NL 07.01.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	SI 09.06.2010		(11) <b>1 803 283</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	(11) <b>1 803 178</b>	(51) <b>H01M 6/04</b>	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	EE 23.12.2009	ES 03.04.2010	GR 10.09.2010	
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009	(11) <b>1 803 291</b>	(51) <b>H04N 5/217</b>
(11) <b>1 803 108</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>	IS 23.12.2009	LT 23.12.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008

CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	GR 29.07.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) <b>1 804 603</b> (51) <i>A43D 11/14</i>	SK 18.02.2009	
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(84) AT 19.08.2009 (84) CH 31.10.2009	(11) <b>1 804 727</b> (51) <i>A61F 2/30</i>	(84) BE 05.08.2009
HU 21.02.2009	IE 09.09.2008	LI 31.10.2009	(84) AT 05.08.2009 (84) BE 05.08.2009	CZ 05.08.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	BG 19.11.2009	BG 05.11.2009	EE 05.08.2009
LT 20.08.2008	LU 09.09.2008	CZ 19.08.2009	GR 06.11.2009	IE 07.09.2009
LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	DE 01.05.2010	FI 05.08.2009	LT 05.08.2009
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	EE 19.08.2009	IS 05.12.2009	MC 30.09.2009
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	FI 19.08.2009	LV 05.08.2009	RO 05.08.2009
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	IE 26.10.2009	PT 05.12.2009	SK 05.08.2009
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	LT 19.08.2009	SI 05.08.2009	
(11) <b>1 803 304</b> (51) <i>H04N 13/00</i>	(84) BG 10.03.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 804 729</b> (51) <i>A61F 2/40</i>	(84) BG 12.11.2009
(84) AT 10.12.2008 (84) GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008	PL 19.08.2009	(84) AT 12.08.2009 (84) CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	RO 19.08.2009	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SI 19.08.2009	FI 12.08.2009	IS 12.12.2009
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	(11) <b>1 804 612</b> (51) <i>A47B 31/00</i>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008	MC 31.10.2009	PL 12.08.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	BG 19.02.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	CZ 19.11.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	EE 19.11.2008	SK 12.08.2009	
SK 10.12.2008		IS 19.03.2009		
(11) <b>1 803 334</b> (51) <i>H05B 37/02</i>	(84) SE 09.06.2010	LV 19.11.2008	(11) <b>1 804 763</b> (51) <i>A61K 8/41</i>	(84) GR 14.05.2008
(84) LT 09.06.2010 (84) AT 09.06.2010	FI 09.06.2010	PL 19.11.2008	(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008	BG 13.05.2008
SI 09.06.2010	LV 09.06.2010	RO 19.11.2008	CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008
GR 10.09.2010		SI 19.11.2008	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008
(11) <b>1 803 662</b> (51) <i>B65D 85/10</i>	(84) FI 13.01.2010	(11) <b>1 804 642</b> (51) <i>A61B 1/12</i>	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008
(84) EE 13.01.2010 (84) CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	(84) AT 17.02.2010 (84) BE 17.02.2010	IE 13.10.2008	IS 13.06.2008
SK 13.01.2010	IS 13.05.2010	ES 28.05.2010	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	CY 17.02.2010	LU 13.10.2008	LV 13.02.2008
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	CZ 17.02.2010	MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	IS 17.06.2010	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
		LT 17.02.2010	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
		PL 17.02.2010	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
		RO 17.02.2010	TR 13.02.2008	
(11) <b>1 803 902</b> (51) <i>F01D 17/16</i>	(84) BE 31.01.2009	(11) <b>1 804 697</b> (51) <i>A61B 17/50</i>	(11) <b>1 804 807</b> (51) <i>A61K 31/65</i>	(84) BE 03.12.2008
(84) AT 02.01.2009 (84) GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	(84) AT 25.03.2009 (84) LI 31.10.2009	(84) AT 03.12.2008 (84) BG 03.03.2009	GR 04.03.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	BG 25.06.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	CZ 25.03.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	EE 25.03.2009	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	FI 25.03.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
LV 06.08.2008	MC 31.01.2009	IE 14.10.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
NL 06.08.2008	PL 06.08.2008	LT 25.03.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	GB 14.10.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	PL 25.03.2009	SK 03.12.2008	
SK 06.08.2008		RO 25.03.2009		
		SI 25.03.2009		
(11) <b>1 804 416</b> (51) <i>H04L 9/30</i>	(84) ES 18.07.2010	(11) <b>1 804 699</b> (51) <i>A61B 17/80</i>	(11) <b>1 804 822</b> (51) <i>A61K 38/02</i>	(84) LI 30.09.2009
(84) NL 07.04.2010 (84) LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	(84) SE 26.05.2010 (84) AT 26.05.2010	(84) CH 30.09.2009 (84) AT 22.07.2009	BE 22.07.2009
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	IS 26.09.2010	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	SI 26.05.2010	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	LV 26.05.2010	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009
			IE 23.09.2009	IS 22.11.2009
			LT 22.07.2009	LV 22.07.2009
(11) <b>1 804 526</b> (51) <i>H04W 4/06</i>	(84) ES 25.07.2010	(11) <b>1 804 704</b> (51) <i>A61B 18/24</i>	MC 30.09.2009	NL 22.07.2009
(84) NL 14.04.2010 (84) LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	(84) CH 30.09.2009 (84) LI 30.09.2009	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	AT 18.02.2009	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	BG 18.05.2009	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	CZ 18.02.2009		
		EE 18.02.2009		
		FI 18.02.2009		
(11) <b>1 804 573</b> (51) <i>A01K 43/00</i>	(84) LT 28.04.2010	IS 18.06.2009	(11) <b>1 804 835</b> (51) <i>A61K 39/395</i>	(84) LV 09.06.2010
(84) ES 08.08.2010 (84) SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	LV 18.02.2009	(84) LT 09.06.2010 (84) FI 09.06.2010	SI 09.06.2010
IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	NL 18.02.2009		
SI 28.04.2010	LV 28.04.2010	PT 27.07.2009	(11) <b>1 804 846</b> (51) <i>A61L 29/16</i>	(84) GR 07.05.2008
			(84) AT 27.10.2008 (84) BE 31.10.2008	BG 06.05.2008

CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	(11) <b>1 804 981</b>	(51) <b>B21D 5/14</b>
DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	SK 23.12.2009		BG 28.08.2008	CY 28.05.2008
HU 07.08.2008	IE 06.02.2008			CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
IS 06.06.2008	IT 06.02.2008	(11) <b>1 804 885</b>	(51) <b>A61M 25/09</b>	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
LT 06.02.2008	LU 27.10.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CH 30.09.2009	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008
LV 06.02.2008	MC 31.10.2008	LI 30.09.2009	BE 07.01.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
NL 06.02.2008	PL 06.02.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	LV 28.05.2008	PL 28.05.2008
PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SK 06.02.2008	TR 06.02.2008	FI 07.01.2009	FR 30.09.2009	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008
		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009		
(11) <b>1 804 850</b>	(51) <b>A61L 31/12</b>	LV 07.01.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 804 984</b>	(51) <b>B22C 9/00</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) CH 31.10.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
LI 31.10.2009	BG 11.06.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	SE 14.04.2010	AT 14.04.2010
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 07.01.2009		SI 14.04.2010	LT 14.04.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009			LV 14.04.2010	GR 15.07.2010
IE 28.10.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 804 922</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 804 985</b>	(51) <b>B22D 27/13</b>
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) GR 14.05.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
MC 31.10.2009	PL 11.03.2009	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008	BG 24.09.2009	GR 25.09.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CY 13.02.2008	DK 13.02.2008	CZ 24.06.2009	BE 31.10.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009
SK 11.03.2009		HU 14.08.2008	IE 24.10.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009
		IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	FR 02.11.2009	IE 24.06.2009
(11) <b>1 804 858</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	LT 13.02.2008	LU 24.10.2008	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	LV 13.02.2008	MC 31.10.2008	LV 24.06.2009	GB 25.10.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	MC 31.10.2009	NL 24.06.2009
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
FI 14.10.2009	IE 20.10.2009	TR 13.02.2008		SK 24.06.2009	
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009				
LV 14.10.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 804 923</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>	(11) <b>1 804 991</b>	(51) <b>B26B 21/48</b>
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010
RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	CZ 01.04.2009	BE 31.10.2009	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
		DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010
(11) <b>1 804 864</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	FI 01.04.2009	FR 02.11.2009	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	NL 13.01.2010	PT 13.05.2010
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	MC 31.10.2009	NL 01.04.2009	RO 13.01.2010	SE 13.01.2010
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SI 13.01.2010	
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
HU 14.02.2009	IE 20.10.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008			(11) <b>1 804 992</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>
LU 20.10.2008	LV 13.08.2008	(11) <b>1 804 926</b>	(51) <b>A62C 13/00</b>	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008	AT 24.03.2010	GR 25.06.2010
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	BE 24.03.2010	EE 24.03.2010
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
TR 13.08.2008		HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010
(11) <b>1 804 865</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	LU 27.10.2008	LV 27.02.2008		
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	MC 31.10.2008	NL 27.02.2008	(11) <b>1 805 032</b>	(51) <b>B41K 1/50</b>
CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
IE 20.10.2009	IS 30.01.2010	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	TR 27.02.2008		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
MC 31.10.2009	PT 01.02.2010			ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	(11) <b>1 804 965</b>	(51) <b>B01J 20/10</b>	HU 28.02.2009	IE 19.10.2008
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LT 27.08.2008	LU 19.10.2008
(11) <b>1 804 868</b>	(51) <b>A61M 5/32</b>	GR 10.12.2009	BE 31.10.2009	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	NL 27.08.2008	RO 27.08.2008
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	LV 09.09.2009	MC 31.10.2009		
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	PT 11.01.2010	SE 09.09.2009	(11) <b>1 805 039</b>	(51) <b>B41M 7/00</b>
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009			BG 17.03.2009	GR 18.03.2009

CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	FI 17.06.2009	IE 19.10.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LV 17.06.2009	GB 19.10.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	MC 31.10.2009	NL 17.06.2009	(11) <b>1 805 104</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
SK 17.12.2008		SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
(11) <b>1 805 050</b>	(51) <b>B60J 7/20</b>	(11) <b>1 805 069</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 31.08.2009	(84) GR 24.04.2008	(84) BG 23.04.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
BG 29.07.2009	CH 31.08.2009	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	SK 23.12.2009	
LI 31.08.2009	LT 29.04.2009	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(11) <b>1 805 107</b>	(51) <b>C01G 15/00</b>
LV 29.04.2009	MC 31.08.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	TR 23.01.2008		GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009			EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
SK 29.04.2009		(11) <b>1 805 074</b>	(51) <b>B62D 5/00</b>	IE 25.10.2009	IS 14.02.2010
		(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 805 055</b>	(51) <b>B60K 17/354</b>	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	MC 31.10.2009	PL 14.10.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	BE 31.10.2009	DK 01.04.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
GR 22.01.2010	CH 31.12.2009	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	SK 14.10.2009	
LI 31.12.2009	DK 21.10.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009		
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	LV 01.04.2009	GB 05.10.2009	(11) <b>1 805 118</b>	(51) <b>C04B 35/109</b>
FI 21.10.2009	IE 21.12.2009	MC 31.10.2009	NL 01.04.2009	(84) LT 07.04.2010	(84) IS 07.08.2010
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	FI 07.04.2010	LV 07.04.2010
LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009			(11) <b>1 805 128</b>	(51) <b>C07C 57/075</b>
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	(11) <b>1 805 080</b>	(51) <b>B64G 1/00</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008
		(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
(11) <b>1 805 058</b>	(51) <b>B60N 2/235</b>	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) AT 21.09.2008	(84) GR 27.06.2008	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009
BE 30.09.2008	BG 26.06.2008	CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	LT 09.07.2008	LU 18.10.2008
DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
LT 26.03.2008	LU 21.09.2008	PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	SK 13.01.2010		TR 09.07.2008	
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008				
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) <b>1 805 083</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	(11) <b>1 805 137</b>	(51) <b>C07C 323/53</b>
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008
		GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
(11) <b>1 805 060</b>	(51) <b>B60P 7/15</b>	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
(84) GR 07.04.2010	(84) BE 06.01.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	HU 27.09.2008	IE 28.10.2008
CY 06.01.2010	IS 06.05.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	LT 26.03.2008	LU 25.10.2008
LV 06.01.2010	PL 06.01.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	LV 26.03.2008	MC 31.10.2008
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	SK 23.12.2009		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
SE 06.01.2010	SI 06.01.2010			PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
		(11) <b>1 805 088</b>	(51) <b>B65D 43/18</b>	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 805 061</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008
(84) SE 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010		
FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	AT 07.04.2010	LV 07.04.2010	(11) <b>1 805 138</b>	(51) <b>C07C 335/12</b>
LT 16.06.2010	LV 16.06.2010	IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008
GR 17.09.2010		GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008
				CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
(11) <b>1 805 067</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	(11) <b>1 805 095</b>	(51) <b>B66B 13/30</b>	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008
LI 31.10.2009	BE 17.06.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	IE 20.10.2008	IS 19.07.2008
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	CY 16.12.2009	IE 16.12.2009	LT 19.03.2008	LU 18.10.2008
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009		

LV 19.03.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 805 177</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	AT 28.04.2010	LV 28.04.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) <b>1 805 141</b>	(51) <b>C07D 211/34</b>	(11) <b>1 805 202</b>	(51) <b>C07J 43/00</b>	SK 30.12.2009	
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) <b>1 805 236</b>	(51) <b>C08F 220/18</b>
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	(84) BG 19.02.2009	(84) GR 20.02.2009
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	SK 30.12.2009		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
SI 20.01.2010				SK 19.11.2008	
(11) <b>1 805 153</b>	(51) <b>C07D 277/14</b>	(11) <b>1 805 203</b>	(51) <b>C07K 1/04</b>	(11) <b>1 805 239</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) EE 13.01.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) CH 31.10.2009
BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010	LI 31.10.2009	BG 25.06.2009
CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009
FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	FI 25.03.2009	IE 13.10.2009
IE 27.09.2008	IS 25.10.2008	RO 13.01.2010	SI 13.01.2010	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
LT 25.06.2008	LU 27.09.2008			LV 25.03.2009	MC 31.10.2009
LV 25.06.2008	MC 30.09.2008	(11) <b>1 805 211</b>	(51) <b>C07K 9/00</b>	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) GR 12.06.2009	(84) EE 11.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	IS 11.07.2009	MC 31.10.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(11) <b>1 805 212</b>	(51) <b>C07K 11/02</b>		
SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(11) <b>1 805 248</b>	(51) <b>C08J 3/00</b>
		BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008
		CZ 10.06.2009	BE 31.10.2009	BE 05.03.2008	BG 05.06.2008
		DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008
		FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
		IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008
		LV 10.06.2009	MC 31.10.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
		NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	LU 20.10.2008	LV 05.03.2008
		PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	MC 31.10.2008	PL 05.03.2008
		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
		SK 10.06.2009		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
		(11) <b>1 805 227</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>		
		(84) AT 09.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) <b>1 805 250</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>
		GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008
		CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008
		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	EE 12.03.2008	IS 12.07.2008
		FI 09.07.2008	FR 31.10.2008	LT 12.03.2008	LU 07.10.2008
		HU 10.01.2009	IE 09.07.2008	LV 12.03.2008	MC 31.10.2008
		IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
		LU 14.10.2008	LV 09.07.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
		MC 31.10.2008	NL 09.07.2008	SK 12.03.2008	TR 12.03.2008
		PL 09.07.2008	PT 09.12.2008		
		RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	(11) <b>1 805 261</b>	(51) <b>C08L 67/02</b>
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		TR 09.07.2008		BG 19.02.2009	GR 20.02.2009
				CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
		(11) <b>1 805 231</b>	(51) <b>C08F 10/08</b>	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
		(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
		AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
		EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
		CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
		SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	SK 19.11.2008	
		RO 31.03.2010	SI 31.03.2010		
		(11) <b>1 805 232</b>	(51) <b>C08F 12/16</b>	(11) <b>1 805 262</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>
		(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) AT 14.10.2008	(84) GR 10.07.2008
		BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	BE 31.10.2008	BG 09.07.2008
		GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
		ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008

FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	AT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
LT 09.04.2008	LU 14.10.2008	SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	IE 17.10.2009	IS 26.12.2009
LV 09.04.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 805 296</b>	(51) <b>C12N 1/21</b>	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	(84) LI 31.10.2009	(84) CH 31.10.2009	MC 31.10.2009	RO 26.08.2009
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	AT 16.09.2009	CY 16.09.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	(11) <b>1 805 366</b>	(51) <b>E01D 2/04</b>
SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) GR 20.06.2008	(84) CY 19.03.2008
(11) <b>1 805 264</b>	(51) <b>C08L 77/00</b>	IE 19.10.2009	IS 16.01.2010	IS 19.07.2008	LV 19.03.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	MC 31.10.2008	TR 19.03.2008
GR 09.01.2009	CY 08.10.2008	MC 31.10.2009	PL 16.09.2009	(11) <b>1 805 368</b>	(51) <b>E01F 8/00</b>
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(84) ES 08.08.2010	(84) SE 28.04.2010
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010
FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	SK 16.09.2009	(11) <b>1 805 323</b>	FI 28.04.2010	SI 28.04.2010
IE 27.10.2008	IS 08.02.2009	(84) ES 04.06.2010	(51) <b>C12Q 1/26</b>	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
LT 08.10.2008	LU 27.10.2008	GR 25.05.2010	(84) AT 24.02.2010	GR 29.07.2010	
LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	EE 24.02.2010	BE 24.02.2010	(11) <b>1 805 389</b>	(51) <b>E21B 10/46</b>
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	CY 24.02.2010	FI 24.02.2010	(84) AT 20.05.2009	(84) CH 31.10.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	CZ 24.02.2010	SE 24.02.2010	LI 31.10.2009	BG 20.08.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IS 24.06.2010	SK 24.02.2010	GR 21.08.2009	CZ 20.05.2009
TR 08.10.2008		LT 24.02.2010	BG 24.05.2010	DK 20.05.2009	EE 20.05.2009
(11) <b>1 805 267</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>	NL 24.02.2010	LV 24.02.2010	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	PT 25.06.2010	PL 24.02.2010	IE 28.10.2009	IS 20.09.2009
BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	SI 24.02.2010	RO 24.02.2010	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	(11) <b>1 805 328</b>	(51) <b>C14C 3/20</b>	MC 31.10.2009	NL 20.05.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
FR 31.10.2008	HU 29.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
IE 19.10.2008	IS 28.09.2008	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	(11) <b>1 805 409</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) AT 07.10.2008	(84) GR 28.05.2008
LU 19.10.2008	LV 28.05.2008	LV 14.01.2009	GB 08.10.2009	BE 31.10.2008	BG 27.05.2008
MC 31.10.2008	NL 28.05.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	SK 14.01.2009		HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
TR 28.05.2008				IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
(11) <b>1 805 269</b>	(51) <b>C09D 13/00</b>	(11) <b>1 805 337</b>	(51) <b>C22C 5/02</b>	LU 07.10.2008	LV 27.02.2008
(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) LT 05.05.2010	(84) SE 05.05.2010	MC 31.10.2008	NL 27.02.2008
BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	LV 05.05.2010	IS 05.09.2010	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	FI 05.05.2010	SI 05.05.2010	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
DE 27.06.2008	DK 26.03.2008	GR 06.08.2010		SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 805 340</b>	(51) <b>C22C 38/24</b>	TR 27.02.2008	
FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	(84) AT 14.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) <b>1 805 411</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
IE 20.10.2008	IS 26.07.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008
IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008
LU 20.10.2008	LV 26.03.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
MC 31.10.2008	NL 26.03.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	LT 27.08.2008	LU 14.10.2008	FR 31.10.2008	HU 12.12.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	IE 26.10.2008	IS 11.10.2008
TR 26.03.2008		NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	LT 11.06.2008	LU 26.10.2008
(11) <b>1 805 271</b>	(51) <b>C09D 133/06</b>	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LV 11.06.2008	MC 31.10.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) CH 31.10.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
LI 31.10.2009	BG 10.09.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	(11) <b>1 805 341</b>	(51) <b>C23C 2/02</b>	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	TR 11.06.2008	
FI 10.06.2009	IE 25.10.2009	CY 07.05.2008	DK 07.05.2008	(11) <b>1 805 420</b>	(51) <b>F04F 9/00</b>
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	EE 07.05.2008	IE 07.05.2008	(84) SI 07.07.2010	
LV 10.06.2009	MC 31.10.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(11) <b>1 805 429</b>	(51) <b>F16D 65/092</b>
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LU 10.10.2008	LV 07.05.2008	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	MC 31.10.2008	PT 07.10.2008	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	SI 07.05.2008		FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
(11) <b>1 805 273</b>	(51) <b>C09D 175/14</b>	(11) <b>1 805 361</b>	(51) <b>D21H 21/30</b>	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010				

LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	FI 11.02.2009	IE 17.10.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	(11) <b>1 805 481</b>	(51) <b>G01B 11/245</b>	LV 11.02.2009	MC 31.10.2009
SI 13.01.2010		(84) BG 10.03.2009	(84) GR 11.03.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
(11) <b>1 805 444</b>	(51) <b>F16L 13/02</b>	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.09.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	SK 11.02.2009	
BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) <b>1 805 763</b>	(51) <b>G11B 23/03</b>
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 31.10.2008
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LV 08.04.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 805 504</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CH 31.10.2009	HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	LI 31.10.2009	BG 19.11.2009	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	LT 13.08.2008	LU 21.10.2008
(11) <b>1 805 447</b>	(51) <b>F16L 37/088</b>	GR 20.11.2009	BE 31.10.2009	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
CY 16.09.2009	GR 17.12.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
BE 31.10.2009	DK 16.09.2009	FR 02.11.2009	IE 19.08.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	LV 19.08.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 805 766</b>	(51) <b>G11C 11/00</b>
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) SE 05.05.2010
MC 31.10.2009	NL 16.09.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010
(11) <b>1 805 454</b>	(51) <b>F21S 8/02</b>	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	FI 05.05.2010	SI 05.05.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) CH 31.10.2009	SK 19.08.2009		LT 05.05.2010	LV 05.05.2010
LI 31.10.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>1 805 626</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>	GR 06.08.2010	
CZ 02.09.2009	GR 03.12.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(11) <b>1 805 768</b>	(51) <b>G11C 16/22</b>
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	AT 22.07.2009	BE 22.07.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
FI 02.09.2009	IE 11.10.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
LV 02.09.2009	MC 31.10.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	FI 22.07.2009	IE 05.10.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	LV 22.07.2009	MC 31.10.2009	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
(11) <b>1 805 460</b>	(51) <b>F24B 13/04</b>	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SK 25.11.2009	
CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	SK 22.07.2009		(11) <b>1 805 769</b>	(51) <b>G21C 3/62</b>
SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	(11) <b>1 805 654</b>	(51) <b>G06F 17/00</b>	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	AT 21.04.2010	LV 21.04.2010	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
SI 06.01.2010		SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
(11) <b>1 805 477</b>	(51) <b>G01B 9/02</b>	(11) <b>1 805 690</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
CZ 08.04.2009	BE 31.10.2009	BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	SK 30.12.2009	
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	(11) <b>1 805 775</b>	(51) <b>H01H 71/12</b>
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IE 20.10.2008	IS 30.08.2008	CY 09.07.2008	DK 09.07.2008
MC 31.10.2009	NL 08.04.2009	LT 30.04.2008	LU 20.10.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 30.04.2008	MC 31.10.2008	FI 09.07.2008	IE 26.10.2008
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	LT 09.07.2008	LU 26.10.2008
(11) <b>1 805 480</b>	(51) <b>G01B 11/24</b>	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008
(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	PT 09.12.2008	SE 09.10.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(11) <b>1 805 762</b>	(51) <b>G11B 20/14</b>	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	TR 09.07.2008	
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	AT 11.02.2009	BE 11.02.2009	(11) <b>1 805 804</b>	(51) <b>H01L 31/18</b>
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	(84) NL 24.03.2010	(84) AT 24.03.2010
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	GR 25.06.2010	BE 24.03.2010
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010

CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010	AT 01.04.2009	BE 01.04.2009	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	(11) <b>1 805 964</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010
PL 24.03.2010	RO 24.03.2010	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
SI 24.03.2010		FI 01.04.2009	IE 11.10.2009	CY 31.03.2010	SK 31.03.2010
(11) <b>1 805 826</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
(84) ES 05.07.2010	(84) AT 24.03.2010	LV 01.04.2009	MC 31.10.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
GR 25.06.2010	EE 24.03.2010	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009		
SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 805 970</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	SK 01.04.2009		(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	(11) <b>1 805 903</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
SI 24.03.2010		BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(11) <b>1 805 871</b>	(51) <b>H02K 49/04</b>	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	IE 13.10.2008	IS 07.09.2008
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	LT 07.05.2008	LU 13.10.2008
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	LV 07.05.2008	MC 31.10.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
IE 28.10.2008	IS 07.09.2008	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	TR 07.05.2008	
LT 07.05.2008	LU 28.10.2008	SK 02.12.2009		(11) <b>1 805 971</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
LV 07.05.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 805 934</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	GR 11.06.2010	EE 10.03.2010
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010
TR 07.05.2008		IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	SK 10.03.2010	IS 10.07.2010
(11) <b>1 805 873</b>	(51) <b>H02K 11/00</b>	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
AT 30.09.2009	BE 30.09.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	PL 10.03.2010	RO 10.03.2010
CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SI 10.03.2010	
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	(11) <b>1 805 936</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>1 805 973</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
FI 30.09.2009	IE 19.10.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	LI 31.10.2009	BG 12.11.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
LV 30.09.2009	MC 31.10.2009	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	BE 31.10.2009	DK 12.08.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	LV 18.11.2009	PL 18.11.2009
SK 30.09.2009		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
(11) <b>1 805 879</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>	LV 12.08.2009	MC 31.10.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 805 974</b>	(51) <b>H04M 1/02</b>
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	SK 12.08.2009		CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(11) <b>1 805 957</b>	(51) <b>H04L 25/02</b>	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
LV 07.05.2008	MC 31.10.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	AT 30.09.2009	BE 30.09.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
(11) <b>1 805 885</b>	(51) <b>H02P 3/04</b>	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	IE 17.10.2009	IS 30.01.2010	SK 11.11.2009	
BE 30.09.2009	BG 17.09.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	(11) <b>1 805 982</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>
GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009	MC 31.10.2009	NL 30.09.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
AT 20.09.2009	IE 17.06.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	(11) <b>1 805 963</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
LV 17.06.2009	MC 30.09.2009	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	HU 10.10.2008	IE 28.10.2008
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	LT 09.04.2008	LU 27.10.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	LV 09.04.2008	MC 31.10.2008
SK 17.06.2009		SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(11) <b>1 805 897</b>	(51) <b>H03M 3/04</b>	SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
		LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008

(11) <b>1 806 009</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	(11) <b>1 806 259</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) <b>1 806 523</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
(11) <b>1 806 032</b>	(51) <b>H05B 3/36</b>	(11) <b>1 806 270</b>	(51) <b>B62D 21/15</b>	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
LI 31.10.2009	CY 23.09.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	EE 03.06.2009	CH 31.01.2010	IE 12.01.2009	IS 09.08.2008
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	LI 31.01.2010	ES 14.09.2009	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	FR 01.02.2010	FI 03.06.2009	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
MC 31.10.2009	NL 23.09.2009	LV 03.06.2009	MC 31.01.2010	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	(11) <b>1 806 526</b>	(51) <b>F16K 31/06</b>
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 31.01.2009
(11) <b>1 806 037</b>	(51) <b>H05K 3/02</b>	(11) <b>1 806 293</b>	(51) <b>B65D 6/24</b>	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 04.06.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	LV 17.12.2008	MC 31.01.2009
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	MC 31.08.2009	NL 04.03.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SE 17.02.2010	SI 17.02.2010	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	SK 17.12.2008	
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) <b>1 806 618</b>	(51) <b>G03F 7/023</b>
(11) <b>1 806 039</b>	(51) <b>H05K 5/02</b>	(11) <b>1 806 350</b>	(51) <b>C07F 9/09</b>	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 09.06.2010
(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010
SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	BE 06.01.2010	ES 17.04.2010	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010
FI 05.05.2010	SI 05.05.2010	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	GR 10.09.2010	
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) <b>1 806 706</b>	(51) <b>G07F 9/10</b>
GR 06.08.2010		SE 06.01.2010		(84) AT 02.09.2009	(84) CH 31.10.2009
(11) <b>1 806 050</b>	(51) <b>A01J 5/08</b>	(11) <b>1 806 376</b>	(51) <b>C08G 59/68</b>	LI 31.10.2009	BE 02.09.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) GR 18.03.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.10.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
BE 17.12.2008	BG 17.03.2009	LI 31.10.2009	BE 13.05.2009	GR 03.12.2009	DE 01.05.2010
CZ 17.12.2008	DE 01.08.2009	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009	FI 02.09.2009	FR 02.11.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	IE 06.10.2009	IS 02.01.2010
IE 06.01.2009	IS 17.04.2009	FI 13.05.2009	IE 25.10.2009	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	MC 31.10.2009	NL 02.09.2009
MC 31.01.2009	NL 17.12.2008	LV 13.05.2009	MC 31.10.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	(11) <b>1 806 837</b>	(51) <b>H02P 29/04</b>
(11) <b>1 806 130</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>1 806 429</b>	(51) <b>C23C 24/04</b>	(84) AT 10.01.2009	(84) GR 09.01.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	(84) AT 10.01.2009	(84) BE 31.01.2009	BE 31.01.2009	BG 08.01.2009
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	GR 10.10.2008	BG 08.10.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
LV 31.03.2010	SK 31.03.2010	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
		IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	MC 31.01.2009	NL 08.10.2008
(11) <b>1 806 161</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	LV 09.07.2008	MC 31.01.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) <b>1 806 847</b>	(51) <b>H03K 19/173</b>
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(11) <b>1 806 465</b>	(51) <b>E04H 12/10</b>	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
SK 04.03.2009					

ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	(11) <b>1 807 130</b>	(51) <b>A61L 31/12</b>
CY 17.02.2010	SE 17.02.2010	LT 16.07.2008	LU 14.10.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010	LV 16.07.2008	MC 31.10.2008	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	AT 05.05.2010	LV 05.05.2010
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	SI 05.05.2010	GR 06.08.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	(11) <b>1 807 152</b>	(51) <b>A61N 1/37</b>
SI 17.02.2010				(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 806 862</b>	(51) <b>H04W 76/02</b>	(11) <b>1 807 041</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	(84) AT 02.01.2008	(84) GR 03.04.2008	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	BE 02.01.2008	BG 02.04.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
FI 13.01.2010	CY 13.01.2010	CH 02.01.2008	CY 02.01.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008	HU 31.01.2009	IE 21.09.2008
SK 13.01.2010	IS 13.05.2010	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	HU 03.07.2008	IS 02.05.2008	LT 30.07.2008	LU 21.09.2008
LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
RO 13.01.2010	SI 13.01.2010	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
		PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
(11) <b>1 806 975</b>	(51) <b>A23L 1/20</b>	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SK 02.01.2008	TR 02.01.2008		
BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	(11) <b>1 807 068</b>	(51) <b>A61K 31/167</b>	(11) <b>1 807 194</b>	(51) <b>B01J 19/12</b>
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	AT 17.03.2010	BE 17.03.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	CY 17.03.2010	SE 17.03.2010	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LV 17.03.2010	RO 17.03.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
SK 17.12.2008		SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
				SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
(11) <b>1 806 979</b>	(51) <b>A23L 1/23</b>	(11) <b>1 807 112</b>	(51) <b>A61K 47/12</b>	SK 30.12.2009	
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009		
LV 09.06.2010	FI 09.06.2010	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	(11) <b>1 807 230</b>	(51) <b>B22D 11/128</b>
SI 09.06.2010	GR 10.09.2010	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
		FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	GR 05.09.2008	BE 30.11.2008
(11) <b>1 806 983</b>	(51) <b>A23L 1/305</b>	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008			LU 04.11.2008	LV 04.06.2008
IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(11) <b>1 807 120</b>	(51) <b>A61K 8/04</b>	MC 30.11.2008	NL 04.06.2008
LV 14.05.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) CH 30.09.2009	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LI 30.09.2009	GR 28.05.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	BE 30.09.2008	BG 27.05.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	TR 04.06.2008	
TR 14.05.2008		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008		
		FI 27.02.2008	HU 28.08.2008	(11) <b>1 807 233</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
(11) <b>1 806 986</b>	(51) <b>A42B 3/32</b>	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
(84) AT 22.07.2009	(84) CH 30.09.2009	LT 27.02.2008	LU 29.09.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	TR 27.02.2008		PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009			SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
MC 30.09.2009	NL 22.07.2009	(11) <b>1 807 129</b>	(51) <b>A61L 29/12</b>		
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) <b>1 807 234</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
		EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
(11) <b>1 807 035</b>	(51) <b>A61F 13/15</b>	IE 18.10.2009	IS 18.07.2009	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	MC 31.10.2009	PL 18.03.2009	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	SK 18.03.2009			
HU 17.01.2009	IE 14.10.2008				



LU 18.10.2008	LV 19.03.2008	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
MC 31.10.2008	NL 19.03.2008	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	(11) <b>1 807 420</b>	(51) <b>C07D 409/14</b>
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010
(11) <b>1 807 306</b>	(51) <b>B65B 5/02</b>	(11) <b>1 807 333</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>	BE 10.03.2010	EE 10.03.2010
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010
GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	RO 10.03.2010	SI 10.03.2010
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SK 10.03.2010	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(11) <b>1 807 422</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>
		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009
(11) <b>1 807 308</b>	(51) <b>B65B 11/02</b>	(11) <b>1 807 349</b>	(51) <b>C01D 3/14</b>	LI 30.11.2009	BE 02.09.2009
(84) AT 01.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
LI 30.11.2009	BE 01.07.2009	EE 23.12.2009	CY 23.12.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009
GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	IE 04.11.2009	IS 02.01.2010
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 23.12.2009		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
FI 01.07.2009	IE 02.11.2009			MC 30.11.2009	NL 02.09.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 807 381</b>	(51) <b>C07C 5/25</b>	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008		
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	HU 10.10.2008	IE 17.10.2008	(11) <b>1 807 423</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>
		IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) CH 30.11.2009
(11) <b>1 807 314</b>	(51) <b>B65D 5/355</b>	LU 17.10.2008	LV 09.04.2008	LI 30.11.2009	BE 20.05.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	MC 31.10.2008	RO 09.04.2008	BG 20.08.2009	GR 21.08.2009
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	TR 09.04.2008		EE 20.05.2009	FI 20.05.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008			IE 04.11.2009	IS 20.09.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) <b>1 807 398</b>	(51) <b>C07D 235/12</b>	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008	MC 30.11.2009	NL 20.05.2009
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
SK 12.11.2008		IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
		LU 18.10.2008	LV 25.06.2008		
(11) <b>1 807 322</b>	(51) <b>B65D 83/16</b>	MC 31.10.2008	PL 25.06.2008	(11) <b>1 807 433</b>	(51) <b>C07D 489/00</b>
(84) AT 09.01.2008	(84) GR 10.04.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010
BE 09.01.2008	BG 09.04.2008	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	GR 18.06.2010	BE 17.03.2010
CH 09.01.2008	CY 09.01.2008	TR 25.06.2008		EE 17.03.2010	FI 17.03.2010
CZ 09.01.2008	DK 09.01.2008			CY 17.03.2010	SE 17.03.2010
EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	(11) <b>1 807 401</b>	(51) <b>C07D 239/52</b>	CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010
HU 10.07.2008	IS 09.05.2008	(84) SI 07.07.2010		BG 17.06.2010	LT 17.03.2010
LI 09.01.2008	LT 09.01.2008			LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
LV 09.01.2008	NL 09.01.2008	(11) <b>1 807 407</b>	(51) <b>C07D 307/68</b>	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
PL 09.01.2008	RO 09.01.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 31.10.2009	SK 17.03.2010	
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	LI 31.10.2009	BE 29.07.2009		
SK 09.01.2008	TR 09.01.2008	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	(11) <b>1 807 466</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>
		GR 30.10.2009	DE 01.05.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010
(11) <b>1 807 329</b>	(51) <b>B65G 47/51</b>	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	CY 10.03.2010	SE 10.03.2010
CY 21.05.2008	DK 21.05.2008	FR 02.11.2009	IE 20.10.2009	CZ 10.03.2010	IS 10.07.2010
EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	LV 29.07.2009	GB 29.10.2009	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	MC 31.10.2009	NL 29.07.2009	RO 10.03.2010	SI 10.03.2010
LU 06.10.2008	LV 21.05.2008	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SK 10.03.2010	
MC 31.10.2008	PL 21.05.2008	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009		
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	(11) <b>1 807 467</b>	(51) <b>C08G 69/10</b>
SE 21.08.2008	SK 21.05.2008			(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
TR 21.05.2008		(11) <b>1 807 419</b>	(51) <b>C07D 409/12</b>	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
		(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
(11) <b>1 807 331</b>	(51) <b>B65G 65/44</b>	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	FI 26.08.2009	IE 27.10.2009
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	LV 26.08.2009	MC 31.10.2009
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009		



IT 09.01.2008	LI 09.01.2008	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	CY 20.01.2010	SE 20.01.2010	HU 18.03.2009	IE 17.09.2008
PT 09.06.2008	SI 09.01.2008	CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
SK 09.01.2008		IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	LU 25.10.2008	LV 17.09.2008
(11) <b>1 807 672</b>	(51) <b>F28D 20/00</b>	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	MC 31.10.2008	NL 17.09.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
CY 01.10.2008	DK 01.10.2008	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	SI 20.01.2010		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(11) <b>1 807 713</b>	(51) <b>G01S 13/78</b>	TR 17.09.2008	
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(11) <b>1 807 763</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	AT 15.07.2009	BE 15.07.2009	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008
MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
PT 02.03.2009	SE 01.01.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
TR 01.10.2008		FI 15.07.2009	IE 11.10.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
(11) <b>1 807 697</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	HU 25.03.2009	IE 24.09.2008
(84) AT 21.10.2009	(84) BG 21.01.2010	LV 15.07.2009	MC 31.10.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LU 25.10.2008	LV 24.09.2008
BE 31.10.2009	EE 21.10.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	MC 31.10.2008	NL 24.09.2008
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009
IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	SK 15.07.2009		RO 24.09.2008	SE 24.12.2008
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 807 732</b>	(51) <b>G02F 1/139</b>	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
MC 31.10.2009	PL 21.10.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	TR 24.09.2008	
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	(11) <b>1 807 811</b>	(51) <b>G07F 17/32</b>
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
SK 21.10.2009		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008
(11) <b>1 807 698</b>	(51) <b>G01N 33/542</b>	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) LT 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010	HU 02.04.2009	IE 20.10.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
LV 23.06.2010	FI 23.06.2010	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
GR 24.09.2010	SI 23.06.2010	LT 01.10.2008	LU 20.10.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(11) <b>1 807 699</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	LV 01.10.2008	MC 31.10.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SK 05.11.2008	
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008		
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008	(11) <b>1 807 813</b>	(51) <b>G08B 13/12</b>
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) <b>1 807 740</b>	(51) <b>G05B 19/4093</b>	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	AT 09.09.2009	BE 09.09.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	FI 02.07.2008	HU 03.01.2009
(11) <b>1 807 702</b>	(51) <b>G01N 33/74</b>	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	IE 15.09.2008	IS 02.11.2008
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	FI 09.09.2009	IE 12.09.2009	LT 02.07.2008	LU 15.09.2008
GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	LV 02.07.2008	MC 30.09.2008
EE 05.08.2009	FI 05.08.2009	LV 09.09.2009	MC 30.09.2009	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
LV 05.08.2009	MC 31.10.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	SK 09.09.2009			
SK 05.08.2009		(11) <b>1 807 753</b>	(51) <b>G06F 3/06</b>	(11) <b>1 807 824</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 807 708</b>	(51) <b>G01R 19/00</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	LI 30.09.2009	BE 29.07.2009	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
GR 06.11.2009	BE 30.11.2009	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	HU 28.08.2008	IE 31.10.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
LV 05.08.2009	MC 30.11.2009	MC 30.09.2009	NL 29.07.2009	LT 27.02.2008	LU 31.10.2008
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	LV 27.02.2008	MC 31.10.2008
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
SK 05.08.2009		(11) <b>1 807 760</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(11) <b>1 807 710</b>	(51) <b>G01R 31/36</b>	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	(11) <b>1 807 832</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>
		CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
				BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
				GR 24.03.2010	EE 23.12.2009

ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	GR 29.07.2010	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	(11) <b>1 807 871</b> (51) <i>H01L 31/0224</i>	LT 04.06.2008	LU 27.10.2008
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(84) BE 30.11.2008 (84) BG 08.01.2009	LV 04.06.2008	MC 31.10.2008
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	GR 09.01.2009	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	CZ 08.10.2008	RO 04.06.2008	SI 04.06.2008
SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	EE 08.10.2008	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008
SK 23.12.2009		HU 09.04.2009		
(11) <b>1 807 834</b> (51) <i>G11B 7/26</i>		IS 08.02.2009	(11) <b>1 807 905</b> (51) <i>H01Q 21/00</i>	
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008		LU 07.11.2008	(84) AT 13.05.2009 (84) CH 31.10.2009	
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	MC 30.11.2008	LI 31.10.2009	IE 07.10.2009
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	PL 08.10.2008	BE 13.05.2009	BG 13.08.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SE 08.01.2009	GR 14.08.2009	CZ 13.05.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SK 08.10.2008	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
HU 18.03.2009	IE 12.10.2008		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(11) <b>1 807 876</b> (51) <i>H01L 31/105</i>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
LT 17.09.2008	LU 12.10.2008	(84) AT 03.11.2008 (84) GR 03.07.2008	LV 13.05.2009	MC 31.10.2009
LV 17.09.2008	MC 31.10.2008	BE 30.11.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CY 02.04.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	DK 30.11.2008	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	ES 04.11.2008		
TR 17.09.2008		HU 03.10.2008	(11) <b>1 807 913</b> (51) <i>H01S 5/06</i>	
		IS 02.08.2008	(84) NL 17.03.2010 (84) ES 28.06.2010	
		LU 03.11.2008	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010
(11) <b>1 807 840</b> (51) <i>G11C 16/02</i>		MC 30.11.2008	BE 17.03.2010	EE 17.03.2010
(84) SE 26.05.2010 (84) AT 26.05.2010		RO 02.04.2008	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	SI 02.04.2008	CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010
SI 26.05.2010	LT 26.05.2010	TR 02.04.2008	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010
LV 26.05.2010	GR 27.08.2010		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
			PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
			SE 17.03.2010	SI 17.03.2010
(11) <b>1 807 841</b> (51) <i>G11C 16/34</i>		(11) <b>1 807 883</b> (51) <i>H01L 51/00</i>	(11) <b>1 807 961</b> (51) <i>H04L 1/18</i>	
(84) CH 31.10.2009 (84) AT 20.05.2009		(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009	(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009	
BE 20.05.2009	BG 20.08.2009	BG 21.04.2009	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
GR 21.08.2009	CZ 20.05.2009	CZ 21.01.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
DK 20.05.2009	EE 20.05.2009	EE 21.01.2009	EE 21.10.2009	IS 21.02.2010
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	FI 21.01.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
IE 17.10.2009	IS 20.09.2009	LT 21.01.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
LI 31.10.2009	LT 20.05.2009	NL 21.01.2009	RO 21.01.2009	SI 21.10.2009
LV 20.05.2009	MC 31.10.2009	PT 22.06.2009	SI 21.01.2009	
NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	SE 21.04.2009		
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	SK 21.01.2009		
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009			
SK 20.05.2009				
(11) <b>1 807 845</b> (51) <i>H01B 7/18</i>		(11) <b>1 807 891</b> (51) <i>H01M 4/86</i>	(11) <b>1 807 977</b> (51) <i>H04L 12/28</i>	
(84) GR 11.12.2008 (84) BG 10.12.2008		(84) AT 05.08.2009 (84) CH 30.11.2009	(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009	
CY 10.09.2008	DK 10.09.2008	LI 30.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	BG 05.11.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	GR 06.11.2009	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
LT 10.09.2008	LU 03.11.2008	EE 05.08.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
LV 10.09.2008	MC 30.11.2008	FI 05.08.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
PL 10.09.2008	RO 10.09.2008	IS 05.12.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	LV 05.08.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
TR 10.09.2008		NL 05.08.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
		PT 05.12.2009	SK 23.12.2009	
		SE 05.08.2009		
		SK 05.08.2009		
(11) <b>1 807 857</b> (51) <i>H01J 9/24</i>		(11) <b>1 807 895</b> (51) <i>H01M 8/02</i>	(11) <b>1 808 022</b> (51) <i>H04N 7/24</i>	
(84) ES 28.06.2010 (84) AT 17.03.2010		(84) AT 08.04.2009 (84) BG 08.07.2009	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008	
GR 18.06.2010	BE 17.03.2010	GR 09.07.2009	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	EE 08.04.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
CY 17.03.2010	SE 17.03.2010	IS 08.08.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010	LV 08.04.2009	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	LT 08.04.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	MC 31.10.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	PT 08.09.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
SI 17.03.2010		SI 08.04.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
			SK 24.12.2008	
(11) <b>1 807 870</b> (51) <i>H01L 31/045</i>		(11) <b>1 807 897</b> (51) <i>H01M 8/04</i>	(11) <b>1 808 028</b> (51) <i>H04Q 1/14</i>	
(84) ES 08.08.2010 (84) LT 28.04.2010		(84) AT 04.06.2008 (84) GR 05.09.2008	(84) AT 14.05.2008 (84) GR 15.08.2008	
SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	BG 04.09.2008	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008
IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	CZ 04.06.2008	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008
SI 28.04.2010	LV 28.04.2010	FR 31.10.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008

HU 15.11.2008	IE 02.11.2008	(11) <b>1 808 217</b>	(51) <b>B01D 39/20</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(11) <b>1 808 905</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>
LU 02.11.2008	LV 14.05.2008	AT 22.07.2009	BE 22.07.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
MC 30.11.2008	PT 14.10.2008	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
SI 14.05.2008	TR 14.05.2008	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(11) <b>1 808 035</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	FI 22.07.2009	IE 11.10.2009	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	LV 22.07.2009	MC 31.10.2009	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
EE 23.07.2008	HU 24.01.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
IE 01.11.2008	IS 23.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	(11) <b>1 808 961</b>	(51) <b>H03H 9/64</b>
LT 23.07.2008	LU 01.11.2008	SK 22.07.2009	(11) <b>1 808 432</b>	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
LV 23.07.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 808 432</b>	(51) <b>C07D 401/06</b>	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
TR 23.07.2008		SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	HU 31.01.2009	IE 12.10.2008
(11) <b>1 808 037</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>	SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) CH 31.10.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	LT 30.07.2008	LU 12.10.2008
LI 31.10.2009	BE 25.02.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	LV 30.07.2008	MC 31.10.2008
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) <b>1 808 456</b>	(51) <b>C08K 5/01</b>	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
FI 25.02.2009	FR 02.11.2009	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
IE 21.10.2009	IS 25.06.2009	GR 25.06.2010	EE 24.03.2010	(11) <b>1 808 973</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
GB 21.10.2009	MC 31.10.2009	SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
SK 25.02.2009		SK 24.03.2010		LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) <b>1 808 061</b>	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>1 808 522</b>	(51) <b>D06F 73/02</b>	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(84) AT 30.09.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) AT 11.01.2009	(84) BE 31.01.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
BE 30.09.2008	BG 05.06.2008	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(11) <b>1 809 050</b>	(51) <b>H04Q 7/20</b>
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 19.11.2008	FR 02.02.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LT 05.03.2008	LU 30.09.2008	MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	ES 14.12.2008	HU 04.03.2009
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IE 16.11.2008	IS 03.01.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	LU 16.11.2008	LV 03.09.2008
SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	(11) <b>1 808 550</b>	(51) <b>E04G 3/26</b>	MC 30.11.2008	NL 03.09.2008
(11) <b>1 808 092</b>	(51) <b>A45F 3/04</b>	(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009
(84) GR 13.06.2008	(84) BG 12.06.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008
CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	TR 03.09.2008	
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(11) <b>1 809 051</b>	(51) <b>H04W 4/24</b>
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	IT 09.04.2008	LT 09.04.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
LV 12.03.2008	NL 12.03.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) <b>1 808 729</b>	(51) <b>G03B 17/14</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 808 121</b>	(51) <b>A61B 5/02</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) GR 23.07.2009	IE 21.12.2009	IS 28.02.2010
(84) ES 03.01.2010	(84) FR 01.02.2010	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
SE 23.09.2009		EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009
(11) <b>1 808 179</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
(84) MC 01.03.2010	(84) EE 20.01.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 809 096</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>
CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009
BG 20.04.2010	SI 20.01.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009

FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LV 10.03.2010	PL 10.03.2010	(11) <b>1 809 297</b>	(51) <b>A61K 31/5517</b>
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	RO 10.03.2010	SI 10.03.2010	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
MC 31.10.2009	RO 25.02.2009	(11) <b>1 809 155</b>	(51) <b>A47J 43/08</b>	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(84) SI 07.07.2010		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
(11) <b>1 809 097</b>	(51) <b>A01K 27/00</b>	(11) <b>1 809 158</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(84) AT 05.08.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	LU 04.10.2008	LV 30.07.2008
LI 30.11.2009	BG 05.11.2009	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	MC 31.10.2008	PL 30.07.2008
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	SI 26.05.2010	LT 26.05.2010	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
FI 05.08.2009	IE 12.11.2009	(11) <b>1 809 196</b>	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>1 809 315</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009
LV 05.08.2009	MC 30.11.2009	AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	GR 10.09.2010		EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	(11) <b>1 809 216</b>	(51) <b>A61F 5/01</b>	FI 01.07.2009	IE 17.10.2009
(11) <b>1 809 121</b>	(51) <b>A23G 9/04</b>	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	LV 01.07.2009	MC 31.10.2009
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	RO 01.07.2009	PL 01.07.2009
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	SI 05.05.2010	GR 06.08.2010	NL 01.07.2009	SE 01.07.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 809 227</b>	(51) <b>A61G 5/08</b>	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 809 316</b>	(51) <b>A61K 38/17</b>
IE 26.10.2008	IS 27.12.2008	LI 30.11.2009	BE 29.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009
LT 27.08.2008	LU 26.10.2008	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008
LV 27.08.2008	MC 31.10.2008	CZ 04.11.2009	EE 29.04.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	FI 29.04.2009	IE 04.11.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LV 29.04.2009	MC 30.11.2009	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008
(11) <b>1 809 125</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	NL 29.04.2009	SI 29.04.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
(84) GR 18.05.2010	(84) EE 17.02.2010	SK 29.04.2009		SK 31.12.2008	
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	(11) <b>1 809 235</b>	(51) <b>A61K 8/41</b>	(11) <b>1 809 355</b>	(51) <b>A61M 15/00</b>
SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
SK 17.02.2010	IS 17.06.2010	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
LV 17.02.2010	RO 17.02.2010	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010
SI 17.02.2010		FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010
(11) <b>1 809 127</b>	(51) <b>A23L 2/54</b>	IE 07.10.2008	IS 02.08.2008	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
(84) BG 30.03.2010	(84) CY 30.12.2009	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	LU 07.10.2008	LV 02.04.2008	PL 24.02.2010	RO 24.02.2010
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	MC 31.10.2008	NL 02.04.2008	SI 24.02.2010	
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PL 02.04.2008	RO 02.04.2008	(11) <b>1 809 360</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
(11) <b>1 809 128</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
(84) GR 08.08.2008	(84) BE 31.10.2008	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(11) <b>1 809 244</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) LT 12.05.2010	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	IS 12.09.2010	LV 12.05.2010	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	FI 12.05.2010	SI 12.05.2010	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
LU 12.10.2008	LV 07.05.2008	GR 13.08.2010		PL 25.11.2009	RO 25.11.2009
MC 31.10.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 809 246</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	SK 25.11.2009	
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	(11) <b>1 809 383</b>	(51) <b>A61Q 19/00</b>
TR 07.05.2008		CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(11) <b>1 809 132</b>	(51) <b>A41D 13/12</b>	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008
(84) SE 21.04.2010	(84) IS 21.08.2010	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
FI 21.04.2010	SI 21.04.2010	HU 17.01.2009	IE 07.10.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	FI 30.07.2008	HU 31.01.2009
GR 22.07.2010		LT 16.07.2008	LU 07.10.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(11) <b>1 809 135</b>	(51) <b>A43D 3/02</b>	LV 16.07.2008	MC 31.10.2008	LU 13.10.2008	LV 30.07.2008
(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	MC 31.10.2008	NL 30.07.2008
BE 10.03.2010	EE 10.03.2010	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PL 30.07.2008	RO 30.07.2008
FI 10.03.2010	CY 10.03.2010	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 30.10.2008	SI 30.07.2008
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	TR 16.07.2008		SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
SK 10.03.2010	IS 10.07.2010	(11) <b>1 809 385</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>	(11) <b>1 809 385</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>
BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.11.2009

LI 30.11.2009	BE 15.07.2009	(11) <b>1 809 463</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	LV 03.02.2010	NL 03.02.2010
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PL 03.02.2010	RO 03.02.2010
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	SE 03.02.2010	SI 03.02.2010
EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	(11) <b>1 809 496</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>
IE 09.11.2009	IS 15.11.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	AT 27.05.2009	BE 27.05.2009
MC 30.11.2009	NL 15.07.2009	HU 11.03.2009	IS 10.01.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
PL 15.07.2009	RO 15.07.2009	LT 10.09.2008	LU 21.10.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	LV 10.09.2008	MC 31.10.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
SK 15.07.2009		PL 10.09.2008	RO 10.09.2008	FI 27.05.2009	IE 24.10.2009
(11) <b>1 809 396</b>	(51) <b>A63C 9/00</b>	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	LV 27.05.2009	GB 24.10.2009
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	(11) <b>1 809 467</b>	(51) <b>B29C 49/54</b>	MC 31.10.2009	NL 27.05.2009
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BG 09.03.2010	PL 27.05.2009	RO 27.05.2009
FI 30.12.2009	IE 30.12.2009	CZ 09.12.2009	GR 10.03.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	EE 09.12.2009	CY 09.12.2009	SK 27.05.2009	
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	(11) <b>1 809 499</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
PL 30.12.2009	RO 30.12.2009	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) AT 02.11.2008	(84) GR 10.07.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	BE 30.11.2008	BG 09.07.2008
SK 30.12.2009		PL 09.12.2009	RO 09.12.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
		SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(11) <b>1 809 400</b>	(51) <b>B01D 29/70</b>	SK 09.12.2009		FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
(84) AT 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010	(11) <b>1 809 483</b>	(51) <b>B41M 5/50</b>	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
SI 30.06.2010	LT 30.06.2010	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	LT 09.04.2008	LU 02.11.2008
LV 30.06.2010	GR 01.10.2010	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	LV 09.04.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 809 439</b>	(51) <b>B24B 7/30</b>	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
(84) GR 07.11.2008	(84) BG 06.11.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	HU 10.01.2009	IE 21.09.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(11) <b>1 809 500</b>	(51) <b>B60H 1/32</b>
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	LT 09.07.2008	LU 21.09.2008	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009
HU 07.02.2009	IS 06.12.2008	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	BG 21.01.2010	GR 22.01.2010
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	PL 09.07.2008	RO 09.07.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
MC 30.11.2008	PL 06.08.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	FI 21.10.2009	IS 21.02.2010
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 809 489</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	PL 21.10.2009	RO 21.10.2009
TR 06.08.2008		(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>1 809 441</b>	(51) <b>B25B 1/24</b>	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	SK 21.10.2009	
(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	CZ 15.04.2009	BE 31.10.2009	(11) <b>1 809 507</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>
EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	(84) AT 03.11.2008	(84) GR 21.05.2008
FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	GB 14.10.2009	MC 31.10.2009	FI 20.02.2008	HU 21.08.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
PL 06.01.2010	RO 06.01.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LT 20.02.2008	LU 03.11.2008
SI 06.01.2010		SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	LV 20.02.2008	PL 20.02.2008
(11) <b>1 809 446</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>	(11) <b>1 809 492</b>	(51) <b>B60C 27/00</b>	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) AT 17.06.2009	(84) CH 31.10.2009	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	LI 31.10.2009	BE 17.06.2009	(11) <b>1 809 511</b>	(51) <b>B60N 3/12</b>
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	LT 14.04.2010	SE 14.04.2010
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	AT 14.04.2010	LV 14.04.2010
FR 31.10.2008	HU 17.01.2009	FI 17.06.2009	IE 26.10.2009	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010
IE 25.10.2008	IS 16.11.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	SI 14.04.2010	GR 15.07.2010
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LV 17.06.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 809 516</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>
LU 25.10.2008	LV 16.07.2008	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
MC 31.10.2008	NL 16.07.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
PL 16.07.2008	RO 16.07.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 809 493</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	(84) AT 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
(11) <b>1 809 460</b>	(51) <b>B29C 44/08</b>	BE 03.02.2010	EE 03.02.2010	LT 09.04.2008	LU 16.09.2008
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	ES 14.05.2010	FI 03.02.2010	LV 09.04.2008	MC 30.09.2008
LV 26.05.2010	IS 26.09.2010	CY 03.02.2010	CZ 03.02.2010	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	SK 03.02.2010	IS 03.06.2010	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
GR 27.08.2010		BG 03.05.2010	LT 03.02.2010		

SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 809 593</b>	(51) <b>C07C 49/417</b>
TR 09.04.2008		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
(11) <b>1 809 517</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	HU 06.09.2008	IE 13.10.2008	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LT 05.03.2008	LU 13.10.2008	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	LV 05.03.2008	MC 31.10.2008	IE 07.11.2008	IS 23.08.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	LT 23.04.2008	LU 07.11.2008
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	LV 23.04.2008	MC 30.11.2008
PL 24.12.2008	RO 24.12.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PL 23.04.2008	RO 23.04.2008
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	TR 05.03.2008		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SK 24.12.2008				SK 23.04.2008	TR 23.04.2008
(11) <b>1 809 518</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	(11) <b>1 809 558</b>	(51) <b>B65H 19/12</b>	(11) <b>1 809 595</b>	(51) <b>C07C 51/27</b>
(84) AT 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) EE 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	BG 23.07.2008	CY 23.04.2008	CY 17.02.2010	IS 17.06.2010
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	EE 23.04.2008	HU 24.10.2008	LV 17.02.2010	RO 17.02.2010
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	SI 17.02.2010	
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008		
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	PL 23.04.2008	RO 23.04.2008		
LT 08.10.2008	LU 31.10.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) <b>1 809 599</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	TR 23.04.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008			BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(11) <b>1 809 562</b>	(51) <b>B66B 29/06</b>	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
TR 08.10.2008		BE 31.10.2008	BG 07.08.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
		CY 07.05.2008	DK 07.05.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
		EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
		FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
		IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
		IT 07.05.2008	LT 07.05.2008		
		LU 21.10.2008	LV 07.05.2008	(11) <b>1 809 607</b>	(51) <b>C07D 235/08</b>
		MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		PL 07.05.2008	RO 07.05.2008	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009
		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008
				IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
				LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
				PL 17.12.2008	RO 17.12.2008
				SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
				SK 17.12.2008	
(11) <b>1 809 520</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	(11) <b>1 809 563</b>	(51) <b>B66C 1/12</b>	(11) <b>1 809 609</b>	(51) <b>C07D 239/30</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BE 16.04.2008
LI 30.11.2009	BG 12.11.2009	BG 16.03.2010	GR 17.03.2010	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
BE 30.11.2009	DK 12.08.2009	CY 16.12.2009	IS 16.04.2010	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	FI 16.04.2008	HU 17.10.2008
FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	RO 16.12.2009	SI 16.12.2009	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 16.12.2009		LT 16.04.2008	LU 04.11.2008
LV 12.08.2009	MC 30.11.2009			LV 16.04.2008	MC 30.11.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009			NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009			RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009			SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
				TR 16.04.2008	
(11) <b>1 809 526</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>	(11) <b>1 809 570</b>	(51) <b>C01B 3/00</b>	(11) <b>1 809 630</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) GR 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009
LI 31.10.2009	BG 11.06.2009	AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
BE 31.10.2009	DK 11.03.2009	SI 02.06.2010		EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009			FI 16.04.2008	HU 17.10.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009			IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009			LT 16.04.2008	LU 04.11.2008
LV 11.03.2009	GB 26.10.2009			LV 16.04.2008	MC 30.11.2008
MC 31.10.2009	NL 11.03.2009			NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
PL 11.03.2009	RO 11.03.2009			RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
SK 11.03.2009				TR 16.04.2008	
(11) <b>1 809 536</b>	(51) <b>B65B 11/00</b>	(11) <b>1 809 578</b>	(51) <b>C02F 11/04</b>	(11) <b>1 809 639</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	LI 30.11.2009	IE 10.11.2009
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010		
CY 10.03.2010	SE 10.03.2010	GR 03.09.2010			
CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010				
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010				
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010				
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010				
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010				
(11) <b>1 809 549</b>	(51) <b>B65D 47/28</b>	(11) <b>1 809 592</b>	(51) <b>C07C 45/72</b>		
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008		
BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	BE 12.03.2008	BG 12.06.2008		
		CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008		
		DK 12.03.2008	EE 12.03.2008		
		FI 12.03.2008	HU 13.09.2008		
		IE 28.10.2008	IS 12.07.2008		
		LT 12.03.2008	LU 27.10.2008		
		LV 12.03.2008	MC 31.10.2008		
		PL 12.03.2008	RO 12.03.2008		
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
		SK 12.03.2008			

BE 14.10.2009	BG 14.01.2010	(11) <b>1 809 672</b>	(51) <b>C07K 16/38</b>	SK 25.02.2009
CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010	(84) BE 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(11) <b>1 809 701</b>
DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	(84) AT 05.08.2009
ES 25.01.2010	FR 14.12.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	LI 31.10.2009
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	FI 09.09.2009	IE 04.11.2009	BG 05.11.2009
LT 14.10.2009	DE 01.06.2010	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	GR 06.11.2009
LV 14.10.2009	MC 30.11.2009	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	EE 05.08.2009
PL 14.10.2009	RO 14.10.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	FI 05.08.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	IS 05.12.2009
SK 14.10.2009		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	LV 05.08.2009
(11) <b>1 809 642</b>	(51) <b>C07F 9/38</b>	(11) <b>1 809 684</b>	(51) <b>C08G 63/08</b>	NL 05.08.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	RO 05.08.2009
LI 30.11.2009	IE 14.11.2009	BE 05.03.2008	BG 05.06.2008	SI 05.08.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 809 702</b>
GR 03.12.2009	EE 02.09.2009	DE 06.06.2008	DK 05.03.2008	(84) AT 26.03.2008
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 26.03.2008
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FI 05.03.2008	HU 06.09.2008	CY 26.03.2008
MC 30.11.2009	NL 02.09.2009	IE 17.10.2008	IS 05.07.2008	DK 26.03.2008
PL 02.09.2009	RO 02.09.2009	IT 05.03.2008	LT 05.03.2008	ES 07.07.2008
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	LU 17.10.2008	LV 05.03.2008	HU 27.09.2008
SK 02.09.2009		MC 31.10.2008	NL 05.03.2008	IS 26.07.2008
(11) <b>1 809 649</b>	(51) <b>C07J 9/00</b>	PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	LT 26.03.2008
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	LV 26.03.2008
AT 17.03.2010	BE 17.03.2010	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008	NL 26.03.2008
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	(11) <b>1 809 690</b>	(51) <b>C08K 3/04</b>	RO 26.03.2008
CY 17.03.2010	SE 17.03.2010	(84) BE 20.08.2008	(84) GR 21.11.2008	SI 26.03.2008
CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010	BG 20.11.2008	CY 20.08.2008	TR 26.03.2008
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	CZ 20.08.2008	HU 21.02.2009	(11) <b>1 809 707</b>
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	IE 01.11.2008	IS 20.12.2008	(84) IE 27.01.2010
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	LU 01.11.2008	SI 20.08.2008	EE 27.01.2010
SI 17.03.2010		(11) <b>1 809 694</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	CY 27.01.2010
(11) <b>1 809 652</b>	(51) <b>C07K 5/08</b>	(84) CH 31.10.2009	(84) AT 01.07.2009	SK 27.01.2010
(84) NL 05.05.2010	(84) SE 05.05.2010	LI 31.10.2009	BE 01.07.2009	BG 27.04.2010
IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	LV 27.01.2010
SI 05.05.2010	LT 05.05.2010	GR 02.10.2009	EE 01.07.2009	RO 27.01.2010
LV 05.05.2010	GR 06.08.2010	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 809 709</b>
(11) <b>1 809 654</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	IE 20.10.2009	IS 01.11.2009	(84) AT 08.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 31.10.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	BG 08.01.2009
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	MC 31.10.2009	NL 01.07.2009	CZ 08.10.2008
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	PL 01.07.2009	RO 01.07.2009	EE 08.10.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 08.10.2008
FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	SK 01.07.2009		IT 08.10.2008
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) <b>1 809 695</b>	(51) <b>C08K 5/3492</b>	LV 08.10.2008
LT 08.10.2008	LU 08.10.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009	RO 08.10.2008
LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	LI 30.11.2009	BE 09.09.2009	SI 08.10.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	(11) <b>1 809 714</b>
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	(84) IE 10.02.2010
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	EE 09.09.2009	IE 07.11.2009	EE 10.02.2010
TR 08.10.2008		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	CY 10.02.2010
(11) <b>1 809 655</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	IS 10.06.2010
(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 10.02.2010
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	RO 09.09.2009	SI 09.09.2009	NL 10.02.2010
SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SK 09.09.2009		RO 10.02.2010
SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	(11) <b>1 809 699</b>	(51) <b>C08L 51/04</b>	(11) <b>1 809 716</b>
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) AT 18.06.2008
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	BE 18.06.2008
SI 31.03.2010		CZ 25.02.2009	BE 31.10.2009	CY 18.06.2008
(11) <b>1 809 659</b>	(51) <b>C07K 14/37</b>	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	DK 18.06.2008
(84) AT 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	FI 25.02.2009	FR 02.11.2009	ES 29.09.2008
CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	HU 19.12.2008
SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 18.10.2008
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	GB 28.10.2009	MC 31.10.2009	LT 18.06.2008
PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	LV 18.06.2008
SI 31.03.2010		SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	NL 18.06.2008
				(11) <b>1 809 716</b>
				(84) AT 18.06.2008
				BE 18.06.2008
				CY 18.06.2008
				DK 18.06.2008
				ES 29.09.2008
				HU 19.12.2008
				IS 18.10.2008
				LT 18.06.2008
				LV 18.06.2008
				NL 18.06.2008
				(11) <b>1 809 716</b>
				(84) AT 18.06.2008
				BE 18.06.2008
				CY 18.06.2008
				DK 18.06.2008
				ES 29.09.2008
				HU 19.12.2008
				IS 18.10.2008
				LT 18.06.2008
				LV 18.06.2008
				NL 18.06.2008
				(11) <b>1 809 716</b>
				(84) AT 18.06.2008
				BE 18.06.2008
				CY 18.06.2008
				DK 18.06.2008
				ES 29.09.2008
				HU 19.12.2008
				IS 18.10.2008
				LT 18.06.2008
				LV 18.06.2008
				NL 18.06.2008

RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008
TR 18.06.2008		IE 20.10.2009	IS 11.07.2009	EE 13.02.2008	ES 18.10.2008
(11) <b>1 809 717</b>	(51) <b>C09J 133/00</b>	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	FI 13.02.2008	HU 14.08.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	MC 31.10.2009	NL 11.03.2009	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009	IT 13.02.2008	LT 13.02.2008
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LU 17.10.2008	LV 13.02.2008
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SK 11.03.2009		MC 31.10.2008	NL 13.02.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) <b>1 809 779</b>	(51) <b>C22C 21/00</b>	PL 13.02.2008	RO 13.02.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) LT 07.04.2010	(84) AT 07.04.2010	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	SK 13.02.2008	TR 13.02.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	(11) <b>1 809 845</b>	(51) <b>E05F 15/00</b>
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SI 07.04.2010		(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010
(11) <b>1 809 727</b>	(51) <b>C11B 1/10</b>	(11) <b>1 809 781</b>	(51) <b>C22F 1/00</b>	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010
AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	GR 25.06.2010	EE 24.03.2010	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
SI 02.06.2010		SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) <b>1 809 730</b>	(51) <b>C11D 3/20</b>	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	SK 31.03.2010	
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	(11) <b>1 809 846</b>	(51) <b>E05G 1/14</b>
AT 02.07.2008	BE 02.07.2008	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010	(84) GR 21.05.2008	(84) BG 20.05.2008
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008			CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	(11) <b>1 809 795</b>	(51) <b>D01G 15/64</b>	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
IE 30.09.2008	IS 02.11.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	IS 20.06.2008	IT 20.02.2008
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	LT 20.02.2008	LU 19.10.2008
LU 30.09.2008	LV 02.07.2008	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	LV 20.02.2008	NL 20.02.2008
MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	IE 10.11.2008	IS 15.02.2009	PL 20.02.2008	RO 20.02.2008
PL 02.07.2008	RO 02.07.2008	LT 15.10.2008	LU 10.11.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	LV 15.10.2008	MC 30.11.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
SK 02.07.2008		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008		
(11) <b>1 809 743</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(11) <b>1 809 856</b>	(51) <b>E21B 23/08</b>
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009			BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008	(11) <b>1 809 806</b>	(51) <b>D06P 1/94</b>	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 23.12.2009
SK 31.12.2008		FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
(11) <b>1 809 749</b>	(51) <b>C12N 15/63</b>	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	SK 23.12.2009	
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PL 23.12.2009	RO 23.12.2009	(11) <b>1 809 858</b>	(51) <b>E21B 33/06</b>
BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SK 23.12.2009		AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) <b>1 809 810</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	FI 26.05.2010	SI 26.05.2010
FI 11.02.2009	IE 26.10.2009	(84) EE 03.02.2010	(84) FI 03.02.2010	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	CY 03.02.2010	CZ 03.02.2010	(11) <b>1 809 860</b>	(51) <b>E21B 43/12</b>
LV 11.02.2009	MC 31.10.2009	SK 03.02.2010	IS 03.06.2010	(84) ES 16.08.2010	(84) LT 05.05.2010
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	BG 03.05.2010	LT 03.02.2010	SE 05.05.2010	AT 05.05.2010
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	LV 03.02.2010	NL 03.02.2010	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010
SK 11.02.2009		PL 03.02.2010	RO 03.02.2010	SI 05.05.2010	LV 05.05.2010
		SE 03.02.2010	SI 03.02.2010	GR 06.08.2010	
(11) <b>1 809 775</b>	(51) <b>C21D 1/00</b>	(11) <b>1 809 815</b>	(51) <b>E02B 3/12</b>	(11) <b>1 809 882</b>	(51) <b>F02D 41/30</b>
(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
PL 14.01.2009	SI 14.01.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
SK 14.01.2009		NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
(11) <b>1 809 777</b>	(51) <b>C22B 3/10</b>	RO 23.12.2009	SE 23.12.2009	SK 21.01.2009	
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(11) <b>1 809 913</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>
AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	(11) <b>1 809 819</b>	(51) <b>E02D 29/02</b>	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	(84) GR 14.05.2008	(84) BE 31.10.2008	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008

EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	TR 23.04.2008
HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	(11) <b>1 810 066</b> (51) <i>G02B 7/182</i>
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) AT 06.08.2008 (84) BE 06.08.2008
LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	GR 07.11.2008 BG 06.11.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	HU 26.12.2008	IE 14.10.2008	CY 06.08.2008 CZ 06.08.2008
SK 16.07.2008		IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	DK 06.08.2008 EE 06.08.2008
(11) <b>1 809 921</b> (51) <i>F16D 65/097</i>		LT 25.06.2008	LU 14.10.2008	ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
(84) AT 03.11.2008 (84) GR 31.07.2008		LV 25.06.2008	MC 31.10.2008	HU 07.02.2009 IE 21.09.2008
BE 30.11.2008 (84) BG 30.07.2008		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	IS 06.12.2008 IT 06.08.2008
CY 30.04.2008 CZ 30.04.2008		RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	LT 06.08.2008 LU 21.09.2008
DK 30.04.2008 EE 30.04.2008		SK 25.06.2008		LV 06.08.2008 MC 30.09.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008	(11) <b>1 809 976</b> (51) <i>F41A 17/06</i>			NL 06.08.2008 PL 06.08.2008
IS 30.08.2008 LT 30.04.2008	(84) NL 14.04.2010 (84) LT 14.04.2010			RO 06.08.2008 SE 06.11.2008
LU 03.11.2008 LV 30.04.2008	SE 14.04.2010 AT 14.04.2010			SI 06.08.2008 SK 06.08.2008
MC 30.11.2008 NL 30.04.2008	IS 14.08.2010 LV 14.04.2010			TR 06.08.2008
PL 30.04.2008 RO 30.04.2008	FI 14.04.2010 GR 15.07.2010			
SI 30.04.2008 SK 30.04.2008	SI 14.04.2010			(11) <b>1 810 101</b> (51) <i>G05D 7/01</i>
TR 30.04.2008				(84) CH 30.11.2009 (84) LI 30.11.2009
(11) <b>1 809 922</b> (51) <i>F16F 9/084</i>		(11) <b>1 809 979</b> (51) <i>F41J 5/14</i>		BG 22.07.2009 GR 23.07.2009
(84) CH 30.09.2009 (84) LI 30.09.2009		(84) AT 18.11.2009 (84) BG 18.02.2010		CZ 22.04.2009 BE 30.11.2009
BE 30.09.2009 BG 11.06.2009		CY 18.11.2009 CZ 18.11.2009		DK 22.04.2009 EE 22.04.2009
GR 12.06.2009 CZ 11.03.2009		GR 19.02.2010 DK 18.11.2009		ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009		EE 18.11.2009 ES 28.02.2010		IE 22.04.2009 IS 22.08.2009
ES 22.06.2009 FI 11.03.2009		FI 18.11.2009 IS 18.03.2010		LT 22.04.2009 LV 22.04.2009
AT 28.09.2009 IE 11.03.2009		LT 18.11.2009 LV 18.11.2009		MC 30.11.2009 NL 22.04.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009		NL 18.11.2009 PL 18.11.2009		PL 22.04.2009 RO 22.04.2009
LV 11.03.2009 GB 28.09.2009		RO 18.11.2009 SI 18.11.2009		SE 22.07.2009 SI 22.04.2009
MC 30.09.2009 NL 11.03.2009		SK 18.11.2009		SK 22.04.2009
PL 11.03.2009 RO 11.03.2009				
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009				
(11) <b>1 809 924</b> (51) <i>F16H 3/14</i>		(11) <b>1 809 980</b> (51) <i>F42B 3/198</i>		(11) <b>1 810 103</b> (51) <i>G05D 7/01</i>
(84) AT 01.07.2009 (84) LI 31.10.2009		(84) AT 21.05.2008 (84) GR 22.08.2008		(84) CH 30.11.2009 (84) LI 30.11.2009
CH 31.10.2009 BG 01.10.2009		BE 30.11.2008 CZ 21.05.2008		BG 25.06.2009 GR 26.06.2009
CZ 01.07.2009 GR 02.10.2009		CY 21.05.2008 EE 21.05.2008		CZ 25.03.2009 BE 30.11.2009
DK 01.07.2009 EE 01.07.2009		DK 21.05.2008 FI 21.05.2008		DK 25.03.2009 EE 25.03.2009
ES 12.10.2009 FI 01.07.2009		ES 01.09.2008 HU 22.11.2008		ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
IE 31.10.2009 IS 01.11.2009		IS 21.09.2008 IT 21.05.2008		IE 25.03.2009 IS 25.07.2009
LT 01.07.2009 LV 01.07.2009		LT 21.05.2008 LU 04.11.2008		LT 25.03.2009 LV 25.03.2009
MC 31.10.2009 PL 01.07.2009		LV 21.05.2008 MC 30.11.2008		MC 30.11.2009 NL 25.03.2009
RO 01.07.2009 SE 01.07.2009		NL 21.05.2008 PL 21.05.2008		PL 25.03.2009 RO 25.03.2009
SI 01.07.2009 SK 01.07.2009		RO 21.05.2008 SE 21.08.2008		SE 25.06.2009 SI 25.03.2009
		SI 21.05.2008 SK 21.05.2008		SK 25.03.2009
		TR 21.05.2008		
(11) <b>1 809 933</b> (51) <i>F16K 11/074</i>		(11) <b>1 810 025</b> (51) <i>G01N 33/50</i>		(11) <b>1 810 107</b> (51) <i>G05D 23/19</i>
(84) AT 27.05.2009 (84) CH 30.11.2009		(84) IS 14.08.2010 (84) SI 14.04.2010		(84) AT 01.07.2009 (84) CH 31.10.2009
LI 30.11.2009 BE 27.05.2009		LT 14.04.2010 LV 14.04.2010		LI 31.10.2009 BE 01.07.2009
BG 27.08.2009 GR 28.08.2009		GR 15.07.2010		BG 01.10.2009 CZ 01.07.2009
CZ 27.05.2009 DK 27.05.2009				GR 02.10.2009 DK 01.07.2009
EE 27.05.2009 ES 07.09.2009				EE 01.07.2009 ES 12.10.2009
FI 27.05.2009 IE 08.11.2009				FI 01.07.2009 FR 02.11.2009
IS 27.09.2009 LT 27.05.2009				IE 28.10.2009 IS 01.11.2009
LV 27.05.2009 MC 30.11.2009				LT 01.07.2009 LV 01.07.2009
PL 27.05.2009 RO 27.05.2009				MC 31.10.2009 NL 01.07.2009
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009				PL 01.07.2009 RO 01.07.2009
				SE 01.07.2009 SI 01.07.2009
				SK 01.07.2009
(11) <b>1 809 949</b> (51) <i>F24D 3/08</i>		(11) <b>1 810 033</b> (51) <i>G01N 33/569</i>		(11) <b>1 810 145</b> (51) <i>G06F 11/16</i>
(84) ES 04.06.2010 (84) AT 24.02.2010		(84) BG 21.04.2009 (84) GR 22.04.2009		(84) AT 25.10.2008 (84) BE 31.10.2008
GR 25.05.2010 BE 24.02.2010		CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009		GR 04.12.2008 BG 03.12.2008
EE 24.02.2010 FI 24.02.2010		EE 21.01.2009 FI 21.01.2009		CY 03.09.2008 CZ 03.09.2008
CY 24.02.2010 CZ 24.02.2010		IE 29.09.2009 IS 21.05.2009		DK 03.09.2008 EE 03.09.2008
SK 24.02.2010 IS 24.06.2010		LT 21.01.2009 LV 21.01.2009		ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
BG 24.05.2010 LT 24.02.2010		MC 30.09.2009 PL 21.01.2009		HU 04.03.2009 IS 03.01.2009
LV 24.02.2010 PL 24.02.2010		RO 21.01.2009 SE 21.04.2009		HU 24.10.2008 LT 03.09.2008
RO 24.02.2010 SE 24.02.2010		SI 21.01.2009 SK 21.01.2009		LV 03.09.2008 MC 31.10.2008
SI 24.02.2010				NL 03.09.2008 PL 03.09.2008
				RO 03.09.2008 SE 03.12.2008
(11) <b>1 809 959</b> (51) <i>F25B 41/06</i>		(11) <b>1 810 051</b> (51) <i>G01S 11/12</i>		SI 03.09.2008 SK 03.09.2008
(84) AT 25.06.2008 (84) GR 26.09.2008		(84) GR 24.07.2008 (84) BG 23.07.2008		
		CY 23.04.2008 CZ 23.04.2008		
		DK 23.04.2008 EE 23.04.2008		
		ES 03.08.2008 HU 24.10.2008		
		IE 10.11.2008 IS 23.08.2008		
		IT 23.04.2008 LT 23.04.2008		
		LU 10.11.2008 LV 23.04.2008		
		MC 30.11.2008 RO 23.04.2008		
		SI 23.04.2008 SK 23.04.2008		

TR 03.09.2008		EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
(11) <b>1 810 146</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	IE 11.11.2009	IS 19.12.2009
CZ 18.03.2009	BE 31.10.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	MC 30.11.2009	NL 19.08.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) <b>1 810 288</b>	(51) <b>G11B 7/007</b>	PL 19.08.2009	RO 19.08.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) ES 25.07.2010	(84) LT 14.04.2010	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	SK 19.08.2009	
MC 31.10.2009	NL 18.03.2009	LV 14.04.2010	IS 14.08.2010	(11) <b>1 810 365</b>	(51) <b>H01Q 1/22</b>
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	(84) BE 31.10.2008	(84) GR 24.10.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	GR 15.07.2010		BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
SK 18.03.2009				CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(11) <b>1 810 217</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 810 297</b>	(51) <b>G21C 17/07</b>	EE 23.07.2008	HU 24.01.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 27.10.2008	(84) GR 15.08.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	BE 31.10.2008	BG 14.08.2008	LT 23.07.2008	LU 11.10.2008
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	LV 23.07.2008	MC 31.10.2008
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	PL 23.07.2008	RO 23.07.2008
ES 14.12.2008	HU 04.03.2009	FR 31.10.2008	HU 15.11.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
IE 19.10.2008	IS 03.01.2009	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	SK 23.07.2008	
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008		
LU 19.10.2008	LV 03.09.2008	LU 27.10.2008	LV 14.05.2008	(11) <b>1 810 367</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
MC 31.10.2008	PL 03.09.2008	MC 31.10.2008	NL 14.05.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PL 14.05.2008	RO 14.05.2008	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
TR 03.09.2008		TR 14.05.2008		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
				ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 810 258</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	(11) <b>1 810 308</b>	(51) <b>H01H 71/16</b>	HU 24.01.2009	IS 23.11.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) AT 06.10.2008	(84) BE 31.10.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	GR 18.12.2008	CY 17.09.2008	LU 12.10.2008	LV 23.07.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PL 23.07.2008	RO 23.07.2008
HU 17.01.2009	IE 03.11.2008	HU 18.03.2009	IE 17.09.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
LU 03.11.2008	LV 16.07.2008	LU 06.10.2008	LV 17.09.2008		
MC 30.11.2008	PL 16.07.2008	MC 31.10.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 810 375</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PL 17.09.2008	RO 17.09.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	AT 10.06.2009	BE 10.06.2009
TR 16.07.2008		SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	BG 10.09.2009	GR 11.09.2009
				CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
(11) <b>1 810 262</b>	(51) <b>G08G 1/01</b>	(11) <b>1 810 320</b>	(51) <b>H01L 21/20</b>	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 31.10.2009	FI 10.06.2009	IE 05.10.2009
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	LI 31.10.2009	BE 29.07.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	LV 10.06.2009	MC 31.10.2009
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	FI 29.07.2009	IE 28.10.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	LV 29.07.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 810 381</b>	(51) <b>H01S 5/14</b>
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
		RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
		SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	GR 09.10.2009	BE 31.10.2009
(11) <b>1 810 268</b>	(51) <b>G09F 13/14</b>	(11) <b>1 810 355</b>	(51) <b>H01M 2/22</b>	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 31.10.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
BE 30.11.2009	DK 29.04.2009	CY 20.08.2008	DK 20.08.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	MC 31.10.2009	NL 08.07.2009
FR 30.11.2009	FI 29.04.2009	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	PL 08.07.2009	RO 08.07.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	LT 20.08.2008	LU 05.10.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LV 20.08.2008	MC 31.10.2008		
MC 30.11.2009	NL 29.04.2009	NL 20.08.2008	SE 20.11.2008	(11) <b>1 810 394</b>	(51) <b>H02M 7/5387</b>
PL 29.04.2009	RO 29.04.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	TR 20.08.2008		CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009
SK 29.04.2009				ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
				IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
(11) <b>1 810 273</b>	(51) <b>G09G 3/36</b>	(11) <b>1 810 362</b>	(51) <b>H01M 10/38</b>	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 21.01.2009	RO 21.01.2009
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	LI 30.11.2009	BE 19.08.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009		

SK 21.01.2009		CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(11) <b>1 810 733</b>	(51) <b>A63G 21/04</b>
(11) <b>1 810 415</b>	(51) <b>H04B 1/69</b>	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) LT 28.04.2010	(84) IS 28.08.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.10.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) <b>1 810 778</b>	(51) <b>B23Q 3/155</b>
LI 31.10.2009	BG 13.08.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) BE 31.01.2009	(84) GR 17.10.2008
GR 14.08.2009	CZ 13.05.2009	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
BE 31.10.2009	DK 13.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
EE 13.05.2009	ES 24.08.2009			FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
FI 13.05.2009	FR 02.11.2009	(11) <b>1 810 587</b>	(51) <b>A44C 13/00</b>	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
IE 13.05.2009	IS 13.09.2009	(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009	LV 16.07.2008	MC 31.01.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	CZ 29.04.2009	EE 29.04.2009	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008
MC 31.10.2009	NL 13.05.2009	FR 01.02.2010	FI 29.04.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008
PL 13.05.2009	SE 13.08.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	(11) <b>1 810 839</b>	(51) <b>B42D 5/00</b>
		MC 31.01.2010	NL 29.04.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
(11) <b>1 810 419</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	PL 29.04.2009	RO 29.04.2009	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
(84) SI 07.07.2010		SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008
(11) <b>1 810 435</b>	(51) <b>H04L 1/16</b>	SK 29.04.2009		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010			FI 28.05.2008	IE 19.01.2009
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	(11) <b>1 810 588</b>	(51) <b>A44C 13/00</b>	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
AT 14.04.2010	LV 14.04.2010	(84) BE 31.01.2009	(84) BG 31.03.2009	LV 28.05.2008	MC 31.01.2009
IS 14.08.2010	FI 14.04.2010	GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
SI 14.04.2010	GR 15.07.2010	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
(11) <b>1 810 437</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	FR 02.03.2009	IE 31.12.2008		
(84) AT 01.07.2009	(84) CH 31.10.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) <b>1 810 878</b>	(51) <b>B60P 3/12</b>
LI 31.10.2009	BE 01.07.2009	LV 31.12.2008	MC 31.01.2009	(84) SE 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	FI 23.06.2010	SI 23.06.2010
GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	GR 24.09.2010	
FI 01.07.2009	IE 25.10.2009				
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 810 593</b>	(51) <b>A45D 40/24</b>	(11) <b>1 810 963</b>	(51) <b>C07C 215/68</b>
LV 01.07.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 18.01.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PL 01.07.2009	RO 01.07.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
SK 01.07.2009		EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
		FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) <b>1 810 450</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	HU 16.04.2009	IE 17.10.2008
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	LV 01.10.2008	MC 31.01.2009	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	NL 01.10.2008	RO 01.10.2008	LT 15.10.2008	LU 17.10.2008
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LV 15.10.2008	MC 31.10.2008
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009			PL 15.10.2008	RO 15.10.2008
FI 12.08.2009	IE 26.10.2009	(11) <b>1 810 638</b>	(51) <b>A61C 5/06</b>	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008
LV 12.08.2009	MC 31.10.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009		
PL 12.08.2009	RO 12.08.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) <b>1 811 014</b>	(51) <b>C11D 3/39</b>
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
		FR 01.02.2010	FI 17.06.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
(11) <b>1 810 454</b>	(51) <b>H04W 12/12</b>	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	AT 21.04.2010	IS 21.08.2010
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	LV 17.06.2009	MC 31.01.2010	LV 21.04.2010	FI 21.04.2010
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 811 070</b>	(51) <b>D04B 21/02</b>
SI 07.04.2010				(84) BE 31.01.2009	(84) BG 05.02.2009
				GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008
(11) <b>1 810 523</b>	(51) <b>H04Q 3/00</b>			DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(84) EE 17.03.2010	(84) CY 17.03.2010	(11) <b>1 810 731</b>	(51) <b>A63F 9/12</b>	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
IS 17.07.2010		(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
		BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
(11) <b>1 810 526</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	CH 16.01.2008	CY 16.01.2008	MC 31.01.2009	NL 05.11.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008	PL 05.11.2008	RO 05.11.2008
BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009	EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	HU 17.07.2008	IE 21.01.2008		
CY 23.12.2009	IS 23.04.2010	IS 16.05.2008	LI 16.01.2008		
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	LT 16.01.2008	LU 19.01.2008	(11) <b>1 811 110</b>	(51) <b>E05C 19/06</b>
PL 23.12.2009	RO 23.12.2009	LV 16.01.2008	MC 31.01.2008	(84) AT 24.01.2009	(84) GR 05.09.2008
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	BE 31.01.2009	BG 04.09.2008
		RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(11) <b>1 810 533</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	TR 16.01.2008		FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009				

IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SK 28.10.2009	
LV 04.06.2008	MC 31.01.2009	SK 16.04.2008			
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008				
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008				
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008				
(11) <b>1 811 125</b>	(51) <b>E21B 17/10</b>	(11) <b>1 811 609</b>	(51) <b>H01R 13/436</b>	(11) <b>1 811 851</b>	(51) <b>A22C 11/00</b>
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 20.01.2009	(84) BE 31.01.2009	(84) AT 11.11.2008	(84) BE 30.11.2008
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	CZ 03.09.2008	BG 03.12.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	EE 03.09.2008	DK 03.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
FI 12.11.2008	IE 18.01.2009	FI 03.09.2008	ES 14.12.2008	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IS 03.01.2009	IE 03.09.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
LV 12.11.2008	MC 31.01.2009	LV 03.09.2008	LT 03.09.2008	LT 13.08.2008	LU 11.11.2008
PL 12.11.2008	RO 12.11.2008	NL 03.09.2008	MC 31.01.2009	LV 13.08.2008	MC 30.11.2008
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	RO 03.09.2008	PL 03.09.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SK 12.11.2008		SI 03.09.2008	SE 03.12.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
			SK 03.09.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
				TR 13.08.2008	
(11) <b>1 811 195</b>	(51) <b>F16F 1/387</b>	(11) <b>1 811 628</b>	(51) <b>H02J 3/14</b>	(11) <b>1 811 858</b>	(51) <b>A23J 3/16</b>
(84) AT 14.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
FI 26.11.2008	FR 30.06.2009	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	FR 30.09.2008	HU 26.12.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	IE 14.09.2008	IS 25.10.2008
MC 30.06.2009	NL 26.11.2008	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008
PL 26.11.2008	RO 26.11.2008	SI 03.03.2010		LU 14.09.2008	LV 25.06.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008			MC 30.09.2008	NL 25.06.2008
SK 26.11.2008				PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
				RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
				SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
				TR 25.06.2008	
(11) <b>1 811 225</b>	(51) <b>F21K 7/00</b>	(11) <b>1 811 792</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>1 811 882</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) AT 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	BE 03.02.2010	EE 03.02.2010	AT 26.05.2010	LV 26.05.2010
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	ES 14.05.2010	FI 03.02.2010	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	CY 03.02.2010	RO 03.02.2010	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010
IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	CZ 03.02.2010	SK 03.02.2010		
LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	IS 03.06.2010	BG 03.05.2010		
PL 30.12.2009	RO 30.12.2009	LT 03.02.2010	LV 03.02.2010		
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	NL 03.02.2010	PL 03.02.2010		
SK 30.12.2009		SE 03.02.2010	SI 03.02.2010		
(11) <b>1 811 478</b>	(51) <b>G08B 17/10</b>	(11) <b>1 811 830</b>	(51) <b>A01B 77/00</b>	(11) <b>1 811 883</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
(84) GR 03.07.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	LI 30.11.2009	BG 29.07.2009
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
LV 02.04.2008	NL 02.04.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
PL 02.04.2008	RO 02.04.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	MC 30.11.2009	PL 29.04.2009
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SK 17.12.2008		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
SK 02.04.2008				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 811 486</b>	(51) <b>G09F 21/04</b>	(11) <b>1 811 831</b>	(51) <b>A01C 11/02</b>	(11) <b>1 811 889</b>	(51) <b>A61B 3/00</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.10.2009
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	CZ 04.03.2009	BE 30.11.2009	LI 31.10.2009	BE 22.04.2009
IS 14.08.2010	LV 14.04.2010	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	ES 15.06.2009	IE 04.03.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
SI 14.04.2010		IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	EE 22.04.2009	FI 22.04.2009
		LV 04.03.2009	MC 30.11.2009	IE 26.10.2009	IS 22.08.2009
		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	MC 31.10.2009	NL 22.04.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
				RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
				SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 811 524</b>	(51) <b>G11C 13/02</b>	(11) <b>1 811 841</b>	(51) <b>A01N 43/36</b>	(11) <b>1 811 899</b>	(51) <b>A61B 5/053</b>
(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
FI 16.04.2008	IE 19.01.2009	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	IE 16.11.2009	IS 28.02.2010		
LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009		
PL 16.04.2008	RO 16.04.2008	MC 30.11.2009	PL 28.10.2009		
		PT 01.03.2010	RO 28.10.2009		
		SE 28.10.2009	SI 28.10.2009		

PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) <b>1 812 107</b>	(51) <b>A61N 1/362</b>	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	(11) <b>1 812 203</b>	(51) <b>B23P 19/10</b>
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	CZ 24.06.2009	BE 30.11.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 31.10.2009
(11) <b>1 811 904</b>	(51) <b>A61B 17/04</b>	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	LI 31.10.2009	BG 04.06.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BG 26.11.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009
CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	BE 31.10.2009	DK 04.03.2009
GR 27.11.2009	EE 26.08.2009	LV 24.06.2009	MC 30.11.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
FI 26.08.2009	IE 16.11.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
LV 26.08.2009	MC 30.11.2009	SK 24.06.2009		LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	(11) <b>1 812 108</b>	(51) <b>A61N 1/365</b>	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
RO 26.08.2009	SI 26.08.2009	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
SK 26.08.2009		SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	SK 04.03.2009	
		IS 19.09.2010	LV 19.05.2010		
		FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	(11) <b>1 812 210</b>	(51) <b>B25J 11/00</b>
		GR 20.08.2010		(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
(11) <b>1 811 932</b>	(51) <b>A61F 11/14</b>	(11) <b>1 812 151</b>	(51) <b>B01F 9/00</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 31.10.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
LI 30.11.2009	BE 12.08.2009	LI 31.10.2009	BE 03.06.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	IE 01.11.2009	IS 19.12.2009
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
FI 12.08.2009	IE 16.11.2009	FR 02.11.2009	IE 07.10.2009	MC 30.11.2009	NL 19.08.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	IS 03.10.2009	LV 03.06.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
LV 12.08.2009	MC 30.11.2009	GB 07.10.2009	MC 31.10.2009	RO 19.08.2009	SI 19.08.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	SK 19.08.2009	
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) <b>1 812 211</b>	(51) <b>B26B 21/44</b>
		SK 03.06.2009		(84) AT 20.01.2010	(84) EE 20.01.2010
(11) <b>1 811 953</b>	(51) <b>A61K 8/92</b>	(11) <b>1 812 152</b>	(51) <b>B01F 9/00</b>	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010
(84) AT 16.12.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 31.10.2009	CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010
CZ 16.12.2009	GR 17.03.2010	LI 31.10.2009	BE 03.06.2009	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010
EE 16.12.2009	ES 27.03.2010	BG 03.09.2009	CZ 03.06.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	SI 20.01.2010	
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	FR 02.11.2009	IE 05.10.2009		
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	IS 03.10.2009	LV 03.06.2009	(11) <b>1 812 227</b>	(51) <b>B29D 29/06</b>
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	GB 05.10.2009	MC 31.10.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
SK 16.12.2009		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	AT 21.04.2010	IS 21.08.2010
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 21.04.2010	SI 21.04.2010
(11) <b>1 811 981</b>	(51) <b>A61K 9/72</b>	SK 03.06.2009		LV 21.04.2010	GR 22.07.2010
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	(11) <b>1 812 189</b>	(51) <b>B23D 21/00</b>	(11) <b>1 812 239</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.09.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LI 30.09.2009	BE 03.06.2009
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
LU 12.10.2008	LV 13.08.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
MC 31.10.2008	PL 13.08.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	FR 30.09.2009	IE 19.09.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LV 03.06.2009	MC 30.09.2009
TR 13.08.2008				NL 03.06.2009	PT 03.10.2009
		(11) <b>1 812 192</b>	(51) <b>B23K 9/032</b>	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) <b>1 811 989</b>	(51) <b>A61K 31/353</b>	(84) AT 09.11.2008	(84) GR 06.06.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	BE 30.11.2008	BG 05.06.2008		
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(11) <b>1 812 240</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010
SI 21.04.2010	LV 21.04.2010	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010
GR 22.07.2010		HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	FI 30.06.2010	SI 30.06.2010
		IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	GR 01.10.2010	
(11) <b>1 812 059</b>	(51) <b>A61K 39/35</b>	LT 05.03.2008	LU 09.11.2008		
(84) LT 19.05.2010	(84) IS 19.09.2010	LV 05.03.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 812 242</b>	(51) <b>B41M 5/30</b>
SI 19.05.2010	LV 19.05.2010	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) GR 31.10.2008
GR 20.08.2010		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	BG 30.10.2008	CY 30.07.2008
		SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
				FI 30.07.2008	HU 31.01.2009
(11) <b>1 812 088</b>	(51) <b>A61L 27/38</b>			IE 17.10.2008	IS 30.11.2008
(84) LT 16.06.2010	(84) AT 16.06.2010			LT 30.07.2008	LU 17.10.2008
FI 16.06.2010	SI 16.06.2010			LV 30.07.2008	MC 31.10.2008
LV 16.06.2010	GR 17.09.2010				

PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	EE 01.07.2009	FI 01.07.2009
(11) <b>1 812 244</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	SK 23.04.2008	TR 23.04.2008	IE 03.10.2009	IS 01.11.2009
(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	(11) <b>1 812 269</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	MC 31.10.2009	NL 01.07.2009
CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
CZ 13.01.2010	IS 13.05.2010	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	RO 01.07.2009	SI 01.07.2009
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SK 01.07.2009	
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(11) <b>1 812 288</b>	(51) <b>B64C 1/06</b>
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	HU 10.01.2009	IE 25.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 30.11.2008
SI 13.01.2010		IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
(11) <b>1 812 248</b>	(51) <b>B60B 27/00</b>	LT 09.07.2008	LU 25.10.2008	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	HU 07.02.2009	IE 06.08.2008
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	LU 07.11.2008	LV 06.08.2008
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(11) <b>1 812 270</b>	(51) <b>B60T 7/12</b>	MC 30.11.2008	NL 06.08.2008
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008
(11) <b>1 812 252</b>	(51) <b>B60G 7/00</b>	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010	(11) <b>1 812 291</b>	(51) <b>B64F 1/26</b>
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
GR 18.06.2010	EE 17.03.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	GR 22.01.2010	BE 30.11.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	SI 06.01.2010		IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	(11) <b>1 812 272</b>	(51) <b>B60W 30/06</b>	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
PL 17.03.2010	RO 17.03.2010	(84) AT 10.11.2008	(84) GR 31.07.2008	MC 30.11.2009	PL 21.10.2009
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	BE 30.11.2008	BG 30.07.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
(11) <b>1 812 259</b>	(51) <b>B60N 2/07</b>	CY 30.04.2008	DK 30.04.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	SK 21.10.2009	
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	HU 01.11.2008	IE 30.04.2008	(11) <b>1 812 292</b>	(51) <b>B65B 1/18</b>
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	LU 10.11.2008	LV 30.04.2008	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	MC 30.11.2008	NL 30.04.2008	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008
(11) <b>1 812 260</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(84) AT 31.10.2008	(84) GR 01.05.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
BE 31.10.2008	BG 30.04.2008	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	HU 22.11.2008	IE 15.11.2008
CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	(11) <b>1 812 274</b>	(51) <b>B61L 23/00</b>	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	(84) SE 09.06.2010	(84) SI 09.06.2010	LU 15.11.2008	LV 21.05.2008
ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	LT 09.06.2010	LV 09.06.2010	MC 30.11.2008	NL 21.05.2008
HU 31.07.2008	IE 30.01.2008	GR 10.09.2010		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
IS 30.05.2008	IT 30.01.2008	(11) <b>1 812 280</b>	(51) <b>B62J 1/00</b>	RO 21.05.2008	SI 21.05.2008
LT 30.01.2008	LU 31.10.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008
LV 30.01.2008	MC 31.10.2008	AT 11.03.2009	BE 11.03.2009	(11) <b>1 812 293</b>	(51) <b>B65B 1/28</b>
NL 30.01.2008	PL 30.01.2008	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) EE 31.03.2010
PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010
SK 30.01.2008	TR 30.01.2008	IE 24.10.2009	IS 11.07.2009	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
(11) <b>1 812 261</b>	(51) <b>B60P 5/00</b>	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
(84) AT 23.06.2010	(84) FI 23.06.2010	MC 31.10.2009	NL 11.03.2009	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
SI 23.06.2010	LT 23.06.2010	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 31.03.2010	
LV 23.06.2010	GR 24.09.2010	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) <b>1 812 296</b>	(51) <b>B65B 61/18</b>
(11) <b>1 812 263</b>	(51) <b>B60R 11/00</b>	SK 11.03.2009		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	(11) <b>1 812 284</b>	(51) <b>B63C 9/02</b>	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	CZ 29.04.2009	CH 30.11.2009
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	SE 12.05.2010	AT 12.05.2010	LI 30.11.2009	DK 29.04.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	SI 12.05.2010	LT 12.05.2010	FR 30.11.2009	FI 29.04.2009
IE 07.10.2008	IS 23.08.2008	LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	IE 16.11.2009	IS 29.08.2009
LT 23.04.2008	LU 07.10.2008	(11) <b>1 812 287</b>	(51) <b>B63H 21/22</b>	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 23.04.2008	MC 31.10.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	MC 30.11.2009	NL 29.04.2009
				PL 29.04.2009	PT 29.08.2009

RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	IS 07.08.2010	FI 07.04.2010	CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
SK 29.04.2009		LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
		SI 07.04.2010		HU 21.08.2008	IE 09.09.2008
(11) <b>1 812 298</b>	(51) <b>B65D 5/74</b>			IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(11) <b>1 812 365</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>	LU 09.09.2008	LV 20.02.2008
GR 24.12.2009	BE 30.11.2009	(84) AT 11.11.2008	(84) GR 22.08.2008	MC 30.09.2008	PL 20.02.2008
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	BG 21.08.2008	CY 21.05.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
FR 30.11.2009	FI 23.09.2009	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008		
MC 30.11.2009	PT 25.01.2010	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(11) <b>1 812 449</b>	(51) <b>C07D 501/00</b>
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	LT 21.05.2008	LU 11.11.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) BE 05.03.2008
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	LV 21.05.2008	MC 30.11.2008	BG 05.06.2008	CY 05.03.2008
		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
(11) <b>1 812 301</b>	(51) <b>B65D 33/00</b>	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	HU 06.09.2008	IE 24.10.2008
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	TR 21.05.2008		IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008			LU 24.10.2008	LV 05.03.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 812 366</b>	(51) <b>C07C 29/145</b>	MC 31.10.2008	NL 05.03.2008
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
IE 20.10.2008	IS 27.12.2008	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	GR 12.02.2010	BE 30.11.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
LU 20.10.2008	LV 27.08.2008	EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	TR 05.03.2008	
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	FI 11.11.2009	IE 11.11.2009		
PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	(11) <b>1 812 464</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	LV 11.11.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
TR 27.08.2008		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
		SK 11.11.2009		DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(11) <b>1 812 305</b>	(51) <b>B65D 47/24</b>			FI 08.10.2008	HU 09.04.2009
(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	(11) <b>1 812 370</b>	(51) <b>C07C 45/74</b>	IE 04.11.2008	IS 08.02.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	LT 08.10.2008	LU 04.11.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008	LV 08.10.2008	MC 30.11.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	IE 11.11.2008	IS 25.10.2008	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008		
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LU 11.11.2008	LV 25.06.2008	(11) <b>1 812 467</b>	(51) <b>C07K 14/47</b>
		MC 30.11.2008	NL 25.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
(11) <b>1 812 321</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
CZ 31.12.2008	BE 31.10.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 31.12.2008	FR 02.11.2009	(11) <b>1 812 392</b>	(51) <b>C07D 213/79</b>	HU 08.11.2008	IE 14.11.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	LU 14.11.2008	LV 07.05.2008
MC 31.10.2009	NL 31.12.2008	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IE 27.10.2008	IS 09.11.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
		LT 09.07.2008	LU 27.10.2008	TR 07.05.2008	
(11) <b>1 812 323</b>	(51) <b>B65G 47/84</b>	LV 09.07.2008	MC 31.10.2008		
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	(11) <b>1 812 470</b>	(51) <b>C07K 14/655</b>
FI 30.06.2010	SI 30.06.2010	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) CH 31.10.2009
LV 30.06.2010	GR 01.10.2010	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	LI 31.10.2009	BE 13.05.2009
		SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009
(11) <b>1 812 331</b>	(51) <b>B66B 13/26</b>			CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	(11) <b>1 812 399</b>	(51) <b>C07D 217/20</b>	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009
BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	FI 13.05.2009	FR 02.11.2009
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	GR 03.03.2010	EE 02.12.2009	IE 24.10.2009	IS 13.09.2009
SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	GB 24.10.2009	MC 31.10.2009
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	NL 02.12.2009	RO 02.12.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	SK 02.12.2009		SI 13.05.2009	SK 13.05.2009
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010				
(11) <b>1 812 355</b>	(51) <b>C03C 17/00</b>	(11) <b>1 812 415</b>	(51) <b>C07D 301/06</b>	(11) <b>1 812 474</b>	(51) <b>C07K 14/775</b>
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(84) AT 20.02.2008	(84) GR 21.05.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008	AT 26.05.2010	LV 26.05.2010

IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
SI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SK 09.12.2009		RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
(11) <b>1 812 478</b>	(51) <b>C08F 8/00</b>	(11) <b>1 812 510</b>	(51) <b>C08L 37/00</b>	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	TR 02.04.2008	
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	(11) <b>1 812 560</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	CY 06.01.2010	SE 06.01.2010	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010	ES 04.04.2010	CY 23.12.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	FI 23.12.2009	IE 23.12.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
SK 03.12.2008		RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
		SK 06.01.2010		RO 23.12.2009	SE 23.12.2009
(11) <b>1 812 484</b>	(51) <b>C08F 285/00</b>	(11) <b>1 812 511</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009
(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	(11) <b>1 812 562</b>	(51) <b>C12N 5/071</b>
CZ 03.12.2008	BE 30.11.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	(84) IE 27.01.2010	(84) EE 27.01.2010
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 27.01.2010	CZ 27.01.2010	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	LV 27.01.2010	PT 27.05.2010
MC 30.11.2009	NL 03.12.2008	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010		
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 27.01.2010		(11) <b>1 812 581</b>	(51) <b>C12P 17/10</b>
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			(84) BG 28.04.2009	(84) GR 29.04.2009
		(11) <b>1 812 512</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	EE 28.01.2009	IS 28.05.2009
(11) <b>1 812 485</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) CH 30.11.2009	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	PL 28.01.2009	RO 28.01.2009
LI 30.11.2009	BE 10.06.2009	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010		
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	(11) <b>1 812 592</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
FR 30.11.2009	FI 10.06.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
IE 17.11.2009	IS 10.10.2009	RO 06.01.2010	SI 06.01.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SK 06.01.2010		CY 06.01.2010	SE 06.01.2010
MC 30.11.2009	NL 10.06.2009			CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	(11) <b>1 812 513</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
		FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
(11) <b>1 812 486</b>	(51) <b>C08G 2/28</b>	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	SI 06.01.2010	
(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010		
GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) <b>1 812 599</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) CH 31.10.2009
SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	LI 31.10.2009	BE 23.09.2009
SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	SK 24.02.2010		CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010			GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
LV 03.03.2010	RO 03.03.2010	(11) <b>1 812 517</b>	(51) <b>C09B 47/067</b>	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
SI 03.03.2010		(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	FI 23.09.2009	IE 12.10.2009
		SE 05.05.2010	AT 05.05.2010	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
(11) <b>1 812 490</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	LV 23.09.2009	MC 31.10.2009
(84) SI 07.07.2010		SI 05.05.2010	LT 05.05.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
		LV 05.05.2010	GR 06.08.2010	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
(11) <b>1 812 497</b>	(51) <b>C08G 73/22</b>	(11) <b>1 812 548</b>	(51) <b>C12C 5/00</b>	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(84) LT 12.05.2010	(84) SE 12.05.2010	SK 23.09.2009	
CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009	LV 12.05.2010	IS 12.09.2010	(11) <b>1 812 606</b>	(51) <b>C12Q 1/70</b>
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	FI 12.05.2010	SI 12.05.2010	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010
LV 17.06.2009	MC 30.11.2009	GR 13.08.2010		AT 30.06.2010	FI 30.06.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009			SI 30.06.2010	LV 30.06.2010
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	(11) <b>1 812 551</b>	(51) <b>C12N 1/02</b>	GR 01.10.2010	
SK 17.06.2009		(84) AT 07.11.2008	(84) GR 03.07.2008		
		BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	(11) <b>1 812 624</b>	(51) <b>C25B 9/20</b>
(11) <b>1 812 504</b>	(51) <b>C08K 5/098</b>	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009
FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	LU 07.11.2008	LV 02.04.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	MC 30.11.2008	NL 02.04.2008		
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009				
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009				

SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
(11) <b>1 812 636</b>	(51) <b>D04B 9/56</b>	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	LV 27.05.2009	MC 30.11.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	SI 13.01.2010		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(11) <b>1 812 681</b>	(51) <b>E21B 33/16</b>	SK 27.05.2009	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(11) <b>1 812 757</b>	(51) <b>F24D 11/02</b>
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	(84) AT 10.11.2008	(84) BE 30.11.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	ES 25.04.2009	FI 14.01.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
(11) <b>1 812 640</b>	(51) <b>D06F 57/06</b>	LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SK 14.01.2009		LT 02.07.2008	LU 10.11.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 812 693</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	LV 02.07.2008	MC 30.11.2008
IE 22.09.2009	IS 11.07.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
GB 22.09.2009	MC 30.09.2009	GR 08.01.2010	BE 31.10.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	(11) <b>1 812 759</b>	(51) <b>F25B 9/06</b>
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
SK 11.03.2009		LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
(11) <b>1 812 653</b>	(51) <b>E02B 3/26</b>	MC 31.10.2009	NL 07.10.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
LI 30.11.2009	IE 10.11.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	IE 18.11.2009	IS 18.03.2010
BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009
CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	(11) <b>1 812 710</b>	(51) <b>F04B 1/14</b>	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	SK 18.11.2009	
MC 30.11.2009	PL 27.05.2009	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	(11) <b>1 812 770</b>	(51) <b>F41H 5/26</b>
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	(84) AT 10.11.2008	(84) BE 30.11.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
SK 27.05.2009		PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
(11) <b>1 812 667</b>	(51) <b>E04H 12/22</b>	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
BE 14.05.2008	CY 14.05.2008	(11) <b>1 812 713</b>	(51) <b>F04C 2/348</b>	HU 30.04.2009	IE 29.10.2008
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	LU 10.11.2008	LV 29.10.2008
FI 14.05.2008	IE 11.11.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
LT 14.05.2008	LU 11.11.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008
LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	SK 29.10.2008	TR 29.10.2008
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 812 796</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
(11) <b>1 812 668</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	(11) <b>1 812 720</b>	(51) <b>F16B 21/08</b>	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009
(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009
CZ 27.05.2009	BE 30.11.2009	CZ 05.10.2009	DK 07.01.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	GB 05.10.2009	NL 07.01.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
MC 30.11.2009	NL 27.05.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	SK 09.12.2009	
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) <b>1 812 803</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	SK 07.01.2009		(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 812 741</b>	(51) <b>F16L 9/12</b>	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008
(11) <b>1 812 680</b>	(51) <b>E21B 33/08</b>	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	CZ 27.05.2009	BE 30.11.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	HU 28.08.2008	IE 28.10.2008
CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	ES 07.09.2009	FR 30.11.2009	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009	LT 27.02.2008	LU 28.10.2008
				LV 27.02.2008	MC 31.10.2008

NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(11) <b>1 812 804</b>	(51) <b>G01R 31/3193</b>	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) <b>1 812 860</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>
(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009
LI 30.11.2009	BE 29.04.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	(11) <b>1 812 855</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
EE 29.04.2009	IE 07.11.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
LV 29.04.2009	MC 30.11.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) <b>1 812 883</b>	(51) <b>G06K 7/08</b>
(11) <b>1 812 821</b>	(51) <b>G02F 1/15</b>	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	GR 15.01.2010	EE 14.10.2009
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) <b>1 812 856</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	LV 14.10.2009	MC 31.10.2009
DE 01.05.2009	DK 27.08.2008	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008	PT 15.02.2010	SI 14.10.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	SK 14.10.2009	
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	(11) <b>1 812 907</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
IE 20.10.2008	IS 27.12.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
IT 27.08.2008	LT 27.08.2008	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	GR 06.02.2009	CZ 05.11.2008
LU 20.10.2008	LV 27.08.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
MC 31.10.2008	PL 27.08.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LU 25.10.2008	LV 03.09.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(11) <b>1 812 825</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CH 31.10.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
LI 31.10.2009	BE 22.04.2009	(11) <b>1 812 857</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	SK 05.11.2008	
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(11) <b>1 812 917</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 30.11.2008
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008
FI 22.04.2009	IE 20.10.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
LV 22.04.2009	MC 31.10.2009	HU 04.03.2009	IE 03.09.2008	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	HU 18.03.2009	IE 17.09.2008
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LU 25.10.2008	LV 03.09.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	LU 10.11.2008	LV 17.09.2008
SK 22.04.2009		PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 30.11.2008	NL 17.09.2008
(11) <b>1 812 838</b>	(51) <b>G05D 16/20</b>	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
GR 18.06.2010	EE 17.03.2010	TR 03.09.2008		SK 17.09.2008	TR 17.09.2008
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	(11) <b>1 812 858</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(11) <b>1 812 921</b>	(51) <b>G09F 11/23</b>
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	(84) AT 25.10.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 30.11.2008
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
(11) <b>1 812 841</b>	(51) <b>G05F 1/46</b>	HU 04.03.2009	IE 03.09.2008	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	LU 25.10.2008	LV 03.09.2008	LT 02.07.2008	LU 15.11.2008
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	MC 31.10.2008	NL 03.09.2008	LV 02.07.2008	MC 30.11.2008
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008
SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	RO 03.09.2008	SE 03.12.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	TR 03.09.2008		SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	(11) <b>1 812 859</b>	(51) <b>G06F 11/16</b>	(11) <b>1 812 940</b>	(51) <b>H01H 9/52</b>
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009
SK 13.01.2010		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009
(11) <b>1 812 853</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009
		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009		

IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	SK 24.12.2008			
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	(11) <b>1 812 990</b>	(51) <b>H01Q 3/44</b>	(11) <b>1 813 018</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009
(11) <b>1 812 949</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>	LI 30.11.2009	IE 18.11.2009	LI 30.11.2009	BG 14.01.2010
(84) SI 07.07.2010		BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010
(11) <b>1 812 952</b>	(51) <b>H01J 61/20</b>	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	BE 30.11.2009	DK 14.10.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) GR 04.12.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	LV 15.04.2009	MC 30.11.2009	DE 01.06.2010	LV 14.10.2009
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	MC 30.11.2009	PL 14.10.2009
IE 01.11.2008	IS 03.01.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
LU 01.11.2008	LV 03.09.2008	SK 15.04.2009		SK 14.10.2009	
MC 30.11.2008	PL 03.09.2008	(11) <b>1 812 992</b>	(51) <b>H01Q 21/28</b>	(11) <b>1 813 020</b>	(51) <b>H03M 1/62</b>
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	BG 30.07.2008	CY 30.04.2008	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
SK 03.09.2008	TR 03.09.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
(11) <b>1 812 979</b>	(51) <b>H01M 2/02</b>	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010
(84) AT 22.07.2009	(84) CH 30.11.2009	FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010
LI 30.11.2009	BE 22.07.2009	IS 30.08.2008	LV 30.04.2008	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	LU 19.10.2008	NL 30.04.2008	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	MC 31.10.2008	PT 30.09.2008	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	PL 30.04.2008	SE 31.07.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
FI 22.07.2009	IE 16.11.2009	RO 30.04.2008	SK 30.04.2008	SK 17.02.2010	
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	SI 30.04.2008		(11) <b>1 813 029</b>	(51) <b>H04B 1/40</b>
LV 22.07.2009	MC 30.11.2009	TR 30.04.2008		(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 813 001</b>	(51) <b>H05K 1/14</b>	LI 30.11.2009	BE 22.04.2009
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CH 31.10.2009	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LI 31.10.2009	BE 06.05.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
SK 22.07.2009		BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
(11) <b>1 812 981</b>	(51) <b>H01M 2/12</b>	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	FI 22.04.2009	IE 10.11.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LI 30.11.2009	BE 02.09.2009	FI 06.05.2009	IE 17.10.2009	LV 22.04.2009	MC 30.11.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	LV 06.05.2009	GB 17.10.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	MC 31.10.2009	NL 06.05.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
FI 02.09.2009	IE 16.11.2009	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	SK 22.04.2009	
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 813 032</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
LV 02.09.2009	MC 30.11.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(11) <b>1 813 015</b>	(51) <b>H03F 3/217</b>	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	(84) AT 13.02.2008	(84) GR 14.05.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	BE 13.02.2008	BG 13.05.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
SK 02.09.2009		CY 13.02.2008	CZ 13.02.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) <b>1 812 986</b>	(51) <b>H01P 1/205</b>	DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	LV 25.02.2009	PL 25.02.2009
(84) AT 06.10.2008	(84) GR 24.04.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	HU 14.08.2008	IE 10.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	IS 13.06.2008	IT 13.02.2008	SK 25.02.2009	
EE 23.01.2008	HU 24.07.2008	LT 13.02.2008	LU 08.11.2008	(11) <b>1 813 034</b>	(51) <b>H04B 7/08</b>
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	LV 13.02.2008	NL 13.02.2008	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
LT 23.01.2008	LU 06.10.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	EE 10.03.2010	CY 10.03.2010
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	RO 10.03.2010	CZ 10.03.2010
RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	TR 13.02.2008		IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	(11) <b>1 813 017</b>	(51) <b>H03L 7/089</b>	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
(11) <b>1 812 989</b>	(51) <b>H01Q 1/42</b>	(84) AT 23.01.2008	(84) GR 24.04.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	CZ 23.01.2008	DK 23.01.2008	(11) <b>1 813 043</b>	(51) <b>H04L 1/00</b>
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 23.01.2008	HU 24.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
LV 24.12.2008	PL 24.12.2008	LV 23.01.2008	NL 23.01.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008

HU 16.04.2009	IE 28.10.2008	SK 17.12.2008	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	(11) <b>1 813 189</b> (51) <i>A61B 5/107</i>	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
LT 15.10.2008	LU 28.10.2008	(84) ES 14.06.2010 (84) AT 03.03.2010	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009
LV 15.10.2008	MC 31.10.2008	GR 04.06.2010	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	EE 03.03.2010	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SE 03.03.2010	SK 02.12.2009	
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	SK 03.03.2010	(11) <b>1 813 653</b> (51) <i>B01F 3/10</i>	
SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	BG 03.06.2010	(84) NL 28.04.2010 (84) LT 28.04.2010	
(11) <b>1 813 057</b> (51) <i>H04L 12/10</i>		LV 03.03.2010	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
(84) ES 04.06.2010 (84) AT 24.02.2010		PL 03.03.2010	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
GR 25.05.2010		SI 03.03.2010	SI 28.04.2010	LV 28.04.2010
EE 24.02.2010		(11) <b>1 813 246</b> (51) <i>A61H 23/04</i>	GR 29.07.2010	
CY 24.02.2010		(84) SE 09.06.2010 (84) LV 09.06.2010	(11) <b>1 813 723</b> (51) <i>E01B 21/00</i>	
CZ 24.02.2010		FI 09.06.2010	(84) BG 17.03.2009 (84) GR 18.03.2009	
BG 24.05.2010		GR 10.09.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
LV 24.02.2010		(11) <b>1 813 294</b> (51) <i>A61L 31/00</i>	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
PT 25.06.2010		(84) AT 24.03.2010 (84) GR 25.06.2010	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
SI 24.02.2010		EE 24.03.2010	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
(11) <b>1 813 084</b> (51) <i>H04L 29/06</i>		CZ 24.03.2010	LV 17.12.2008	MC 28.02.2009
(84) AT 05.03.2008 (84) GR 06.06.2008		IS 24.07.2010	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
BE 05.03.2008		LT 24.03.2010	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
CY 05.03.2008		PL 24.03.2010	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
DK 05.03.2008		SI 24.03.2010		
ES 16.06.2008		(11) <b>1 813 450</b> (51) <i>B60G 17/015</i>	(11) <b>1 813 724</b> (51) <i>E01F 8/00</i>	
HU 06.09.2008		(84) NL 07.04.2010 (84) ES 18.07.2010	(84) NL 14.04.2010 (84) ES 25.07.2010	
IS 05.07.2008		LT 07.04.2010	LT 14.04.2010	SE 14.04.2010
IT 05.03.2008		SE 07.04.2010	IS 14.08.2010	LV 14.04.2010
LU 10.11.2008		IS 07.08.2010	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
LV 05.03.2008		FI 07.04.2010	SI 14.04.2010	
NL 05.03.2008		SI 07.04.2010		
PT 05.08.2008		(11) <b>1 813 481</b> (51) <i>B60R 21/20</i>	(11) <b>1 813 753</b> (51) <i>E05D 15/58</i>	
SE 05.06.2008		(84) GR 20.06.2008 (84) BG 19.06.2008	(84) BE 31.01.2009 (84) BG 10.03.2009	
SK 05.03.2008		CY 19.03.2008	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) <b>1 813 085</b> (51) <i>H04L 29/06</i>		DK 19.03.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
(84) AT 23.09.2009 (84) CH 30.11.2009		ES 30.06.2008	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008
LI 30.11.2009		IE 19.03.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
CY 23.09.2009		LT 19.03.2008	LV 10.12.2008	MC 31.01.2009
GR 24.12.2009		NL 19.03.2008	NL 10.12.2008	PT 11.05.2009
EE 23.09.2009		PT 27.08.2008	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
FI 23.09.2009		SE 19.06.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
IS 23.01.2010		SK 19.03.2008		
LV 23.09.2009		(11) <b>1 813 535</b> (51) <i>B65B 69/00</i>	(11) <b>1 813 759</b> (51) <i>E05F 15/14</i>	
NL 23.09.2009		(84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009	(84) LT 16.06.2010 (84) SE 16.06.2010	
PT 25.01.2010		GR 12.02.2010	LV 16.06.2010	FI 16.06.2010
SI 23.09.2009		EE 11.11.2009	GR 17.09.2010	SI 16.06.2010
(11) <b>1 813 129</b> (51) <i>H04Q 7/38</i>		CH 31.01.2010		
(84) GR 22.08.2008 (84) BE 30.09.2008		FI 11.11.2009	(11) <b>1 813 795</b> (51) <i>F02D 41/04</i>	
BG 21.08.2008		LT 11.11.2009	(84) NL 21.04.2010 (84) ES 01.08.2010	
DK 21.05.2008		MC 31.01.2010	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
FI 21.05.2008		IS 11.03.2010	AT 21.04.2010	LV 21.04.2010
IS 21.09.2008		LV 11.11.2009	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
LU 27.09.2008		PT 11.03.2010	SI 21.04.2010	GR 22.07.2010
MC 30.09.2008		SE 11.11.2009		
RO 21.05.2008		(11) <b>1 813 556</b> (51) <i>B65G 1/04</i>	(11) <b>1 813 812</b> (51) <i>F04C 2/107</i>	
SI 21.05.2008		(84) BG 05.02.2009 (84) GR 06.02.2009	(84) AT 26.01.2009 (84) BE 31.01.2009	
(11) <b>1 813 175</b> (51) <i>A47J 37/10</i>		CZ 05.11.2008	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008		ES 16.02.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
BG 17.03.2009		IE 05.11.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
CZ 17.12.2008		IS 05.03.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
EE 17.12.2008		LV 05.11.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
FI 17.12.2008		PL 05.11.2008	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009
LT 17.12.2008		RO 05.11.2008	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009
NL 17.12.2008		SK 05.11.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PT 18.05.2009		(11) <b>1 813 638</b> (51) <i>C08G 75/02</i>	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
SE 17.03.2009		(84) AT 02.12.2009 (84) BE 02.12.2009	(11) <b>1 813 853</b> (51) <i>F17C 5/00</i>	
		BG 02.03.2010	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009	
		CZ 02.12.2009	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009
		EE 02.12.2009	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009

EE 13.05.2009	CH 31.01.2010	BE 16.01.2008	BG 16.04.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
LI 31.01.2010	ES 24.08.2009	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FI 16.01.2008	HU 17.07.2008	TR 11.06.2008	
MC 31.01.2010	NL 13.05.2009	IE 21.11.2008	IS 16.05.2008	(11) <b>1 814 504</b>	(51) <b>A61J 1/05</b>
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	LT 16.01.2008	LU 21.11.2008	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LV 16.01.2008	MC 30.11.2008	EE 16.12.2009	ES 27.03.2010
SK 13.05.2009		NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	CY 16.12.2009	FI 16.12.2009
(11) <b>1 814 088</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009
(84) GR 29.08.2008	(84) BE 31.01.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	LV 16.12.2009	PT 16.04.2010
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	(11) <b>1 814 429</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) GR 28.11.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	(11) <b>1 814 511</b>	(51) <b>A61K 8/46</b>
IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
MC 31.01.2009	NL 28.05.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	CY 23.12.2009	FI 23.12.2009
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	LT 27.08.2008	LU 18.11.2008	IS 23.04.2010	LT 23.12.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	LV 23.12.2009	NL 23.12.2009
(11) <b>1 814 093</b>	(51) <b>G08B 25/08</b>	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PL 23.12.2009	PT 23.04.2010
(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	RO 23.12.2009	SI 23.12.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SK 23.12.2009	
EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 814 438</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>1 814 513</b>	(51) <b>A61K 8/25</b>
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.11.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	LI 30.11.2009	BE 15.07.2009
MC 30.09.2009	PL 17.06.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
SK 17.06.2009		LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	FI 15.07.2009	IE 21.11.2009
(11) <b>1 814 278</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	LV 15.07.2009	MC 30.11.2009
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SK 17.12.2008		PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
FI 08.04.2009	IE 08.04.2009	(11) <b>1 814 471</b>	(51) <b>A61B 17/56</b>	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010	SK 15.07.2009	
LV 08.04.2009	PL 08.04.2009	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	(11) <b>1 814 521</b>	(51) <b>A61K 9/12</b>
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(84) EE 27.01.2010	(84) CY 27.01.2010
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010
SK 08.04.2009		BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
(11) <b>1 814 387</b>	(51) <b>A01K 67/027</b>	LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	LV 27.01.2010	RO 27.01.2010
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 27.01.2010	
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	SI 03.03.2010		(11) <b>1 814 572</b>	(51) <b>A61K 38/15</b>
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	(11) <b>1 814 480</b>	(51) <b>A61F 2/78</b>	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009	FI 02.06.2010	LV 02.06.2010
FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	LI 30.11.2009	IE 18.11.2009	GR 03.09.2010	
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	BE 02.09.2009	CY 02.09.2009	(11) <b>1 814 590</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009	CZ 02.09.2009	GR 03.12.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	ES 13.12.2009	FR 30.11.2009	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
SK 09.12.2009		FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
(11) <b>1 814 411</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009	PL 08.04.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009	MC 30.11.2009	NL 02.09.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
LI 30.11.2009	CY 09.09.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 814 621</b>	(51) <b>A61M 16/22</b>
BE 30.11.2009	DK 09.09.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 814 500</b>	(51) <b>A61F 13/08</b>	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010
LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	HU 12.12.2008	IS 11.10.2008	(11) <b>1 814 627</b>	(51) <b>A61N 1/36</b>
(11) <b>1 814 428</b>	(51) <b>A47J 43/24</b>	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	(84) LT 19.05.2010	(84) AT 19.05.2010
(84) AT 16.01.2008	(84) GR 17.04.2008	LU 10.10.2008	LV 11.06.2008		
		MC 31.10.2008	NL 11.06.2008		

IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LV 29.07.2009	MC 30.11.2009
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
SI 19.05.2010		SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
(11) <b>1 814 649</b>	(51) <b>B01F 1/00</b>	(11) <b>1 814 704</b>	(51) <b>B29B 11/16</b>	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) GR 04.12.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) CH 31.10.2009	SK 29.07.2009	
BG 03.12.2008	CY 03.09.2008	LI 31.10.2009	IE 20.10.2009	(11) <b>1 814 752</b>	(51) <b>B60H 1/34</b>
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	BE 08.07.2009	BG 08.10.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	BE 31.10.2008	BG 02.07.2008
IE 14.10.2008	IS 03.01.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	CY 02.04.2008	DK 02.04.2008
LT 03.09.2008	LU 14.10.2008	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
LV 03.09.2008	MC 31.10.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 31.10.2009	NL 08.07.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	LU 27.10.2008	LV 02.04.2008
SK 03.09.2008	TR 03.09.2008			MC 31.10.2008	NL 02.04.2008
(11) <b>1 814 671</b>	(51) <b>B05B 7/04</b>	(11) <b>1 814 705</b>	(51) <b>B29C 43/18</b>	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	TR 02.04.2008	
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008		
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(11) <b>1 814 755</b>	(51) <b>B60K 15/04</b>
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	AT 26.05.2010	LV 26.05.2010
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		
(11) <b>1 814 673</b>	(51) <b>B05B 12/12</b>	(11) <b>1 814 714</b>	(51) <b>B29C 49/48</b>	(11) <b>1 814 765</b>	(51) <b>B60R 25/02</b>
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 31.10.2008	(84) BE 31.10.2008
BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	LI 30.11.2009	BG 29.10.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	BE 30.11.2009	DK 29.07.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
LV 21.01.2009	PL 21.01.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	HU 07.02.2009	IE 06.08.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	MC 30.11.2009	NL 29.07.2009	LT 06.08.2008	LU 31.10.2008
SK 21.01.2009		PL 29.07.2009	RO 29.07.2009	LV 06.08.2008	MC 31.10.2008
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
		SK 29.07.2009		PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(11) <b>1 814 679</b>	(51) <b>B21J 7/14</b>	(11) <b>1 814 721</b>	(51) <b>B29D 31/518</b>	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008
GR 19.05.2009	BE 31.10.2009	BE 09.09.2009	CY 09.09.2009		
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	(11) <b>1 814 773</b>	(51) <b>B62D 47/00</b>
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	FI 09.09.2009	IE 02.11.2009	IE 03.03.2010	GR 04.06.2010
LV 18.02.2009	MC 31.10.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
NL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	CY 03.03.2010	SE 03.03.2010
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	NL 03.03.2010	SI 03.03.2010
		SK 09.09.2009		SK 03.03.2010	
(11) <b>1 814 692</b>	(51) <b>B23P 15/00</b>	(11) <b>1 814 732</b>	(51) <b>B32B 27/36</b>	(11) <b>1 814 774</b>	(51) <b>B62D 55/06</b>
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 30.11.2009
BG 12.11.2009	GR 13.11.2009	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	LI 30.11.2009	IE 03.11.2009
BE 31.10.2009	DK 12.08.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	BE 07.10.2009	BG 07.01.2010
EE 12.08.2009	IE 12.08.2009	SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	CZ 07.10.2009	GR 08.01.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
LV 12.08.2009	MC 31.10.2009	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	LV 07.10.2009	MC 30.11.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	SI 20.01.2010		NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
				PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
				SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
				SK 07.10.2009	
(11) <b>1 814 700</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>	(11) <b>1 814 749</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	(11) <b>1 814 779</b>	(51) <b>B63C 11/26</b>
(84) AT 07.11.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010
BE 30.11.2008	BG 21.08.2008	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	GR 30.10.2009	BE 30.11.2009	LV 21.04.2010	IS 21.08.2010
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	FI 21.04.2010	SI 21.04.2010
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009		
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009		
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008				
LT 21.05.2008	LU 07.11.2008				
LV 21.05.2008	MC 30.11.2008				
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008				

(11) <b>1 814 783</b>	(51) <b>B64D 27/26</b>	RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	(11) <b>1 814 846</b>	(51) <b>C07C 317/00</b>
(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	SK 28.05.2008		(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
BE 30.11.2008	BG 21.08.2008			BG 08.07.2009	GR 09.07.2009
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	(11) <b>1 814 809</b>	(51) <b>B65G 1/137</b>	CZ 08.04.2009	EE 08.04.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	IE 08.11.2009	IS 08.08.2009
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	IE 10.06.2009	IS 10.10.2009	MC 30.11.2009	PL 08.04.2009
LU 17.11.2008	LV 21.05.2008	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	MC 31.10.2009	PL 10.06.2009	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	PT 10.10.2009	RO 10.06.2009		
RO 21.05.2008	SI 21.05.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 814 860</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	SK 10.06.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) CH 31.10.2009
				LI 31.10.2009	BE 03.06.2009
(11) <b>1 814 787</b>	(51) <b>B65B 55/20</b>	(11) <b>1 814 810</b>	(51) <b>B65G 49/04</b>	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009
(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	(84) BG 17.03.2009	(84) GR 18.03.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009
AT 16.06.2010	LV 16.06.2010	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	EE 03.06.2009	FI 03.06.2009
FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	IE 26.10.2009	IS 03.10.2009
GR 17.09.2010		IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
		LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	MC 31.10.2009	NL 03.06.2009
(11) <b>1 814 788</b>	(51) <b>B65C 9/18</b>	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PL 03.06.2009	PT 03.10.2009
(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	RO 03.06.2009	SE 03.09.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 03.06.2009	SK 03.06.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009				
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) <b>1 814 811</b>	(51) <b>B65G 51/03</b>	(11) <b>1 814 877</b>	(51) <b>C07D 413/12</b>
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 31.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LV 11.02.2009	MC 31.08.2009	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
SK 11.02.2009		FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	FI 11.03.2009	IE 14.10.2009
		IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) <b>1 814 792</b>	(51) <b>B65D 5/72</b>	LT 16.07.2008	LU 21.10.2008	LV 11.03.2009	MC 31.10.2009
(84) AT 30.09.2009	(84) CH 30.11.2009	LV 16.07.2008	MC 31.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
LI 30.11.2009	CZ 30.09.2009	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
GR 31.12.2009	DK 30.09.2009	RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
EE 30.09.2009	FI 30.09.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 11.03.2009	
IE 02.11.2009	IS 30.01.2010	TR 16.07.2008			
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009			(11) <b>1 814 886</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>
MC 30.11.2009	NL 30.09.2009	(11) <b>1 814 822</b>	(51) <b>C01B 33/44</b>	(84) AT 22.10.2008	(84) CH 30.11.2009
PL 30.09.2009	RO 30.09.2009	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	LI 30.11.2009	BE 22.10.2008
SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	BG 22.01.2009	CY 22.10.2008
SK 30.09.2009		CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
		EE 16.04.2008	HU 17.10.2008	EE 22.10.2008	HU 23.04.2009
(11) <b>1 814 799</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	IE 17.11.2008	IS 16.08.2008	IE 15.11.2008	IS 22.02.2009
(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	LT 16.04.2008	LU 17.11.2008	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	LV 16.04.2008	MC 30.11.2008	LU 15.11.2008	LV 22.10.2008
LV 14.04.2010	IS 14.08.2010	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	PL 22.10.2008	RO 22.10.2008
GR 15.07.2010				SE 22.01.2009	SK 22.10.2008
				TR 22.10.2008	
(11) <b>1 814 800</b>	(51) <b>B65D 75/52</b>	(11) <b>1 814 833</b>	(51) <b>C07C 2/28</b>	(11) <b>1 814 901</b>	(51) <b>C07K 7/06</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.11.2008
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	LT 16.07.2008	LU 03.11.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	LV 16.07.2008	MC 30.11.2008
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010			PL 16.07.2008	PT 16.12.2008
SI 06.01.2010		(11) <b>1 814 844</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008
		(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008
		GR 17.12.2009	DK 16.09.2009		
(11) <b>1 814 802</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	(11) <b>1 814 902</b>	(51) <b>C07K 7/64</b>
(84) BR 29.08.2008	(84) BE 31.10.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
GR 28.08.2008	CY 28.05.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	MC 30.11.2009	PL 16.09.2009	CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008
HU 29.11.2008	IE 28.05.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	FI 22.10.2008	HU 23.04.2009
LU 27.10.2008	LV 28.05.2008	SK 16.09.2009			
MC 31.10.2008	PT 28.10.2008				

IE 21.11.2008	IS 22.02.2009	(11) <b>1 814 941</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	(11) <b>1 815 002</b>	(51) <b>C12P 7/16</b>
LT 22.10.2008	LU 21.11.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009
LV 22.10.2008	MC 30.11.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
TR 22.10.2008		LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	MC 30.11.2009	PL 08.04.2009
		PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
(11) <b>1 814 912</b>	(51) <b>C07K 16/00</b>	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	SK 08.04.2009	
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010				
LV 02.06.2010	GR 03.09.2010				
(11) <b>1 814 919</b>	(51) <b>C08B 15/00</b>	(11) <b>1 814 942</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 815 018</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) GR 25.12.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009
CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008	LI 30.11.2009	BE 22.07.2009	GR 16.10.2009	EE 15.07.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
HU 25.03.2009	IE 24.09.2008	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	LV 15.07.2009	PL 15.07.2009
LU 20.10.2008	LV 24.09.2008	IE 16.11.2009	IS 22.11.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
MC 31.10.2008	PL 24.09.2008	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	MC 30.11.2009	NL 22.07.2009		
SK 24.09.2008	TR 24.09.2008	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 815 048</b>	(51) <b>D02G 3/32</b>
		RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) CH 30.11.2009
		SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	LI 30.11.2009	BE 30.09.2009
(11) <b>1 814 921</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>1 814 947</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009
(84) GR 21.04.2010	(84) EE 20.01.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	IE 08.11.2009	IS 30.01.2010
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
LV 20.01.2010	PT 20.05.2010	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	LV 30.12.2009	PL 30.12.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
		PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
(11) <b>1 814 923</b>	(51) <b>C08F 20/06</b>	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
(84) AT 16.11.2008	(84) CH 30.11.2009	SK 30.12.2009			
LI 30.11.2009	GR 15.08.2008			(11) <b>1 815 056</b>	(51) <b>D06F 75/12</b>
BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	(11) <b>1 814 948</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	(84) BE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	SK 24.02.2010	IS 24.06.2010
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
LU 16.11.2008	LV 14.05.2008	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
MC 30.11.2008	PT 14.10.2008	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
SK 14.05.2008				SI 24.02.2010	
(11) <b>1 814 935</b>	(51) <b>C08J 9/32</b>	(11) <b>1 814 952</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	(11) <b>1 815 059</b>	(51) <b>D06F 75/38</b>
(84) AT 16.07.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LT 05.05.2010	(84) SE 05.05.2010
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	LI 30.11.2009	BE 09.09.2009	IS 05.09.2010	FI 05.05.2010
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	SI 05.05.2010	LV 05.05.2010
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009		
HU 17.01.2009	IE 16.07.2008	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	(11) <b>1 815 061</b>	(51) <b>D07B 1/02</b>
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	FI 09.09.2009	IE 01.11.2009	(84) FI 14.10.2009	(84) DE 01.06.2010
LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009		
NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009	(11) <b>1 815 062</b>	(51) <b>D21F 1/24</b>
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	BE 29.07.2009	BG 29.10.2009
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009
		SK 09.09.2009		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
				ES 09.11.2009	IE 16.11.2009
(11) <b>1 814 937</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 814 993</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LV 29.07.2009	MC 30.11.2009
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	NL 29.07.2009	PT 29.11.2009
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
IE 31.10.2009	IS 29.11.2009	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010		
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	(11) <b>1 815 063</b>	(51) <b>D21F 11/00</b>
MC 31.10.2009	NL 29.07.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	PL 06.01.2010	RO 06.01.2010	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	SI 06.01.2010		GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009			ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
				FI 23.12.2009	IS 23.04.2010

LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008	MC 30.11.2009	NL 15.07.2009
NL 23.12.2009	PL 23.12.2009	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
PT 23.04.2010	RO 23.12.2009	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	LU 24.11.2008	LV 07.05.2008	SK 15.07.2009	
(11) <b>1 815 084</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 815 129</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
CZ 08.04.2009	BE 31.10.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	GR 09.10.2009	BE 31.10.2009
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	(11) <b>1 815 110</b>	(51) <b>F01L 9/04</b>	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	(84) AT 19.10.2008	(84) GR 07.05.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	BE 31.10.2008	BG 06.05.2008	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	CY 06.02.2008	CZ 06.02.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
MC 31.10.2009	NL 08.04.2009	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008	GB 28.10.2009	MC 31.10.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	HU 07.08.2008	IE 06.02.2008	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
(11) <b>1 815 085</b>	(51) <b>E04F 15/024</b>	LU 19.10.2008	LV 06.02.2008	(11) <b>1 815 130</b>	(51) <b>F02M 55/02</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) CH 31.10.2009	MC 31.10.2008	NL 06.02.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009
LI 31.10.2009	BE 25.03.2009	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(11) <b>1 815 112</b>	(51) <b>F01N 3/023</b>	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IE 21.10.2009	IS 25.07.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.11.2009	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LI 30.11.2009	BE 15.04.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
MC 31.10.2009	NL 25.03.2009	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	(11) <b>1 815 140</b>	(51) <b>F04B 39/12</b>
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 15.04.2009	IE 22.11.2009	(84) AT 25.11.2008	(84) GR 20.06.2008
(11) <b>1 815 090</b>	(51) <b>E04H 15/40</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BE 30.11.2008	BG 19.06.2008
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	LV 15.04.2009	MC 30.11.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
AT 30.06.2010	FI 30.06.2010	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
SI 30.06.2010	LV 30.06.2010	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
GR 01.10.2010		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008
(11) <b>1 815 102</b>	(51) <b>E21B 7/06</b>	SK 15.04.2009		IS 19.07.2008	IT 19.03.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) <b>1 815 113</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	LT 19.03.2008	LU 25.11.2008
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	LV 19.03.2008	MC 30.11.2008
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
IE 04.11.2008	IS 02.11.2008	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010	SK 19.03.2008	TR 19.03.2008
LT 02.07.2008	LU 04.11.2008	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	(11) <b>1 815 147</b>	(51) <b>F15B 15/14</b>
LV 02.07.2008	MC 30.11.2008	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010
PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010
RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 815 118</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>	GR 03.09.2010	
TR 02.07.2008		(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008	(11) <b>1 815 148</b>	(51) <b>F15B 19/00</b>
(11) <b>1 815 105</b>	(51) <b>E21B 47/022</b>	BE 30.11.2008	BG 02.07.2008	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	CZ 17.06.2009	BE 30.11.2009
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LT 02.04.2008	LU 25.11.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
HU 08.11.2008	IE 07.11.2008	LV 02.04.2008	MC 30.11.2008	LV 17.06.2009	MC 30.11.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	NL 17.06.2009	PT 17.10.2009
LV 07.05.2008	NL 07.05.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	(11) <b>1 815 158</b>	(51) <b>F16D 55/227</b>
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(11) <b>1 815 122</b>	(51) <b>F02F 3/22</b>	(84) AT 09.11.2008	(84) BE 30.11.2008
TR 07.05.2008		(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
(11) <b>1 815 106</b>	(51) <b>E21C 27/24</b>	BG 15.10.2009	GR 16.10.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
(84) GR 08.08.2008	(84) BE 30.11.2008	BE 30.11.2009	DK 15.07.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009	HU 09.04.2009	IE 08.10.2008
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008

LT 08.10.2008	LU 09.11.2008	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	HU 17.01.2009	IE 28.11.2008	(11) <b>1 815 262</b>	(51) <b>G01R 31/3193</b>
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010
		LT 16.07.2008	LU 28.11.2008	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010
(11) <b>1 815 170</b>	(51) <b>F16J 15/08</b>	LV 16.07.2008	MC 30.11.2008	AT 12.05.2010	IS 12.09.2010
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	FI 12.05.2010	SI 12.05.2010
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	LV 12.05.2010	GR 13.08.2010
GR 02.10.2009	BE 31.10.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008		
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	(11) <b>1 815 264</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009			(84) AT 30.09.2009	(84) CH 30.11.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(11) <b>1 815 245</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	LI 30.11.2009	BE 30.09.2009
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	(84) LT 21.04.2010	(84) LV 21.04.2010	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009
MC 31.10.2009	NL 01.07.2009	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
RO 01.07.2009	SE 01.07.2009			IE 07.11.2009	IS 30.01.2010
SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	(11) <b>1 815 251</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
		(84) AT 01.07.2009	(84) BE 01.07.2009	MC 30.11.2009	NL 30.09.2009
(11) <b>1 815 172</b>	(51) <b>F16K 15/14</b>	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	FI 01.07.2009	IE 23.11.2009		
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(11) <b>1 815 286</b>	(51) <b>G02B 26/02</b>
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 01.07.2009		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
				HU 15.11.2008	IE 07.11.2008
(11) <b>1 815 179</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>	(11) <b>1 815 253</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
(84) GR 26.09.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) AT 08.07.2009	(84) CH 30.11.2009	LT 14.05.2008	LU 07.11.2008
BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	LI 30.11.2009	BE 08.07.2009	LV 14.05.2008	MC 30.11.2008
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
HU 26.12.2008	IE 25.06.2008	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	FR 30.11.2009	FI 08.07.2009	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008
LU 03.11.2008	LV 25.06.2008	IE 16.11.2009	IS 08.11.2009		
MC 30.11.2008	NL 25.06.2008	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	(11) <b>1 815 288</b>	(51) <b>G02B 27/26</b>
PL 25.06.2008	RO 25.06.2008	MC 30.11.2009	NL 08.07.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	LI 30.11.2009	BE 12.08.2009
TR 25.06.2008		RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
		SK 08.07.2009		GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
(11) <b>1 815 202</b>	(51) <b>F28F 9/013</b>	(11) <b>1 815 255</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009	FI 12.08.2009	IE 07.11.2009
GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008	LI 30.11.2009	BE 22.04.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	LV 12.08.2009	MC 30.11.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	FR 30.11.2009	FI 22.04.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IE 25.11.2009	IS 22.08.2009	SK 12.08.2009	
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009		
SK 03.12.2008		MC 30.11.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 815 295</b>	(51) <b>G03F 7/20</b>
		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) <b>1 815 204</b>	(51) <b>F28F 9/14</b>	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009
(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009			EE 03.12.2008	ES 14.03.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(11) <b>1 815 259</b>	(51) <b>G01R 31/00</b>	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(84) AT 03.11.2008	(84) GR 10.07.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
LV 25.02.2009	PT 12.08.2009	BE 30.11.2008	BG 09.07.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
		DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
(11) <b>1 815 205</b>	(51) <b>F28F 27/02</b>	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	SK 03.12.2008	
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008		
AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	(11) <b>1 815 303</b>	(51) <b>G05F 3/24</b>
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	LT 09.04.2008	LU 03.11.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
GR 03.09.2010		LV 09.04.2008	MC 30.11.2008	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) <b>1 815 235</b>	(51) <b>G01N 21/95</b>			EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008				

FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IE 08.11.2008	IS 14.09.2008	HU 17.10.2008	IE 16.04.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LT 14.05.2008	LU 08.11.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	LT 16.04.2008	LU 15.11.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	LV 16.04.2008	MC 30.11.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
SK 07.01.2009		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
		SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) <b>1 815 311</b>	(51) <b>G06F 1/26</b>			SK 16.04.2008	TR 16.04.2008
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	(11) <b>1 815 452</b>	(51) <b>G08B 25/00</b>		
AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008	(11) <b>1 815 492</b>	(51) <b>H01J 25/02</b>
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 31.10.2009
CY 31.03.2010	RO 31.03.2010	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LI 31.10.2009	CY 02.09.2009
SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	CZ 02.09.2009	GR 03.12.2009
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BE 31.10.2009	DK 02.09.2009
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	HU 27.09.2008	IE 10.11.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	FI 02.09.2009	FR 02.11.2009
		LT 26.03.2008	LU 08.11.2008	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
(11) <b>1 815 324</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>	LV 26.03.2008	MC 30.11.2008	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	MC 31.10.2009	NL 02.09.2009
LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
AT 28.04.2010	IS 28.08.2010	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
LV 28.04.2010	FI 28.04.2010	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	SK 02.09.2009	
GR 29.07.2010	SI 28.04.2010				
(11) <b>1 815 376</b>	(51) <b>G06F 19/00</b>	(11) <b>1 815 457</b>	(51) <b>G09G 5/02</b>	(11) <b>1 815 493</b>	(51) <b>H01J 37/32</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	LI 30.11.2009	BG 08.07.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	GR 09.07.2009	CZ 08.04.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	FI 08.04.2009	IE 28.11.2009	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 24.11.2008	IS 02.08.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	LV 08.04.2009	MC 30.11.2009	LT 02.04.2008	LU 23.11.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 02.04.2008	MC 30.11.2008
SI 06.01.2010	SK 06.01.2010	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
		SK 08.04.2009		RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
				SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
				TR 02.04.2008	
(11) <b>1 815 382</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	(11) <b>1 815 464</b>	(51) <b>G11B 5/48</b>		
(84) AT 18.03.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) <b>1 815 499</b>	(51) <b>H01J 61/35</b>
LI 30.11.2009	BE 18.03.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CH 30.11.2009
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	LI 30.11.2009	BE 21.10.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
FI 18.03.2009	IE 14.11.2009	HU 02.04.2009	IE 21.10.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	FI 21.10.2009	IE 02.11.2009
LV 18.03.2009	MC 30.11.2009	LU 21.10.2008	LV 01.10.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	LV 21.10.2009	MC 30.11.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009
SK 18.03.2009		SK 01.10.2008	TR 01.10.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
(11) <b>1 815 421</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 815 468</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>		
(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	(11) <b>1 815 514</b>	(51) <b>H01L 23/473</b>
BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
HU 05.12.2008	IE 25.11.2008	HU 19.12.2008	IE 11.11.2008	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008
IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	IE 22.11.2008	IS 23.08.2008
LT 04.06.2008	LU 25.11.2008	LT 18.06.2008	LU 11.11.2008	IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
LV 04.06.2008	MC 30.11.2008	LV 18.06.2008	MC 30.11.2008	LU 22.11.2008	LV 23.04.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	MC 30.11.2008	NL 23.04.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
				TR 23.04.2008	
(11) <b>1 815 441</b>	(51) <b>G06T 15/20</b>	(11) <b>1 815 490</b>	(51) <b>H01H 71/40</b>		
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) AT 15.11.2008	(84) GR 17.07.2008	(11) <b>1 815 532</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	BE 30.11.2008	BG 16.07.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	BE 18.06.2008	BG 18.09.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008

ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	(11) <b>1 815 604</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
HU 19.12.2008	IE 09.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SK 18.03.2009	
IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	(11) <b>1 815 659</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
LT 18.06.2008	LU 09.11.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
LV 18.06.2008	MC 30.11.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	HU 11.03.2009	IE 09.11.2008
		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
(11) <b>1 815 562</b>	(51) <b>H01R 13/71</b>	SK 26.11.2008		LT 10.09.2008	LU 09.11.2008
(84) SE 06.01.2010				LV 10.09.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 815 570</b>	(51) <b>H01T 13/50</b>	(11) <b>1 815 605</b>	(51) <b>H04B 1/38</b>	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
(84) AT 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 31.10.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	LI 31.10.2009	BG 15.07.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008
LV 31.03.2010	SI 31.03.2010	BE 31.10.2009	DK 15.04.2009		
		EE 15.04.2009	ES 26.07.2009		
(11) <b>1 815 582</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009	(11) <b>1 815 665</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) CH 30.11.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
LI 30.11.2009	BE 25.03.2009	LV 15.04.2009	MC 31.10.2009	GR 10.12.2009	BE 30.11.2009
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	ES 20.12.2009	FI 09.09.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 09.09.2009	IS 09.01.2010
FR 30.11.2009	FI 25.03.2009	SK 15.04.2009		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009
IE 03.11.2009	IS 25.07.2009			MC 30.11.2009	NL 09.09.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) <b>1 815 611</b>	(51) <b>H04B 7/005</b>	PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) BG 25.06.2009	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	BE 31.10.2009	DK 25.03.2009		
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) <b>1 815 688</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>
		FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CH 30.09.2009
(11) <b>1 815 592</b>	(51) <b>H03F 1/32</b>	IS 25.07.2009	LI 31.10.2009	LI 30.09.2009	BE 01.07.2009
(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	MC 31.10.2009	NL 25.03.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 01.07.2009	IE 26.09.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009			LV 01.07.2009	MC 30.09.2009
SK 21.01.2009		(11) <b>1 815 647</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
		(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
(11) <b>1 815 597</b>	(51) <b>H03M 1/06</b>	LI 30.11.2009	BE 12.08.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) CH 30.11.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	SK 01.07.2009	
LI 30.11.2009	BE 25.03.2009	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009		
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 815 697</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	IE 04.11.2009	IS 12.12.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
FR 30.11.2009	FI 25.03.2009	MC 30.11.2009	NL 12.08.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
IE 10.11.2009	IS 25.07.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	SK 12.08.2009		IE 25.11.2008	IS 27.12.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009			LT 27.08.2008	LU 25.11.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) <b>1 815 649</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LV 27.08.2008	MC 30.11.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
		BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
(11) <b>1 815 602</b>	(51) <b>H04B 1/04</b>	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(84) AT 13.10.2008	(84) GR 08.08.2008	CY 06.01.2010	SE 06.01.2010	TR 27.08.2008	
BE 31.10.2008	BG 07.08.2008	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010		
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	(11) <b>1 815 698</b>	(51) <b>H04W 4/06</b>
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(84) AT 25.03.2009	(84) CH 30.11.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	LI 30.11.2009	BE 25.03.2009
FR 31.10.2008	IE 07.05.2008	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	SI 06.01.2010		CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
LU 13.10.2008	LV 07.05.2008			EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
MC 31.10.2008	NL 07.05.2008	(11) <b>1 815 650</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	FR 30.11.2009	FI 25.03.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	IE 04.11.2009	IS 25.07.2009
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	MC 30.11.2009	PT 01.09.2009
TR 07.05.2008		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
		MC 30.11.2009	PT 27.08.2009		



NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	(11) <b>1 817 090</b>	(51) <b>B01D 3/36</b>
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) AT 21.11.2008	(84) GR 10.07.2008
SK 09.07.2008		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008
(11) <b>1 816 739</b>	(51) <b>H02P 31/00</b>	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LT 09.04.2008	LU 21.11.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	(11) <b>1 817 033</b>	(51) <b>A61K 31/45</b>	LV 09.04.2008	MC 30.11.2008
LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) <b>1 816 934</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>	EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
(84) AT 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	(11) <b>1 817 092</b>	(51) <b>B01D 21/00</b>
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	LV 18.11.2009	MC 30.11.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008
GR 26.02.2010	DK 25.11.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	SK 18.11.2009		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) <b>1 817 057</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	LU 08.10.2008	LV 26.03.2008
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	MC 31.10.2008	PT 01.09.2008
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	FI 02.06.2010	GR 03.09.2010	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
(11) <b>1 816 942</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	SI 02.06.2010		SK 26.03.2008	
(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(11) <b>1 817 063</b>	(51) <b>A61L 2/10</b>	(11) <b>1 817 099</b>	(51) <b>B01J 8/04</b>
EE 10.02.2010	ES 21.05.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) GR 28.11.2008
FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008
CZ 10.02.2010	SK 10.02.2010	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	LI 31.12.2009	DK 25.11.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	FI 27.08.2008	FR 31.10.2008
NL 10.02.2010	PT 11.06.2010	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	HU 28.02.2009	IE 24.10.2008
RO 10.02.2010		IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
(11) <b>1 816 943</b>	(51) <b>A47L 9/24</b>	LV 25.11.2009	MC 01.07.2010	LT 27.08.2008	LU 24.10.2008
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	LV 27.08.2008	MC 31.10.2008
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	SK 25.11.2009		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>1 817 068</b>	(51) <b>A61M 5/158</b>	TR 27.08.2008	
NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(11) <b>1 817 108</b>	(51) <b>B01J 31/40</b>
PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	(84) AT 12.10.2008	(84) CH 31.10.2009
SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	LI 31.10.2009	GR 05.09.2008
SK 16.12.2009		EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	BG 04.09.2008	CY 04.06.2008
(11) <b>1 816 968</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	IE 14.11.2008	IS 09.11.2008	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008
AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	LT 09.07.2008	LU 14.11.2008	HU 05.12.2008	IE 04.06.2008
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	LT 04.06.2008	LU 12.10.2008
CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	LV 04.06.2008	MC 31.10.2008
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	TR 09.07.2008		SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	(11) <b>1 817 079</b>	(51) <b>A61P 29/00</b>	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008
(11) <b>1 816 998</b>	(51) <b>A61K 6/00</b>	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(11) <b>1 817 111</b>	(51) <b>B05B 1/18</b>
(84) AT 18.03.2009	(84) CH 30.11.2009	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009
LI 30.11.2009	BE 18.03.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	HU 31.01.2009	IS 30.11.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	LT 30.07.2008	LU 30.11.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	LV 30.07.2008	MC 30.11.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
IE 22.11.2009	IS 18.07.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
MC 30.11.2009	NL 18.03.2009	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) <b>1 817 084</b>	(51) <b>A62C 37/08</b>	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(11) <b>1 817 115</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LV 02.06.2010	GR 03.09.2010	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010
(11) <b>1 817 000</b>	(51) <b>A61K 8/49</b>	SI 02.06.2010		LV 09.06.2010	FI 09.06.2010
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008			SI 09.06.2010	GR 10.09.2010

(11) <b>1 817 116</b>	(51) <b>B05C 5/00</b>	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) <b>1 817 181</b>	(51) <b>B60D 1/14</b>
(84) AT 21.11.2008	(84) GR 29.08.2008	LV 03.12.2008	GB 14.10.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.11.2009
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	MC 31.10.2009	NL 01.05.2010	LI 30.11.2009	BG 15.07.2009
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009
EE 28.05.2008	HU 29.11.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	BE 30.11.2009	DK 15.04.2009
IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
LT 28.05.2008	LU 21.11.2008	(11) <b>1 817 158</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
LV 28.05.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	LV 15.04.2009	MC 30.11.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
(11) <b>1 817 123</b>	(51) <b>B21B 38/10</b>	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) <b>1 817 183</b>	(51) <b>B60F 3/00</b>
(84) BE 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 30.11.2009
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LI 30.11.2009	BE 04.03.2009
GR 03.03.2010	EE 02.12.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	(11) <b>1 817 167</b>	(51) <b>B41F 9/06</b>	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(84) AT 09.11.2008	(84) GR 22.08.2008	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	BE 30.11.2008	BG 21.08.2008	IE 29.11.2009	IS 04.07.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	MC 30.11.2009	NL 04.03.2009
(11) <b>1 817 128</b>	(51) <b>B23B 51/04</b>	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	SK 04.03.2009	
GR 23.10.2009	BE 30.11.2009	LU 09.11.2008	LV 21.05.2008	(11) <b>1 817 187</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	(84) ES 30.08.2010	(84) IS 19.09.2010
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	FI 19.05.2010	SI 19.05.2010
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	GR 20.08.2010	
MC 30.11.2009	NL 22.07.2009	TR 21.05.2008		(11) <b>1 817 197</b>	(51) <b>B60K 17/04</b>
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	(11) <b>1 817 174</b>	(51) <b>B41M 5/26</b>	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 14.10.2008	(84) BE 31.10.2008	BG 05.02.2009	GR 06.02.2009
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008
(11) <b>1 817 137</b>	(51) <b>B24B 3/48</b>	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	DE 03.06.2009	DK 05.11.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) CH 30.11.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	EE 05.11.2008	ES 16.02.2009
LI 30.11.2009	BE 17.06.2009	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	FI 05.11.2008	HU 06.05.2009
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IE 29.11.2008	IS 05.03.2009
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	LT 13.08.2008	LU 14.10.2008	LT 05.11.2008	LU 29.11.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008	LV 05.11.2008	MC 30.11.2008
FR 30.11.2009	FI 17.06.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
IE 10.11.2009	IS 17.10.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
MC 30.11.2009	NL 17.06.2009	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	SK 05.11.2008	TR 05.11.2008
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	(11) <b>1 817 176</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	(11) <b>1 817 205</b>	(51) <b>B60R 7/06</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009	(84) AT 15.11.2008	(84) BE 30.11.2008
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
(11) <b>1 817 141</b>	(51) <b>B25J 13/02</b>	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	HU 04.03.2009	IE 03.09.2008
GR 03.09.2010		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
(11) <b>1 817 142</b>	(51) <b>B25J 19/00</b>	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	LT 03.09.2008	LU 15.11.2008
(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	LV 03.09.2008	MC 30.11.2008
SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	(11) <b>1 817 178</b>	(51) <b>B60C 11/13</b>	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
LV 19.05.2010	IS 19.09.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
GR 20.08.2010		DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
(11) <b>1 817 152</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	(11) <b>1 817 218</b>	(51) <b>B60T 13/74</b>
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	BE 30.11.2008	BG 18.09.2008
CZ 03.12.2008	BE 31.10.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	HU 19.12.2008	IE 18.06.2008
FR 02.11.2009	IE 03.12.2008	SK 21.01.2009		IS 18.10.2008	LT 18.06.2008
				LU 21.11.2008	LV 18.06.2008



IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	TR 29.10.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
LU 21.11.2008	LV 02.04.2008	(11) <b>1 817 392</b> (51) <i>C09K 11/06</i>	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
MC 30.11.2008	PT 04.09.2008	(84) AT 07.01.2009 (84) BG 07.04.2009	MC 01.07.2010	PL 21.01.2009
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	GR 08.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	DK 07.01.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) <b>1 817 369</b> (51) <i>C08K 5/00</i>		ES 18.04.2009	SK 21.01.2009	
(84) AT 23.09.2009 (84) CH 30.11.2009		IS 07.05.2009	(11) <b>1 817 477</b> (51) <i>E21B 19/06</i>	
LI 30.11.2009	BE 23.09.2009	LV 07.01.2009	(84) NL 31.03.2010 (84) ES 12.07.2010	
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	PT 08.06.2009	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010
GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	SE 07.04.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	SK 07.01.2009	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
IE 23.11.2009	IS 23.01.2010	(11) <b>1 817 402</b> (51) <i>C12M 1/24</i>	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(84) AT 04.06.2008 (84) GR 05.09.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
MC 30.11.2009	PL 23.09.2009	BE 30.11.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	CY 04.06.2008	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	DK 04.06.2008		
SK 23.09.2009		FI 04.06.2008	(11) <b>1 817 492</b> (51) <i>F02M 51/00</i>	
(11) <b>1 817 371</b> (51) <i>C08K 5/5419</i>		IS 04.10.2008	(84) AT 31.10.2008 (84) BE 31.10.2008	
(84) AT 24.11.2008 (84) BE 30.11.2008		LU 28.11.2008	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008
GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	MC 30.11.2008	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008
CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	PL 04.06.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	RO 04.06.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008
FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	SI 04.06.2008	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	TR 04.06.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
LT 09.07.2008	LU 24.11.2008	(11) <b>1 817 430</b> (51) <i>C12Q 1/68</i>	LU 31.10.2008	LV 02.07.2008
LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 16.09.2009 (84) BE 16.09.2009	MC 31.10.2008	NL 02.07.2008
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	CY 16.09.2009	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	GR 17.12.2009	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	EE 16.09.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
TR 09.07.2008		FI 16.09.2009	TR 02.07.2008	
(11) <b>1 817 382</b> (51) <i>C09B 69/10</i>		LT 16.09.2009	(11) <b>1 817 501</b> (51) <i>F04D 7/04</i>	
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009		MC 30.11.2009	(84) AT 01.04.2009 (84) CH 30.11.2009	
BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	PT 18.01.2010	LI 30.11.2009	BE 01.04.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	SI 16.09.2009	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	(11) <b>1 817 437</b> (51) <i>C22B 3/38</i>	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	(84) BG 25.06.2009 (84) GR 26.06.2009	FI 01.04.2009	IE 11.11.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	DK 25.03.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	FI 25.03.2009	LV 01.04.2009	MC 30.11.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	LT 25.03.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	MC 30.11.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
SK 14.01.2009		RO 25.03.2009	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
(11) <b>1 817 386</b> (51) <i>C09D 175/04</i>		SI 25.03.2009	(11) <b>1 817 507</b> (51) <i>F16F 9/04</i>	
(84) AT 13.01.2010 (84) GR 14.04.2010		(11) <b>1 817 445</b> (51) <i>C30B 33/02</i>	(84) CH 31.10.2009 (84) LI 31.10.2009	
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	(84) LT 30.06.2010 (84) SE 30.06.2010	AT 07.10.2008	BE 31.10.2008
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	AT 30.06.2010	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	FI 30.06.2010	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	SI 30.06.2010	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	(11) <b>1 817 446</b> (51) <i>D01F 6/04</i>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	(84) AT 09.09.2009 (84) CH 31.10.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	LI 31.10.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	CY 09.09.2009	LU 07.10.2008	LV 03.09.2008
SI 13.01.2010		GR 10.12.2009	GB 07.10.2009	MC 31.10.2008
(11) <b>1 817 391</b> (51) <i>C09K 8/68</i>		EE 09.09.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008		IE 14.10.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	LT 09.09.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	MC 31.10.2009	(11) <b>1 817 508</b> (51) <i>F16F 13/14</i>	
DE 03.06.2009	DK 29.10.2008	RO 09.09.2009	(84) AT 24.02.2010 (84) SE 24.02.2010	
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	SI 09.09.2009	(11) <b>1 817 516</b> (51) <i>F16H 63/48</i>	
FI 29.10.2008	IE 17.11.2008	(11) <b>1 817 459</b> (51) <i>D21H 21/22</i>	(84) AT 13.09.2008 (84) GR 29.08.2008	
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	(84) AT 21.01.2009 (84) IE 02.12.2009	BE 30.09.2008	BG 28.08.2008
LT 29.10.2008	LU 17.11.2008	BE 21.01.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008
LV 29.10.2008	MC 30.11.2008	GR 22.04.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	CH 31.12.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	DK 21.01.2009	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	EE 21.01.2009	IS 28.09.2008	IT 28.05.2008

LT 28.05.2008	LU 13.09.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
LV 28.05.2008	MC 30.09.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	MC 31.10.2009	NL 29.07.2009
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009		
		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(11) <b>1 817 679</b>	(51) <b>G06F 13/42</b>
(11) <b>1 817 520</b>	(51) <b>F16L 37/084</b>	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	SK 14.01.2009		BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008			CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) <b>1 817 604</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>	BE 30.11.2009	DK 04.11.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
IE 17.12.2008	IS 17.04.2009	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	LV 04.11.2009	MC 30.11.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
SK 17.12.2008		NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
		PT 15.06.2009	RO 14.01.2009		
(11) <b>1 817 534</b>	(51) <b>F28D 20/02</b>	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	(11) <b>1 817 698</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	SK 14.01.2009		(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CY 02.12.2009	GR 03.03.2010			GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	(11) <b>1 817 614</b>	(51) <b>G02B 3/14</b>	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	HU 04.03.2009	IE 05.12.2008
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LT 03.09.2008	LU 05.12.2008
SK 02.12.2009		HU 08.11.2008	IE 21.11.2008	LV 03.09.2008	MC 31.12.2008
		IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(11) <b>1 817 537</b>	(51) <b>F28F 13/18</b>	LU 21.11.2008	LV 07.05.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) GR 06.06.2008	MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
BE 31.07.2008	BG 05.06.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
CY 05.03.2008	DK 05.03.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008		
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	(11) <b>1 817 707</b>	(51) <b>G05B 19/4097</b>
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	TR 07.05.2008		(84) AT 21.10.2009	(84) CH 31.10.2009
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008			LI 31.10.2009	BG 21.01.2010
LU 27.07.2008	LV 05.03.2008	(11) <b>1 817 624</b>	(51) <b>G02B 27/22</b>	CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010
MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	FI 21.10.2009	IE 25.10.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	LV 21.10.2009	MC 31.10.2009
TR 05.03.2008		ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
		HU 05.12.2008	IE 07.11.2008	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009
(11) <b>1 817 561</b>	(51) <b>G01M 11/00</b>	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	SK 21.10.2009	
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LT 04.06.2008	LU 07.11.2008		
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	LV 04.06.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 817 713</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	BE 30.11.2008	BG 07.08.2008
SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
LV 06.01.2010	NL 06.01.2010			FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
PL 06.01.2010	PT 06.05.2010	(11) <b>1 817 645</b>	(51) <b>G05B 7/02</b>	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
RO 06.01.2010	SE 06.01.2010	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009	LT 07.05.2008	LU 22.11.2008
SI 06.01.2010		CY 26.11.2008	DK 26.11.2008	LV 07.05.2008	MC 30.11.2008
		EE 26.11.2008	IE 26.11.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) <b>1 817 589</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009	LU 02.12.2008	LV 26.11.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
BG 24.09.2009	GR 25.09.2009	MC 31.12.2008	PL 26.11.2008	TR 07.05.2008	
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008		
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) <b>1 817 714</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>
IE 30.11.2009	IS 24.10.2009	TR 26.11.2008		(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009			BG 07.04.2009	GR 08.04.2009
MC 30.11.2009	NL 24.06.2009	(11) <b>1 817 662</b>	(51) <b>G06F 9/38</b>	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
SK 24.06.2009		GR 30.10.2009	BE 31.10.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(11) <b>1 817 594</b>	(51) <b>G01R 31/317</b>	ES 29.11.2009	FI 29.07.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009

SK 07.01.2009		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(11) <b>1 817 743</b>	(51) <b>G06T 5/00</b>	(11) <b>1 817 815</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) AT 24.11.2008	(84) GR 20.06.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	BE 30.11.2008	BG 19.06.2008	LT 09.04.2008	LU 11.11.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	LV 09.04.2008	MC 30.11.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	PL 09.04.2008	RO 09.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
HU 15.11.2008	IE 21.11.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	TR 09.04.2008	
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) <b>1 817 890</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
LT 14.05.2008	LU 21.11.2008	LU 24.11.2008	LV 19.03.2008	(84) GR 03.07.2008	(84) BE 30.11.2008
LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2008	NL 19.03.2008	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008			IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
		(11) <b>1 817 816</b>	(51) <b>H01Q 1/32</b>	LU 14.11.2008	LV 02.04.2008
(11) <b>1 817 769</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	(84) AT 05.10.2008	(84) GR 06.06.2008	MC 30.11.2008	PL 02.04.2008
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	BE 31.10.2008	BG 05.06.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
GR 03.12.2009	EE 02.09.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008
IE 21.11.2009	IS 02.01.2010	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	(11) <b>1 817 927</b>	(51) <b>H04W 8/24</b>
MC 30.11.2009	PT 04.01.2010	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009
RO 02.09.2009	SI 02.09.2009	LT 05.03.2008	LU 05.10.2008	LI 30.11.2009	CY 09.09.2009
SK 02.09.2009		LV 05.03.2008	MC 31.10.2008	CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009
		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	BE 30.11.2009	DK 09.09.2009
(11) <b>1 817 777</b>	(51) <b>G21C 3/352</b>	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
(84) AT 23.09.2009	(84) CH 31.10.2009	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
LI 31.10.2009	CY 23.09.2009			IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009	(11) <b>1 817 833</b>	(51) <b>H02K 15/02</b>	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) BE 25.11.2009	(84) BG 25.02.2010	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	GR 26.02.2010	DK 25.11.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
MC 31.10.2009	NL 23.09.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	SK 09.09.2009	
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	FI 25.11.2009	IS 25.03.2010		
RO 23.09.2009	SI 23.09.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	(11) <b>1 817 938</b>	(51) <b>H04S 1/00</b>
SK 23.09.2009		NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
(11) <b>1 817 786</b>	(51) <b>H01J 5/50</b>	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	SK 25.11.2009		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010			ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	(11) <b>1 817 850</b>	(51) <b>H04B 3/36</b>	HU 21.02.2009	IE 16.11.2008
FI 07.04.2010	LV 07.04.2010	(84) NL 17.03.2010	(84) AT 17.03.2010	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	GR 18.06.2010	BE 17.03.2010	LT 20.08.2008	LU 16.11.2008
		EE 17.03.2010	CY 17.03.2010	LV 20.08.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 817 790</b>	(51) <b>H01J 61/36</b>	RO 17.03.2010	CZ 17.03.2010	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
CZ 08.04.2009	BE 30.11.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	SK 17.03.2010			
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009			(11) <b>1 817 944</b>	(51) <b>H05B 41/288</b>
IE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 817 878</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 22.07.2009	(84) CH 30.11.2009	LI 30.11.2009	BE 09.09.2009
MC 30.11.2009	NL 08.04.2009	LI 30.11.2009	BE 22.07.2009	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	EE 09.09.2009	ES 20.12.2009
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	FI 09.09.2009	IE 18.11.2009
		FI 22.07.2009	IE 16.11.2009	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) <b>1 817 813</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	LV 09.09.2009	MC 30.11.2009
(84) LT 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010	LV 22.07.2009	MC 30.11.2009	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009
IS 07.08.2010	LV 07.04.2010	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009
SI 07.04.2010		SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	SK 09.09.2009	
		SK 22.07.2009			
(11) <b>1 817 814</b>	(51) <b>H01M 8/06</b>	(11) <b>1 817 879</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 817 946</b>	(51) <b>H05K 3/12</b>
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	(84) GR 10.07.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009
EE 18.02.2009	IS 18.06.2009	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009			EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
PL 18.02.2009	RO 18.02.2009			FI 31.12.2008	IS 30.04.2009



SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	GR 18.05.2010	EE 17.02.2010	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SK 14.01.2009		ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(11) <b>1 819 223</b>	(51) <b>A01N 35/06</b>	CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	FR 31.10.2008	IE 28.10.2008
(84) AT 24.11.2008	(84) CH 30.11.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
LI 30.11.2009	GR 13.06.2008	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	LT 06.08.2008	LU 28.10.2008
BE 30.11.2008	BG 12.06.2008	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	LV 06.08.2008	MC 31.10.2008
CY 12.03.2008	CZ 24.11.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(11) <b>1 819 372</b>	(51) <b>A61L 27/30</b>	PT 06.01.2009	SE 06.11.2008
ES 23.06.2008	FR 30.11.2009	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
FI 12.03.2008	HU 25.11.2009	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	TR 06.08.2008	
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	(11) <b>1 819 432</b>	(51) <b>B01J 8/02</b>
IT 12.03.2008	LT 12.03.2008	CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009
DE 01.06.2010	LU 24.11.2008	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	CZ 31.12.2008	EE 31.12.2008
LV 12.03.2008	MC 30.11.2008	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009
SK 24.11.2009	TR 12.03.2008	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008
(11) <b>1 819 235</b>	(51) <b>A23K 1/00</b>	(11) <b>1 819 382</b>	(51) <b>A61M 5/145</b>	SK 31.12.2008	
(84) SE 05.05.2010	(84) IS 05.09.2010	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(11) <b>1 819 440</b>	(51) <b>B01L 5/00</b>
FI 05.05.2010	SI 05.05.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008
LT 05.05.2010	LV 05.05.2010	GR 15.01.2010	EE 14.10.2009	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
GR 06.08.2010		FI 14.10.2009	IE 20.10.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
(11) <b>1 819 238</b>	(51) <b>A23L 1/22</b>	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	FI 23.07.2008	HU 24.01.2009
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	LV 14.10.2009	MC 31.10.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	LU 12.10.2008	LV 23.07.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(11) <b>1 819 390</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	MC 31.10.2008	PL 23.07.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	TR 23.07.2008	
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 819 443</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009
SK 18.02.2009		ES 28.02.2010	FR 18.01.2010	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(11) <b>1 819 253</b>	(51) <b>A44C 27/00</b>	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
FI 05.08.2009	IE 05.08.2009	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
LV 05.08.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 819 406</b>	(51) <b>A63C 11/22</b>	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	(11) <b>1 819 447</b>	(51) <b>B05B 15/12</b>
PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	(84) GR 21.05.2008	(84) BG 20.05.2008
SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	BE 31.12.2009	DK 26.08.2009	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
SK 05.08.2009		EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) <b>1 819 332</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>	FI 26.08.2009	FR 31.12.2009	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	LV 20.02.2008	PL 20.02.2008
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
EE 11.03.2009	FI 11.03.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
IE 02.12.2009	IS 11.07.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	TR 20.02.2008	
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) <b>1 819 409</b>	(51) <b>A63H 33/04</b>	(11) <b>1 819 450</b>	(51) <b>B05D 1/32</b>
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) GR 04.12.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 30.07.2008	HU 31.01.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008
SK 11.03.2009		IE 19.10.2008	IS 30.11.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
(11) <b>1 819 366</b>	(51) <b>A61K 49/00</b>	LT 30.07.2008	LU 19.10.2008	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009
(84) BG 18.06.2009	(84) EE 18.03.2009	LV 30.07.2008	MC 31.10.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
FI 18.03.2009	IE 06.12.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	LU 02.12.2008	LV 03.09.2008
LV 18.03.2009	MC 01.07.2010	SK 30.07.2008		MC 31.12.2008	PL 03.09.2008
RO 18.03.2009	SI 18.03.2009	(11) <b>1 819 429</b>	(51) <b>B01F 3/12</b>	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SK 18.03.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
(11) <b>1 819 369</b>	(51) <b>A61L 9/18</b>	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
(84) AT 17.02.2010	(84) IE 17.02.2010	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008		

(11) <b>1 819 454</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009		
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	LT 10.09.2008	LU 08.12.2008	(11) <b>1 819 523</b>	(51) <b>B41N 1/24</b>
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
(11) <b>1 819 459</b>	(51) <b>B21D 51/22</b>	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009	TR 10.09.2008		FI 11.03.2009	IE 08.12.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009			IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
EE 21.01.2009	IS 21.05.2009	(11) <b>1 819 495</b>	(51) <b>B29C 45/12</b>	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	CZ 25.03.2009	BE 30.11.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 21.01.2009		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009		
(11) <b>1 819 466</b>	(51) <b>B22D 41/20</b>	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	(11) <b>1 819 526</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.11.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
LI 30.11.2009	BE 15.07.2009	MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	GR 11.03.2009	DK 10.12.2008
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 10.12.2008	IE 05.12.2009
EE 15.07.2009	FR 30.11.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
FI 15.07.2009	IE 29.11.2009			LV 10.12.2008	MC 01.07.2010
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	(11) <b>1 819 499</b>	(51) <b>B29C 49/42</b>	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
LV 15.07.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CH 30.09.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	LI 30.09.2009	BE 11.03.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	SK 10.12.2008	
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009		
SK 15.07.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) <b>1 819 527</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
		FI 11.03.2009	IE 20.09.2009	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
(11) <b>1 819 472</b>	(51) <b>B23C 5/00</b>	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010
(84) BE 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	LV 11.03.2009	MC 30.09.2009	CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010
GR 02.01.2009	CY 01.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	LV 13.01.2010	PT 13.05.2010
IE 22.11.2008	IS 01.02.2009	SK 11.03.2009		SI 13.01.2010	
LT 01.10.2008	LU 22.11.2008				
LV 01.10.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 819 501</b>	(51) <b>B29C 69/00</b>	(11) <b>1 819 532</b>	(51) <b>B60C 23/00</b>
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 01.10.2008	SI 01.10.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
SK 01.10.2008		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
		IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) <b>1 819 479</b>	(51) <b>B23Q 1/48</b>	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	SK 31.12.2008		LT 27.08.2008	LU 02.12.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			LV 27.08.2008	MC 31.12.2008
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	(11) <b>1 819 504</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
IE 13.10.2008	IS 14.09.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
LT 14.05.2008	LU 13.10.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
LV 14.05.2008	MC 31.10.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008		
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	HU 16.04.2009	IE 30.11.2008	(11) <b>1 819 533</b>	(51) <b>B60C 23/04</b>
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	LT 15.10.2008	LU 30.11.2008	BE 31.12.2008	BG 09.07.2008
		LV 15.10.2008	MC 30.11.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
(11) <b>1 819 491</b>	(51) <b>B28B 1/24</b>	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008
FI 13.01.2010	CY 13.01.2010			LT 09.04.2008	LU 02.12.2008
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	(11) <b>1 819 517</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>	LV 09.04.2008	MC 31.12.2008
CZ 13.01.2010	IS 13.05.2010	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 31.10.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
SK 13.01.2010		HU 08.11.2008	IE 07.05.2008		
		IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	(11) <b>1 819 538</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>
(11) <b>1 819 492</b>	(51) <b>B29B 17/02</b>	LT 07.05.2008	LU 24.10.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) GR 11.12.2008	LV 07.05.2008	MC 31.10.2008	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008

FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	LU 06.12.2008	LV 23.04.2008	(11) <b>1 819 605</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>
IE 24.11.2008	IS 16.08.2008	MC 31.12.2008	PL 23.04.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
LT 16.04.2008	LU 24.11.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
LV 16.04.2008	MC 30.11.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	TR 23.04.2008		EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008			FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 819 577</b>	(51) <b>B62D 35/00</b>	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
		BE 17.02.2010	EE 17.02.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
(11) <b>1 819 539</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010	SK 10.12.2008	
LI 30.11.2009	BE 22.04.2009	CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010		
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 819 607</b>	(51) <b>B65D 75/00</b>
CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
FI 22.04.2009	IE 24.11.2009	SK 17.02.2010		FI 17.02.2010	CY 17.02.2010
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010
LV 22.04.2009	MC 30.11.2009	(11) <b>1 819 581</b>	(51) <b>B62K 25/02</b>	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) CH 30.11.2009	LV 17.02.2010	NL 17.02.2010
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LI 30.11.2009	BE 27.05.2009	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
SK 22.04.2009		CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009		
		EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 819 608</b>	(51) <b>B65D 75/56</b>
(11) <b>1 819 552</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	FI 27.05.2009	IE 24.11.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008
GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	LV 27.05.2009	MC 30.11.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	HU 13.09.2008	IE 12.03.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	SK 27.05.2009		LT 12.03.2008	LU 06.10.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009			LV 12.03.2008	MC 31.10.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(11) <b>1 819 591</b>	(51) <b>B64C 1/00</b>	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
		GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) <b>1 819 563</b>	(51) <b>B60T 8/00</b>	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	TR 12.03.2008	
(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(11) <b>1 819 632</b>	(51) <b>B68G 15/00</b>
CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	HU 11.03.2009	IE 08.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	LU 08.12.2008	LV 10.09.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
FI 02.12.2009	IE 05.12.2009	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
LV 02.12.2009	MC 01.07.2010	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	IE 01.12.2008	IS 13.12.2008
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	LT 13.08.2008	LU 01.12.2008
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009			LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	(11) <b>1 819 595</b>	(51) <b>B65B 39/00</b>	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SK 02.12.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) CH 30.11.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
		LI 30.11.2009	BE 17.06.2009	SK 13.08.2008	
(11) <b>1 819 574</b>	(51) <b>B62D 5/04</b>	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009		
(84) AT 08.11.2008	(84) BE 30.11.2008	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	(11) <b>1 819 635</b>	(51) <b>C01B 11/02</b>
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	IE 22.11.2009	IS 17.10.2009	BE 03.03.2010	EE 03.03.2010
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	MC 30.11.2009	NL 17.06.2009	SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SK 03.03.2010	IS 03.07.2010
LT 02.07.2008	LU 08.11.2008	SI 17.06.2009		BG 03.06.2010	LT 03.03.2010
LV 02.07.2008	MC 30.11.2008			LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	(11) <b>1 819 596</b>	(51) <b>B65B 43/59</b>	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) AT 24.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SI 03.03.2010	
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	GR 02.01.2009	CY 01.10.2008		
TR 02.07.2008		CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(11) <b>1 819 641</b>	(51) <b>C02F 1/48</b>
		EE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
(11) <b>1 819 575</b>	(51) <b>B62D 7/14</b>	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
BE 23.04.2008	BG 23.07.2008	LU 24.10.2008	LV 01.10.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	MC 31.10.2008	PT 02.03.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
HU 24.10.2008	IS 23.08.2008			PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008			SE 21.04.2009	SI 21.01.2009

SK 21.01.2009		(11) <b>1 819 659</b>	(51) <b>C07C 51/60</b>	(11) <b>1 819 668</b>	(51) <b>C07C 311/16</b>
(11) <b>1 819 647</b>	(51) <b>C07B 35/02</b>	(84) AT 24.11.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	BE 30.11.2008	BG 28.08.2008	AT 26.05.2010	LV 26.05.2010
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	CY 28.05.2008	DK 28.05.2008	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008		
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	LU 24.11.2008	LV 28.05.2008	(11) <b>1 819 681</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	MC 30.11.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LI 30.11.2009	BE 12.08.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
		TR 28.05.2008		EE 12.08.2009	FI 12.08.2009
				IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
(11) <b>1 819 650</b>	(51) <b>C07C 17/093</b>	(11) <b>1 819 661</b>	(51) <b>C07C 209/84</b>	LV 12.08.2009	MC 30.11.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	LI 30.11.2009	BE 22.04.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
DE 01.07.2009	DK 01.10.2008	CZ 02.11.2009	DK 22.04.2009	SK 12.08.2009	
EE 01.10.2008	ES 09.12.2008	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009		
FI 01.10.2008	FR 31.12.2008	FR 30.11.2009	FI 22.04.2009	(11) <b>1 819 689</b>	(51) <b>C07D 307/91</b>
HU 02.04.2009	IE 07.12.2008	FR 02.11.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009
LU 07.12.2008	LV 01.10.2008	MC 30.11.2009	NL 22.04.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
MC 31.12.2008	NL 01.10.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 19.08.2009	IE 29.11.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LV 19.08.2009	MC 30.11.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008			SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
TR 01.10.2008				SK 19.08.2009	
		(11) <b>1 819 662</b>	(51) <b>C07C 233/03</b>		
(11) <b>1 819 652</b>	(51) <b>C07C 29/141</b>	(84) AT 29.11.2008	(84) GR 27.06.2008	(11) <b>1 819 693</b>	(51) <b>C07D 401/00</b>
(84) AT 07.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BE 30.11.2008	BG 26.06.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) CH 30.11.2009
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008	LI 30.11.2009	IE 15.11.2009
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	BE 26.08.2009	BG 26.11.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	HU 27.09.2008	IE 26.03.2008	GR 27.11.2009	DK 26.08.2009
HU 14.02.2009	IE 13.08.2008	IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	EE 26.08.2009	FI 26.08.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	LT 26.03.2008	LU 29.11.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
LT 13.08.2008	LU 07.12.2008	LV 26.03.2008	MC 30.11.2008	LV 26.08.2009	MC 30.11.2009
LV 13.08.2008	MC 31.12.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	SK 26.08.2009	
SK 13.08.2008	TR 13.08.2008				
		(11) <b>1 819 663</b>	(51) <b>C07C 237/20</b>	(11) <b>1 819 709</b>	(51) <b>C07D 487/08</b>
(11) <b>1 819 653</b>	(51) <b>C07C 29/151</b>	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009
BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	HU 20.09.2008	IS 19.07.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
HU 17.10.2008	IE 03.11.2008	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	LU 09.12.2008	LV 19.03.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
LT 16.04.2008	LU 01.11.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
LV 16.04.2008	MC 30.11.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SK 11.02.2009	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008		
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SK 19.03.2008	TR 19.03.2008		
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008				
TR 16.04.2008					
		(11) <b>1 819 664</b>	(51) <b>C07C 253/10</b>	(11) <b>1 819 710</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>
(11) <b>1 819 654</b>	(51) <b>C07C 29/17</b>	(84) AT 25.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CH 30.11.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009	LI 30.11.2009	BG 25.02.2010	LI 30.11.2009	BE 11.03.2009
CZ 10.06.2009	BE 30.11.2009	CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	BG 11.06.2009	CZ 11.03.2009
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	GR 26.02.2010	DK 25.11.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	FR 30.11.2009	FI 11.03.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	IE 30.11.2009	IS 11.07.2009
LV 10.06.2009	MC 30.11.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LV 25.11.2009	MC 30.11.2009	MC 30.11.2009	NL 11.03.2009
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
				(11) <b>1 819 711</b>	(51) <b>C07D 495/14</b>
				(84) NL 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010

SE 21.04.2010	AT 21.04.2010	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IS 21.08.2010	LV 21.04.2010	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	HU 31.01.2009	IE 08.12.2008
SI 21.04.2010		RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(11) <b>1 819 713</b>	(51) <b>C07D 498/04</b>	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	LU 08.12.2008	LV 30.07.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	(11) <b>1 819 751</b>	(51) <b>C08G 73/06</b>	MC 31.12.2008	NL 30.07.2008
CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009	(84) AT 01.07.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	LI 30.11.2009	BE 01.07.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	SK 30.07.2008	TR 30.07.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	(11) <b>1 819 783</b>	(51) <b>C09D 7/14</b>
MC 30.11.2009	NL 23.09.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) CH 30.11.2009
PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	FI 01.07.2009	IE 21.11.2009	LI 30.11.2009	BE 07.10.2009
RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
(11) <b>1 819 717</b>	(51) <b>C07F 19/00</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	ES 18.01.2010	FR 07.12.2009
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	IE 24.11.2009	IS 07.02.2010
BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	LT 07.10.2009	DE 01.06.2010
GR 09.10.2009	BE 30.11.2009	SK 01.07.2009		MC 30.11.2009	NL 07.10.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	(11) <b>1 819 758</b>	(51) <b>C08J 9/00</b>	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) SE 19.05.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	LV 19.05.2010	IS 19.09.2010	(11) <b>1 819 792</b>	(51) <b>C09D 183/14</b>
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
MC 30.11.2009	NL 08.07.2009	GR 20.08.2010		GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	(11) <b>1 819 765</b>	(51) <b>C08K 5/527</b>	EE 15.04.2009	IE 13.10.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) CH 30.09.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
SK 08.07.2009		LI 30.09.2009	BE 28.01.2009	LV 15.04.2009	MC 31.10.2009
(11) <b>1 819 728</b>	(51) <b>C07K 14/54</b>	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) NL 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SE 21.04.2010	AT 21.04.2010	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
IS 21.08.2010	LV 21.04.2010	FI 28.01.2009	IE 30.09.2009	(11) <b>1 819 793</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009
SI 21.04.2010		LV 28.01.2009	MC 30.09.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009
(11) <b>1 819 742</b>	(51) <b>C08F 210/02</b>	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
(84) AT 01.12.2008	(84) GR 17.07.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
BE 31.12.2008	BG 16.07.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	SK 28.01.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) <b>1 819 775</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	SK 14.01.2009	
FI 16.04.2008	HU 17.10.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) <b>1 819 794</b>	(51) <b>C09J 7/00</b>
IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) GR 27.02.2009
LT 16.04.2008	LU 01.12.2008	CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
LV 16.04.2008	MC 31.12.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	HU 25.03.2009	IE 31.10.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(11) <b>1 819 743</b>	(51) <b>C08F 210/08</b>	LT 24.09.2008	LU 31.10.2008	SK 26.11.2008	
(84) AT 15.07.2009	(84) CH 31.10.2009	LV 24.09.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 819 805</b>	(51) <b>C11D 3/12</b>
LI 31.10.2009	BE 15.07.2009	NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	SK 24.09.2008	TR 24.09.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 15.07.2009	FR 02.11.2009	(11) <b>1 819 776</b>	(51) <b>C08L 83/04</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
IE 20.10.2009	IS 15.11.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	HU 04.03.2009	IE 25.11.2008
LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
GB 20.10.2009	MC 31.10.2009	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	LT 03.09.2008	LU 25.11.2008
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	CY 03.03.2010	RO 03.03.2010	LV 03.09.2008	MC 30.11.2008
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
SK 15.07.2009		LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
(11) <b>1 819 748</b>	(51) <b>C08G 18/10</b>	NL 03.03.2010	SI 03.03.2010	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	SK 03.03.2010		(11) <b>1 819 806</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>
GR 30.01.2009	CZ 29.10.2008	(11) <b>1 819 781</b>	(51) <b>C09D 5/38</b>	(84) AT 06.05.2009	(84) CH 30.11.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	LI 30.11.2009	BE 06.05.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009

FR 30.11.2009	FI 06.05.2009	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	LV 30.09.2009	MC 01.07.2010
IE 18.11.2009	IS 06.09.2009	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	HU 29.11.2008	IS 28.09.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
MC 30.11.2009	NL 06.05.2009	BG 28.05.2008	IT 28.05.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 28.05.2008	MC 30.11.2008	SK 30.09.2009	
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	PL 28.05.2008	RO 28.05.2008		
SK 06.05.2009		SI 28.05.2008	SK 30.11.2008		
		TR 28.05.2008			
(11) <b>1 819 810</b>	(51) <b>C12N 5/06</b>	(11) <b>1 819 844</b>	(51) <b>C23C 18/02</b>	(11) <b>1 819 880</b>	(51) <b>E02B 11/00</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008	(84) GR 27.06.2008	(84) BE 26.03.2008
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
DE 03.06.2009	DK 17.09.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 26.03.2008	IE 24.11.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	LU 22.11.2008	LV 26.03.2008
IE 29.11.2008	IS 17.01.2009	LU 29.09.2008	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	PT 01.09.2008
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	MC 30.09.2008	PL 09.07.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
LU 29.11.2008	LV 17.09.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	TR 26.03.2008	
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008		
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008				
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008				
TR 17.09.2008					
(11) <b>1 819 816</b>	(51) <b>C12N 15/62</b>	(11) <b>1 819 850</b>	(51) <b>D01D 5/08</b>	(11) <b>1 819 890</b>	(51) <b>E04H 4/12</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) GR 11.12.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009
BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009
CZ 10.09.2008	EE 10.09.2008	CZ 01.04.2009	CH 31.12.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LI 31.12.2009	DK 01.04.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
HU 11.03.2009	IS 10.01.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	LV 18.03.2009	PT 27.08.2009
LT 10.09.2008	LU 07.12.2008	IE 01.12.2009	IS 01.08.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009		
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009		
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009		
TR 10.09.2008					
(11) <b>1 819 822</b>	(51) <b>C12N 15/82</b>	(11) <b>1 819 852</b>	(51) <b>D01F 9/14</b>	(11) <b>1 819 896</b>	(51) <b>E21B 19/20</b>
(84) LT 21.04.2010	(84) AT 21.04.2010	(84) GR 20.02.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009
LV 21.04.2010	IS 21.08.2010	BG 19.02.2009	CY 19.11.2008	LI 30.11.2009	BE 29.04.2009
FI 21.04.2010	SI 21.04.2010	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
GR 22.07.2010		FI 19.11.2008	HU 20.05.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009
		IE 06.12.2008	IS 19.03.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
		LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	FI 29.04.2009	IE 30.11.2009
		MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
		PL 19.11.2008	RO 19.11.2008	LV 29.04.2009	MC 30.11.2009
		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
		SK 19.11.2008	TR 19.11.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
				SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
				SK 29.04.2009	
(11) <b>1 819 824</b>	(51) <b>C12N 15/88</b>	(11) <b>1 819 856</b>	(51) <b>D03D 15/08</b>	(11) <b>1 819 912</b>	(51) <b>F02B 41/02</b>
(84) AT 02.12.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) GR 25.05.2010	(84) EE 24.02.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
CY 02.12.2009	CZ 02.12.2009	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
GR 03.03.2010	EE 02.12.2009	CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010	CY 26.11.2008	CZ 26.11.2008
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	HU 27.05.2009	IE 30.11.2008
MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	SK 24.02.2010		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010			LU 30.11.2008	LV 26.11.2008
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009			MC 30.11.2008	NL 26.11.2008
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009			PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
				RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
				SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
				TR 26.11.2008	
(11) <b>1 819 825</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	(11) <b>1 819 871</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	(11) <b>1 819 930</b>	(51) <b>F16B 37/08</b>
(84) GR 28.04.2010	(84) BE 27.01.2010	(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
EE 27.01.2010	ES 08.05.2010	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	IE 08.11.2009	IS 17.10.2009	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010
RO 27.01.2010	CZ 27.01.2010	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LV 28.04.2010	FI 28.04.2010
IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	MC 30.11.2009	PT 17.10.2009	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009		
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SK 17.06.2009			
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010				
(11) <b>1 819 833</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>1 819 879</b>	(51) <b>E01D 15/12</b>	(11) <b>1 819 934</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
(84) LT 30.06.2010	(84) LV 30.06.2010	(84) CZ 30.09.2009	(84) GR 31.12.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) CH 30.11.2009
SI 30.06.2010		BE 31.12.2009	DK 30.09.2009	LI 30.11.2009	GR 19.09.2008
		EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	BE 18.06.2008	BG 18.09.2008
		FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008
		IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
				ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
				HU 19.12.2008	IE 08.11.2008

IS 18.10.2008	IT 18.06.2008	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	TR 28.05.2008	
LT 18.06.2008	LU 08.11.2008	(11) <b>1 819 943</b>	(51) <b>F16H 3/093</b>	(11) <b>1 819 963</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>
LV 18.06.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	SI 21.04.2010	LT 21.04.2010
SK 18.06.2008		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 21.04.2010	GR 22.07.2010
(11) <b>1 819 936</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	HU 15.11.2008	IE 29.11.2008	(11) <b>1 819 969</b>	(51) <b>F24J 2/10</b>
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(84) SI 07.07.2010	
GR 08.01.2010	BE 31.12.2009	LT 14.05.2008	LU 29.11.2008		
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 819 981</b>	(51) <b>G01B 5/20</b>
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	(84) AT 02.12.2008	(84) GR 31.07.2008
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	BE 31.12.2008	BG 30.07.2008
IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008
LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
MC 01.07.2010	NL 07.10.2009	(11) <b>1 819 948</b>	(51) <b>F16H 55/34</b>	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	HU 01.11.2008	IE 30.04.2008
RO 07.10.2009	SI 07.10.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008
SK 07.10.2009		CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LT 30.04.2008	LU 02.12.2008
(11) <b>1 819 937</b>	(51) <b>F16D 65/38</b>	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LV 30.04.2008	MC 31.12.2008
(84) AT 29.11.2008	(84) GR 15.08.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
BE 30.11.2008	BG 14.08.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008		
HU 15.11.2008	IE 14.05.2008	(11) <b>1 819 949</b>	(51) <b>F16H 55/36</b>	(11) <b>1 819 987</b>	(51) <b>G01D 11/24</b>
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) GR 01.05.2008
LT 14.05.2008	LU 29.11.2008	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008	BE 30.01.2008	BG 30.04.2008
LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	FI 09.04.2008	HU 10.10.2008	FI 30.01.2008	HU 31.07.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	IE 01.12.2008	IS 09.08.2008	IS 30.05.2008	LT 30.01.2008
TR 14.05.2008		LT 09.04.2008	LU 01.12.2008	LV 30.01.2008	PL 30.01.2008
(11) <b>1 819 939</b>	(51) <b>F16G 5/18</b>	LV 09.04.2008	MC 31.12.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	NL 09.04.2008	PT 11.09.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	TR 30.01.2008	
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008		
LI 31.12.2009	DK 26.08.2009	TR 09.04.2008		(11) <b>1 819 994</b>	(51) <b>G01G 19/30</b>
EE 26.08.2009	ES 07.12.2009	(11) <b>1 819 955</b>	(51) <b>F16K 31/524</b>	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
FI 26.08.2009	FR 31.12.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	HU 09.04.2009	IE 12.12.2008
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	HU 04.03.2009	IE 27.10.2008	LT 08.10.2008	LU 12.12.2008
SK 26.08.2009		IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008
(11) <b>1 819 941</b>	(51) <b>F16G 13/06</b>	LT 03.09.2008	LU 27.10.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	LV 03.09.2008	MC 31.10.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
GR 13.11.2009	BE 31.12.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	TR 08.10.2008	
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 820 012</b>	(51) <b>G01N 29/26</b>
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	(84) SI 07.07.2010	
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008		
FR 31.12.2009	IE 12.08.2009	(11) <b>1 819 962</b>	(51) <b>F21V 17/16</b>	(11) <b>1 820 023</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(84) AT 07.12.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	BE 31.12.2008	BG 28.08.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	IE 14.11.2009	IS 13.09.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(11) <b>1 819 942</b>	(51) <b>F16H 1/32</b>	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008	MC 30.11.2009	PL 13.05.2009
(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	PT 13.09.2009	SI 13.05.2009
EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	LU 07.12.2008	LV 28.05.2008	SK 13.05.2009	
CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	MC 31.12.2008	NL 28.05.2008	(11) <b>1 820 025</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>
CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009
IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
				FI 29.10.2008	HU 30.04.2009
				IE 24.11.2008	IS 28.02.2009

LT 29.10.2008	LU 24.11.2008	(11) <b>1 820 100</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
LV 29.10.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008		
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) <b>1 820 185</b>	(51) <b>G11B 7/085</b>
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
(11) <b>1 820 034</b>	(51) <b>G01R 31/02</b>	HU 28.02.2009	IE 24.11.2008	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
(84) BE 23.09.2009	(84) CY 23.09.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
CZ 23.09.2009	GR 24.12.2009	LT 27.08.2008	LU 24.11.2008	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
IE 18.11.2009	IS 23.01.2010	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
MC 30.11.2009	NL 23.09.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008		
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009			(11) <b>1 820 197</b>	(51) <b>G21G 4/00</b>
		(11) <b>1 820 111</b>	(51) <b>G06F 13/40</b>	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(11) <b>1 820 037</b>	(51) <b>G01R 31/3185</b>	(84) LT 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010	GR 24.12.2009	EE 23.09.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	FI 23.09.2009	IE 23.09.2009
BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	GR 10.09.2010		IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009			LV 23.09.2009	MC 30.11.2009
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(11) <b>1 820 139</b>	(51) <b>G06K 7/00</b>	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	SK 23.09.2009	
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	BE 30.11.2009	DK 30.09.2009		
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010	(11) <b>1 820 221</b>	(51) <b>H01L 33/00</b>
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	FI 30.09.2009	IE 30.09.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009
SK 11.02.2009		IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	LI 30.11.2009	BE 22.04.2009
		LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
(11) <b>1 820 069</b>	(51) <b>G04B 19/30</b>	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009
(84) GR 22.08.2008	(84) BE 30.11.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
BG 21.08.2008	CY 21.05.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	FR 30.11.2009	FI 22.04.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	SK 30.09.2009		IE 18.11.2009	IS 22.08.2009
EE 21.05.2008	FI 21.05.2008			LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	(11) <b>1 820 143</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	MC 30.11.2009	NL 22.04.2009
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
LU 11.11.2008	LV 21.05.2008	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
MC 30.11.2008	NL 21.05.2008	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	CY 10.02.2010	RO 10.02.2010		
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	GZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	(11) <b>1 820 238</b>	(51) <b>H01Q 1/24</b>
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008
TR 21.05.2008		LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	BE 09.04.2008	BG 09.07.2008
		PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008
(11) <b>1 820 070</b>	(51) <b>G04G 1/00</b>	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(84) GR 08.08.2008	(84) BE 30.11.2008			ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	(11) <b>1 820 170</b>	(51) <b>G08B 15/00</b>	HU 10.10.2008	IE 01.12.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	BE 30.11.2008	BG 16.07.2008	LT 09.04.2008	LU 30.11.2008
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	LV 09.04.2008	MC 30.11.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
LU 11.11.2008	LV 07.05.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	LT 16.04.2008	LU 24.11.2008		
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LV 16.04.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 820 250</b>	(51) <b>H02K 3/50</b>
TR 07.05.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010
		PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	AT 16.06.2010	LV 16.06.2010
(11) <b>1 820 071</b>	(51) <b>G04G 9/00</b>	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
(84) GR 08.08.2008	(84) BE 30.11.2008	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	SI 16.06.2010	
BG 07.08.2008	CY 07.05.2008				
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(11) <b>1 820 173</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>	(11) <b>1 820 277</b>	(51) <b>H04B 1/10</b>
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	BE 03.02.2010	EE 03.02.2010
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	ES 14.05.2010	FI 03.02.2010
LU 11.11.2008	LV 07.05.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SE 03.02.2010	RO 03.02.2010
MC 30.11.2008	NL 07.05.2008	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	IS 03.06.2010	CZ 03.02.2010
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IE 29.11.2008	IS 15.02.2009	LT 03.02.2010	BG 03.05.2010
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	LT 15.10.2008	LU 29.11.2008	NL 03.02.2010	LV 03.02.2010
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	LV 15.10.2008	MC 30.11.2008	PT 03.06.2010	PL 03.02.2010
TR 07.05.2008		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SK 03.02.2010	SI 03.02.2010
		PT 16.03.2009	RO 15.10.2008		



NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	MC 28.02.2009	PL 13.08.2008	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
SK 02.12.2009		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
(11) <b>1 820 884</b>	(51) <b>C23F 1/18</b>	(11) <b>1 821 287</b>	(51) <b>G10L 19/02</b>	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
(84) BE 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
CZ 07.10.2009	GR 08.01.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	SK 14.01.2009	
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	(11) <b>1 824 338</b>	(51) <b>A01N 43/56</b>
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) AT 10.11.2008	(84) GR 20.06.2008
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	BE 30.11.2008	BG 19.06.2008
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
LV 07.10.2009	MC 01.03.2010	IE 26.12.2009	IS 11.03.2010	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	MC 01.07.2010	PL 11.11.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	LT 19.03.2008	LU 10.11.2008
SK 07.10.2009		SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 19.03.2008	MC 30.11.2008
(11) <b>1 820 905</b>	(51) <b>E02D 31/02</b>	SK 11.11.2009		NL 19.03.2008	PT 27.08.2008
(84) ES 12.07.2010	(84) EE 31.03.2010	(11) <b>1 821 351</b>	(51) <b>H01L 41/22</b>	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	(84) GR 17.07.2008	(84) BG 16.07.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008	TR 19.03.2008	
CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) <b>1 824 366</b>	(51) <b>A47J 39/02</b>
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	GR 20.02.2009	CY 19.11.2008
SK 31.03.2010		LV 16.04.2008	NL 16.04.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
(11) <b>1 820 914</b>	(51) <b>E03F 1/00</b>	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	HU 20.05.2009	IE 19.11.2008
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
FI 15.04.2009	IE 15.04.2009			LU 05.12.2008	LV 19.11.2008
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 821 415</b>	(51) <b>H03M 13/29</b>	MC 31.12.2008	PL 19.11.2008
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SK 19.11.2008	TR 19.11.2008
SK 15.04.2009		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009		
(11) <b>1 820 995</b>	(51) <b>F16F 1/373</b>	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 824 373</b>	(51) <b>A47L 15/42</b>
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) EE 31.03.2010
AT 30.06.2010	FI 30.06.2010	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
SI 30.06.2010	LV 30.06.2010	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
GR 01.10.2010		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
(11) <b>1 821 020</b>	(51) <b>F16L 23/24</b>	SK 11.03.2009		LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009	(11) <b>1 821 453</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) <b>1 824 375</b>	(51) <b>A61B 3/107</b>
EE 15.07.2009	CH 28.02.2010	BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
LI 28.02.2010	ES 26.10.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
LV 15.07.2009	MC 01.03.2010	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IE 08.12.2008	IS 06.12.2008
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 06.08.2008	LU 08.12.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	LV 06.08.2008	MC 31.12.2008
SK 15.07.2009		SK 07.01.2009		NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
(11) <b>1 821 044</b>	(51) <b>F24F 12/00</b>	(11) <b>1 821 498</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	(84) AT 15.02.2009	(84) GR 22.08.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
LV 30.06.2010	FI 30.06.2010	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008
GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008		
(11) <b>1 821 141</b>	(51) <b>G02F 1/39</b>	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(11) <b>1 824 397</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
(84) CH 31.12.2009	(84) LI 31.12.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009
ES 17.08.2009		LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	LI 30.11.2009	BE 02.09.2009
(11) <b>1 821 196</b>	(51) <b>G06F 7/58</b>	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	SK 21.05.2008		FI 02.09.2009	IE 28.11.2009
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) <b>1 824 334</b>	(51) <b>A01G 9/10</b>	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
IE 15.02.2009	IS 13.12.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009
		BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
		CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
				SE 02.09.2009	SI 02.09.2009

SK 02.09.2009		MC 30.09.2009	PT 02.09.2009	GB 27.10.2009	MC 31.10.2009
(11) <b>1 824 422</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	RO 01.04.2009	SI 01.04.2009	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) BG 07.04.2009	SK 01.04.2009		PT 06.09.2009	RO 06.05.2009
GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009	(11) <b>1 824 525</b>	(51) <b>A61K 51/04</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	SK 06.05.2009	
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	(11) <b>1 824 602</b>	(51) <b>B03C 3/76</b>
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	CY 16.04.2008	DK 16.04.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	LU 14.10.2008	LV 16.04.2008	GR 27.08.2010	SI 26.05.2010
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	MC 31.10.2008	PT 17.09.2008		
(11) <b>1 824 431</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	(11) <b>1 824 606</b>	(51) <b>B05B 7/12</b>
(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	(11) <b>1 824 526</b>	(51) <b>A61L 24/10</b>	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
(11) <b>1 824 434</b>	(51) <b>A61G 1/06</b>	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	IE 06.12.2009	IS 02.04.2010	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	(11) <b>1 824 622</b>	(51) <b>B21D 51/26</b>
EE 14.10.2009	IE 14.10.2009	MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CH 31.10.2009
IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	LI 31.10.2009	BE 15.07.2009
LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
RO 14.10.2009	SI 14.10.2009	(11) <b>1 824 536</b>	(51) <b>A61M 5/142</b>	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
SK 14.10.2009		(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	FI 15.07.2009	IE 24.10.2009
(11) <b>1 824 435</b>	(51) <b>A61G 7/08</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
(84) SI 07.07.2010		CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	LV 15.07.2009	MC 31.10.2009
(11) <b>1 824 445</b>	(51) <b>A61K 8/22</b>	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) AT 16.12.2008	(84) BE 31.12.2008	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	IE 02.12.2009	IS 26.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	SK 15.07.2009	
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	(11) <b>1 824 624</b>	(51) <b>B21F 15/04</b>
FI 02.07.2008	HU 03.01.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
LT 02.07.2008	LU 16.12.2008	SK 26.08.2009		EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
LV 02.07.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 824 566</b>	(51) <b>A61Q 11/00</b>	CY 03.03.2010	SE 03.03.2010
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010
SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
(11) <b>1 824 447</b>	(51) <b>A61Q 19/08</b>	CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	RO 03.03.2010	SI 03.03.2010
AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	LV 17.02.2010	PT 17.06.2010	(11) <b>1 824 632</b>	(51) <b>B23K 9/02</b>
FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BG 17.09.2009
SI 09.06.2010		(11) <b>1 824 575</b>	(51) <b>B01D 9/00</b>	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009
(11) <b>1 824 486</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	CY 30.07.2008	DK 30.07.2008	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	EE 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 28.09.2009	IE 17.06.2009
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	LU 06.12.2008	LV 30.07.2008	LV 17.06.2009	PT 17.10.2009
FI 18.03.2009	IE 06.12.2009	MC 31.12.2008	PL 30.07.2008	RO 17.06.2009	SI 17.06.2009
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	SK 17.06.2009	
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	(11) <b>1 824 634</b>	(51) <b>B23K 26/14</b>
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	TR 30.07.2008		(84) AT 15.12.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(11) <b>1 824 577</b>	(51) <b>B01D 27/08</b>	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) CH 31.10.2009	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
(11) <b>1 824 515</b>	(51) <b>A61K 45/06</b>	LI 31.10.2009	BE 06.05.2009	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
CZ 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	LT 06.08.2008	LU 15.12.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	FI 06.05.2009	FR 02.11.2009	LV 06.08.2008	MC 31.12.2008
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IE 27.10.2009	IS 06.09.2009	NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
				SE 06.11.2008	SI 06.08.2008

SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
(11) <b>1 824 640</b>	(51) <b>B24D 5/06</b>	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
(84) CH 30.09.2009	(84) AT 19.08.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	(11) <b>1 824 691</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	PT 25.06.2010	RO 24.02.2010
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) GR 12.05.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(11) <b>1 824 723</b>	(51) <b>B62D 65/02</b>
FI 19.08.2009	IE 09.09.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010
IS 19.12.2009	LI 30.09.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	EE 17.02.2010	FI 17.02.2010
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010
MC 30.09.2009	NL 19.08.2009	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009	SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	(11) <b>1 824 694</b>	(51) <b>B60H 1/00</b>	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
(11) <b>1 824 649</b>	(51) <b>B27B 33/20</b>	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	(11) <b>1 824 727</b>	(51) <b>B63G 8/26</b>
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	DK 28.10.2009	CZ 15.04.2009	BE 31.12.2009
LI 31.12.2009	EE 11.11.2009	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
MC 01.07.2010	PL 11.11.2009	LV 28.10.2009	MC 01.07.2010	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	RO 28.10.2009	SI 28.10.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) <b>1 824 655</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	SK 28.10.2009	(11) <b>1 824 707</b>	RO 15.04.2009	SI 15.04.2009
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	(11) <b>1 824 707</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	SK 15.04.2009	(11) <b>1 824 730</b>
AT 26.05.2010	IS 26.09.2010	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) SI 07.07.2010	(51) <b>B63H 25/46</b>
LV 26.05.2010	FI 26.05.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	(11) <b>1 824 731</b>	(51) <b>B64C 9/00</b>
GR 27.08.2010	SI 26.05.2010	GR 15.01.2010	BE 30.11.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BG 11.05.2009
(11) <b>1 824 666</b>	(51) <b>B29D 30/16</b>	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009
(84) AT 15.07.2009	(84) CH 30.11.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009
LI 30.11.2009	BG 15.10.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009
CZ 15.07.2009	GR 16.10.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009
BE 30.11.2009	DK 15.07.2009	MC 30.11.2009	PL 14.10.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	SK 14.10.2009	(11) <b>1 824 713</b>	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
LV 15.07.2009	MC 30.11.2009	(11) <b>1 824 713</b>	(51) <b>B60S 1/24</b>	(11) <b>1 824 732</b>	(51) <b>B64C 11/06</b>
NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	(84) AT 13.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 13.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008
SK 15.07.2009		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(11) <b>1 824 668</b>	(51) <b>B31C 3/00</b>	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009
(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	LT 10.09.2008	LU 13.12.2008
CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	LU 13.12.2008	LV 03.09.2008	LV 10.09.2008	MC 31.12.2008
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
IE 18.11.2008	IS 02.08.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
IT 02.04.2008	LT 02.04.2008	(11) <b>1 824 721</b>	(51) <b>B61L 3/12</b>	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008
LU 18.11.2008	LV 02.04.2008	(84) GR 06.06.2008	(84) BG 05.06.2008	(11) <b>1 824 733</b>	(51) <b>B64C 39/02</b>
MC 30.11.2008	NL 02.04.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) CH 30.11.2009
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	LI 30.11.2009	BG 05.11.2009
RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009
SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	LT 05.03.2008	LU 25.10.2008	BE 30.11.2009	DK 05.08.2009
TR 02.04.2008		LV 05.03.2008	MC 31.10.2008	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 824 682</b>	(51) <b>B41F 30/04</b>	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
(84) AT 16.07.2008	(84) GR 17.10.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
BG 16.10.2008	CY 16.07.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	TR 05.03.2008	(11) <b>1 824 722</b>	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(11) <b>1 824 722</b>	(51) <b>B62D 25/08</b>	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
HU 17.01.2009	IE 17.11.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) IE 24.02.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	SK 05.08.2009	
LU 17.11.2008	LV 16.07.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010		
MC 30.11.2008	PL 16.07.2008	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010		

(11) <b>1 824 738</b> (84) GR 24.07.2008	(51) <b>B65B 13/32</b>	RO 12.11.2008 SI 12.11.2008	SE 12.02.2009 SK 12.11.2008	(11) <b>1 824 799</b> (84) BG 29.10.2009 GR 30.10.2009 EE 29.07.2009 IE 29.07.2009 LT 29.07.2009 MC 30.11.2009 PL 29.07.2009 RO 29.07.2009 SI 29.07.2009	(51) <b>C05C 3/00</b> (84) CZ 29.07.2009 DK 29.07.2009 FI 29.07.2009 IS 29.11.2009 LV 29.07.2009 NL 29.07.2009 PT 29.11.2009 SE 29.07.2009 SK 29.07.2009
(11) <b>1 824 740</b> (84) GR 12.09.2008 CY 11.06.2008 DK 11.06.2008 FI 11.06.2008 IS 11.10.2008 LU 26.10.2008 MC 31.10.2008 PL 11.06.2008 SI 11.06.2008	(51) <b>B65B 61/02</b> (84) BG 11.09.2008 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 FI 12.12.2008 LT 11.06.2008 LV 11.06.2008 NL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SK 11.06.2008	(11) <b>1 824 760</b> (84) AT 17.02.2010 BE 17.02.2010 FI 17.02.2010 SE 17.02.2010 SK 17.02.2010 BG 17.05.2010 LV 17.02.2010 PT 17.06.2010 SI 17.02.2010	(51) <b>B65D 83/16</b> (84) GR 18.05.2010 EE 17.02.2010 CY 17.02.2010 CZ 17.02.2010 IS 17.06.2010 LT 17.02.2010 NL 17.02.2010 RO 17.02.2010	(11) <b>1 824 802</b> (84) CH 31.10.2009 BG 17.09.2009 CZ 17.06.2009 DK 17.06.2009 FI 17.06.2009 IE 17.06.2009 LT 17.06.2009 GB 20.10.2009 NL 17.06.2009 PT 17.10.2009 SE 17.09.2009 SK 17.06.2009	(51) <b>C07C 2/40</b> (84) LI 31.10.2009 GR 18.09.2009 BE 31.10.2009 EE 17.06.2009 FR 02.11.2009 IS 17.10.2009 LV 17.06.2009 MC 31.10.2009 PL 17.06.2009 RO 17.06.2009 SI 17.06.2009
(11) <b>1 824 747</b> (84) AT 13.12.2008 BG 01.01.2009 CY 01.10.2008 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 HU 02.04.2009 IS 01.02.2009 LT 01.10.2008 LV 01.10.2008 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(51) <b>B65D 19/12</b> (84) BE 31.12.2008 GR 02.01.2009 CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IE 01.10.2008 IT 01.10.2008 LU 13.12.2008 MC 31.12.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(11) <b>1 824 766</b> (84) AT 30.09.2009 BE 30.09.2009 GR 31.12.2009 LI 31.12.2009 EE 30.09.2009 FI 30.09.2009 LT 30.09.2009 MC 01.07.2010 PT 01.02.2010 SE 30.09.2009 SK 30.09.2009	(51) <b>B65G 53/52</b> (84) IE 14.12.2009 CZ 30.09.2009 CH 31.12.2009 DK 30.09.2009 ES 10.01.2010 IS 30.01.2010 LV 30.09.2009 PL 30.09.2009 RO 30.09.2009 SI 30.09.2009	(11) <b>1 824 803</b> (84) CH 31.12.2009 GR 11.09.2009 LI 31.12.2009 EE 10.06.2009 IE 10.06.2009 LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 PT 10.10.2009 SI 10.06.2009	(51) <b>C07C 5/327</b> (84) BG 10.09.2009 CZ 10.06.2009 DK 10.06.2009 FI 10.06.2009 IS 10.10.2009 LV 10.06.2009 PL 10.06.2009 SE 10.09.2009 SK 10.06.2009
(11) <b>1 824 751</b> (84) AT 27.01.2010 BE 27.01.2010 ES 08.05.2010 CY 27.01.2010 SK 27.01.2010 BG 27.04.2010 RO 27.01.2010	(51) <b>B65D 33/16</b> (84) GR 28.04.2010 EE 27.01.2010 FI 27.01.2010 CZ 27.01.2010 IS 27.05.2010 PT 27.05.2010 SI 27.01.2010	(11) <b>1 824 768</b> (84) AT 16.07.2008 GR 17.10.2008 CY 16.07.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IE 13.12.2008 LT 16.07.2008 LV 16.07.2008 PL 16.07.2008 RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	(51) <b>B65H 18/02</b> (84) BE 16.07.2008 BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008 EE 16.07.2008 HU 17.01.2009 IS 16.11.2008 LU 13.12.2008 MC 31.12.2008 PT 16.12.2008 SI 16.07.2008 TR 16.07.2008	(11) <b>1 824 811</b> (84) AT 01.07.2009 LI 30.11.2009 BG 01.10.2009 GR 02.10.2009 EE 01.07.2009 FR 30.11.2009 IE 02.11.2009 LT 01.07.2009 MC 30.11.2009 PL 01.07.2009 RO 01.07.2009 SI 01.07.2009	(51) <b>C07C 209/84</b> (84) CH 30.11.2009 BE 01.07.2009 CZ 01.07.2009 DK 01.07.2009 ES 12.10.2009 FI 01.07.2009 IS 01.11.2009 LV 01.07.2009 NL 01.07.2009 PT 02.11.2009 SE 01.07.2009 SK 01.07.2009
(11) <b>1 824 755</b> (84) AT 19.03.2008 BE 19.03.2008 CH 19.03.2008 CZ 19.03.2008 EE 19.03.2008 HU 20.09.2008 IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 LV 19.03.2008 NL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SI 19.03.2008	(51) <b>B65D 65/46</b> (84) GR 20.06.2008 BG 19.06.2008 CY 19.03.2008 DK 19.03.2008 FI 19.03.2008 IE 21.11.2008 LI 19.03.2008 LU 21.11.2008 MC 30.11.2008 PT 27.08.2008 SE 19.06.2008 SK 19.03.2008	(11) <b>1 824 769</b> (84) BE 31.12.2009	(51) <b>B65H 67/048</b>	(11) <b>1 824 817</b> (84) AT 04.02.2009 BG 04.05.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 FI 04.02.2009 LT 04.02.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009	(51) <b>C07C 317/14</b> (84) BE 04.02.2009 GR 05.05.2009 DK 04.02.2009 ES 15.05.2009 IS 04.06.2009 LV 04.02.2009 PL 04.02.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009
(11) <b>1 824 756</b> (84) NL 17.03.2010 EE 17.03.2010 CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010 IS 17.07.2010 LT 17.03.2010 PL 17.03.2010 SI 17.03.2010	(51) <b>B65D 75/30</b> (84) GR 18.06.2010 FI 17.03.2010 SE 17.03.2010 SK 17.03.2010 BG 17.06.2010 LV 17.03.2010 RO 17.03.2010	(11) <b>1 824 779</b> (84) AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 CY 05.11.2008 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 HU 06.05.2009 IS 05.03.2009 LU 13.12.2008 MC 31.12.2008 PL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008 TR 05.11.2008	(51) <b>B81C 3/00</b> (84) BE 31.12.2008 GR 06.02.2009 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 IE 05.11.2008 LT 05.11.2008 LV 05.11.2008 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	(11) <b>1 824 817</b> (84) AT 04.02.2009 BG 04.05.2009 CZ 04.02.2009 EE 04.02.2009 FI 04.02.2009 LT 04.02.2009 NL 04.02.2009 PT 06.07.2009 SE 04.05.2009 SK 04.02.2009	(51) <b>C07C 317/14</b> (84) BE 04.02.2009 GR 05.05.2009 DK 04.02.2009 ES 15.05.2009 IS 04.06.2009 LV 04.02.2009 PL 04.02.2009 RO 04.02.2009 SI 04.02.2009
(11) <b>1 824 759</b> (84) BE 12.11.2008 GR 13.02.2009 DK 12.11.2008 ES 23.02.2009 IS 12.03.2009 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008	(51) <b>B65D 81/32</b> (84) BG 12.02.2009 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 FI 12.11.2008 LT 12.11.2008 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009	(11) <b>1 824 797</b> (84) GR 27.06.2008 CY 26.03.2008 DK 26.03.2008 FI 26.03.2008 IE 26.03.2008 LT 26.03.2008 LV 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) <b>C04B 35/573</b> (84) BG 26.06.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 HU 27.09.2008 IS 26.07.2008 LU 09.12.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008 TR 26.03.2008	(11) <b>1 824 819</b> (84) AT 20.01.2010 BE 20.01.2010 FI 20.01.2010 SE 20.01.2010 IS 20.05.2010 LT 20.01.2010 NL 20.01.2010	(51) <b>C07D 207/26</b> (84) GR 21.04.2010 EE 20.01.2010 CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010 BG 20.04.2010 LV 20.01.2010 PL 20.01.2010

PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
SI 20.01.2010	SK 20.01.2010	HU 09.04.2009	IE 16.12.2008	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
(11) <b>1 824 827</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
(84) BE 30.11.2008	(84) GR 18.12.2008	LT 08.10.2008	LU 16.12.2008	(11) <b>1 824 900</b>	(51) <b>C08G 64/34</b>
BG 17.12.2008	CY 17.09.2008	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008	(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	GR 09.10.2009	CH 31.12.2009
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LI 31.12.2009	DK 08.07.2009
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	(11) <b>1 824 864</b>	(51) <b>C07F 7/10</b>	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
LU 18.11.2008	LV 17.09.2008	(84) AT 13.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LV 08.07.2009	PL 08.07.2009
MC 30.11.2008	NL 17.09.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(11) <b>1 824 901</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	(84) AT 25.11.2008	(84) CH 30.11.2009
TR 17.09.2008		IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	LI 30.11.2009	BG 05.02.2009
(11) <b>1 824 829</b>	(51) <b>C07D 213/82</b>	LT 15.10.2008	LU 13.12.2008	GR 06.02.2009	CY 05.11.2008
(84) LT 05.05.2010	(84) IS 05.09.2010	LV 15.10.2008	MC 31.12.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
LV 05.05.2010	SI 05.05.2010	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	EE 05.11.2008	HU 06.05.2009
GR 06.08.2010		PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(11) <b>1 824 837</b>	(51) <b>C07D 295/08</b>	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	LT 05.11.2008	LU 25.11.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	LV 05.11.2008	MC 30.11.2008
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	(11) <b>1 824 865</b>	(51) <b>C07F 7/18</b>	PL 05.11.2008	RO 05.11.2008
CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	(84) BE 30.11.2009	(84) FR 30.11.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) <b>1 824 868</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	TR 05.11.2008	
FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	(11) <b>1 824 903</b>	(51) <b>C08G 77/20</b>
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
LU 31.10.2008	LV 13.08.2008	LV 02.06.2010	GR 03.09.2010	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
MC 31.10.2008	NL 13.08.2008	(11) <b>1 824 874</b>	(51) <b>C07K 9/00</b>	CZ 29.04.2009	CH 31.12.2009
PL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) GR 02.07.2009	LI 31.12.2009	DK 29.04.2009
RO 13.08.2008	SE 13.11.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	FI 01.04.2009	IE 05.12.2009	FI 29.04.2009	IE 12.12.2009
TR 13.08.2008		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(11) <b>1 824 844</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
(84) AT 28.11.2008	(84) BE 30.11.2008	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	SK 01.04.2009		RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008	(11) <b>1 824 890</b>	(51) <b>C08F 8/28</b>	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(11) <b>1 824 905</b>	(51) <b>C08G 77/392</b>
FI 05.11.2008	HU 06.05.2009	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
LT 05.11.2008	LU 28.11.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
LV 05.11.2008	MC 30.11.2008	FR 30.11.2009	FI 25.03.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	MC 30.11.2009	PL 25.03.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
SK 05.11.2008	TR 05.11.2008	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
(11) <b>1 824 852</b>	(51) <b>C07D 471/14</b>	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	SK 25.03.2009		SK 26.11.2008	
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	(11) <b>1 824 892</b>	(51) <b>C08F 14/06</b>	(11) <b>1 824 911</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) GR 14.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	FI 13.08.2008	IE 14.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LU 30.11.2008	LV 14.05.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	LU 14.12.2008	LV 13.08.2008	HU 14.02.2009	IE 14.12.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	MC 31.12.2008	SI 13.08.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	TR 13.08.2008		LT 13.08.2008	LU 14.12.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(11) <b>1 824 899</b>	(51) <b>C08G 64/30</b>	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
TR 14.05.2008		(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
(11) <b>1 824 863</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>	EE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	FI 17.02.2010	ES 28.05.2010	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	SE 17.02.2010	CY 17.02.2010	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	(11) <b>1 824 918</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008

BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	(11) <b>1 824 929</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	GR 29.07.2010
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 824 958</b>
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LI 30.11.2009	BE 25.03.2009	(51) <b>C11D 11/00</b>
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	(84) AT 13.01.2010
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BE 13.01.2010
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	FI 13.01.2010
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IE 30.11.2009	IS 25.07.2009	SE 13.01.2010
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 13.05.2010
SK 03.12.2008		MC 30.11.2009	PL 25.03.2009	LT 13.01.2010
		PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	PL 13.01.2010
		SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	RO 13.01.2010
		SK 25.03.2009		SK 13.01.2010
(11) <b>1 824 919</b>	(51) <b>C08K 5/00</b>	(11) <b>1 824 933</b>	(51) <b>C09B 47/06</b>	(11) <b>1 824 980</b>
(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) LT 28.04.2010
BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	IS 28.08.2010
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	SI 28.04.2010
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	(11) <b>1 824 986</b>
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	ES 15.02.2010	FR 04.01.2010	(84) GR 07.04.2010
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	FI 04.11.2009	IE 02.12.2009	CY 06.01.2010
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	BG 06.04.2010
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	LV 04.11.2009	MC 01.07.2010	LV 06.01.2010
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SK 06.01.2010
		RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) <b>1 824 992</b>
		SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(84) AT 29.04.2009
(11) <b>1 824 920</b>	(51) <b>C08K 5/09</b>	(11) <b>1 824 937</b>	(51) <b>C09D 123/26</b>	(84) GR 30.07.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) IE 02.12.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BE 16.04.2008	DK 29.04.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008	FI 29.04.2009
GR 17.12.2009	CH 31.12.2009	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	IS 29.08.2009
LI 31.12.2009	DK 16.09.2009	HU 17.10.2008	IE 01.12.2008	LV 29.04.2009
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	PL 29.04.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LU 29.11.2008	LV 16.04.2008	RO 29.04.2009
LV 16.09.2009	MC 01.07.2010	MC 30.11.2008	PL 16.04.2008	SI 29.04.2009
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	(11) <b>1 825 021</b>
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) AT 04.06.2008
SK 16.09.2009		TR 16.04.2008		BE 04.06.2008
				CY 04.06.2008
(11) <b>1 824 921</b>	(51) <b>C08K 5/1535</b>	(11) <b>1 824 938</b>	(51) <b>C09J 5/00</b>	DK 04.06.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	ES 15.09.2008
GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009	CZ 18.03.2009	BE 31.12.2009	FR 31.10.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	IE 11.10.2008
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	IT 04.06.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LU 11.10.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	FR 31.12.2009	IE 18.03.2009	MC 31.10.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	PL 04.06.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	LV 18.03.2009	MC 01.07.2010	RO 04.06.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	NL 18.03.2009	PT 27.08.2009	SI 04.06.2008
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	TR 04.06.2008
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	
(11) <b>1 824 924</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	(11) <b>1 824 946</b>	(51) <b>C09K 19/38</b>	(11) <b>1 825 051</b>
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) AT 11.03.2009
BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	CH 30.11.2009	BE 30.09.2009	GR 12.06.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	EE 11.03.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	IE 22.11.2009
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	ES 10.01.2010	FR 30.11.2009	LT 11.03.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	FI 30.09.2009	IE 22.11.2009	MC 30.11.2009
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	PT 24.08.2009
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	LV 30.09.2009	MC 30.11.2009	SE 11.06.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	SK 11.03.2009
		PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	
		SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	(11) <b>1 825 052</b>
		SK 30.09.2009		(84) BG 15.10.2009
(11) <b>1 824 928</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 824 952</b>	(51) <b>C11B 9/00</b>	(84) GR 16.10.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010	LI 31.12.2009
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	EE 15.07.2009
CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	LV 28.04.2010	IS 28.08.2010	FI 15.07.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	FI 28.04.2010	SI 28.04.2010	IS 15.11.2009
FI 19.11.2008	HU 20.05.2009			LV 15.07.2009
IE 25.11.2008	IS 19.03.2009			(11) <b>1 825 052</b>
LT 19.11.2008	LU 25.11.2008			(84) CZ 15.07.2009
LV 19.11.2008	MC 30.11.2008			CH 31.12.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008			DK 15.07.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008			ES 26.10.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008			IE 15.07.2009
SK 19.11.2008	TR 19.11.2008			IS 15.11.2009
				LT 15.07.2009
				PL 15.07.2009

PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	LU 14.12.2008	LV 20.08.2008
SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
SK 15.07.2009		IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(11) <b>1 825 059</b>	(51) <b>E01B 1/00</b>	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(84) LT 28.04.2010	(84) IS 28.08.2010	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
SI 28.04.2010	LV 28.04.2010	PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	TR 20.08.2008	
		SE 20.01.2010	SI 20.01.2010		
(11) <b>1 825 064</b>	(51) <b>E01C 19/48</b>	(11) <b>1 825 141</b>	(51) <b>F03D 11/00</b>	(11) <b>1 825 164</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>
(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) AT 21.10.2008	(84) BE 31.10.2008
CZ 17.06.2009	BE 31.12.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	GR 30.10.2009	BE 30.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	FI 29.07.2009	IS 29.11.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	FR 31.10.2008	HU 21.02.2009
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	MC 30.11.2009	NL 29.07.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
RO 17.06.2009	SI 17.06.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
SK 17.06.2009		RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	LU 21.10.2008	LV 20.08.2008
		SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	MC 31.10.2008	NL 20.08.2008
				PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
				RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
				SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
(11) <b>1 825 068</b>	(51) <b>E02D 5/08</b>	(11) <b>1 825 143</b>	(51) <b>F04B 43/02</b>	(11) <b>1 825 171</b>	(51) <b>F16H 61/24</b>
(84) ES 21.06.2010	(84) GR 11.06.2010	(84) AT 11.02.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	LI 31.10.2009	BE 11.02.2009	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	CZ 29.04.2009	BE 30.11.2009
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	FI 11.02.2009	IE 03.10.2009	IE 29.04.2009	IS 29.08.2009
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
SK 10.03.2010		LV 11.02.2009	GB 03.10.2009	MC 30.11.2009	NL 29.04.2009
		MC 31.10.2009	NL 11.02.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009		
(11) <b>1 825 069</b>	(51) <b>E03C 1/05</b>	(11) <b>1 825 144</b>	(51) <b>F04B 43/14</b>	(11) <b>1 825 172</b>	(51) <b>F16J 3/04</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	AT 19.05.2010	IS 19.09.2010	BE 31.12.2008	BG 25.09.2008
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
IE 12.12.2009	IS 25.07.2009	GR 20.08.2010		ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009			HU 26.12.2008	IE 25.06.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			IS 25.10.2008	IT 25.06.2008
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009			LT 25.06.2008	LU 07.12.2008
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009			LV 25.06.2008	MC 31.12.2008
SK 25.03.2009				NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
				PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
				SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
				SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
(11) <b>1 825 079</b>	(51) <b>E04G 21/04</b>	(11) <b>1 825 151</b>	(51) <b>F16B 5/00</b>	(11) <b>1 825 174</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009
CZ 01.04.2009	BE 30.11.2009	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009	GR 02.10.2009	BE 30.11.2009
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 30.12.2009	IE 30.12.2009	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	FR 30.11.2009	FI 01.07.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
LV 01.04.2009	MC 30.11.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	MC 30.11.2009	NL 01.07.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009			RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
SK 01.04.2009				SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(11) <b>1 825 091</b>	(51) <b>E05C 17/24</b>	(11) <b>1 825 154</b>	(51) <b>F16B 39/10</b>	(11) <b>1 825 176</b>	(51) <b>F16K 5/20</b>
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) IE 13.01.2010	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	GR 14.04.2010	EE 13.01.2010	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
DE 01.07.2009	DK 12.11.2008	SE 13.01.2010	IS 13.05.2010	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
FR 12.01.2009	HU 13.05.2009	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010		
LU 19.12.2008	LV 12.11.2008	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010		
MC 31.12.2008	PL 12.11.2008				
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008				
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008				
SK 12.11.2008	TR 12.11.2008				
(11) <b>1 825 125</b>	(51) <b>F02D 41/38</b>	(11) <b>1 825 157</b>	(51) <b>F16C 33/66</b>		
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	(84) AT 14.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008		
		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008		
		DK 20.08.2008	EE 20.08.2008		
		ES 01.12.2008	FI 20.08.2008		
		HU 21.02.2009	IE 20.08.2008		
		IS 20.12.2008	LT 20.08.2008		

RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
(11) <b>1 825 185</b>	(51) <b>F16L 59/14</b>	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>1 825 282</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	(11) <b>1 825 256</b>	(51) <b>G01N 33/28</b>	(84) AT 09.12.2009	(84) IE 09.12.2009
AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	BE 09.12.2009	BG 09.03.2010
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	CZ 09.12.2009	GR 10.03.2010
GR 03.09.2010		CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
(11) <b>1 825 188</b>	(51) <b>F21S 8/10</b>	IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	EE 09.12.2009	ES 20.03.2010
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	CY 09.12.2009	FI 09.12.2009
BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009
GR 02.10.2009	BE 30.11.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	LV 09.12.2009	MC 01.07.2010
DK 01.07.2009	EE 01.07.2009			PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	(11) <b>1 825 259</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009
IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BG 18.02.2010	SK 09.12.2009	
LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	(11) <b>1 825 290</b>	(51) <b>G01S 1/00</b>
MC 30.11.2009	NL 01.07.2009	GR 19.02.2010	DK 18.11.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) SE 19.05.2010
PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	AT 19.05.2010	IS 19.09.2010
RO 01.07.2009	SI 01.07.2009	FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	LV 19.05.2010	FI 19.05.2010
SK 01.07.2009		LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	GR 20.08.2010	SI 19.05.2010
(11) <b>1 825 189</b>	(51) <b>F21S 11/00</b>	MC 30.11.2009	PL 18.11.2009	(11) <b>1 825 291</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009
GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	SK 18.11.2009		EE 01.07.2009	IE 01.07.2009
CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010	(11) <b>1 825 274</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
SK 03.03.2010	IS 03.07.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009	LV 01.07.2009	PL 01.07.2009
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	SK 01.07.2009	
SI 03.03.2010		FI 18.11.2009	IS 18.03.2010		
(11) <b>1 825 207</b>	(51) <b>F41A 19/69</b>	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(11) <b>1 825 293</b>	(51) <b>G01S 7/486</b>
(84) IE 03.02.2010	(84) EE 03.02.2010	MC 01.07.2010	PL 18.11.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
FI 03.02.2010	CY 03.02.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009	GR 03.12.2009	BE 31.12.2009
SE 03.02.2010	CZ 03.02.2010	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
SK 03.02.2010	IS 03.06.2010	SK 18.11.2009		ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
BG 03.05.2010	LT 03.02.2010	(11) <b>1 825 275</b>	(51) <b>G01N 33/68</b>	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010
LV 03.02.2010	PL 03.02.2010	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	LT 02.09.2009	LV 02.09.2009
PT 03.06.2010	RO 03.02.2010	AT 16.06.2010	LV 16.06.2010	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 03.02.2010		FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	RO 02.09.2009	SI 02.09.2009
		GR 17.09.2010		SK 02.09.2009	
(11) <b>1 825 211</b>	(51) <b>F41H 7/02</b>	(11) <b>1 825 276</b>	(51) <b>G01P 3/80</b>	(11) <b>1 825 311</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
(84) AT 12.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 16.11.2008	(84) GR 17.07.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	BE 30.11.2008	BG 16.07.2008	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	CZ 15.04.2009	CH 31.12.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	LI 31.12.2009	DK 15.04.2009
FI 23.07.2008	HU 24.01.2009	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	FI 15.04.2009	IE 02.12.2009
LT 23.07.2008	LU 12.12.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	LU 16.11.2008	LV 16.04.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	MC 30.11.2008	NL 16.04.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008		
		TR 16.04.2008		(11) <b>1 825 312</b>	(51) <b>G02B 6/42</b>
(11) <b>1 825 219</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>	(11) <b>1 825 281</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	(84) GR 15.08.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) IE 07.12.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
AT 26.05.2010	IS 26.09.2010	BE 19.08.2009	BG 19.11.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	GR 20.11.2009	CH 31.12.2009	HU 15.11.2008	IS 14.09.2008
		LI 31.12.2009	DK 19.08.2009	LT 14.05.2008	LU 15.12.2008
(11) <b>1 825 234</b>	(51) <b>G01J 3/443</b>	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	LV 14.05.2008	MC 31.12.2008
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	FI 19.08.2009	FR 31.12.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
GR 03.12.2009	BE 30.11.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	TR 14.05.2008	
ES 13.12.2009	FR 30.11.2009			(11) <b>1 825 313</b>	(51) <b>G02B 6/44</b>
FI 02.09.2009	IE 02.09.2009			(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009				
LV 02.09.2009	MC 30.11.2009				



(11) <b>1 825 581</b>	(51) <b>H02B 1/20</b>	LV 30.01.2008	NL 30.01.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(84) NL 01.07.2010	(84) AT 13.12.2009	PL 30.01.2008	PT 30.06.2008	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
GR 15.08.2008	BG 14.08.2008	RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	TR 30.01.2008		LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
LI 31.12.2009	DK 14.05.2008			NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	(11) <b>1 825 645</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
FI 14.05.2008	HU 14.12.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	BG 20.08.2009	GR 21.08.2009	SK 23.12.2009	
LT 14.05.2008	LU 13.12.2008	CZ 20.05.2009	CH 31.12.2009		
LV 14.05.2008	MC 31.12.2008	LI 31.12.2009	DK 20.05.2009	(11) <b>1 825 716</b>	(51) <b>H05B 7/12</b>
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BE 31.12.2008
SE 14.08.2008	SI 14.12.2009	FI 20.05.2009	IE 09.12.2009	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
		LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008
(11) <b>1 825 594</b>	(51) <b>H03K 17/97</b>	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009	FR 31.12.2008	HU 26.12.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009	LT 25.06.2008	LU 16.12.2008
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009			LV 25.06.2008	MC 31.12.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	(11) <b>1 825 646</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
FI 25.03.2009	IE 14.12.2009	(84) GR 03.10.2008	(84) BG 02.10.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008		
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(11) <b>1 825 723</b>	(51) <b>H05B 41/285</b>
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LU 12.12.2008	LV 02.07.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010
		MC 31.12.2008	PL 02.07.2008	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010
(11) <b>1 825 602</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	FI 10.02.2010	CY 10.02.2010
(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	RO 10.02.2010	SE 10.02.2010
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009			BG 10.05.2010	LT 10.02.2010
IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	(11) <b>1 825 654</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010		
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) <b>1 825 750</b>	(51) <b>A01N 25/02</b>
		FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009
(11) <b>1 825 603</b>	(51) <b>H04B 1/707</b>	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	GR 02.10.2009	DK 01.07.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	EE 01.07.2009	CH 28.02.2010
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	LI 28.02.2010	ES 12.10.2009
EE 18.02.2009	IE 18.02.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	SK 02.12.2009		IS 01.11.2009	LT 01.07.2009
LV 18.02.2009	PL 18.02.2009			LV 01.07.2009	MC 01.03.2010
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	(11) <b>1 825 698</b>	(51) <b>H04Q 7/22</b>	NL 01.07.2009	PL 01.07.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PT 02.11.2009	RO 01.07.2009
SK 18.02.2009		GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	SE 01.07.2009	SI 01.07.2009
		CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	SK 01.07.2009	
(11) <b>1 825 608</b>	(51) <b>H04B 7/185</b>	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	(11) <b>1 825 763</b>	(51) <b>A23L 1/015</b>
BE 31.12.2008	BG 07.08.2008	IE 07.12.2008	IS 10.01.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	LU 07.12.2008	LV 10.09.2008	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
FR 31.12.2008	HU 08.11.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	CH 28.02.2010	LI 28.02.2010
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	ES 15.02.2010	FI 04.11.2009
LT 07.05.2008	LU 02.12.2008	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
LV 07.05.2008	MC 31.12.2008			LV 04.11.2009	MC 01.03.2010
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) <b>1 825 700</b>	(51) <b>H04W 56/00</b>	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	SK 04.11.2009	
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009		
		CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	(11) <b>1 825 778</b>	(51) <b>A47B 47/00</b>
(11) <b>1 825 633</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009	(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008
(84) GR 01.05.2008	(84) BG 30.04.2008	LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	BE 16.04.2008	BG 16.07.2008
CY 30.01.2008	CZ 30.01.2008	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	CZ 16.04.2008	DE 17.07.2008
DE 01.05.2008	DK 30.01.2008	RO 09.12.2009	SI 09.12.2009	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
EE 30.01.2008	ES 11.05.2008	SK 09.12.2009		ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
FI 30.01.2008	HU 31.07.2008			IS 16.08.2008	IT 16.04.2008
IE 30.01.2008	IS 30.05.2008	(11) <b>1 825 708</b>	(51) <b>G01S 5/02</b>	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
IT 30.01.2008	LT 30.01.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008

PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	LV 10.06.2009	MC 31.01.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
SK 16.04.2008		PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009
(11) <b>1 825 796</b>	(51) <b>A47J 39/00</b>	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	(11) <b>1 826 195</b>	(51) <b>C07C 59/90</b>	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
EE 09.09.2009	CH 28.02.2010	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SK 21.01.2009	
LI 28.02.2010	ES 20.12.2009	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	(11) <b>1 826 635</b>	(51) <b>G04B 17/34</b>
FI 09.09.2009	IE 09.09.2009	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	FI 16.09.2009	IE 25.11.2009	CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010
LV 09.09.2009	MC 01.03.2010	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
(11) <b>1 825 824</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	MC 01.03.2010	PL 14.10.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	SK 16.09.2009		PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(11) <b>1 826 456</b>	(51) <b>F16G 13/16</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	(84) AT 27.02.2009	(84) BE 28.02.2009	SK 14.10.2009	
DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	(11) <b>1 826 685</b>	(51) <b>G06F 17/30</b>
CH 28.02.2010	LI 28.02.2010	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(84) BG 13.08.2009	(84) GR 14.08.2009
FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	EE 13.05.2009	FI 13.05.2009
MC 01.03.2010	PL 04.11.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	IE 13.05.2009	IS 13.09.2009
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
SK 04.11.2009		RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 825 977</b>	(51) <b>B28B 11/00</b>	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	SK 13.05.2009	
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) <b>1 826 514</b>	(51) <b>F25C 3/00</b>	(11) <b>1 826 747</b>	(51) <b>G09G 5/10</b>
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) EE 31.03.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	RO 31.03.2010	CZ 31.03.2010	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	EE 27.05.2009	CH 28.02.2010
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	LI 28.02.2010	ES 07.09.2009
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) <b>1 826 562</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	MC 01.03.2010	NL 27.05.2009
SK 08.10.2008		BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) <b>1 826 111</b>	(51) <b>B62L 3/02</b>	CH 28.10.2009	GR 29.01.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	CZ 28.10.2009	LI 31.12.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
AT 30.06.2010	LV 30.06.2010	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	(11) <b>1 826 789</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>
FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010
SI 30.06.2010		IE 13.12.2009	IS 28.02.2010	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
(11) <b>1 826 148</b>	(51) <b>B65D 85/804</b>	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
IS 26.09.2010	LV 26.05.2010	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010
FI 26.05.2010	GR 27.08.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SI 26.05.2010		SK 28.10.2009		PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
(11) <b>1 826 165</b>	(51) <b>B65H 45/24</b>	(11) <b>1 826 566</b>	(51) <b>G01N 33/558</b>	SK 31.03.2010	
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) <b>1 826 825</b>	(51) <b>H01L 31/042</b>
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
EE 16.09.2009	CH 28.02.2010	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
LI 28.02.2010	FI 16.09.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
LV 16.09.2009	MC 01.03.2010	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	SK 25.03.2009		SK 31.12.2008	
SK 16.09.2009		(11) <b>1 826 633</b>	(51) <b>G04B 9/00</b>	(11) <b>1 826 902</b>	(51) <b>H03H 9/00</b>
(11) <b>1 826 179</b>	(51) <b>C01D 3/14</b>	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 28.02.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	AT 27.05.2009	BE 27.05.2009
CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
CH 31.01.2010	LI 31.01.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009			EE 27.05.2009	ES 07.09.2009

FI 27.05.2009	IE 12.10.2009	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
LV 27.05.2009	MC 31.10.2009	LU 24.10.2008	LV 02.04.2008	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	MC 31.10.2008	PT 04.09.2008	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SK 02.04.2008		NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
SK 27.05.2009				PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
				SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
				SK 23.12.2009	
(11) <b>1 827 034</b>	(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>1 827 118</b>	(51) <b>A22C 17/12</b>	(11) <b>1 827 172</b>	(51) <b>A47B 88/08</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	BG 19.06.2008	CY 19.03.2008	CZ 29.04.2009	BE 31.12.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	CZ 19.03.2008	EE 19.03.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	HU 20.09.2008	IE 13.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	FR 31.12.2009	IE 29.04.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LU 12.10.2008	LV 19.03.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	MC 31.10.2008	PL 19.03.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
SK 11.03.2009		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009
		SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009
(11) <b>1 827 086</b>	(51) <b>A01K 23/00</b>	(11) <b>1 827 138</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	(11) <b>1 827 178</b>	(51) <b>A47G 19/16</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	BE 13.01.2010	EE 13.01.2010
CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	LV 28.04.2010	IS 28.08.2010	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			IS 13.05.2010	BG 13.04.2010
HU 21.02.2009	IE 14.12.2008	(11) <b>1 827 143</b>	(51) <b>A24C 5/32</b>	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010
LT 20.08.2008	LU 14.12.2008	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	SI 13.01.2010	
LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009		
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 09.12.2009	IE 09.12.2009		
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	IS 09.04.2010	LT 09.12.2009		
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LV 09.12.2009	PT 09.04.2010		
TR 20.08.2008		RO 09.12.2009	SE 09.12.2009		
		SI 09.12.2009	SK 09.12.2009		
(11) <b>1 827 090</b>	(51) <b>A01K 75/00</b>	(11) <b>1 827 157</b>	(51) <b>A43B 23/02</b>	(11) <b>1 827 182</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 26.08.2009	(84) IE 20.12.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008
DE 01.07.2009	CH 31.12.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
LI 31.12.2009	EE 14.05.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008
HU 15.11.2008	IS 14.09.2008	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
LT 14.05.2008	LU 22.12.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LV 10.12.2008	PL 10.12.2008
LV 14.05.2008	MC 31.12.2008	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	SK 10.12.2008	
(11) <b>1 827 096</b>	(51) <b>A01N 25/18</b>	(11) <b>1 827 159</b>	(51) <b>A44B 19/30</b>	(11) <b>1 827 183</b>	(51) <b>A47J 31/41</b>
(84) GR 26.06.2009	(84) BE 30.11.2009	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) CH 30.11.2009
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008	LI 30.11.2009	BE 25.06.2008
MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008
		IE 20.10.2008	IS 26.07.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
		LU 19.10.2008	MC 31.10.2008	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008
		SE 26.06.2008		HU 26.12.2008	IE 30.11.2008
				IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
				LU 30.11.2008	LV 25.06.2008
				MC 30.11.2008	PL 25.06.2008
				PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
				SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
				TR 25.06.2008	
(11) <b>1 827 105</b>	(51) <b>A01N 47/12</b>	(11) <b>1 827 161</b>	(51) <b>A45D 33/00</b>	(11) <b>1 827 185</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009
GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009	LI 30.11.2009	BE 03.06.2009	DK 31.12.2008	FI 31.12.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	PL 31.12.2008	RO 31.12.2008
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 03.06.2009	IE 04.11.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
SK 25.02.2009		LV 03.06.2009	MC 30.11.2009		
		NL 03.06.2009	PL 03.06.2009		
		PT 03.10.2009	RO 03.06.2009		
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009		
		SK 03.06.2009			
(11) <b>1 827 116</b>	(51) <b>A22B 5/00</b>	(11) <b>1 827 162</b>	(51) <b>A45D 33/00</b>	(11) <b>1 827 186</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>
(84) GR 14.11.2008	(84) CY 13.08.2008	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008			BG 23.07.2008	CY 23.04.2008
LU 17.09.2008	MC 30.09.2008			CZ 23.04.2008	DK 23.04.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008				
SK 17.09.2008					

EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	SK 03.12.2008	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	(11) <b>1 827 271</b> (51) <b>A61B 17/72</b>	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
LT 23.04.2008	LU 09.11.2008	CZ 02.12.2009	(11) <b>1 827 317</b> (51) <b>A61F 2/28</b>	
LV 23.04.2008	MC 30.11.2008	BE 31.12.2009	(84) BE 31.08.2009 (84) BG 17.09.2009	
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	ES 13.03.2010	CH 31.08.2009	GR 18.09.2009
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	IE 02.12.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	LT 02.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
TR 23.04.2008		MC 01.07.2010	FI 17.06.2009	FR 31.08.2009
(11) <b>1 827 198</b> (51) <b>A47L 15/48</b>		PL 02.12.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009
(84) IE 03.03.2010 (84) GR 04.06.2010		RO 02.12.2009	LI 31.08.2009	LT 17.06.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	SI 02.12.2009	LV 17.06.2009	MC 31.08.2009
CY 03.03.2010	SE 03.03.2010	(11) <b>1 827 272</b> (51) <b>A61B 17/72</b>	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010	(84) GR 03.07.2008 (84) BG 02.07.2008	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	CY 02.04.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	DK 02.04.2008	SK 17.06.2009	
NL 03.03.2010	RO 03.03.2010	FI 02.04.2008	(11) <b>1 827 319</b> (51) <b>A61F 2/42</b>	
SI 03.03.2010		IE 02.04.2008	(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009	
(11) <b>1 827 236</b> (51) <b>A61B 6/00</b>		LT 02.04.2008	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008		LV 02.04.2008	BE 30.11.2009	DK 26.08.2009
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	PT 04.09.2008	EE 26.08.2009	ES 07.12.2009
CY 03.12.2008	CZ 03.12.2008	SI 02.04.2008	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) <b>1 827 283</b> (51) <b>A61B 19/02</b>	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009	LV 26.08.2009	MC 30.11.2009
FR 03.02.2009	HU 04.06.2009	BG 18.05.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
IE 14.12.2008	IS 03.04.2009	CZ 18.02.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
LT 03.12.2008	LU 14.12.2008	EE 18.02.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
LV 03.12.2008	MC 31.12.2008	FI 18.02.2009	SK 26.08.2009	
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LT 18.02.2009	(11) <b>1 827 323</b> (51) <b>A61F 2/44</b>	
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	NL 18.02.2009	(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	PT 27.07.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
SK 03.12.2008	TR 03.12.2008	SE 18.05.2009	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
		SK 18.02.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(11) <b>1 827 243</b> (51) <b>A61B 10/00</b>		(11) <b>1 827 296</b> (51) <b>A61D 19/02</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 20.01.2010 (84) GR 21.04.2010		(84) CH 30.11.2009 (84) LI 30.11.2009	FR 31.12.2008	HU 10.01.2009
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	BG 18.06.2009	IE 14.12.2008	IS 09.11.2008
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	CZ 18.03.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	EE 18.03.2009	LU 14.12.2008	LV 09.07.2008
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	IE 18.03.2009	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	LT 18.03.2009	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	MC 30.11.2009	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 27.08.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	SE 18.06.2009	TR 09.07.2008	
SK 20.01.2010		SK 18.03.2009	(11) <b>1 827 345</b> (51) <b>A61G 5/10</b>	
(11) <b>1 827 260</b> (51) <b>A61B 17/34</b>		(11) <b>1 827 303</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	(84) ES 18.07.2010 (84) LT 07.04.2010	
(84) AT 17.09.2008 (84) BE 31.12.2008		(84) LT 02.06.2010 (84) SE 02.06.2010	AT 07.04.2010	LV 07.04.2010
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	AT 02.06.2010	IS 07.08.2010	FI 07.04.2010
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	FI 02.06.2010	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	GR 03.09.2010		
FI 17.09.2008	HU 18.03.2009	(11) <b>1 827 307</b> (51) <b>A61F 2/90</b>	(11) <b>1 827 353</b> (51) <b>A61J 1/20</b>	
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	(84) NL 05.05.2010 (84) ES 16.08.2010	(84) AT 22.04.2009 (84) BG 22.07.2009	
LT 17.09.2008	LU 07.12.2008	LT 05.05.2010	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009
LV 17.09.2008	MC 31.12.2008	AT 05.05.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	LV 05.05.2010	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	GR 06.08.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 827 308</b> (51) <b>A61F 2/06</b>	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	(84) AT 04.11.2009 (84) IE 08.12.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		BE 04.11.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 827 261</b> (51) <b>A61B 17/44</b>		CY 04.11.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008		GR 05.02.2010	(11) <b>1 827 355</b> (51) <b>A61K 6/00</b>	
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	LI 31.12.2009	(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	
CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	EE 04.11.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	IS 04.03.2010	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	LV 04.11.2009	DE 03.06.2009	DK 15.10.2008
NL 03.12.2008	RO 03.12.2008	MC 01.07.2010	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008			

FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	(11) <b>1 827 508</b>	(51) <b>A61K 49/18</b>	FI 14.10.2009	IE 10.11.2009
IE 11.11.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
LU 11.11.2008	LV 15.10.2008	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 827 561</b>	(51) <b>A61M 35/00</b>
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	FR 31.12.2009	IE 12.12.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009
(11) <b>1 827 363</b>	(51) <b>A61K 8/97</b>	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(84) AT 23.09.2009	(84) IE 21.12.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
GR 24.12.2009	CH 31.12.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LI 31.12.2009	EE 23.09.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	(11) <b>1 827 511</b>	(51) <b>A61L 2/10</b>	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 827 568</b>	(51) <b>A61M 39/10</b>
(11) <b>1 827 373</b>	(51) <b>A61K 9/00</b>	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) EE 07.10.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010	LV 07.10.2009	GR 02.07.2010
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	RO 07.10.2009	SI 07.10.2009
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SK 07.10.2009	
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	(11) <b>1 827 577</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(11) <b>1 827 514</b>	(51) <b>A61L 9/12</b>	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008
(11) <b>1 827 377</b>	(51) <b>A61K 9/08</b>	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
(84) AT 19.03.2008	(84) GR 20.06.2008	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
BE 19.03.2008	BG 19.06.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	HU 25.03.2009	IE 13.10.2008
CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	IT 24.01.2009	IT 24.09.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	HU 11.03.2009	IE 22.11.2008	LT 24.09.2008	LU 13.10.2008
FI 19.03.2008	HU 20.09.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	LV 24.09.2008	MC 31.10.2008
IE 15.12.2008	IS 19.07.2008	LT 10.09.2008	LU 22.11.2008	NL 24.09.2008	PL 24.09.2008
IT 19.03.2008	LT 19.03.2008	LV 10.09.2008	MC 30.11.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
LU 13.12.2008	LV 19.03.2008	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SK 24.09.2008	TR 24.09.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	(11) <b>1 827 614</b>	(51) <b>A63B 23/03</b>
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
SK 19.03.2008	TR 19.03.2008	(11) <b>1 827 522</b>	(51) <b>A61L 27/18</b>	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
(11) <b>1 827 397</b>	(51) <b>A61K 9/70</b>	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 17.03.2010	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010
(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009	GR 18.06.2010	BE 17.03.2010	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010
BG 04.05.2009	GR 05.05.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010
CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009	CY 17.03.2010	RO 17.03.2010	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010
EE 04.02.2009	FI 04.02.2009	CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
IE 03.11.2009	IS 04.06.2009	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
LT 04.02.2009	LV 04.02.2009	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
NL 04.02.2009	PL 04.02.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	SK 06.01.2010	
PT 06.07.2009	RO 04.02.2009	(11) <b>1 827 538</b>	(51) <b>A61M 5/315</b>	(11) <b>1 827 619</b>	(51) <b>A63B 41/08</b>
SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
SK 04.02.2009		BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
(11) <b>1 827 415</b>	(51) <b>A61K 31/215</b>	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	FI 12.08.2009	IE 29.11.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	LV 12.08.2009	MC 30.11.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SK 18.02.2009	
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SK 12.08.2009		(11) <b>1 827 622</b>	(51) <b>A63C 5/056</b>
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	(11) <b>1 827 544</b>	(51) <b>A61M 21/00</b>	(84) GR 15.08.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) <b>1 827 423</b>	(51) <b>A61K 31/4174</b>	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	LI 30.11.2009	BE 14.10.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
LV 30.06.2010	FI 30.06.2010	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
SI 30.06.2010	GR 01.10.2010	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	HU 15.11.2008	IE 14.05.2008
		EE 14.10.2009	ES 25.01.2010		

IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	(11) <b>1 827 725</b>	(51) <b>B21C 23/00</b>
LU 21.12.2008	LV 14.05.2008	LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008
MC 31.12.2008	NL 14.05.2008	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	HU 08.11.2008	IE 20.10.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008			IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
(11) <b>1 827 630</b>	(51) <b>A63F 9/04</b>	(11) <b>1 827 675</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	LU 20.10.2008	LV 07.05.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	MC 31.10.2008	NL 07.05.2008
BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	RO 07.05.2008	SI 07.05.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
FI 14.05.2008	HU 15.11.2008	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010		
IE 19.10.2008	IS 14.09.2008	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	(11) <b>1 827 732</b>	(51) <b>B21K 1/30</b>
LT 14.05.2008	LU 19.10.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(84) AT 14.11.2008	(84) GR 20.06.2008
LV 14.05.2008	MC 31.10.2008	NL 24.02.2010	PT 25.06.2010	BE 30.11.2008	BG 19.06.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008			DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(11) <b>1 827 677</b>	(51) <b>C08F 210/16</b>	FI 19.03.2008	HU 20.09.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	(84) GR 28.04.2010	(84) EE 27.01.2010	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
		CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010	LT 19.03.2008	LU 14.11.2008
		SK 27.01.2010	IS 27.05.2010	LV 19.03.2008	MC 30.11.2008
		BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
		LV 27.01.2010	PT 27.05.2010	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
		RO 27.01.2010	SI 27.01.2010	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
				SK 19.03.2008	TR 19.03.2008
(11) <b>1 827 642</b>	(51) <b>A63K 3/04</b>	(11) <b>1 827 680</b>	(51) <b>B01J 21/04</b>	(11) <b>1 827 735</b>	(51) <b>B22D 11/06</b>
(84) BE 30.11.2008	(84) GR 10.10.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) GR 20.02.2009
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	CY 19.11.2008	DK 19.11.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	EE 19.11.2008	HU 20.05.2009
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009	LT 19.11.2008	LU 16.12.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	LV 19.11.2008	MC 31.12.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	LV 12.08.2009	PT 12.12.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
LU 11.11.2008	LV 09.07.2008	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
MC 30.11.2008	PL 09.07.2008	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009		
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008			(11) <b>1 827 742</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 827 693</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009
SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
		AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
		BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
		FI 24.03.2010	SE 24.03.2010	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
		CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
		IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
		LT 24.03.2010	LV 24.03.2010		
		PL 24.03.2010	RO 24.03.2010		
		SI 24.03.2010			
(11) <b>1 827 643</b>	(51) <b>B01D 5/00</b>	(11) <b>1 827 693</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>1 827 742</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>
(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	FI 24.03.2010	SE 24.03.2010	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	CZ 24.03.2010	SK 24.03.2010	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	PL 24.03.2010	RO 24.03.2010		
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 24.03.2010			
(11) <b>1 827 665</b>	(51) <b>B01F 1/00</b>	(11) <b>1 827 721</b>	(51) <b>B21B 27/10</b>	(11) <b>1 827 743</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>
(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
CZ 25.03.2009	BE 30.11.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	CY 23.09.2009	GR 24.12.2009
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 30.11.2009	DK 23.09.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	ES 03.08.2008	HU 24.10.2008	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	IE 23.09.2009	IS 23.01.2010
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LT 23.04.2008	LU 21.11.2008	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
MC 30.11.2009	NL 25.03.2009	LV 23.04.2008	MC 30.11.2008	MC 30.11.2009	NL 23.09.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	PT 23.09.2008	SI 23.04.2008	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SK 23.04.2008		RO 23.09.2009	SI 23.09.2009
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009				
(11) <b>1 827 667</b>	(51) <b>B01F 5/06</b>	(11) <b>1 827 724</b>	(51) <b>B21B 45/02</b>	(11) <b>1 827 744</b>	(51) <b>B23C 5/08</b>
(84) LT 19.05.2010	(84) SE 19.05.2010	(84) GR 27.06.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) GR 11.12.2008	(84) CY 10.09.2008
IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	CY 26.03.2008	DK 26.03.2008	EE 10.09.2008	IE 10.11.2008
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
SI 19.05.2010		FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	LU 10.11.2008	LV 10.09.2008
		IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	MC 30.11.2008	SK 10.09.2008
		LT 26.03.2008	LU 13.12.2008		
		LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	(11) <b>1 827 745</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>
		PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	EE 20.08.2008	CY 12.12.2009
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	FI 20.08.2008	IE 12.12.2008
		TR 26.03.2008		IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
				LV 20.08.2008	MC 31.12.2008

(11) <b>1 827 749</b>	(51) <b>B23K 20/02</b>	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	LV 29.04.2009	MC 30.11.2009
GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 24.12.2008		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009			SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	(11) <b>1 827 769</b>	(51) <b>B25J 9/00</b>	SK 29.04.2009	
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010		
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	(11) <b>1 827 779</b>	(51) <b>B26D 7/26</b>
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	(84) GR 29.08.2008	(84) BE 31.12.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	BG 28.08.2008	CY 28.05.2008
		SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
(11) <b>1 827 755</b>	(51) <b>B24B 7/00</b>	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	HU 29.11.2008	IE 28.05.2008
CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	LU 02.12.2008	LV 28.05.2008
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009			MC 31.12.2008	NL 28.05.2008
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) <b>1 827 770</b>	(51) <b>B26B 13/26</b>	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008
LT 01.10.2008	LU 05.12.2008	(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
LV 01.10.2008	MC 31.12.2008	GR 13.11.2009	CH 31.12.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	LI 31.12.2009	EE 12.08.2009	TR 28.05.2008	
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	IE 12.08.2009	IS 12.12.2009		
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	(11) <b>1 827 802</b>	(51) <b>B29C 65/32</b>
SK 01.10.2008	TR 01.10.2008	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) EE 11.03.2009
		RO 12.08.2009	SK 12.08.2009	FI 11.03.2009	IE 03.11.2009
				IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(11) <b>1 827 756</b>	(51) <b>B24B 9/14</b>	(11) <b>1 827 773</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>	LV 11.03.2009	MC 30.11.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
LI 30.11.2009	CY 09.09.2009	AT 03.06.2009	BE 03.06.2009	SK 11.03.2009	
CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009		
BE 30.11.2009	DK 09.09.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	(11) <b>1 827 808</b>	(51) <b>B29D 30/26</b>
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009
FR 30.11.2009	FI 09.09.2009	FI 03.06.2009	IE 28.10.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	LV 03.06.2009	MC 31.10.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
MC 30.11.2009	NL 09.09.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	LV 14.01.2009	PL 14.01.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	SK 03.06.2009		SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
				SK 14.01.2009	
(11) <b>1 827 761</b>	(51) <b>B24B 45/00</b>	(11) <b>1 827 774</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>		
(84) AT 07.12.2008	(84) GR 17.07.2008	(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009		
BE 31.12.2008	BG 16.07.2008	BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	(11) <b>1 827 810</b>	(51) <b>B31D 5/00</b>
CY 16.04.2008	DK 16.04.2008	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) CH 31.10.2009
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	LI 31.10.2009	BE 30.09.2009
HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	FI 16.12.2009	IS 16.04.2010	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	DE 01.05.2010	DK 30.09.2009
LU 07.12.2008	LV 16.04.2008	NL 16.12.2009	PL 16.12.2009	EE 30.09.2009	ES 10.01.2010
MC 31.12.2008	NL 16.04.2008	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	FI 30.09.2009	IE 25.10.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SE 16.12.2009	SI 16.12.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SK 16.12.2009		LV 30.09.2009	MC 31.10.2009
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008			NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
TR 16.04.2008				PT 01.02.2010	RO 30.09.2009
				SE 30.09.2009	SI 30.09.2009
				SK 30.09.2009	
(11) <b>1 827 766</b>	(51) <b>B25G 1/01</b>	(11) <b>1 827 775</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>		
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010		
CZ 03.06.2009	CH 31.12.2009	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010		
LI 31.12.2009	DK 03.06.2009	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	(11) <b>1 827 823</b>	(51) <b>B32B 27/10</b>
EE 03.06.2009	FI 03.06.2009	CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	EE 13.01.2010	FI 13.01.2010
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
		SK 10.02.2010		PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
				RO 13.01.2010	
(11) <b>1 827 768</b>	(51) <b>B25J 3/04</b>	(11) <b>1 827 778</b>	(51) <b>B26D 1/08</b>		
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 827 848</b>	(51) <b>B41J 2/365</b>
BG 24.03.2009	GR 25.03.2009	LI 30.11.2009	BE 29.04.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 30.06.2010	SI 30.06.2010
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	EE 29.04.2009	FR 30.11.2009	GR 01.10.2010	
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	FI 29.04.2009	IE 25.11.2009		

(11) <b>1 827 864</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(11) <b>1 827 924</b>	(51) <b>B60R 22/26</b>
(84) BE 31.10.2008	(84) GR 21.11.2008	SK 01.04.2009		(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
CY 20.08.2008	DK 20.08.2008			LT 14.04.2010	SE 14.04.2010
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) <b>1 827 899</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	AT 14.04.2010	LV 14.04.2010
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 22.07.2009	(84) IE 02.12.2009	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010
LT 20.08.2008	LU 06.10.2008	BE 22.07.2009	BG 22.10.2009	SI 14.04.2010	GR 15.07.2010
LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009		
RO 20.08.2008		CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 827 929</b>	(51) <b>B60S 1/68</b>
		DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) <b>1 827 865</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>	ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) GR 10.10.2008	FR 31.12.2009	IS 22.11.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
BG 09.10.2008	CY 09.07.2008	LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
ES 20.10.2008	HU 10.01.2009	PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	HU 09.04.2009	IE 26.11.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SK 22.07.2009		LT 08.10.2008	LU 26.11.2008
LU 05.12.2008	LV 09.07.2008			LV 08.10.2008	MC 30.11.2008
MC 31.12.2008	PL 09.07.2008	(11) <b>1 827 901</b>	(51) <b>B60P 1/38</b>	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	TR 08.10.2008	
		LV 07.04.2010	FI 07.04.2010		
(11) <b>1 827 866</b>	(51) <b>B42D 15/10</b>	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	(11) <b>1 827 949</b>	(51) <b>B62D 5/12</b>
(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009			(84) AT 22.12.2008	(84) BE 31.12.2008
CZ 27.05.2009	BE 30.11.2009	(11) <b>1 827 903</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	CY 10.09.2008	DK 10.09.2008
ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	CZ 27.05.2009	CH 31.12.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	LI 31.12.2009	DK 27.05.2009	HU 11.03.2009	IE 10.09.2008
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 27.05.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
MC 30.11.2009	PT 27.09.2009	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	LU 22.12.2008	LV 10.09.2008
RO 27.05.2009	SI 27.05.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008
SK 27.05.2009		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	SK 10.09.2008	TR 10.09.2008
(11) <b>1 827 878</b>	(51) <b>B60G 3/20</b>			(11) <b>1 827 954</b>	(51) <b>B62D 55/26</b>
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) <b>1 827 907</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) GR 11.12.2008	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LI 31.12.2009	EE 02.12.2009
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	LT 10.09.2008	LU 16.12.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LV 10.09.2008	MC 31.12.2008	MC 01.07.2010	NL 02.12.2009
SK 17.12.2008		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
(11) <b>1 827 881</b>	(51) <b>B60J 1/06</b>			(11) <b>1 827 958</b>	(51) <b>B63B 35/38</b>
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) <b>1 827 917</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	(84) AT 09.07.2008	(84) GR 10.10.2008
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009
FR 31.12.2008	HU 24.01.2009	SK 24.02.2010	IS 24.06.2010	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	LU 20.12.2008	LV 09.07.2008
LU 07.12.2008	LV 23.07.2008	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	MC 31.12.2008	PL 09.07.2008
MC 31.12.2008	NL 23.07.2008	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
PL 23.07.2008	PT 23.12.2008			SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	(11) <b>1 827 922</b>	(51) <b>B60R 22/03</b>	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009		
TR 23.07.2008		BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	(11) <b>1 827 964</b>	(51) <b>B63G 7/00</b>
		CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) AT 01.12.2008	(84) GR 22.08.2008
(11) <b>1 827 891</b>	(51) <b>B60K 17/10</b>	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	BE 31.12.2008	BG 21.08.2008
(84) BG 01.07.2009	(84) GR 02.07.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008
CZ 01.04.2009	BE 31.12.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
DK 01.04.2009	EE 01.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	HU 22.11.2008	IE 21.05.2008
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
IE 01.04.2009	IS 01.08.2009	SK 21.01.2009			
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009				
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009				
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009				

LT 21.05.2008	LU 01.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SK 14.01.2009
LV 21.05.2008	MC 31.12.2008	LU 12.12.2008	LV 26.11.2008	(11) <b>1 828 015</b> (51) <b>B65D 77/06</b>
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	MC 31.12.2008	NL 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	GR 09.01.2009 CY 08.10.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	EE 08.10.2008 FI 08.10.2008
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	SK 26.11.2008	TR 26.11.2008	IE 25.11.2008 IS 08.02.2009
(11) <b>1 827 965</b> (51) <b>B63G 8/00</b>	(11) <b>1 827 983</b> (51) <b>B65B 5/02</b>	(11) <b>1 827 983</b> (51) <b>B65B 5/02</b>	(11) <b>1 828 015</b> (51) <b>B65D 77/06</b>	(84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009
(84) BG 15.07.2009 (84) GR 16.07.2009	(84) AT 09.04.2008 (84) GR 10.07.2008	(84) AT 09.04.2008 (84) GR 10.07.2008	GR 09.01.2009 CY 08.10.2008	EE 08.10.2008 FI 08.10.2008
CZ 15.04.2009 BE 31.12.2009	BG 09.07.2008 CY 09.04.2008	BG 09.07.2008 CY 09.04.2008	IE 25.11.2008 IS 08.02.2009	IT 08.10.2008 LT 08.10.2008
CH 31.12.2009 LI 31.12.2009	CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008	CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008	LU 25.11.2008 LV 08.10.2008	MC 30.11.2008 PT 18.02.2009
DK 15.04.2009 EE 15.04.2009	EE 09.04.2008 FI 09.04.2008	EE 09.04.2008 FI 09.04.2008	RO 08.10.2008 SE 08.01.2009	RO 08.10.2008 TR 08.10.2008
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009	HU 10.10.2008 IE 09.04.2008	HU 10.10.2008 IE 09.04.2008	(11) <b>1 828 020</b> (51) <b>B65D 83/14</b>	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
IE 15.04.2009 IS 15.08.2009	IS 09.08.2008 LT 09.04.2008	IS 09.08.2008 LT 09.04.2008	BG 24.03.2009 GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008 DK 24.12.2008
LT 15.04.2009 LV 15.04.2009	LV 09.04.2008 PL 09.04.2008	LV 09.04.2008 PL 09.04.2008	EE 24.12.2008 FI 24.12.2008	IS 24.04.2009 LT 24.12.2008
NL 15.04.2009 PL 15.04.2009	PT 11.09.2008 RO 09.04.2008	PT 11.09.2008 RO 09.04.2008	IS 24.04.2009 LT 24.12.2008	NL 24.12.2008 PT 25.05.2009
PT 15.09.2009 RO 15.04.2009	SE 09.07.2008 SI 09.04.2008	SE 09.07.2008 SI 09.04.2008	LV 24.12.2008 NL 24.12.2008	RO 24.12.2008 SI 24.12.2008
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009	SK 09.04.2008 TR 09.04.2008	SK 09.04.2008 TR 09.04.2008	PL 24.12.2008 PT 25.05.2009	SK 24.12.2008
SK 15.04.2009	(11) <b>1 827 986</b> (51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 827 986</b> (51) <b>B65B 25/14</b>	(11) <b>1 828 021</b> (51) <b>B65D 83/16</b>	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
(11) <b>1 827 972</b> (51) <b>B64C 9/18</b>	(84) BE 18.02.2009 (84) BG 18.05.2009	(84) BE 18.02.2009 (84) BG 18.05.2009	BG 24.03.2009 GR 25.03.2009	CZ 24.12.2008 DK 24.12.2008
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 10.09.2008	GR 19.05.2009 CZ 18.02.2009	GR 19.05.2009 CZ 18.02.2009	EE 24.12.2008 FI 24.12.2008	IS 24.04.2009 LT 24.12.2008
GR 11.12.2008 BG 10.12.2008	DK 18.02.2009 EE 18.02.2009	DK 18.02.2009 EE 18.02.2009	LV 24.12.2008 NL 24.12.2008	PT 25.05.2009 SI 24.12.2008
CY 10.09.2008 CZ 10.09.2008	ES 29.05.2009 FI 18.02.2009	ES 29.05.2009 FI 18.02.2009	RO 24.12.2008 SK 24.12.2008	(11) <b>1 828 021</b> (51) <b>B65D 83/16</b>
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008	IS 18.06.2009 LT 18.02.2009	IS 18.06.2009 LT 18.02.2009	(84) AT 26.03.2008 (84) GR 27.06.2008	BG 26.06.2008 CY 26.03.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008	LV 18.02.2009 NL 18.02.2009	LV 18.02.2009 NL 18.02.2009	CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008	EE 26.03.2008 FI 26.03.2008
HU 11.03.2009 IE 30.11.2008	PL 18.02.2009 PT 27.07.2009	PL 18.02.2009 PT 27.07.2009	IE 26.03.2008 LT 26.03.2008	HU 27.09.2008 IS 26.03.2008
IS 10.01.2009 LT 10.09.2008	SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	SE 18.05.2009 SK 18.02.2009	LV 26.03.2008 LV 26.03.2008	LU 14.12.2008 NL 26.03.2008
LU 30.11.2008 LV 10.09.2008	(11) <b>1 827 987</b> (51) <b>B65B 29/02</b>	(11) <b>1 827 987</b> (51) <b>B65B 29/02</b>	PT 01.09.2008 RO 26.03.2008	PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
MC 30.11.2008 NL 10.09.2008	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	SE 26.06.2008 SI 26.03.2008	SE 26.06.2008 SI 26.03.2008
PL 10.09.2008 PT 10.02.2009	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009	SK 26.03.2008 TR 26.03.2008	(11) <b>1 828 023</b> (51) <b>B65D 85/10</b>
RO 10.09.2008 SE 10.12.2008	CZ 08.04.2009 CH 31.12.2009	CZ 08.04.2009 CH 31.12.2009	(84) AT 06.01.2010 (84) GR 07.04.2010	BE 06.01.2010 EE 06.01.2010
SI 10.09.2008 SK 10.09.2008	LI 31.12.2009 DK 08.04.2009	LI 31.12.2009 DK 08.04.2009	FI 06.01.2010 CY 06.01.2010	IS 06.05.2010 LT 06.01.2010
TR 10.09.2008	EE 08.04.2009 IE 14.12.2009	EE 08.04.2009 IE 14.12.2009	SE 06.01.2010 CZ 06.01.2010	PL 06.01.2010 PL 06.01.2010
(11) <b>1 827 975</b> (51) <b>B64D 9/00</b>	LT 08.04.2009 NL 08.04.2009	LT 08.04.2009 NL 08.04.2009	SK 06.01.2010 IS 06.05.2010	TR 26.03.2008
(84) AT 02.09.2009 (84) CH 31.10.2009	PT 08.09.2009 RO 18.02.2009	PT 08.09.2009 RO 18.02.2009	(11) <b>1 828 023</b> (51) <b>B65D 85/10</b>	(84) AT 06.01.2010 (84) GR 07.04.2010
LI 31.10.2009 BE 02.09.2009	SE 08.07.2009 SK 08.04.2009	SE 08.07.2009 SK 08.04.2009	BE 06.01.2010 EE 06.01.2010	FI 06.01.2010 CY 06.01.2010
CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009	(11) <b>1 827 989</b> (51) <b>B65D 1/02</b>	(11) <b>1 827 989</b> (51) <b>B65D 1/02</b>	SE 06.01.2010 CZ 06.01.2010	IS 06.05.2010 LT 06.01.2010
GR 03.12.2009 DK 02.09.2009	(84) NL 14.04.2010 (84) LT 14.04.2010	(84) NL 14.04.2010 (84) LT 14.04.2010	SK 06.01.2010 IS 06.05.2010	PL 06.01.2010 PL 06.01.2010
EE 02.09.2009 FI 02.09.2009	SE 14.04.2010 LV 14.04.2010	SE 14.04.2010 LV 14.04.2010	BG 06.04.2010 LT 06.01.2010	PT 06.05.2010 SI 06.01.2010
IE 03.10.2009 IS 02.01.2010	(11) <b>1 827 992</b> (51) <b>B65D 5/38</b>	(11) <b>1 827 992</b> (51) <b>B65D 5/38</b>	LV 06.01.2010 PL 06.01.2010	PT 06.05.2010 SI 06.01.2010
LT 02.09.2009 LV 02.09.2009	(84) GR 25.05.2010 (84) CY 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010 (84) CY 24.02.2010	(11) <b>1 828 031</b> (51) <b>B65G 17/24</b>	(84) LT 12.05.2010 (84) AT 12.05.2010
MC 31.10.2009 NL 02.09.2009	SE 24.02.2010 PT 25.06.2010	SE 24.02.2010 PT 25.06.2010	LV 12.05.2010 GR 13.08.2010	SI 12.05.2010
PL 02.09.2009 PT 04.01.2010	SI 24.02.2010 SK 24.02.2010	SI 24.02.2010 SK 24.02.2010	(11) <b>1 828 035</b> (51) <b>B65G 47/84</b>	(84) AT 12.05.2010 (84) GR 13.08.2010
RO 02.09.2009 SE 02.09.2009	(11) <b>1 827 996</b> (51) <b>B65D 23/06</b>	(11) <b>1 827 996</b> (51) <b>B65D 23/06</b>	BE 16.04.2008 BG 16.07.2008	GR 17.07.2008
SI 02.09.2009 SK 02.09.2009	(84) LT 30.06.2010 (84) SE 30.06.2010	(84) LT 30.06.2010 (84) SE 30.06.2010	CY 16.04.2008 CZ 16.04.2008	BG 16.07.2008
(11) <b>1 827 976</b> (51) <b>B64D 9/00</b>	AT 30.06.2010 FI 30.06.2010	AT 30.06.2010 FI 30.06.2010	DK 16.04.2008 EE 16.04.2008	CZ 16.04.2008
(84) AT 09.07.2008 (84) BE 09.07.2008	GR 01.10.2010	GR 01.10.2010	ES 27.07.2008 FI 16.04.2008	EE 16.04.2008
GR 10.10.2008 BG 09.10.2008	(11) <b>1 828 000</b> (51) <b>B65D 41/34</b>	(11) <b>1 828 000</b> (51) <b>B65D 41/34</b>	HU 17.10.2008 IE 22.12.2008	FI 16.04.2008
CY 09.07.2008 CZ 09.07.2008	(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009	(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009	IS 16.08.2008 LT 16.04.2008	IE 22.12.2008
CH 31.12.2009 LI 31.12.2009	BG 14.04.2009 GR 15.04.2009	BG 14.04.2009 GR 15.04.2009	LU 22.12.2008 LV 16.04.2008	LT 16.04.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008	CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009	CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009	MC 31.12.2008 NL 16.04.2008	LV 16.04.2008
FI 09.07.2008 HU 10.01.2009	EE 14.01.2009 ES 25.04.2009	EE 14.01.2009 ES 25.04.2009	PL 16.04.2008 PT 17.09.2008	NL 16.04.2008
IE 22.12.2008 IS 09.11.2008	FI 14.01.2009 IS 14.05.2009	FI 14.01.2009 IS 14.05.2009	RO 16.04.2008 SE 16.07.2008	PT 17.09.2008
LT 09.07.2008 LU 22.12.2008	LT 14.01.2009 LV 14.01.2009	LT 14.01.2009 LV 14.01.2009	SI 16.04.2008 SK 16.04.2008	SE 16.07.2008
LV 09.07.2008 MC 31.12.2008	NL 14.01.2009 PL 14.01.2009	NL 14.01.2009 PL 14.01.2009	TR 16.04.2008	SK 16.04.2008
PL 09.07.2008 PT 09.12.2008	PT 15.06.2009 RO 14.01.2009	PT 15.06.2009 RO 14.01.2009	(11) <b>1 828 036</b> (51) <b>B65G 49/06</b>	(84) AT 14.05.2008 (84) GR 15.08.2008
RO 09.07.2008 SE 09.10.2008	SE 14.04.2009 SI 14.01.2009	SE 14.04.2009 SI 14.01.2009	BE 14.05.2008 BG 14.08.2008	BG 14.08.2008
SI 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) <b>1 827 978</b> (51) <b>B64D 31/14</b>	(11) <b>1 827 978</b> (51) <b>B64D 31/14</b>	CY 14.05.2008 CZ 14.05.2008	CZ 14.05.2008
TR 09.07.2008	(84) AT 26.11.2008 (84) BE 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008 (84) BE 31.12.2008	(11) <b>1 828 036</b> (51) <b>B65G 49/06</b>	(84) AT 14.05.2008 (84) GR 15.08.2008
(11) <b>1 827 978</b> (51) <b>B64D 31/14</b>	BG 26.02.2009 GR 27.02.2009	BG 26.02.2009 GR 27.02.2009	BE 14.05.2008 BG 14.08.2008	BG 14.08.2008
(84) AT 26.11.2008 (84) BE 31.12.2008	CY 26.11.2008 CZ 26.11.2008	CY 26.11.2008 CZ 26.11.2008	CY 14.05.2008 CZ 14.05.2008	CZ 14.05.2008
BG 26.02.2009 GR 27.02.2009	DK 26.11.2008 EE 26.11.2008	DK 26.11.2008 EE 26.11.2008		
CY 26.11.2008 CZ 26.11.2008	ES 08.03.2009 FI 26.11.2008	ES 08.03.2009 FI 26.11.2008		
DK 26.11.2008 EE 26.11.2008	HU 27.05.2009 IE 26.11.2008	HU 27.05.2009 IE 26.11.2008		
ES 08.03.2009 FI 26.11.2008				
HU 27.05.2009 IE 26.11.2008				

DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	FI 03.12.2008	HU 04.06.2009	LU 07.12.2008	LV 29.10.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	IE 20.12.2008	IS 03.04.2009	MC 31.12.2008	PL 29.10.2008
HU 15.11.2008	IE 15.11.2008	LT 03.12.2008	LU 20.12.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	LV 03.12.2008	MC 31.12.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
LT 14.05.2008	LU 15.11.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	TR 29.10.2008	
LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	TR 03.12.2008			
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008				
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008				
(11) <b>1 828 048</b>	(51) <b>B81B 7/00</b>	(11) <b>1 828 088</b>	(51) <b>C07C 29/74</b>	(11) <b>1 828 139</b>	(51) <b>C07D 223/22</b>
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 21.11.2008	(84) GR 28.05.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009
GR 10.09.2010		EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009
		HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	LV 06.05.2009	MC 30.11.2009
		LU 21.11.2008	LV 27.02.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009
		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009
		SK 27.02.2008	TR 27.02.2008		
(11) <b>1 828 068</b>	(51) <b>C03C 8/02</b>	(11) <b>1 828 097</b>	(51) <b>C07C 209/72</b>	(11) <b>1 828 142</b>	(51) <b>C07D 233/58</b>
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) AT 14.12.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008	LV 02.06.2010	FI 02.06.2010
AT 21.04.2010	LV 21.04.2010	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	SI 02.06.2010	GR 03.09.2010
IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008		
SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008		
		IE 07.05.2008	IS 07.09.2008		
		LT 07.05.2008	LU 14.12.2008		
		LV 07.05.2008	MC 31.12.2008		
		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008		
		RO 07.05.2008	SE 07.08.2008		
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008		
		TR 07.05.2008			
(11) <b>1 828 082</b>	(51) <b>C07C 11/24</b>	(11) <b>1 828 113</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	(11) <b>1 828 148</b>	(51) <b>C07D 249/06</b>
(84) AT 08.12.2008	(84) GR 24.07.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	(84) SK 20.01.2010	
BE 31.12.2008	BG 23.07.2008	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010		
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	AT 12.05.2010	IS 12.09.2010		
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	LV 12.05.2010	FI 12.05.2010		
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	GR 13.08.2010	SI 12.05.2010		
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008				
IS 23.08.2008	IT 23.04.2008				
LT 23.04.2008	LU 08.12.2008				
LV 23.04.2008	MC 31.12.2008				
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008				
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008				
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008				
SK 23.04.2008	TR 23.04.2008				
(11) <b>1 828 084</b>	(51) <b>C07C 17/02</b>	(11) <b>1 828 114</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>	(11) <b>1 828 164</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
(84) AT 15.12.2008	(84) GR 19.09.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) LT 21.04.2010	(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008
BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	SE 21.04.2010	AT 21.04.2010	CY 17.09.2008	FI 17.09.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	IS 21.08.2010	LV 21.04.2010	IS 17.01.2009	LU 06.12.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	FI 21.04.2010	GR 22.07.2010	MC 31.12.2008	PT 17.02.2009
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	SI 21.04.2010		SE 17.12.2008	SI 17.09.2008
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008			TR 17.09.2008	
LU 15.12.2008	LV 18.06.2008				
MC 31.12.2008	PL 18.06.2008				
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008				
SI 18.06.2008	TR 18.06.2008				
(11) <b>1 828 086</b>	(51) <b>C07C 29/10</b>	(11) <b>1 828 132</b>	(51) <b>C07D 213/50</b>	(11) <b>1 828 172</b>	(51) <b>C07D 407/04</b>
(84) AT 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	CZ 25.11.2009	DK 25.11.2009
GR 29.01.2010	CH 31.12.2009	CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	EE 25.11.2009	FI 25.11.2009
LI 31.12.2009	DK 28.10.2009	DE 01.07.2009	DK 19.11.2008	IE 12.12.2009	IS 25.03.2010
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
FI 28.10.2009	FR 31.12.2009	FI 19.11.2008	FR 19.01.2009	MC 01.07.2010	RO 25.11.2009
IE 23.12.2009	IS 28.02.2010	HU 20.05.2009	IE 20.12.2008	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SK 25.11.2009	
MC 01.07.2010	PL 28.10.2009	LU 20.12.2008	LV 19.11.2008		
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008		
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009		
SK 28.10.2009		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009		
		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008		
		TR 19.11.2008			
(11) <b>1 828 087</b>	(51) <b>C07C 29/32</b>	(11) <b>1 828 134</b>	(51) <b>C07D 213/74</b>	(11) <b>1 828 182</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) GR 30.01.2009	(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	BE 10.03.2010	EE 10.03.2010
CY 03.12.2008	CZ 03.12.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	FI 10.03.2010	CY 10.03.2010
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010

IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	(11) <b>1 828 207</b>	(51) <b>C07D 513/04</b>	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) IE 16.12.2009	FI 30.06.2010	SI 30.06.2010
PL 10.03.2010	RO 10.03.2010	BE 28.10.2009	BG 28.01.2010	GR 01.10.2010	
SI 10.03.2010		CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009		
(11) <b>1 828 184</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	GR 29.01.2010	CH 31.12.2009	(11) <b>1 828 273</b>	(51) <b>C08F 283/04</b>
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	LI 31.12.2009	DK 28.10.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	EE 28.10.2009	FI 28.10.2009	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	LV 28.10.2009	MC 01.07.2010	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
IE 01.12.2009	IS 16.01.2010	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010	FI 07.05.2008	HU 08.11.2008
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009	IE 02.12.2008	IS 07.09.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009	LT 07.05.2008	LU 02.12.2008
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009			LV 07.05.2008	MC 31.12.2008
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	(11) <b>1 828 216</b>	(51) <b>C07H 7/04</b>	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
SK 16.09.2009		(84) BE 10.09.2008	(84) GR 11.12.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
		BG 10.12.2008	CY 10.09.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
		CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
		EE 10.09.2008	FI 10.09.2008		
(11) <b>1 828 185</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	HU 11.03.2009	IE 15.12.2008	(11) <b>1 828 275</b>	(51) <b>C08G 18/67</b>
(84) AT 06.05.2009	(84) IE 06.12.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	(84) GR 05.09.2008	(84) BG 04.09.2008
BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	LU 15.12.2008	LV 10.09.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008
CZ 06.05.2009	CH 31.12.2009	MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
LI 31.12.2009	DK 06.05.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	HU 05.12.2008	IE 13.10.2008
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	LU 13.10.2008	LV 04.06.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	TR 10.09.2008		MC 31.10.2008	PL 04.06.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009			PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) <b>1 828 225</b>	(51) <b>C07K 1/113</b>	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(84) EE 03.03.2010	(84) FI 03.03.2010	TR 04.06.2008	
		CY 03.03.2010	CZ 03.03.2010		
(11) <b>1 828 194</b>	(51) <b>C07D 487/14</b>	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	(11) <b>1 828 277</b>	(51) <b>C08G 18/81</b>
(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008	LV 03.03.2010	SI 03.03.2010	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	SK 03.03.2010		BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008			GR 10.03.2010	EE 09.12.2009
FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	(11) <b>1 828 234</b>	(51) <b>C07K 14/435</b>	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009
IE 05.12.2008	IS 28.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) IE 19.12.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
LT 28.05.2008	LU 05.12.2008	BE 25.03.2009	BG 25.06.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
LV 28.05.2008	MC 31.12.2008	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	PL 09.12.2009	PT 09.04.2010
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	RO 09.12.2009	SE 09.12.2009
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	SI 09.12.2009	SK 09.12.2009
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009		
(11) <b>1 828 199</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	(11) <b>1 828 288</b>	(51) <b>C08J 5/18</b>
(84) BG 06.08.2009	(84) GR 07.08.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) BG 10.09.2009
CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009
EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	SK 25.03.2009		CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
IE 09.12.2009	IS 06.09.2009			DK 10.06.2009	EE 10.06.2009
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) <b>1 828 240</b>	(51) <b>C07K 14/525</b>	FI 10.06.2009	IE 21.12.2009
PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BG 29.10.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
(11) <b>1 828 200</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) GR 18.05.2010	(84) EE 17.02.2010	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009		
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	(11) <b>1 828 292</b>	(51) <b>C08J 11/08</b>
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008
RO 17.02.2010	SI 17.02.2010			CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
SK 17.02.2010		(11) <b>1 828 257</b>	(51) <b>C08F 2/38</b>	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
		(84) AT 13.01.2010	(84) IE 13.01.2010	HU 27.09.2008	IE 21.11.2008
(11) <b>1 828 206</b>	(51) <b>C07D 501/04</b>	GR 14.04.2010	EE 13.01.2010	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	LU 21.11.2008	LV 26.03.2008
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	MC 30.11.2008	PT 01.09.2008
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	CZ 13.01.2010	IS 13.05.2010	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	LV 13.01.2010	PL 13.01.2010		
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	(11) <b>1 828 293</b>	(51) <b>C08K 3/08</b>
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	(84) AT 01.04.2009	(84) CH 30.11.2009
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009			LI 30.11.2009	BE 01.04.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	(11) <b>1 828 258</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
SK 18.02.2009		(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009

EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	SI 24.03.2010
FR 30.11.2009	FI 01.04.2009	(11) <b>1 828 322</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	(11) <b>1 828 371</b>
IE 22.11.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BG 23.03.2010	(51) <b>C12G 3/06</b>
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	(84) AT 08.10.2008
MC 30.11.2009	PL 01.04.2009	EE 23.12.2009	CY 23.12.2009	BG 08.01.2009
PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	CY 08.10.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	DK 08.10.2008
SK 01.04.2009		PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	ES 19.01.2009
		RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	HU 09.04.2009
		SK 23.12.2009		IS 08.02.2009
(11) <b>1 828 303</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>			LU 28.11.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) IE 09.12.2009	(11) <b>1 828 332</b>	(51) <b>C09D 201/10</b>	MC 30.11.2008
BE 26.08.2009	BG 26.11.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	PL 08.10.2008
CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	RO 08.10.2008
GR 27.11.2009	CH 31.12.2009	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	SI 08.10.2008
LI 31.12.2009	DK 26.08.2009	GR 03.09.2010		TR 08.10.2008
EE 26.08.2009	FI 26.08.2009			
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 828 340</b>	(51) <b>C09J 123/00</b>	(11) <b>1 828 381</b>
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) BG 14.04.2009	(84) GR 15.04.2009	(84) AT 07.01.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	BG 07.04.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	CZ 07.01.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	ES 18.04.2009
		LV 14.01.2009	PT 15.06.2009	IS 07.05.2009
(11) <b>1 828 304</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	LV 07.01.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CH 30.11.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PL 07.01.2009
LI 30.11.2009	BE 04.03.2009			RO 07.01.2009
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	(11) <b>1 828 345</b>	(51) <b>C09K 19/04</b>	SI 07.01.2009
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	(11) <b>1 828 392</b>
FI 04.03.2009	IE 28.11.2009	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	(84) LT 16.06.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	SI 16.06.2010
LV 04.03.2009	MC 30.11.2009	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	HU 15.11.2008	IE 28.11.2008	(11) <b>1 828 397</b>
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	(84) NL 07.04.2010
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	LT 14.05.2008	LU 28.11.2008	LT 07.04.2010
SK 04.03.2009		LV 14.05.2008	MC 30.11.2008	AT 07.04.2010
		NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	IS 07.08.2010
(11) <b>1 828 313</b>	(51) <b>C08L 101/00</b>	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	GR 08.07.2010
(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	
BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	(11) <b>1 828 409</b>
CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008			(84) AT 27.01.2010
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	(11) <b>1 828 355</b>	(51) <b>C10L 3/00</b>	EE 27.01.2010
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	FI 27.01.2010
HU 12.12.2008	IE 20.12.2008	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	CZ 27.01.2010
IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	AT 21.04.2010	LV 21.04.2010	IS 27.05.2010
LU 20.12.2008	LV 11.06.2008	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	LT 27.01.2010
MC 31.12.2008	PL 11.06.2008	SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	PL 27.01.2010
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008			RO 27.01.2010
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) <b>1 828 364</b>	(51) <b>C11D 3/40</b>	(11) <b>1 828 420</b>
SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 06.08.2008
		LI 30.09.2009	BE 29.04.2009	GR 07.11.2008
(11) <b>1 828 318</b>	(51) <b>C09C 1/62</b>	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	EE 27.01.2010
(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	FI 27.01.2010
CY 12.11.2008	CZ 12.11.2008	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	CZ 27.01.2010
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IE 30.09.2009	IS 29.08.2009	IS 27.05.2010
FI 12.11.2008	HU 13.05.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	LT 27.01.2010
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	PL 27.01.2010
LT 12.11.2008	LU 21.12.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	RO 27.01.2010
LV 12.11.2008	MC 31.12.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	
NL 12.11.2008	PT 13.04.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(11) <b>1 828 420</b>
SK 12.11.2008				(84) AT 06.08.2008
		(11) <b>1 828 366</b>	(51) <b>C11D 9/26</b>	GR 07.11.2008
		(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	CY 06.08.2008
		AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	DK 06.08.2008
		BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	ES 17.11.2008
		FI 24.03.2010	CZ 24.03.2010	FR 31.12.2008
		SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	IE 16.12.2008
		BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	IT 06.08.2008
		LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	LU 16.12.2008
		RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	MC 31.12.2008
				PL 06.08.2008
				RO 06.08.2008
				SE 06.11.2008
				SI 06.08.2008
				TR 06.08.2008
				(11) <b>1 828 432</b>
				(84) AT 24.10.2008
				GR 21.11.2008
				CY 20.08.2008
				DK 20.08.2008
				EE 20.08.2008
				FI 20.08.2008
				HU 21.02.2009

IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(11) <b>1 828 486</b>	(51) <b>E02D 3/02</b>	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
LT 20.08.2008	LU 24.10.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	FI 07.05.2008	FR 31.12.2008
LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	LU 07.12.2008	LV 07.05.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	MC 31.12.2008	NL 07.05.2008
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) <b>1 828 446</b>	(51) <b>C30B 29/36</b>	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	SK 14.01.2009		TR 07.05.2008	
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	(11) <b>1 828 488</b>	(51) <b>E02D 7/12</b>	(11) <b>1 828 584</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	(84) AT 01.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	SI 05.05.2010	GR 06.08.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	FR 31.12.2008	HU 24.01.2009		
(11) <b>1 828 453</b>	(51) <b>D01G 25/00</b>	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) <b>1 828 589</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>
(84) AT 17.12.2008	(84) GR 26.09.2008	LT 23.07.2008	LU 01.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
BG 25.09.2008	CY 25.06.2008	LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
HU 26.12.2008	IE 25.06.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008			HU 23.04.2009	IE 21.12.2008
LU 17.12.2008	LV 25.06.2008	(11) <b>1 828 498</b>	(51) <b>E03F 7/06</b>	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
MC 31.12.2008	NL 25.06.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	LT 22.10.2008	LU 21.12.2008
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
TR 25.06.2008		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
		LV 11.02.2009	PL 11.02.2009	TR 22.10.2008	
		PT 13.07.2009	RO 11.02.2009		
		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009		
		SK 11.02.2009			
(11) <b>1 828 455</b>	(51) <b>D03D 25/00</b>	(11) <b>1 828 506</b>	(51) <b>E04H 6/12</b>	(11) <b>1 828 595</b>	(51) <b>F02N 11/04</b>
(84) GR 11.06.2010	(84) EE 10.03.2010	(84) LV 12.05.2010	(84) IS 12.09.2010	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010
CY 10.03.2010	IS 10.07.2010	FI 12.05.2010	LT 12.05.2010	AT 17.03.2010	GR 18.06.2010
BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	GR 13.08.2010		EE 17.03.2010	FI 17.03.2010
LV 10.03.2010	RO 10.03.2010			CY 17.03.2010	SE 17.03.2010
SI 10.03.2010	SK 10.03.2010			CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010
				BG 17.06.2010	LT 17.03.2010
(11) <b>1 828 461</b>	(51) <b>D04H 3/10</b>	(11) <b>1 828 513</b>	(51) <b>E05D 5/02</b>	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SK 17.03.2010	
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009		
LV 14.04.2010	FI 14.04.2010	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009		
GR 15.07.2010	SI 14.04.2010	LV 25.02.2009	PT 12.08.2009		
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
(11) <b>1 828 462</b>	(51) <b>D04H 3/16</b>	(11) <b>1 828 516</b>	(51) <b>E05F 3/00</b>	(11) <b>1 828 598</b>	(51) <b>F03D 7/06</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) NL 12.05.2010	(84) LT 12.05.2010	(84) AT 10.06.2009	(84) CH 30.11.2009
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	IS 12.09.2010	SI 12.05.2010	LI 30.11.2009	BE 10.06.2009
AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	BG 10.09.2009	GR 11.09.2009
LV 14.04.2010	FI 14.04.2010			CZ 10.06.2009	EE 10.06.2009
GR 15.07.2010	SI 14.04.2010			ES 21.09.2009	FI 10.06.2009
				IE 23.11.2009	IS 10.10.2009
				LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
				MC 30.11.2009	NL 10.06.2009
				PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
				RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 828 464</b>	(51) <b>D05B 57/00</b>	(11) <b>1 828 531</b>	(51) <b>E06B 9/04</b>	(11) <b>1 828 603</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>
(84) IE 23.11.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008	(84) AT 22.12.2008	(84) GR 31.07.2008
GR 25.09.2009	CZ 24.06.2009	BE 12.03.2008	BG 12.06.2008	BE 31.12.2008	BG 30.07.2008
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008
FI 24.06.2009	IS 24.10.2009	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	HU 13.09.2008	IE 15.12.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008
MC 30.11.2009	NL 24.06.2009	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	HU 01.11.2008	IE 30.04.2008
PL 24.06.2009	PT 24.10.2009	LU 14.12.2008	LV 12.03.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	LU 30.04.2008	LU 22.12.2008
SK 24.06.2009		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	LV 30.04.2008	MC 31.12.2008
		SK 12.03.2008	TR 12.03.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
				SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(11) <b>1 828 466</b>	(51) <b>D05B 57/14</b>	(11) <b>1 828 578</b>	(51) <b>F02D 41/00</b>		
(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008		
SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	BE 31.12.2008	BG 07.08.2008		
LV 14.04.2010	FI 14.04.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008		
SI 14.04.2010	GR 15.07.2010				

SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008
(11) <b>1 828 611</b>	(51) <b>F04C 2/344</b>	LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) AT 21.11.2008	(84) BE 30.11.2008	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	SK 17.02.2010		SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	(11) <b>1 828 656</b>	(51) <b>F16L 9/18</b>	TR 19.11.2008	
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(11) <b>1 828 712</b>	(51) <b>G01B 11/06</b>
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 31.12.2008
HU 11.03.2009	IE 10.09.2008	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LI 31.12.2009	DK 01.04.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
LU 21.11.2008	LV 10.09.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	HU 24.01.2009	IE 23.07.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	LU 22.12.2008	LV 23.07.2008
TR 10.09.2008		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
		SK 01.04.2009		PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(11) <b>1 828 612</b>	(51) <b>F04C 29/00</b>	(11) <b>1 828 672</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) LT 05.05.2010	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010		
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	(11) <b>1 828 721</b>	(51) <b>G01D 5/20</b>
ES 14.09.2009	IE 03.06.2009	GR 06.08.2010	SI 05.05.2010	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009			LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) <b>1 828 678</b>	(51) <b>F21V 29/00</b>	AT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PT 03.10.2009	SI 03.06.2009	(84) EE 31.03.2010	(84) FI 31.03.2010	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
SK 03.06.2009		CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010
		IS 31.07.2010	LT 31.03.2010		
(11) <b>1 828 622</b>	(51) <b>F15B 13/043</b>	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	(11) <b>1 828 729</b>	(51) <b>G01F 23/26</b>
(84) AT 11.03.2009	(84) IE 01.12.2009	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
BE 11.03.2009	BG 11.06.2009	SK 31.03.2010		GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009			CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) <b>1 828 679</b>	(51) <b>F23D 14/22</b>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	BE 31.12.2008	BG 23.07.2008	HU 10.01.2009	IE 14.12.2008
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	LT 09.07.2008	LU 14.12.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LV 09.07.2008	MC 31.12.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
		IS 23.08.2008	IT 23.04.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(11) <b>1 828 623</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>	LT 23.04.2008	LU 05.12.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	LV 23.04.2008	MC 31.12.2008	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
BE 31.10.2009	DK 11.02.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(11) <b>1 828 767</b>	(51) <b>G01N 33/15</b>
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) ES 14.06.2010	(84) IE 03.03.2010
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	TR 23.04.2008		GR 04.06.2010	EE 03.03.2010
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009			FI 03.03.2010	CY 03.03.2010
MC 31.10.2009	NL 11.02.2009	(11) <b>1 828 694</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>	SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010
PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010	SK 03.03.2010	IS 03.07.2010
RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010	LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
		FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	PL 03.03.2010	RO 03.03.2010
		SI 28.04.2010		SI 03.03.2010	
(11) <b>1 828 628</b>	(51) <b>F16C 11/06</b>	(11) <b>1 828 697</b>	(51) <b>F25J 3/00</b>	(11) <b>1 828 772</b>	(51) <b>G01N 33/53</b>
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) GR 04.03.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	CY 03.12.2008	FI 03.12.2008	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010
LI 31.12.2009	EE 02.12.2009	LU 19.12.2008	LV 03.12.2008	LV 28.04.2010	FI 28.04.2010
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	MC 31.12.2008	SE 03.03.2009	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SI 03.12.2008			
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009			(11) <b>1 828 775</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	(11) <b>1 828 704</b>	(51) <b>F41H 1/02</b>	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009
MC 01.07.2010	PT 02.04.2010	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
PL 02.12.2009	SE 02.12.2009	GR 20.02.2009	BG 19.02.2009	GR 30.10.2009	EE 29.07.2009
RO 02.12.2009	SK 02.12.2009	CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SI 02.12.2009		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IE 19.12.2009	IS 29.11.2009
		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(11) <b>1 828 643</b>	(51) <b>F16H 61/42</b>	HU 20.05.2009	IE 13.12.2008	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	RO 29.07.2009	SI 29.07.2009
EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	LU 13.12.2008	LV 19.11.2008		
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010				
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010				
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010				

SK 29.07.2009		LT 03.09.2008	LU 21.12.2008	SI 10.02.2010	SK 10.02.2010
(11) <b>1 828 786</b>	(51) <i>G01R 1/20</i>	LV 03.09.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 829 005</b>	(51) <i>G08B 13/24</i>
(84) AT 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) IE 21.12.2009
CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	CZ 01.04.2009	CH 31.12.2009
LI 31.12.2009	DK 08.07.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008	LI 31.12.2009	DK 01.04.2009
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(11) <b>1 828 900</b>	(51) <i>G06F 11/14</i>	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008	LV 01.04.2009	PL 01.04.2009
LV 08.07.2009	NL 08.07.2009	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	SK 01.04.2009	
SK 08.07.2009		HU 28.08.2008	IE 17.11.2008		
		IS 27.06.2008	IT 27.02.2008	(11) <b>1 829 018</b>	(51) <i>G09F 9/00</i>
(11) <b>1 828 808</b>	(51) <i>G01T 1/164</i>	LT 27.02.2008	LU 17.11.2008	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	GR 17.12.2009	DK 16.09.2009
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
AT 21.04.2010	IS 21.08.2010	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	IE 16.09.2009	IS 16.01.2010
LV 21.04.2010	FI 21.04.2010	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	TR 27.02.2008		PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
				SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) <b>1 828 813</b>	(51) <i>G02B 1/04</i>	(11) <b>1 828 901</b>	(51) <i>G06F 11/14</i>	SK 16.09.2009	
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	(11) <b>1 829 031</b>	(51) <i>G11B 7/0065</i>
FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009
CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	CY 17.12.2008	CZ 17.12.2008
BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	HU 18.06.2009	IE 17.12.2008
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
		SK 14.01.2009		LU 20.12.2008	LV 17.12.2008
(11) <b>1 828 867</b>	(51) <i>G06F 1/03</i>			MC 31.12.2008	NL 17.12.2008
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(11) <b>1 828 980</b>	(51) <i>G06T 7/00</i>	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
CZ 10.06.2009	CH 31.12.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
LI 31.12.2009	DK 10.06.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	TR 17.12.2008	
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008		
FI 10.06.2009	IE 09.12.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 829 032</b>	(51) <i>G11B 7/013</i>
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	HU 03.10.2008	IE 15.12.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	LT 02.04.2008	LU 15.12.2008	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	LV 02.04.2008	MC 31.12.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	HU 05.12.2008	IE 07.12.2008
(11) <b>1 828 897</b>	(51) <i>G06F 11/10</i>	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	LT 04.06.2008	LU 07.12.2008
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008			LV 04.06.2008	MC 31.12.2008
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	(11) <b>1 829 002</b>	(51) <i>G08B 13/14</i>	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
FR 31.12.2008	HU 18.03.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008
IE 15.12.2008	IS 17.01.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009		
IT 17.09.2008	LT 17.09.2008	FI 25.03.2009	IE 07.12.2009	(11) <b>1 829 044</b>	(51) <i>G11C 16/10</i>
LU 15.12.2008	LV 17.09.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
MC 31.12.2008	NL 17.09.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009
PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008
RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 26.11.2008	IE 05.08.2009
TR 17.09.2008				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
				LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
(11) <b>1 828 899</b>	(51) <i>G06F 11/10</i>	(11) <b>1 829 004</b>	(51) <i>G08B 13/24</i>	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	CY 10.02.2010	RO 10.02.2010		
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(11) <b>1 829 047</b>	(51) <i>G11C 16/10</i>
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
HU 04.03.2009	IE 21.12.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010

GR 27.08.2010	SI 26.05.2010	RO 02.12.2009	SI 02.12.2009	BE 30.11.2008	BG 07.08.2008
(11) <b>1 829 049</b>	(51) <b>G11C 16/16</b>	SK 02.12.2009		CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
(84) AT 25.11.2009	(84) IE 15.12.2009	(11) <b>1 829 069</b>	(51) <b>H01H 1/029</b>	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
BE 25.11.2009	BG 25.02.2010	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
CY 25.11.2009	CZ 25.11.2009	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	HU 08.11.2008	IE 07.05.2008
GR 26.02.2010	CH 31.12.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008
LI 31.12.2009	DK 25.11.2009	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LT 07.05.2008	LU 28.11.2008
EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	LV 07.05.2008	MC 30.11.2008
FI 25.11.2009	IS 25.03.2010	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
MC 01.07.2010	PL 25.11.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SK 26.11.2008		(11) <b>1 829 137</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>
SK 25.11.2009				(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
(11) <b>1 829 052</b>	(51) <b>G21K 1/06</b>	(11) <b>1 829 075</b>	(51) <b>H01H 33/12</b>	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	CZ 04.03.2009	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	FR 31.12.2009	IE 04.03.2009	IE 06.12.2009	IS 19.12.2009
HU 17.10.2008	IE 15.12.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	LV 04.03.2009	MC 01.07.2010	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
LT 16.04.2008	LU 15.12.2008	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
LV 16.04.2008	MC 31.12.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 19.08.2009	
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SK 04.03.2009		(11) <b>1 829 151</b>	(51) <b>H01M 10/39</b>
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008			(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
TR 16.04.2008		(11) <b>1 829 076</b>	(51) <b>H01H 33/70</b>	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009
		(84) AT 14.12.2008	(84) BE 31.12.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009
		GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
(11) <b>1 829 055</b>	(51) <b>H01B 3/42</b>	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009
GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	RO 18.03.2009	SI 18.03.2009
CY 24.09.2008	CZ 24.09.2008	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008	SK 18.03.2009	
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008		
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	LU 14.12.2008	LV 09.07.2008	(11) <b>1 829 154</b>	(51) <b>H01P 5/19</b>
HU 25.03.2009	IE 30.11.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) IE 13.12.2009
IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BE 02.09.2009	CY 02.09.2009
LT 24.09.2008	LU 30.11.2008	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	CZ 02.09.2009	GR 03.12.2009
LV 24.09.2008	MC 30.11.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	TR 09.07.2008		DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
PT 24.02.2009	RO 24.09.2008			ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	(11) <b>1 829 093</b>	(51) <b>H01L 21/304</b>	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
SK 24.09.2008	TR 24.09.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
		GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
(11) <b>1 829 056</b>	(51) <b>H01B 3/42</b>	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009		
CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	LV 21.01.2009	PL 21.01.2009	(11) <b>1 829 157</b>	(51) <b>H01Q 9/28</b>
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010
HU 16.04.2009	IE 22.11.2008	SK 21.01.2009		ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008			CY 20.01.2010	RO 20.01.2010
LU 22.11.2008	LV 15.10.2008	(11) <b>1 829 097</b>	(51) <b>H01L 21/48</b>	SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010
MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	BE 31.12.2008	BG 30.07.2008	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010
TR 15.10.2008		ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	SK 20.01.2010	
		HU 01.11.2008	IE 30.04.2008		
(11) <b>1 829 066</b>	(51) <b>H01H 1/00</b>	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	(11) <b>1 829 158</b>	(51) <b>H01Q 9/40</b>
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	LU 12.12.2008	LV 30.04.2008	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010
CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	MC 31.12.2008	NL 30.04.2008	SE 19.05.2010	LV 19.05.2010
BE 31.12.2009	EE 02.12.2009	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	IS 19.09.2010	FI 19.05.2010
ES 13.03.2010	FI 02.12.2009	RO 30.04.2008	SI 30.04.2008	SI 19.05.2010	GR 20.08.2010
IE 02.12.2009	IS 02.04.2010	SK 30.04.2008	TR 30.04.2008		
LT 02.12.2009	LV 02.12.2009			(11) <b>1 829 161</b>	(51) <b>H01R 3/00</b>
MC 01.07.2010	NL 02.12.2009	(11) <b>1 829 107</b>	(51) <b>H01L 25/065</b>	(84) AT 18.11.2008	(84) GR 22.08.2008
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	(84) AT 28.11.2008	(84) GR 08.08.2008		

BE 30.11.2008	BG 21.08.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	(11) <b>1 829 179</b>	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 829 301</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009
HU 22.11.2008	IE 21.05.2008	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	CZ 29.04.2009	CH 31.12.2009
IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	LI 31.12.2009	DK 29.04.2009
LT 21.05.2008	LU 18.11.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009
LV 21.05.2008	MC 30.11.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	FI 29.04.2009	FR 31.12.2009
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	IE 21.12.2009	IS 29.08.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009
SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	SK 25.03.2009		PT 29.08.2009	RO 29.04.2009
(11) <b>1 829 168</b>	(51) <b>H01R 24/04</b>	(11) <b>1 829 195</b>	(51) <b>H02M 1/12</b>	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) AT 01.07.2009	(84) CH 30.11.2009	SK 29.04.2009	
BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	LI 30.11.2009	BG 01.10.2009	(11) <b>1 829 302</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	CZ 01.07.2009	GR 02.10.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
IE 16.12.2008	IS 14.09.2008	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
IT 14.05.2008	LT 14.05.2008	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
LU 16.12.2008	LV 14.05.2008	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009	FI 29.10.2008	HU 30.04.2009
MC 31.12.2008	NL 14.05.2008	MC 30.11.2009	NL 01.07.2009	IE 03.11.2008	IS 28.02.2009
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	RO 01.07.2009	SI 01.07.2009	LU 03.11.2008	LV 29.10.2008
SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	SK 01.07.2009		MC 30.11.2008	NL 29.10.2008
(11) <b>1 829 174</b>	(51) <b>H01S 5/22</b>	(11) <b>1 829 199</b>	(51) <b>H02P 7/285</b>	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(84) AT 09.09.2009	(84) CY 09.09.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
CZ 09.09.2009	GR 10.12.2009	LV 30.06.2010	FI 30.06.2010	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
BE 31.12.2009	DK 09.09.2009	GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	TR 29.10.2008	
EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	(11) <b>1 829 204</b>	(51) <b>H03D 7/02</b>	(11) <b>1 829 303</b>	(51) <b>H04W 88/06</b>
IE 09.09.2009	IS 09.01.2010	(84) AT 29.04.2009	(84) IE 16.12.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BE 29.04.2009	BG 29.07.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	AT 21.04.2010	IS 21.08.2010
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LV 21.04.2010	FI 21.04.2010
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	SI 21.04.2010	GR 22.07.2010
(11) <b>1 829 175</b>	(51) <b>H01S 5/36</b>	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	(11) <b>1 829 306</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>
(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010
GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010
CY 17.09.2008	CZ 17.09.2008	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 30.06.2010	
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009		
HU 18.03.2009	IE 12.12.2008	(11) <b>1 829 215</b>	(51) <b>H03K 7/06</b>	(11) <b>1 829 309</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
LT 17.09.2008	LU 12.12.2008	LI 30.11.2009	BE 15.04.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
LV 17.09.2008	MC 31.12.2008	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	FI 15.04.2009	IE 16.11.2009	HU 21.02.2009	IE 08.12.2008
SK 17.09.2008	TR 17.09.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
(11) <b>1 829 176</b>	(51) <b>H01T 1/12</b>	LV 15.04.2009	MC 30.11.2009	LT 20.08.2008	LU 08.12.2008
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 20.08.2008	MC 31.12.2008
AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	NL 20.08.2008	PL 20.08.2008
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
GR 03.09.2010				SE 20.11.2008	SI 20.08.2008
(11) <b>1 829 177</b>	(51) <b>H01T 13/32</b>	(11) <b>1 829 257</b>	(51) <b>H04J 3/14</b>	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008
(84) AT 18.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009	(11) <b>1 829 313</b>	(51) <b>H04L 27/26</b>
LI 30.11.2009	BE 18.11.2009	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
BG 18.02.2010	CY 18.11.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008
DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	ES 15.02.2010	FR 04.01.2010	FI 01.10.2008	FR 31.12.2008
IE 23.11.2009	IS 18.03.2010	FI 04.11.2009	IE 15.12.2009	HU 02.04.2009	IE 16.12.2008
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
MC 30.11.2009	NL 18.11.2009	LV 04.11.2009	MC 01.07.2010	LT 01.10.2008	LU 16.12.2008
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	LV 01.10.2008	MC 31.12.2008
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008

PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
SK 01.10.2008	TR 01.10.2008			SI 17.02.2010	
(11) <b>1 829 328</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 829 410</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 830 002</b>	(51) <b>E01B 21/00</b>
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008	IS 26.09.2010	LV 26.05.2010
CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	FI 26.05.2010	SI 26.05.2010
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008		
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	(11) <b>1 830 006</b>	(51) <b>E02D 7/16</b>
HU 21.02.2009	IE 09.12.2008	IE 05.12.2008	IS 28.09.2008	(84) AT 01.03.2009	(84) GR 22.08.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	BE 31.03.2009	BG 21.08.2008
LT 20.08.2008	LU 09.12.2008	LU 05.12.2008	LV 28.05.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 28.05.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
NL 20.08.2008	PL 20.08.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	MC 31.03.2009	NL 21.05.2008
SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	TR 28.05.2008		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
				RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
				SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
(11) <b>1 829 331</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 829 423</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	(11) <b>1 830 012</b>	(51) <b>E04F 11/18</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) IE 07.12.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
BE 12.08.2009	BG 12.11.2009	LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	GR 15.01.2010	EE 14.10.2009
CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	AT 14.04.2010	IS 14.08.2010	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LV 14.04.2010	FI 14.04.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	GR 15.07.2010	SI 14.04.2010	MC 31.03.2010	PL 14.10.2009
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009			PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 829 441</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008		
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008	(11) <b>1 830 041</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	(84) FR 30.11.2009	
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008		
		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) <b>1 830 093</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>
		HU 03.10.2008	IE 08.12.2008	(84) AT 03.03.2008	(84) GR 28.05.2008
		IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	BE 31.03.2008	BG 27.05.2008
		LT 02.04.2008	LU 07.12.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
		LV 02.04.2008	MC 31.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008
		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	IS 27.06.2008	IT 27.02.2008
		SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	LT 27.02.2008	LU 03.03.2008
				LV 27.02.2008	MC 31.03.2008
				NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
				PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
				SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
				SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
(11) <b>1 829 357</b>	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 829 451</b>	(51) <b>A22C 11/08</b>	(11) <b>1 830 094</b>	(51) <b>F16D 23/14</b>
(84) BE 31.12.2008	(84) GR 07.11.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008
BG 06.11.2008	CY 06.08.2008	BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	CZ 30.04.2008	DK 30.04.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
HU 07.02.2009	IE 06.08.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	MC 31.03.2009	PT 28.10.2008	LT 30.04.2008	LV 30.04.2008
LU 19.12.2008	LV 06.08.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
MC 31.12.2008	NL 06.08.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
PL 06.08.2008	PT 06.01.2009			SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
RO 06.08.2008	SE 06.11.2008			SK 30.04.2008	
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008				
TR 06.08.2008					
(11) <b>1 829 382</b>	(51) <b>H04N 7/52</b>	(11) <b>1 829 719</b>	(51) <b>B60G 17/015</b>	(11) <b>1 830 358</b>	(51) <b>G11B 7/0065</b>
(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
BE 18.06.2008	BG 18.09.2008	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
IE 14.12.2008	IS 18.10.2008	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
LT 18.06.2008	LU 14.12.2008	MC 31.03.2010	NL 02.12.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
LV 18.06.2008	MC 31.12.2008	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009		
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008				
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008				
(11) <b>1 829 401</b>	(51) <b>H04W 24/00</b>	(11) <b>1 829 902</b>	(51) <b>C08F 120/06</b>		
(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010		
CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010		
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010		
DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	CY 17.02.2010	SE 17.02.2010		
ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010		
IE 07.12.2009	IS 30.01.2010	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010		
LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010		
MC 01.07.2010	NL 30.09.2009				
PL 30.09.2009	PT 01.02.2010				

SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010
(11) <b>1 830 419</b>	(51) <b>H01L 39/16</b>	NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010
(84) BG 01.10.2009	(84) CZ 01.07.2009	PT 11.01.2010	RO 09.09.2009	PL 24.03.2010	SI 24.03.2010
GR 02.10.2009	DK 01.07.2009	SE 09.09.2009	SI 09.09.2009	SK 24.03.2010	
EE 01.07.2009	ES 12.10.2009			(11) <b>1 830 719</b>	(51) <b>A61B 17/22</b>
FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	(11) <b>1 830 654</b>	(51) <b>A21D 13/00</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
LV 01.07.2009	MC 31.03.2010	GR 23.01.2009	CY 22.10.2008	GR 09.10.2009	CH 31.12.2009
NL 01.07.2009	PL 01.07.2009	CZ 22.10.2008	EE 22.10.2008	LI 31.12.2009	DK 08.07.2009
PT 02.11.2009	RO 01.07.2009	FI 22.10.2008	HU 23.04.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
SE 01.07.2009	SI 01.07.2009	IE 07.12.2008	IS 22.02.2009	FI 08.07.2009	FR 31.12.2009
SK 01.07.2009		LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
		PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	LV 08.07.2009	NL 08.07.2009
(11) <b>1 830 446</b>	(51) <b>H02H 9/02</b>	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	PL 08.07.2009	PT 09.11.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008	RO 08.07.2009	SI 08.07.2009
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009			SK 08.07.2009	
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) <b>1 830 656</b>	(51) <b>A22C 25/18</b>	(11) <b>1 830 720</b>	(51) <b>A61B 17/34</b>
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
FI 10.12.2008	IE 13.01.2009	AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010
LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	GR 10.09.2010		LV 07.04.2010	FI 07.04.2010
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009			GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) <b>1 830 682</b>	(51) <b>A47J 31/40</b>	(11) <b>1 830 750</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
		BE 21.05.2008	BG 21.08.2008	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
(11) <b>1 830 513</b>	(51) <b>H04L 9/32</b>	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	FI 21.05.2008	FR 31.12.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	HU 22.11.2008	IE 22.12.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
CY 20.01.2010	SE 20.01.2010	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	LV 25.11.2009	PL 25.11.2009
CZ 20.01.2010	IS 20.05.2010	LU 22.12.2008	LV 21.05.2008	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	MC 31.12.2008	NL 21.05.2008	SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	SK 25.11.2009	
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008		
SK 20.01.2010					
(11) <b>1 830 517</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	(11) <b>1 830 692</b>	(51) <b>A61B 1/00</b>	(11) <b>1 830 751</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) GR 20.06.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	CY 31.03.2010	RO 31.03.2010
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010
LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	IS 19.07.2008	IT 19.03.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	LT 19.03.2008	LU 16.12.2008	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	LV 19.03.2008	NL 19.03.2008	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008		
SK 12.08.2009		RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	(11) <b>1 830 760</b>	(51) <b>A61F 13/06</b>
		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009
		TR 19.03.2008		GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009
(11) <b>1 830 548</b>	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 830 694</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
GR 22.01.2010	CH 31.12.2009	CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
LI 31.12.2009	DK 21.10.2009	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
FI 21.10.2009	IE 19.12.2009	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008		
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	LU 30.11.2008	LV 09.04.2008	(11) <b>1 830 818</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>
LV 21.10.2009	MC 01.07.2010	MC 30.11.2008	NL 09.04.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	IS 07.08.2010	LV 07.04.2010
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SK 09.04.2008	TR 09.04.2008	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
				SI 07.04.2010	
(11) <b>1 830 625</b>	(51) <b>A01G 25/09</b>	(11) <b>1 830 716</b>	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>1 830 840</b>	(51) <b>A61K 31/4015</b>
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
DK 09.09.2009	EE 09.09.2009	FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
FI 09.09.2009	FR 31.12.2009	SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
IE 06.12.2009	IS 09.01.2010			IE 16.12.2008	IS 16.11.2008

LT 16.07.2008	LU 16.12.2008	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LV 16.07.2008	MC 31.12.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LV 22.07.2009	RO 22.07.2009
NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	SK 05.11.2008	TR 05.11.2008	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) <b>1 830 918</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>	(11) <b>1 830 983</b>	(51) <b>B23Q 3/08</b>
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	(84) LT 02.06.2010	(84) LV 02.06.2010	(84) AT 30.09.2009	(84) IE 15.12.2009
SK 16.07.2008	TR 16.07.2008	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	BE 30.09.2009	CZ 30.09.2009
(11) <b>1 830 842</b>	(51) <b>A61K 31/404</b>	GR 03.09.2010		GR 31.12.2009	CH 31.12.2009
(84) BE 22.04.2009	(84) BG 22.07.2009	(11) <b>1 830 937</b>	(51) <b>A63G 27/02</b>	LI 31.12.2009	DK 30.09.2009
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	EE 30.09.2009	FI 30.09.2009
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	LV 30.09.2009	MC 01.07.2010
FI 22.04.2009	FR 31.12.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009
IE 21.12.2009	IS 22.08.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	FR 31.12.2009	IE 22.12.2009	(11) <b>1 830 998</b>	(51) <b>B29C 70/08</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
SK 22.04.2009		PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	CY 10.12.2008	CZ 10.12.2008
(11) <b>1 830 848</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) AT 16.12.2009	(84) BE 16.12.2009	SK 19.08.2009		ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
BG 16.03.2010	CZ 16.12.2009	(11) <b>1 830 951</b>	(51) <b>B01J 19/00</b>	HU 11.06.2009	IE 28.12.2008
GR 17.03.2010	CH 31.12.2009	(84) BG 07.04.2009	(84) GR 08.04.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
LI 31.12.2009	EE 16.12.2009	CZ 07.01.2009	BE 31.12.2009	LU 28.12.2008	LV 10.12.2008
ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	MC 31.12.2008	NL 10.12.2008
FI 16.12.2009	IE 19.12.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
DE 01.07.2010	LV 16.12.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
MC 01.07.2010	NL 16.12.2009	MC 01.07.2010	PL 07.01.2009	TR 10.12.2008	
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009		
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) <b>1 830 999</b>	(51) <b>B29C 70/38</b>
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	SK 07.01.2009		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
(11) <b>1 830 849</b>	(51) <b>A61K 31/43</b>	(11) <b>1 830 953</b>	(51) <b>B01J 19/18</b>	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(84) AT 20.10.2008	(84) BE 31.10.2008	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009
FI 11.11.2009	IE 11.11.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IE 29.12.2008	IS 06.12.2008
IS 11.03.2010	LT 11.11.2009	FI 20.08.2008	FR 31.10.2008	LT 06.08.2008	LU 29.12.2008
LV 11.11.2009	MC 01.07.2010	HU 21.02.2009	IE 20.08.2008	LV 06.08.2008	MC 31.12.2008
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	IS 20.12.2008	LU 20.10.2008	NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	LV 20.08.2008	MC 31.10.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
SK 11.11.2009		NL 20.08.2008	RO 20.08.2008	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
(11) <b>1 830 861</b>	(51) <b>A61K 33/30</b>	SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009	SK 20.10.2008		(11) <b>1 831 009</b>	(51) <b>B32B 3/28</b>
LI 30.11.2009	BE 22.04.2009	(11) <b>1 830 957</b>	(51) <b>B01J 29/89</b>	(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	CZ 27.05.2009	BE 31.12.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
LV 22.04.2009	MC 30.11.2009	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
SK 22.04.2009		RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) <b>1 830 881</b>	(51) <b>A61K 39/395</b>	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
(84) LT 02.06.2010	(84) LV 02.06.2010	(11) <b>1 830 969</b>	(51) <b>B05D 1/28</b>	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	(11) <b>1 831 015</b>	(51) <b>B32B 27/00</b>
(11) <b>1 830 915</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	AT 05.05.2010	IS 05.09.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	CY 10.03.2010	SE 10.03.2010
CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008	SI 05.05.2010	GR 06.08.2010	CZ 10.03.2010	IS 10.07.2010
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) <b>1 830 977</b>	(51) <b>B23B 51/10</b>	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010
FI 05.11.2008	FR 05.01.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) GR 23.10.2009	LV 10.03.2010	NL 10.03.2010
HU 06.05.2009	IS 05.03.2009	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010
LT 05.11.2008	LU 28.12.2008	LI 31.12.2009	DK 22.07.2009	SK 10.03.2010	
LV 05.11.2008	MC 31.12.2008	EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 831 023</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>
NL 01.07.2009	PL 05.11.2008	HU 09.12.2009	IE 08.12.2009	(84) FR 07.12.2009	(84) DE 01.06.2010

(11) <b>1 831 025</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	HU 28.02.2009	IE 21.11.2008	(11) <b>1 831 089</b>	(51) <b>B65G 47/31</b>
(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	LT 27.08.2008	LU 21.11.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
CH 07.05.2008	LI 07.05.2008	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	DE 01.05.2009	DK 13.08.2008
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	FI 13.08.2008	FR 31.10.2008
HU 08.11.2008	IE 15.12.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	HU 14.02.2009	IE 21.10.2008
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	(11) <b>1 831 058</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
LT 07.05.2008	LU 15.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	LT 13.08.2008	LU 21.10.2008
LV 07.05.2008	MC 31.12.2008	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LV 13.08.2008	MC 31.10.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	HU 20.05.2009	IE 22.12.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
(11) <b>1 831 033</b>	(51) <b>B60B 17/00</b>	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(11) <b>1 831 099</b>	(51) <b>B67D 5/02</b>
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	LU 22.12.2008	LV 19.11.2008	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009
CY 20.01.2010	SE 20.01.2010	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	EE 18.03.2009	IE 18.03.2009
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	SK 19.11.2008	TR 19.11.2008	LV 18.03.2009	PT 27.08.2009
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	(11) <b>1 831 062</b>	(51) <b>B60T 17/02</b>	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	SI 18.03.2009	
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	(11) <b>1 831 117</b>	(51) <b>C03B 37/16</b>
(11) <b>1 831 035</b>	(51) <b>B60C 15/024</b>	CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) GR 14.11.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	BG 13.11.2008	CY 13.08.2008
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 16.04.2010	RO 16.12.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 831 071</b>	(51) <b>B63B 35/71</b>	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	LT 13.08.2008	LU 09.11.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	LV 13.08.2008	MC 30.11.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
SK 11.03.2009		BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	SI 13.08.2008	TR 13.08.2008
(11) <b>1 831 046</b>	(51) <b>B60W 10/10</b>	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	(11) <b>1 831 134</b>	(51) <b>C07C 5/333</b>
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	(84) AT 19.12.2008	(84) BG 01.01.2009
GR 19.05.2009	CZ 18.02.2009	RO 10.02.2010	SK 10.02.2010	GR 02.01.2009	CY 01.10.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(11) <b>1 831 080</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(84) BE 11.11.2009	(84) BG 11.02.2010	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	CY 11.11.2009	CZ 11.11.2009	FR 31.12.2008	HU 02.04.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	GR 12.02.2010	CH 31.12.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	LI 31.12.2009	DK 11.11.2009	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	LU 19.12.2008	LV 01.10.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	IE 20.12.2009	IS 11.03.2010	MC 31.12.2008	PL 01.10.2008
(11) <b>1 831 049</b>	(51) <b>B60K 15/035</b>	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	MC 01.07.2010	PT 11.03.2010	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	RO 11.11.2009	SI 11.11.2009	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008
CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	(11) <b>1 831 082</b>	(51) <b>B65D 51/18</b>	(11) <b>1 831 136</b>	(51) <b>C07C 6/12</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	LI 30.09.2009	BE 30.09.2009	GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
IE 07.12.2009	IS 28.02.2010	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	DE 01.04.2010	DK 19.08.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
MC 01.07.2010	PL 28.10.2009	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	SK 21.01.2009	
SK 28.10.2009		LV 19.08.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 831 146</b>	(51) <b>C07C 51/14</b>
(11) <b>1 831 057</b>	(51) <b>B60R 21/20</b>	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008
(84) AT 27.08.2008	(84) CH 30.11.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008
LI 30.11.2009	BE 27.08.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	SK 19.08.2009		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008			ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008			FR 31.12.2008	HU 22.11.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008			IE 21.12.2008	IS 21.09.2008

IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	SK 08.04.2009	SK 10.12.2008
LU 21.12.2008	LV 21.05.2008	(11) <b>1 831 211</b> (51) <i>C07D 451/04</i>	(11) <b>1 831 273</b> (51) <i>C08G 18/02</i>
MC 31.12.2008	NL 21.05.2008	(84) LT 02.06.2010 (84) SE 02.06.2010	(84) AT 21.12.2008 (84) GR 22.08.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	AT 02.06.2010	BE 31.12.2008 BG 21.08.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	FI 02.06.2010	CY 21.05.2008 CZ 21.05.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	SI 02.06.2010	DK 21.05.2008 EE 21.05.2008
TR 21.05.2008			FI 21.05.2008 HU 22.11.2008
(11) <b>1 831 147</b> (51) <i>C07C 51/265</i>	(11) <b>1 831 230</b> (51) <i>C07D 498/06</i>	(11) <b>1 831 239</b> (51) <i>C07J 53/00</i>	(11) <b>1 831 274</b> (51) <i>C08G 18/10</i>
(84) BG 02.03.2010 (84) CY 02.12.2009	(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	(84) FI 24.03.2010 (84) IS 24.07.2010	(84) BG 18.05.2009 (84) GR 19.05.2009
CZ 02.12.2009 GR 03.03.2010	BG 03.03.2009 GR 04.03.2009		DK 18.02.2009 EE 18.02.2009
CH 31.12.2009 LI 31.12.2009	CY 03.12.2008 CZ 03.12.2008		FI 18.02.2009 IE 18.02.2009
EE 02.12.2009 FI 02.12.2009	DE 01.07.2009 DK 03.12.2008		IS 18.06.2009 LT 18.02.2009
IE 02.12.2009 IS 02.04.2010	EE 03.12.2008 FI 03.12.2008		LV 18.02.2009 NL 18.02.2009
LT 02.12.2009 LV 02.12.2009	FR 03.02.2009 HU 04.06.2009		PT 27.07.2009 RO 18.02.2009
MC 01.07.2010 NL 02.12.2009	IE 15.12.2008 IS 03.04.2009		SE 18.05.2009 SI 18.02.2009
PL 02.12.2009 PT 02.04.2010	LT 03.12.2008 LU 15.12.2008		
RO 02.12.2009 SI 02.12.2009	LV 03.12.2008 MC 31.12.2008		
SK 02.12.2009	NL 03.12.2008 PL 03.12.2008		
	PT 04.05.2009 RO 03.12.2008		
(11) <b>1 831 152</b> (51) <i>C07C 235/34</i>	SE 03.03.2009 SI 03.12.2008	(11) <b>1 831 243</b> (51) <i>C07K 5/10</i>	(11) <b>1 831 275</b> (51) <i>C08G 18/10</i>
(84) GR 25.12.2008 (84) BG 24.12.2008	SK 03.12.2008 TR 03.12.2008	(84) NL 17.03.2010 (84) AT 17.03.2010	(84) AT 13.12.2008 (84) GR 31.07.2008
CY 24.09.2008 CZ 24.09.2008		GR 18.06.2010 BE 17.03.2010	BE 31.12.2008 BG 30.07.2008
DK 24.09.2008 EE 24.09.2008		FI 17.03.2010 FI 17.03.2010	CY 30.04.2008 DK 30.04.2008
FI 24.09.2008 HU 25.03.2009		CY 17.03.2010 SE 17.03.2010	EE 30.04.2008 FI 30.04.2008
IE 12.12.2008 IS 24.01.2009		CZ 17.03.2010 IS 17.07.2010	IE 30.04.2008 IS 30.08.2008
LT 24.09.2008 LU 12.12.2008		BG 17.06.2010 LT 17.03.2010	LT 30.04.2008 LU 13.12.2008
LV 24.09.2008 MC 31.12.2008		LV 17.03.2010 PL 17.03.2010	LV 30.04.2008 MC 31.12.2008
PT 24.02.2009 RO 24.09.2008		RO 17.03.2010 RO 17.03.2010	NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
SI 24.09.2008 SK 24.09.2008		SK 17.03.2010 SK 17.03.2010	RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
			SI 30.04.2008
(11) <b>1 831 160</b> (51) <i>C07C 323/52</i>	(11) <b>1 831 246</b> (51) <i>C07K 14/00</i>	(11) <b>1 831 247</b> (51) <i>C07K 14/16</i>	(11) <b>1 831 277</b> (51) <i>C08G 18/42</i>
(84) LT 30.06.2010 (84) SE 30.06.2010	(84) AT 13.12.2008 (84) GR 08.08.2008	(84) BG 01.10.2009 (84) CZ 01.07.2009	(84) IE 13.01.2010 (84) GR 14.04.2010
AT 30.06.2010 LV 30.06.2010	BG 07.08.2008 CY 07.05.2008	GR 02.10.2009 CH 31.12.2009	EE 13.01.2010 FI 13.01.2010
FI 30.06.2010 GR 01.10.2010	CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008	LI 31.12.2009 EE 01.07.2009	CY 13.01.2010 SE 13.01.2010
SI 30.06.2010	EE 07.05.2008 FI 07.05.2008	FI 01.07.2009 IS 01.11.2009	CZ 13.01.2010 SK 13.01.2010
	HU 08.11.2008 IS 07.09.2008	LT 01.07.2009 LV 01.07.2009	IS 13.05.2010 BG 13.04.2010
	LT 07.05.2008 LU 13.12.2008	PL 01.07.2009 PT 02.11.2009	LT 13.01.2010 LV 13.01.2010
	LV 07.05.2008 MC 31.12.2008	RO 01.07.2009 SI 01.07.2009	PT 13.05.2010
	PL 07.05.2008 PT 07.10.2008	SK 07.05.2008	
	RO 07.05.2008 SE 07.08.2008		(11) <b>1 831 278</b> (51) <i>C08G 18/61</i>
	SI 07.05.2008 SK 07.05.2008		(84) AT 05.08.2009 (84) CH 30.11.2009
	TR 07.05.2008		LI 30.11.2009 BE 05.08.2009
(11) <b>1 831 189</b> (51) <i>C07D 295/08</i>	(11) <b>1 831 263</b> (51) <i>C08F 10/00</i>	(11) <b>1 831 263</b> (51) <i>C08F 10/00</i>	BG 05.11.2009 CZ 05.08.2009
(84) BG 11.02.2010 (84) CY 11.11.2009	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008	GR 06.11.2009 DK 05.08.2009
CZ 11.11.2009 GR 12.02.2010	BG 10.03.2009 GR 11.03.2009	BG 01.10.2009 CH 31.12.2009	EE 05.08.2009 FI 05.08.2009
DK 11.11.2009 EE 11.11.2009	CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008	GR 02.10.2009 EE 01.07.2009	IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
IS 11.03.2010 LT 11.11.2009	EE 10.12.2008 ES 21.03.2009	LI 31.12.2009 IS 01.11.2009	LV 05.08.2009 MC 30.11.2009
LV 11.11.2009 MC 01.07.2010	FI 10.12.2008 IS 10.04.2009	FI 01.07.2009 LV 01.07.2009	NL 05.08.2009 PL 05.08.2009
PL 11.11.2009 PT 11.03.2010	LT 10.12.2008 IS 10.04.2009	LT 01.07.2009 LV 01.07.2009	PT 05.12.2009 RO 05.08.2009
RO 11.11.2009 SI 11.11.2009	NL 10.12.2008 IS 10.04.2009	PL 01.07.2009 PT 02.11.2009	SE 05.08.2009 SI 05.08.2009
SK 11.11.2009	PT 11.05.2009 RO 10.12.2008	RO 01.07.2009 SI 01.07.2009	SK 05.08.2009
	SE 10.03.2009 SI 10.12.2008		
			(11) <b>1 831 280</b> (51) <i>C08G 18/78</i>
(11) <b>1 831 191</b> (51) <i>C07D 311/58</i>	(11) <b>1 831 263</b> (51) <i>C08F 10/00</i>	(11) <b>1 831 263</b> (51) <i>C08F 10/00</i>	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 31.12.2008
(84) GR 22.08.2008 (84) BG 21.08.2008	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008	(84) AT 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008	GR 24.10.2008 BG 23.10.2008
CY 21.05.2008 CZ 21.05.2008	BG 10.03.2009 GR 11.03.2009	BG 10.03.2009 GR 11.03.2009	CY 23.07.2008 CZ 23.07.2008
DK 21.05.2008 EE 21.05.2008	CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008	CZ 10.12.2008 DK 10.12.2008	DK 23.07.2008 EE 23.07.2008
FI 21.05.2008 HU 22.11.2008	EE 10.12.2008 ES 21.03.2009	EE 10.12.2008 ES 21.03.2009	ES 03.11.2008 FI 23.07.2008
IE 12.12.2008 IS 21.09.2008	FI 10.12.2008 IS 10.04.2009	FI 10.12.2008 IS 10.04.2009	HU 24.01.2009 IE 23.07.2008
LT 21.05.2008 LU 12.12.2008	LT 10.12.2008 LV 10.12.2008	LT 10.12.2008 LV 10.12.2008	IS 23.11.2008 IT 23.07.2008
LV 21.05.2008 MC 31.12.2008	NL 10.12.2008 PL 10.12.2008	NL 10.12.2008 PL 10.12.2008	LT 23.07.2008 LU 10.12.2008
PT 21.10.2008 RO 21.05.2008	PT 11.05.2009 RO 10.12.2008	PT 11.05.2009 RO 10.12.2008	LV 23.07.2008 MC 31.12.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008	SE 10.03.2009 SI 10.12.2008	SE 10.03.2009 SI 10.12.2008	NL 23.07.2008 PL 23.07.2008

PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(11) <b>1 831 311</b>	(51) <b>C08L 97/02</b>	(11) <b>1 831 392</b>	(51) <b>C12Q 1/54</b>
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	(84) SI 07.07.2010	
SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	BE 21.05.2008	BG 21.08.2008		
(11) <b>1 831 286</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	(11) <b>1 831 399</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BG 15.10.2009	(84) GR 16.10.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009
BE 30.11.2009	DK 15.07.2009	FI 21.05.2008	HU 22.11.2008	CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009
EE 15.07.2009	ES 26.10.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	LT 21.05.2008	LU 08.11.2008	FI 05.08.2009	IS 05.12.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LV 21.05.2008	MC 30.11.2008	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
LV 15.07.2009	MC 30.11.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009
NL 15.07.2009	PT 15.11.2009	RO 21.05.2008	SI 21.05.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009				
(11) <b>1 831 290</b>	(51) <b>C08J 3/20</b>	(11) <b>1 831 328</b>	(51) <b>C09K 19/52</b>	(11) <b>1 831 401</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	(84) GR 15.08.2008	(84) BE 14.05.2008	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010
FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008	CY 10.02.2010	RO 10.02.2010
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	HU 15.11.2008	IE 28.11.2008	SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010
LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	IS 10.06.2010	BG 10.05.2010
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	LU 28.11.2008	LV 14.05.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	MC 30.11.2008	NL 14.05.2008	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 14.05.2008	RO 14.05.2008	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	SK 10.02.2010	
		SK 14.05.2008			
(11) <b>1 831 296</b>	(51) <b>C08K 3/36</b>	(11) <b>1 831 329</b>	(51) <b>C09K 21/04</b>	(11) <b>1 831 402</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) GR 28.11.2008	(84) LT 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	SI 09.06.2010	
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008		
DE 01.07.2009	DK 08.10.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	(11) <b>1 831 404</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	HU 28.02.2009	IE 26.10.2008	(84) ES 08.08.2010	(84) LT 28.04.2010
FI 08.10.2008	FR 31.12.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
HU 09.04.2009	IE 21.12.2008	LU 26.10.2008	LV 27.08.2008	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
LT 08.10.2008	LU 21.12.2008	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 28.04.2010	
LV 08.10.2008	MC 31.12.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008		
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	(11) <b>1 831 405</b>	(51) <b>C14C 3/20</b>
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008			BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
SK 08.10.2008	TR 08.10.2008			CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
				EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
				FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
				LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
				NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
				PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) <b>1 831 303</b>	(51) <b>C08L 23/04</b>	(11) <b>1 831 386</b>	(51) <b>C12P 7/06</b>	(11) <b>1 831 406</b>	(51) <b>C21B 13/14</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	GR 04.03.2009	CY 03.12.2008	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
IS 14.08.2010	LV 14.04.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
FI 14.04.2010	GR 15.07.2010	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
SI 14.04.2010		IE 21.12.2008	IS 03.04.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
		LT 03.12.2008	LU 21.12.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		LV 03.12.2008	MC 31.12.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
		SK 03.12.2008		SK 11.03.2009	
(11) <b>1 831 304</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 831 387</b>	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>1 831 406</b>	(51) <b>C21B 13/14</b>
(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
LT 12.05.2010	SE 12.05.2010	SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
AT 12.05.2010	IS 12.09.2010	IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009
LV 12.05.2010	FI 12.05.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	LI 31.12.2009	DK 25.11.2009
GR 13.08.2010	SI 12.05.2010	SI 19.05.2010		EE 25.11.2009	ES 08.03.2010
				FI 25.11.2009	IE 25.11.2009
				IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
				LV 25.11.2009	MC 01.07.2010
				PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
				RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
				SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) <b>1 831 309</b>	(51) <b>C08L 69/00</b>	(11) <b>1 831 391</b>	(51) <b>C12Q 1/18</b>	(11) <b>1 831 407</b>	(51) <b>C21C 5/56</b>
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 28.05.2008	(84) BG 27.05.2008
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
CY 10.12.2008	CZ 10.12.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
HU 11.06.2009	IE 15.12.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
LU 15.12.2008	LV 10.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
MC 31.12.2008	NL 10.12.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 31.12.2008			
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009				
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008				
TR 10.12.2008					

SK 27.02.2008	TR 27.02.2008	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(11) <b>1 831 415</b>	(51) <b>C22C 21/10</b>	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	SI 17.12.2008	
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	SK 12.08.2009			
BE 18.03.2009	BG 18.06.2009	(11) <b>1 831 490</b>	(51) <b>E05D 11/06</b>	(11) <b>1 831 537</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>
GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	CZ 11.03.2009	BE 30.11.2009	CZ 04.03.2009	BE 30.11.2009
IE 04.10.2009	IS 18.07.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
GB 04.10.2009	MC 31.10.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	LV 11.03.2009	MC 30.11.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	MC 30.11.2009	NL 04.03.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SK 18.03.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		SK 11.03.2009		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) <b>1 831 435</b>	(51) <b>C25D 21/12</b>	(11) <b>1 831 494</b>	(51) <b>E05D 15/24</b>	(11) <b>1 831 538</b>	(51) <b>F02M 51/06</b>
(84) AT 28.11.2008	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	(84) GR 24.04.2008	(84) BG 23.04.2008
LI 30.11.2009	BE 30.11.2008	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008
CY 05.11.2008	DK 05.11.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008
HU 06.05.2009	IE 05.11.2008	HU 12.12.2008	IE 21.12.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	LV 23.01.2008	NL 23.01.2008
LU 28.11.2008	LV 05.11.2008	LT 11.06.2008	LU 21.12.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	LV 11.06.2008	MC 31.12.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	TR 23.01.2008	
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008		
TR 05.11.2008					
(11) <b>1 831 437</b>	(51) <b>C30B 25/10</b>	(11) <b>1 831 509</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>	(11) <b>1 831 541</b>	(51) <b>F02M 63/02</b>
(84) ES 01.08.2010	(84) LT 21.04.2010	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
LV 21.04.2010	IS 21.08.2010	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	IS 21.08.2010	LV 21.04.2010	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
		FI 21.04.2010	SI 21.04.2010	BE 30.11.2009	DK 28.10.2009
		GR 22.07.2010		EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
				FI 28.10.2009	IE 28.10.2009
				IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
				LV 28.10.2009	MC 30.11.2009
				PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
				RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
				SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
(11) <b>1 831 449</b>	(51) <b>D06F 75/10</b>	(11) <b>1 831 517</b>	(51) <b>F02B 71/04</b>	(11) <b>1 831 547</b>	(51) <b>F04B 1/053</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) BE 03.06.2009	(84) AT 22.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 31.10.2008	(84) GR 21.05.2008
BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	BE 31.10.2008	BG 20.05.2008
CZ 03.06.2009	CH 31.12.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	CY 20.02.2008	CZ 20.02.2008
LI 31.12.2009	DK 03.06.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
FI 03.06.2009	IE 21.12.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	LT 27.08.2008	LU 22.12.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	LV 27.08.2008	MC 31.12.2008	LU 31.10.2008	LV 20.02.2008
PL 03.06.2009	PT 03.10.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	MC 31.10.2008	NL 20.02.2008
RO 03.06.2009	SE 03.09.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008
		TR 27.08.2008		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
				TR 20.02.2008	
(11) <b>1 831 469</b>	(51) <b>E01F 15/08</b>	(11) <b>1 831 524</b>	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>1 831 550</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>
(84) AT 17.02.2010	(84) IE 17.02.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 20.10.2008	(84) GR 20.06.2008
GR 18.05.2010	EE 17.02.2010	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	BE 31.10.2008	BG 19.06.2008
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
CY 17.02.2010	SE 17.02.2010	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	IE 21.12.2008	IS 13.12.2008	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	LU 21.12.2008	LV 13.08.2008	LU 20.10.2008	LV 19.03.2008
RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	MC 31.12.2008	NL 13.08.2008	MC 31.10.2008	NL 19.03.2008
SK 17.02.2010		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	PL 20.02.2008	PT 27.08.2008
		SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
				SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
(11) <b>1 831 471</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	(11) <b>1 831 533</b>	(51) <b>F02M 27/04</b>		
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) GR 18.03.2009		
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008		
GR 13.11.2009	CH 31.12.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009		
LI 31.12.2009	DK 12.08.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
EE 12.08.2009	ES 23.11.2009				
FI 12.08.2009	IS 12.12.2009				
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009				
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009				

TR 19.03.2008		(11) <b>1 831 564</b>	(51) <b>F04B 39/10</b>	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(11) <b>1 831 551</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	(84) GR 25.06.2010	(84) EE 24.03.2010	HU 06.09.2008	IE 05.03.2008
(84) AT 16.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 24.03.2010	SE 24.03.2010	IS 05.07.2008	IT 05.03.2008
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	SK 24.03.2010	IS 24.07.2010	LT 05.03.2008	LU 29.11.2008
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	LV 05.03.2008	MC 30.11.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	RO 24.03.2010	SI 24.03.2010	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	(11) <b>1 831 565</b>	(51) <b>F04B 39/10</b>	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	SK 05.03.2008	TR 05.03.2008
LU 16.12.2008	LV 08.10.2008	EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	(11) <b>1 831 582</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>
MC 31.12.2008	PL 08.10.2008	CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	CZ 10.02.2010	SK 10.02.2010	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	CZ 03.12.2008	BE 30.11.2009
TR 08.10.2008		LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) <b>1 831 552</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) BG 29.07.2009	(84) GR 30.07.2009	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
CZ 29.04.2009	BE 31.12.2009	SI 10.02.2010		LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 831 567</b>	(51) <b>F04B 53/14</b>	MC 30.11.2009	NL 03.12.2008
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(84) AT 02.11.2008	(84) BE 30.11.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	CY 02.07.2008	CZ 02.07.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	(11) <b>1 831 585</b>	(51) <b>F16F 15/13A</b>
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 07.12.2008	(84) BE 31.12.2008
RO 29.04.2009	SI 29.04.2009	HU 03.01.2009	IE 02.07.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
SK 29.04.2009		IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
(11) <b>1 831 553</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	LT 02.07.2008	LU 02.11.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
(84) AT 16.12.2008	(84) GR 24.07.2008	LV 02.07.2008	MC 30.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
BE 31.12.2008	BG 23.07.2008	NL 02.07.2008	PL 02.07.2008	HU 21.02.2009	IE 20.08.2008
CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	LU 07.12.2008	LV 20.08.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
HU 24.10.2008	IE 23.04.2008	(11) <b>1 831 568</b>	(51) <b>F04B 53/16</b>	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	(84) AT 16.12.2008	(84) GR 17.07.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
LU 16.12.2008	LV 23.04.2008	BE 31.12.2008	BG 16.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
MC 31.12.2008	PL 23.04.2008	CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	TR 20.08.2008	
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) <b>1 831 590</b>	(51) <b>F16H 57/02</b>
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009
TR 23.04.2008		HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(11) <b>1 831 557</b>	(51) <b>F04B 35/04</b>	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	LU 16.12.2008	LV 16.04.2008	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	MC 31.12.2008	PL 16.04.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
LI 31.12.2009	DK 18.11.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
EE 18.11.2009	FI 18.11.2009	TR 16.04.2008		RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
IE 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 831 574</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	SK 16.12.2009	
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	(11) <b>1 831 591</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>
MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	AT 16.06.2010	LV 16.06.2010	(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010	GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	SI 16.06.2010		DK 25.02.2009	EE 25.02.2009
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	(11) <b>1 831 580</b>	(51) <b>F16F 9/02</b>	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
		(84) BG 03.03.2009	(84) GR 04.03.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
(11) <b>1 831 562</b>	(51) <b>F04B 39/00</b>	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
(84) AT 16.12.2008	(84) GR 19.09.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
BE 31.12.2008	BG 18.09.2008	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) <b>1 831 593</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>
ES 29.09.2008	FI 18.06.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
HU 19.12.2008	IE 18.06.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	GR 03.12.2009	BE 31.12.2009
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
LU 16.12.2008	LV 18.06.2008	(11) <b>1 831 581</b>	(51) <b>F16F 9/05</b>	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
MC 31.12.2008	PL 18.06.2008	(84) AT 29.11.2008	(84) GR 06.06.2008	ES 13.12.2009	FI 02.09.2009
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	BE 30.11.2008	BG 05.06.2008	FR 31.12.2009	IE 02.09.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
TR 18.06.2008		DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
				PL 02.09.2009	PT 04.01.2010

RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
(11) <b>1 831 601</b>	(51) <b>F21V 7/00</b>	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	SK 18.03.2009	
(84) LT 07.04.2010	(84) AT 07.04.2010	SK 23.09.2009			
IS 07.08.2010	LV 07.04.2010	(11) <b>1 831 659</b>	(51) <b>G01K 5/20</b>	(11) <b>1 831 698</b>	(51) <b>G01N 33/58</b>
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010
SI 07.04.2010		LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	EE 27.01.2010	FI 27.01.2010
(11) <b>1 831 622</b>	(51) <b>F25D 21/14</b>	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010	CY 27.01.2010	CZ 27.01.2010
(84) AT 28.11.2008	(84) BE 30.11.2008	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010	SK 27.01.2010	IS 27.05.2010
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	SI 28.04.2010		BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
CY 26.11.2008	CZ 26.11.2008			LV 27.01.2010	PT 27.05.2010
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) <b>1 831 669</b>	(51) <b>G01N 17/00</b>	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010
FI 26.11.2008	HU 27.05.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	(11) <b>1 831 712</b>	(51) <b>G01R 33/36</b>
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	CZ 24.06.2009	BE 31.12.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) IE 19.12.2009
LT 26.11.2008	LU 28.11.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BE 08.04.2009	BG 08.07.2009
LV 26.11.2008	MC 30.11.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	GR 09.07.2009	CZ 08.04.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
SK 26.11.2008		NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
(11) <b>1 831 625</b>	(51) <b>F25D 23/06</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
(84) AT 27.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	(11) <b>1 831 672</b>	(51) <b>G01N 21/64</b>	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	(11) <b>1 831 728</b>	(51) <b>G02B 1/10</b>
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008	(84) AT 29.07.2009	(84) IE 19.12.2009
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	BE 29.07.2009	BG 29.10.2009
LT 27.08.2008	LU 27.12.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009
LV 27.08.2008	MC 31.12.2008	HU 23.04.2009	IE 13.12.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LT 22.10.2008	LU 13.12.2008	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008	LV 22.10.2008	MC 31.12.2008	FR 31.12.2009	IS 29.11.2009
SK 27.08.2008		NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
(11) <b>1 831 636</b>	(51) <b>F42B 3/182</b>	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009
(84) AT 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009
CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009
GR 05.02.2010	CH 31.12.2009	(11) <b>1 831 689</b>	(51) <b>G01N 33/543</b>	SK 29.07.2009	
LI 31.12.2009	DK 04.11.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 831 736</b>	(51) <b>G02B 5/18</b>
EE 04.11.2009	IS 04.03.2010	LI 30.11.2009	BE 05.08.2009	(84) GR 17.07.2008	(84) BE 31.12.2008
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	BG 16.07.2008	CY 16.04.2008
MC 01.07.2010	PT 04.03.2010	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	CZ 16.04.2008	DK 16.04.2008
RO 04.11.2009	SI 04.11.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
SK 04.11.2009		FI 05.08.2009	IE 01.11.2009	FI 16.04.2008	HU 17.10.2008
(11) <b>1 831 637</b>	(51) <b>G01B 3/10</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009	LT 16.04.2008	LU 07.12.2008
GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LV 16.04.2008	MC 31.12.2008
CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(11) <b>1 831 695</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
HU 07.02.2009	IE 08.12.2008	(84) BE 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	SK 16.04.2008	TR 16.04.2008
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009	(11) <b>1 831 754</b>	(51) <b>G02F 1/1335</b>
LT 06.08.2008	LU 08.12.2008	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
LV 06.08.2008	MC 31.12.2008	FI 06.05.2009	IE 22.12.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009
NL 06.08.2008	PL 06.08.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SE 06.11.2008	SI 06.08.2008	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
SK 06.08.2008	TR 06.08.2008	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(11) <b>1 831 651</b>	(51) <b>B65B 7/28</b>	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) <b>1 831 696</b>	(51) <b>G01N 33/574</b>	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
CY 23.09.2009	GR 24.12.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) BG 18.06.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	GR 19.06.2009	CZ 18.03.2009	SK 31.12.2008	
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	(11) <b>1 831 784</b>	(51) <b>G06F 9/445</b>
FI 23.09.2009	IE 08.12.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	BE 23.04.2008	BG 23.07.2008
		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008

DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 14.05.2008	BG 14.08.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008	SK 02.04.2008	TR 02.04.2008
IE 21.12.2008	IS 23.08.2008	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	(11) <b>1 831 904</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>
LT 23.04.2008	LU 21.12.2008	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) GR 20.02.2009
LV 23.04.2008	MC 31.12.2008	HU 15.11.2008	IE 13.12.2008	CY 19.11.2008	DK 19.11.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	LU 13.12.2008	LV 14.05.2008	HU 20.05.2009	IE 23.12.2008
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	MC 31.12.2008	PL 14.05.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SK 23.04.2008		PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	LU 23.12.2008	LV 19.11.2008
		SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	MC 31.12.2008	PT 20.04.2009
		SK 14.05.2008	TR 14.05.2008	SK 19.11.2008	
(11) <b>1 831 820</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 831 882</b>	(51) <b>G11B 7/125</b>	(11) <b>1 831 906</b>	(51) <b>H01H 33/70</b>
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010
CZ 09.04.2008	EE 09.04.2008	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010
HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	IE 20.12.2008	IS 15.02.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
LU 22.12.2008	LV 09.04.2008	LT 15.10.2008	LU 20.12.2008	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
MC 31.12.2008	PL 09.04.2008	LV 15.10.2008	MC 31.12.2008	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	SI 17.02.2010	
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009		
TR 09.04.2008		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008		
		TR 15.10.2008			
(11) <b>1 831 845</b>	(51) <b>G06T 11/00</b>	(11) <b>1 831 884</b>	(51) <b>G11B 7/135</b>	(11) <b>1 831 916</b>	(51) <b>H01J 65/00</b>
(84) GR 22.08.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	GR 04.03.2009	CY 03.12.2008
EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
HU 22.11.2008	IE 21.12.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
LU 21.12.2008	LV 21.05.2008	HU 01.11.2008	IE 15.12.2008	LU 23.12.2008	LV 03.12.2008
MC 31.12.2008	PL 21.05.2008	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	MC 31.12.2008	PT 04.05.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LU 15.12.2008	LV 30.04.2008	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	MC 31.12.2008	NL 30.04.2008	SK 03.12.2008	TR 03.12.2008
TR 21.05.2008		PL 30.04.2008	PT 30.09.2008		
		RO 30.04.2008	SE 31.07.2008		
		SI 30.04.2008	SK 30.04.2008		
		TR 30.04.2008			
(11) <b>1 831 850</b>	(51) <b>G08B 21/02</b>	(11) <b>1 831 895</b>	(51) <b>G21C 19/46</b>	(11) <b>1 831 924</b>	(51) <b>H01L 21/78</b>
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) CZ 27.05.2009
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	BE 31.12.2008	BG 07.08.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
AT 21.04.2010	IS 21.08.2010	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009
LV 21.04.2010	FI 21.04.2010	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	IE 21.12.2009	LT 27.05.2009
SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
		HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	PL 27.05.2009	SI 27.05.2009
		IS 07.09.2008	IT 07.05.2008		
		LT 07.05.2008	LU 27.12.2008		
		LV 07.05.2008	MC 31.12.2008		
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008		
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008		
		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008		
		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008		
(11) <b>1 831 854</b>	(51) <b>G08G 1/123</b>	(11) <b>1 831 903</b>	(51) <b>H01H 1/62</b>	(11) <b>1 831 930</b>	(51) <b>H01L 29/51</b>
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	(84) AT 14.12.2008	(84) GR 03.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
GR 08.01.2010	BE 30.11.2009	BE 31.12.2008	BG 02.07.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
LV 07.10.2009	MC 30.11.2009	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	HU 10.01.2009	IE 13.12.2008
NL 07.10.2009	PL 07.10.2009	HU 03.10.2008	IE 02.04.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008	LT 09.07.2008	LU 13.12.2008
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	LT 02.04.2008	LU 14.12.2008	LV 09.07.2008	MC 31.12.2008
		LV 02.04.2008	MC 31.12.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
		NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
				SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
(11) <b>1 831 880</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>				
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008				
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009				
CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008				
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008				
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008				
HU 06.05.2009	IE 15.12.2008				
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008				
LU 15.12.2008	LV 05.11.2008				
MC 31.12.2008	NL 05.11.2008				
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009				
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009				
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008				
TR 05.11.2008					
(11) <b>1 831 881</b>	(51) <b>G11B 7/09</b>			(11) <b>1 831 945</b>	(51) <b>H01M 4/48</b>
(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008			(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008
				BE 31.10.2008	BG 30.07.2008
				CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008
				DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
				FI 30.04.2008	HU 01.11.2008
				IE 30.04.2008	IS 30.08.2008
				LT 30.04.2008	LU 18.10.2008
				LV 30.04.2008	MC 31.10.2008
				NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
				PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
				SE 31.07.2008	SI 30.04.2008

SK 30.04.2008	TR 30.04.2008	TR 29.10.2008	MC 31.03.2009	PT 27.04.2009
(11) <b>1 831 952</b>	(51) <b>H01M 10/40</b>	(11) <b>1 832 026</b>	(51) <b>H04J 14/00</b>	RO 26.11.2008
(84) AT 23.12.2009	(84) IE 23.12.2009	(84) NL 24.03.2010	(84) AT 24.03.2010	SE 26.02.2009
BE 23.12.2009	BG 23.03.2010	GR 25.06.2010	BE 24.03.2010	SI 26.11.2008
CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010	(11) <b>1 832 266</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	RO 24.03.2010	SE 24.03.2010	(84) AT 23.09.2009
EE 23.12.2009	CY 23.12.2009	CZ 24.03.2010	IS 24.07.2010	(51) <b>A61G 5/06</b>
FI 23.12.2009	IS 23.04.2010	BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	(84) BE 23.09.2009
LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	CZ 23.09.2009
MC 01.07.2010	NL 23.12.2009	SI 24.03.2010	SK 24.03.2010	DK 23.09.2009
PL 23.12.2009	PT 23.04.2010	(11) <b>1 832 050</b>	(51) <b>H04L 12/28</b>	FI 23.09.2009
RO 23.12.2009	SI 23.12.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	LT 23.09.2009
SK 23.12.2009		LT 05.05.2010	SE 05.05.2010	MC 31.03.2010
		AT 05.05.2010	IS 05.09.2010	PL 23.09.2009
(11) <b>1 831 957</b>	(51) <b>H01Q 13/10</b>	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	RO 23.09.2009
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	GR 06.08.2010	SI 05.05.2010	SI 23.09.2009
BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	(11) <b>1 832 081</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 832 296</b>
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) AT 12.08.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	BG 12.11.2009
FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	GR 13.11.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	LI 31.12.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	EE 12.08.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	FR 31.12.2009	IE 01.12.2009	FI 12.08.2009
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	IS 12.12.2009
SK 28.01.2009		DE 01.07.2010	LV 30.09.2009	LV 12.08.2009
		MC 01.07.2010	NL 30.09.2009	PL 12.08.2009
(11) <b>1 831 969</b>	(51) <b>H01R 13/646</b>	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	RO 12.08.2009
(84) BE 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SI 12.08.2009
CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	(11) <b>1 832 370</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 832 089</b>	(51) <b>H04L 29/12</b>	(84) AT 09.03.2009
EE 05.08.2009	ES 16.11.2009	(84) AT 27.10.2008	(84) GR 24.07.2008	(51) <b>B23F 19/00</b>
FI 05.08.2009	FR 31.12.2009	BE 31.10.2008	BG 23.07.2008	(84) BG 01.01.2009
IE 22.12.2009	IS 05.12.2009	CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008	GR 02.01.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	DK 01.10.2008
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	FI 23.04.2008	HU 24.10.2008	IE 01.10.2008
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	IT 01.10.2008
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009	LT 23.04.2008	LU 27.10.2008	LV 01.10.2008
		LV 23.04.2008	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
(11) <b>1 831 986</b>	(51) <b>H02M 11/00</b>	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PT 02.03.2009
(84) BG 11.06.2009	(84) GR 12.06.2009	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	SE 01.01.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 23.04.2008		SK 01.10.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 832 104</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 832 387</b>
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 08.03.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010	BE 31.03.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010	CY 09.01.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010	DK 09.01.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) <b>1 832 131</b>	(51) <b>H04W 8/18</b>	ES 20.04.2008
		(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	GB 09.01.2008
(11) <b>1 831 988</b>	(51) <b>H03B 5/04</b>	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	IE 09.01.2008
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	CZ 29.04.2009	CH 31.12.2009	IT 09.01.2008
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	LI 31.12.2009	DK 29.04.2009	LU 08.03.2008
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	MC 31.03.2008
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	FI 29.04.2009	IE 21.12.2009	PL 09.01.2008
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	RO 09.01.2008
		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SI 09.01.2008
(11) <b>1 832 019</b>	(51) <b>H04B 10/155</b>	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	TR 09.01.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) <b>1 832 710</b>
BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	(84) BE 31.03.2009
CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	(11) <b>1 832 176</b>	(51) <b>A22C 11/02</b>	BG 23.10.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 26.02.2009	EE 23.07.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	IE 23.07.2008
FR 31.12.2008	HU 30.04.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	IS 23.11.2008
IE 09.12.2008	IS 28.02.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	LV 23.07.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009
LU 09.12.2008	LV 29.10.2008			PL 23.07.2008
MC 31.12.2008	NL 29.10.2008			PT 23.12.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			SI 23.07.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009			(11) <b>1 832 782</b>
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008			(84) AT 04.03.2009
				LI 30.11.2009
				(51) <b>F16H 57/08</b>
				(84) CH 30.11.2009
				BE 04.03.2009

BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	TR 30.07.2008		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	(11) <b>1 833 308</b>	(51) <b>A23K 1/16</b>	TR 10.09.2008	
FI 04.03.2009	IE 10.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(11) <b>1 833 341</b>	(51) <b>A47J 39/02</b>
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	BG 01.10.2009	CZ 01.07.2009	(84) GR 20.06.2008	(84) BG 19.06.2008
LV 04.03.2009	MC 30.11.2009	GR 02.10.2009	BE 30.11.2009	CY 19.03.2008	CZ 19.03.2008
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	EE 01.07.2009	ES 12.10.2009	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	FI 01.07.2009	IE 01.07.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	IS 01.11.2009	LT 01.07.2009	HU 20.09.2008	IE 19.03.2008
SK 04.03.2009		LV 01.07.2009	MC 30.11.2009	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
(11) <b>1 832 846</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	PL 01.07.2009	PT 02.11.2009	LV 19.03.2008	PL 19.03.2008
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
LV 02.06.2010	FI 02.06.2010	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
GR 03.09.2010	SI 02.06.2010			SK 19.03.2008	TR 19.03.2008
(11) <b>1 832 847</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>	(11) <b>1 833 316</b>	(51) <b>A24D 3/02</b>	(11) <b>1 833 351</b>	(51) <b>A47L 15/48</b>
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(84) SI 07.07.2010	
LV 02.06.2010	FI 02.06.2010	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010		
GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	(11) <b>1 833 354</b>	(51) <b>A47L 15/48</b>
		RO 10.02.2010	SE 10.02.2010	(84) IE 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010
(11) <b>1 832 888</b>	(51) <b>G01R 31/319</b>	CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	CY 03.03.2010	SE 03.03.2010
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	SK 10.02.2010		BG 03.06.2010	LT 03.03.2010
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			LV 03.03.2010	NL 03.03.2010
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	(11) <b>1 833 318</b>	(51) <b>A41D 19/00</b>	RO 03.03.2010	SI 03.03.2010
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) GR 22.08.2008	SK 03.03.2010	
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	BE 31.10.2008	BG 21.08.2008		
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	CY 21.05.2008	CZ 21.05.2008	(11) <b>1 833 385</b>	(51) <b>A61B 17/16</b>
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SK 17.06.2009		FI 21.05.2008	HU 22.11.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
		IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
(11) <b>1 833 062</b>	(51) <b>H01F 5/02</b>	LT 21.05.2008	LU 12.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LV 21.05.2008	MC 31.10.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	HU 28.02.2009	IE 07.12.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	LT 27.08.2008	LU 07.12.2008
FI 31.12.2008	IE 06.03.2009	SK 21.05.2008	TR 21.05.2008	LV 27.08.2008	MC 31.12.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008			NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
LV 31.12.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 833 338</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	EE 25.02.2009	IE 25.02.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009		
SK 31.12.2008		LV 25.02.2009	MC 31.10.2009	(11) <b>1 833 386</b>	(51) <b>A61B 17/17</b>
		PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(11) <b>1 833 165</b>	(51) <b>H03H 7/075</b>			GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(11) <b>1 833 339</b>	(51) <b>A47J 31/44</b>	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
CZ 10.06.2009	CH 31.12.2009	GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
LI 31.12.2009	DK 10.06.2009	DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
FI 10.06.2009	FR 31.12.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
IE 26.12.2009	IS 10.10.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	SK 23.12.2009	
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009		
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) <b>1 833 424</b>	(51) <b>A61F 2/18</b>
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 07.12.2008	(84) GR 24.10.2008
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	SK 04.03.2009		BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
SK 10.06.2009				CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
		(11) <b>1 833 340</b>	(51) <b>A47J 31/46</b>	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
(11) <b>1 833 293</b>	(51) <b>A01K 11/00</b>	(84) AT 27.10.2008	(84) BE 31.10.2008	HU 24.01.2009	IE 23.07.2008
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	LU 07.12.2008	LV 23.07.2008
CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	MC 31.12.2008	PL 23.07.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
FI 30.07.2008	HU 31.01.2009	HU 11.03.2009	IE 10.09.2008	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
LU 20.12.2008	LV 30.07.2008	LT 10.09.2008	LU 27.10.2008		
MC 31.12.2008	PT 30.12.2008	LV 10.09.2008	MC 31.10.2008	(11) <b>1 833 427</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>
RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) GR 21.04.2010	(84) BE 20.01.2010

EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
CY 20.01.2010	CZ 20.01.2010	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	SK 24.09.2008	TR 24.09.2008	(11) <b>1 833 624</b>	(51) <b>B21B 37/28</b>
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	(11) <b>1 833 518</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009
NL 20.01.2010	PT 20.05.2010	(84) CY 30.12.2009	(84) LT 30.12.2009	GR 17.12.2009	CH 31.12.2009
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	LU 30.12.2008	LV 31.12.2009	LI 31.12.2009	DK 16.09.2009
SK 20.01.2010		MC 31.12.2008	SI 31.12.2009	EE 16.09.2009	IE 16.09.2009
(11) <b>1 833 465</b>	(51) <b>A61K 9/19</b>	SK 30.12.2009		IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
(84) GR 18.06.2010	(84) EE 17.03.2010	(11) <b>1 833 521</b>	(51) <b>A61L 15/60</b>	LV 16.09.2009	MC 01.07.2010
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	SI 16.09.2009	
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 833 633</b>	(51) <b>B23C 5/10</b>
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009
SK 17.03.2010		ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
(11) <b>1 833 477</b>	(51) <b>A61K 31/4162</b>	FR 31.12.2009	IE 22.12.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
LV 02.06.2010	FI 02.06.2010	LV 05.08.2009	MC 01.07.2010	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
SI 02.06.2010		NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
(11) <b>1 833 498</b>	(51) <b>A61K 36/00</b>	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	SK 05.08.2009		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	(11) <b>1 833 552</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	(11) <b>1 833 638</b>	(51) <b>B23Q 3/06</b>
CZ 27.01.2010	SK 27.01.2010	(84) LT 07.04.2010	(84) IS 07.08.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	LV 07.04.2010	SI 07.04.2010	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	(11) <b>1 833 592</b>	(51) <b>B01D 33/03</b>	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
NL 27.01.2010	PT 27.05.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	GR 04.06.2010	EE 03.03.2010	FI 13.08.2008	HU 14.02.2009
SI 27.01.2010		FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	IE 22.12.2008	IS 13.12.2008
(11) <b>1 833 499</b>	(51) <b>A61K 36/45</b>	SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010	LT 13.08.2008	LU 22.12.2008
(84) AT 14.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) <b>1 833 593</b>	(51) <b>B01D 53/00</b>	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) GR 10.07.2008	(84) BE 31.12.2008	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
HU 20.05.2009	IE 19.11.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	(11) <b>1 833 639</b>	(51) <b>B24B 9/14</b>
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.11.2008
LU 14.12.2008	LV 19.11.2008	EE 09.04.2008	FR 31.12.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	LU 20.12.2008	LV 09.04.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	MC 31.12.2008	PT 11.09.2008	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
TR 19.11.2008		RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008
(11) <b>1 833 515</b>	(51) <b>A61L 2/03</b>	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	LT 09.07.2008	LU 18.11.2008
(84) AT 28.10.2009	(84) CH 30.11.2009	TR 09.04.2008		LV 09.07.2008	MC 30.11.2008
LI 30.11.2009	IE 23.11.2009	(11) <b>1 833 598</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
BE 28.10.2009	BG 28.01.2010	(84) AT 16.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
GR 29.01.2010	DK 28.10.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) <b>1 833 642</b>	(51) <b>B25F 5/02</b>
FI 28.10.2009	IS 28.02.2010	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) IE 03.02.2010	(84) GR 04.05.2010
LT 28.10.2009	LV 28.10.2009	HU 09.04.2009	IE 08.10.2008	EE 03.02.2010	ES 14.05.2010
MC 30.11.2009	PL 28.10.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	FI 03.02.2010	CY 03.02.2010
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	LT 08.10.2008	LU 16.12.2008	SE 03.02.2010	CZ 03.02.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008	SK 03.02.2010	IS 03.06.2010
SK 28.10.2009		NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	BG 03.05.2010	LT 03.02.2010
(11) <b>1 833 517</b>	(51) <b>A61L 15/32</b>	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LV 03.02.2010	NL 03.02.2010
(84) BE 24.09.2008	(84) GR 25.12.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	PL 03.02.2010	PT 03.06.2010
BG 24.12.2008	CY 24.09.2008	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008	RO 03.02.2010	SI 03.02.2010
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	(11) <b>1 833 623</b>	(51) <b>B21B 1/46</b>	(11) <b>1 833 645</b>	(51) <b>B26B 19/14</b>
EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009
HU 25.03.2009	IE 12.12.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	CZ 06.05.2009	CH 31.12.2009
LU 12.12.2008	LV 24.09.2008	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	LI 31.12.2009	DK 06.05.2009
MC 31.12.2008	NL 24.09.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009

FI 06.05.2009	IE 19.12.2009	FI 09.06.2010	GR 10.09.2010	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 09.06.2010		DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) <b>1 833 724</b>	(51) <b>B65B 5/06</b>	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BG 12.11.2009	HU 16.04.2009	IE 16.12.2008
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LU 16.12.2008	LV 15.10.2008
(11) <b>1 833 648</b>	(51) <b>B29B 13/06</b>	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	MC 31.12.2008	NL 15.10.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BG 25.05.2009	FI 12.08.2009	IE 14.12.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
GR 26.05.2009	CZ 25.02.2009	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LV 12.08.2009	PT 12.12.2009	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008
EE 25.02.2009	IE 20.12.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	(11) <b>1 833 746</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
LV 25.02.2009	MC 01.07.2010	(11) <b>1 833 730</b>	(51) <b>B65D 35/10</b>	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) CZ 15.07.2009	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	GR 16.10.2009	BE 31.12.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) <b>1 833 662</b>	(51) <b>B29D 11/02</b>	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	FI 15.07.2009	IE 15.07.2009	HU 16.04.2009	IE 16.12.2008
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LV 15.07.2009	MC 01.07.2010	LU 16.12.2008	LV 15.10.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009	MC 31.12.2008	NL 15.10.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SK 15.07.2009		SK 15.10.2008	TR 15.10.2008
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(11) <b>1 833 738</b>	(51) <b>B65D 77/06</b>	(11) <b>1 833 750</b>	(51) <b>B67D 1/12</b>
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
SK 25.02.2009		BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
(11) <b>1 833 676</b>	(51) <b>B41F 13/22</b>	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008
(84) AT 30.12.2008	(84) GR 29.08.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
BE 31.12.2008	BR 28.08.2008	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	FI 10.09.2008	HU 11.03.2009
CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	IE 15.11.2008	IS 10.01.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	LT 10.09.2008	LU 15.11.2008
FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	LV 10.09.2008	MC 30.11.2008
IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
LT 28.05.2008	LU 30.12.2008	SK 11.02.2009		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
LV 28.05.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 833 741</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 31.12.2008	TR 10.09.2008	
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	GR 31.10.2008	BG 30.10.2008	(11) <b>1 833 756</b>	(51) <b>B82B 3/00</b>
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
TR 28.05.2008		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009
(11) <b>1 833 697</b>	(51) <b>B60K 28/06</b>	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	HU 31.01.2009	IE 30.07.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
LV 26.05.2010	IS 26.09.2010	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	LU 21.12.2008	LV 30.07.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
GR 27.08.2010		MC 31.12.2008	NL 30.07.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
(11) <b>1 833 701</b>	(51) <b>B60P 1/64</b>	PL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	RO 30.07.2008	SE 30.10.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SK 24.12.2008	
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	TR 30.07.2008		(11) <b>1 833 758</b>	(51) <b>C01B 7/07</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 833 743</b>	(51) <b>B65D 88/74</b>	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
FR 31.12.2009	IE 23.12.2009	CZ 27.05.2009	CH 31.12.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	LI 31.12.2009	DK 27.05.2009	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	FI 27.05.2009	FR 31.12.2009	MC 31.10.2009	PL 26.08.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	IE 23.12.2009	IS 27.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
(11) <b>1 833 705</b>	(51) <b>B60S 1/04</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	SK 26.08.2009	
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 833 778</b>	(51) <b>C07C 27/04</b>
FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010
LV 02.06.2010	GR 03.09.2010	SK 27.05.2009		CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010
(11) <b>1 833 723</b>	(51) <b>B65B 1/36</b>	(11) <b>1 833 745</b>	(51) <b>B65H 19/28</b>	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
				PL 30.12.2009	PT 30.04.2010

RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	LU 22.12.2008	LV 04.06.2008	(11) <b>1 833 851</b>	(51) <b>C08F 2/10</b>
SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	MC 31.12.2008	NL 04.06.2008	(84) LT 19.05.2010	(84) LV 19.05.2010
(11) <b>1 833 782</b>	(51) <b>C07C 211/35</b>	PL 04.06.2008	RO 04.06.2008	IS 19.09.2010	SI 19.05.2010
(84) BG 08.07.2009	(84) GR 09.07.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(11) <b>1 833 855</b>	(51) <b>C08F 6/06</b>
CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
EE 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) <b>1 833 805</b>	(51) <b>C07D 263/58</b>	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) EE 10.02.2010	(84) IS 10.06.2010	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(11) <b>1 833 811</b>	(51) <b>C07D 307/84</b>	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
SK 08.04.2009		AT 02.06.2010	LV 02.06.2010	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(11) <b>1 833 786</b>	(51) <b>C07C 381/00</b>	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	GR 03.09.2010		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	(11) <b>1 833 813</b>	(51) <b>C07D 333/34</b>	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
CY 17.02.2010	CZ 17.02.2010	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	SK 17.12.2008	
IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	LV 26.05.2010	IS 26.09.2010	(11) <b>1 833 857</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>
LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010
NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	GR 27.08.2010		LT 12.05.2010	SE 12.05.2010
PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	(11) <b>1 833 816</b>	(51) <b>C07D 401/10</b>	AT 12.05.2010	LV 12.05.2010
SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010
(11) <b>1 833 788</b>	(51) <b>C07D 209/42</b>	CZ 11.11.2009	DK 11.11.2009	SI 12.05.2010	GR 13.08.2010
(84) AT 16.04.2008	(84) GR 17.07.2008	EE 11.11.2009	FI 11.11.2009	(11) <b>1 833 862</b>	(51) <b>C08F 220/24</b>
BE 16.04.2008	BG 16.07.2008	IE 28.12.2009	IS 11.03.2010	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
DE 17.07.2008	DK 16.04.2008	MC 01.07.2010	RO 11.11.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
HU 17.10.2008	IE 15.12.2008	SK 11.11.2009		IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	(11) <b>1 833 826</b>	(51) <b>C07D 451/04</b>	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
LT 16.04.2008	LU 15.12.2008	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
LV 16.04.2008	MC 31.12.2008	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	CZ 27.05.2009	DK 27.05.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	(11) <b>1 833 863</b>	(51) <b>C08F 220/38</b>
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010
SK 16.04.2008	TR 16.04.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
(11) <b>1 833 795</b>	(51) <b>C07D 213/79</b>	NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	SK 27.05.2009		LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) <b>1 833 830</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	SK 31.03.2010	
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	GR 15.01.2010	BE 31.12.2009	(11) <b>1 833 865</b>	(51) <b>C08F 230/08</b>
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) GR 18.06.2010	(84) EE 17.03.2010
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010
SK 04.03.2009		FI 14.10.2009	IE 14.10.2009	SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010
(11) <b>1 833 798</b>	(51) <b>C07D 223/28</b>	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010
(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010
BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010
EE 07.10.2009	FI 07.10.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(11) <b>1 833 867</b>	(51) <b>C08F 283/12</b>
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(11) <b>1 833 841</b>	(51) <b>C07K 1/14</b>	(84) AT 22.12.2008	(84) BE 31.12.2008
DE 01.06.2010	LV 07.10.2009	(84) NL 07.04.2010	(84) LT 07.04.2010	GR 07.11.2008	BG 06.11.2008
MC 30.11.2009	NL 07.10.2009	SE 07.04.2010	AT 07.04.2010	CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008
PL 07.10.2009	RO 07.10.2009	IS 07.08.2010	LV 07.04.2010	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	FI 06.08.2008	HU 07.02.2009
SK 07.10.2009		SI 07.04.2010		IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
(11) <b>1 833 801</b>	(51) <b>C07D 233/22</b>	(11) <b>1 833 843</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	LT 06.08.2008	LU 22.12.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009	LV 06.08.2008	MC 31.12.2008
BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009
CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	EE 14.10.2009	IS 14.02.2010	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008
DE 01.07.2009	CH 31.12.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
LI 31.12.2009	DK 04.06.2008	MC 01.07.2010	PL 14.10.2009	TR 06.08.2008	
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	(11) <b>1 833 869</b>	(51) <b>C08G 18/38</b>
FR 31.12.2008	HU 05.12.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
IT 04.06.2008	IS 04.10.2008			BG 01.01.2009	GR 02.01.2009
	LT 04.06.2008			CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008

DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 24.03.2010	SE 24.03.2010	IE 15.12.2009	IS 30.01.2010
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
IE 15.12.2008	IS 01.02.2009	LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	MC 01.07.2010	NL 30.09.2009
LT 01.10.2008	LU 15.12.2008	(11) <b>1 833 909</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
LV 01.10.2008	MC 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(11) <b>1 833 924</b>	(51) <b>C09C 3/12</b>
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
TR 01.10.2008		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
(11) <b>1 833 876</b>	(51) <b>C08G 64/02</b>	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
(84) AT 07.10.2009	(84) BG 07.01.2010	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
CZ 07.10.2009	GR 08.01.2010	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SK 31.12.2008		ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	(11) <b>1 833 910</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	IE 05.12.2009	IS 19.12.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) IE 09.12.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
LV 07.10.2009	MC 01.07.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	SK 19.08.2009	
(11) <b>1 833 881</b>	(51) <b>C08G 77/44</b>	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	(11) <b>1 833 927</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>
(84) AT 15.07.2009	(84) IE 16.12.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
BE 15.07.2009	BG 15.10.2009	LV 26.08.2009	PL 26.08.2009	IS 14.08.2010	FI 14.04.2010
CZ 15.07.2009	GR 16.10.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	SI 14.04.2010	LT 14.04.2010
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010
DK 15.07.2009	EE 15.07.2009	(11) <b>1 833 911</b>	(51) <b>C08L 23/10</b>	(11) <b>1 833 933</b>	(51) <b>C09D 133/00</b>
ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) IE 09.12.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) IE 14.12.2009
IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	BE 18.02.2009	BG 18.05.2009
LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	GR 09.10.2009	CH 31.12.2009	GR 19.05.2009	CZ 18.02.2009
PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	LI 31.12.2009	DK 08.07.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
(11) <b>1 833 891</b>	(51) <b>C08J 7/12</b>	LV 08.07.2009	PL 08.07.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	LV 18.02.2009	MC 01.07.2010
AT 16.06.2010	LV 16.06.2010	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	(11) <b>1 833 914</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
GR 17.09.2010		(84) AT 12.08.2009	(84) IE 06.12.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) <b>1 833 893</b>	(51) <b>C08J 9/34</b>	BE 12.08.2009	BG 12.11.2009	SK 18.02.2009	
(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009	(11) <b>1 833 937</b>	(51) <b>C09G 1/00</b>
CY 09.07.2008	EE 09.07.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
IE 03.12.2008	IS 09.11.2008	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	AT 02.06.2010	LV 02.06.2010
LT 09.07.2008	LU 03.12.2008	ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	FI 02.06.2010	SI 02.06.2010
LV 09.07.2008	MC 31.12.2008	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	GR 03.09.2010	
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	LV 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 833 938</b>	(51) <b>C09J 5/02</b>
SK 09.07.2008		PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 23.04.2008	(84) GR 24.07.2008
(11) <b>1 833 904</b>	(51) <b>C08L 5/00</b>	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	BE 31.12.2008	BG 23.07.2008
(84) ES 01.08.2010	(84) LT 21.04.2010	SK 12.08.2009		CY 23.04.2008	CZ 23.04.2008
SE 21.04.2010	AT 21.04.2010	(11) <b>1 833 915</b>	(51) <b>C08L 71/02</b>	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
LV 21.04.2010	IS 21.08.2010	(84) AT 27.05.2009	(84) IE 06.12.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
FI 21.04.2010	SI 21.04.2010	BE 27.05.2009	BG 27.08.2009	HU 24.10.2008	IE 23.04.2008
GR 22.07.2010		GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
(11) <b>1 833 907</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	LU 06.12.2008	LV 23.04.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	MC 31.12.2008	NL 23.04.2008
CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	LV 27.05.2009	PL 27.05.2009	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
FI 01.10.2008	HU 02.04.2009	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	TR 23.04.2008	
IE 09.12.2008	IS 01.02.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) <b>1 833 955</b>	(51) <b>C11D 13/14</b>
LT 01.10.2008	LU 09.12.2008	SK 27.05.2009		(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
LV 01.10.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 833 917</b>	(51) <b>C08L 83/06</b>	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010
PL 01.10.2008	RO 01.10.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010
SK 01.10.2008		CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010
(11) <b>1 833 908</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
(84) GR 25.06.2010	(84) EE 24.03.2010	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010

PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(11) <b>1 834 101</b>	(51) <b>F16B 5/06</b>
SI 06.01.2010		DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009
(11) <b>1 833 977</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	FR 31.12.2009	IE 23.09.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	FI 25.03.2009	IE 25.03.2009
CZ 29.04.2009	DK 29.04.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
EE 29.04.2009	ES 09.08.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
FI 29.04.2009	IE 02.12.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) <b>1 834 037</b>	(51) <b>D21F 1/00</b>	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) EE 31.03.2010	(84) CY 31.03.2010	(11) <b>1 834 105</b>	(51) <b>F16C 23/04</b>
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	RO 31.03.2010	IS 31.07.2010	(84) LT 07.04.2010	(84) IS 07.08.2010
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	LV 07.04.2010	FI 07.04.2010
		SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
(11) <b>1 833 999</b>	(51) <b>C21B 7/20</b>	(11) <b>1 834 059</b>	(51) <b>E05D 3/06</b>	(11) <b>1 834 124</b>	(51) <b>F16L 37/12</b>
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	(84) AT 13.10.2008	(84) BE 31.10.2008
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	GR 17.10.2008	BG 16.10.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IE 16.11.2009	IS 11.07.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	FI 16.07.2008	HU 17.01.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008
MC 30.11.2009	PT 24.08.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009	LT 16.07.2008	LU 13.10.2008
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SK 04.03.2009		LV 16.07.2008	MC 31.10.2008
(11) <b>1 834 002</b>	(51) <b>C22B 15/00</b>	(11) <b>1 834 066</b>	(51) <b>F01D 5/18</b>	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008
(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
IS 14.08.2010	LV 14.04.2010	GR 08.01.2010	BE 30.11.2009	SE 16.10.2008	SI 16.07.2008
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009	SK 16.07.2008	TR 16.07.2008
(11) <b>1 834 003</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>	FR 07.12.2009	FI 07.10.2009	(11) <b>1 834 125</b>	(51) <b>F16L 41/14</b>
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	IE 07.10.2009	IS 07.02.2010	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009	BG 22.07.2009	GR 23.07.2009
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	MC 30.11.2009	PT 08.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010			LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	(11) <b>1 834 075</b>	(51) <b>F02F 1/24</b>	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	(84) AT 22.12.2008	(84) GR 27.06.2008	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
SK 20.01.2010		BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(11) <b>1 834 008</b>	(51) <b>C23C 16/30</b>	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008		
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(11) <b>1 834 158</b>	(51) <b>G01D 11/24</b>
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	FI 26.03.2008	HU 27.09.2008	(84) BG 14.01.2010	(84) CZ 14.10.2009
GR 30.10.2009	BE 30.11.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	GR 15.01.2010	BE 30.11.2009
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	IT 26.03.2008	LT 26.03.2008	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	LU 22.12.2008	LV 26.03.2008	ES 25.01.2010	FR 14.12.2009
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009
LV 29.07.2009	MC 30.11.2009	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	SK 26.03.2008	TR 26.03.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009			RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
(11) <b>1 834 015</b>	(51) <b>D01F 6/46</b>	(11) <b>1 834 099</b>	(51) <b>F16B 2/06</b>	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010		
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	(11) <b>1 834 190</b>	(51) <b>G01S 13/75</b>
CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) IE 15.12.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LV 28.04.2010	FI 28.04.2010	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009
HU 20.05.2009	IE 22.12.2008			CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(11) <b>1 834 100</b>	(51) <b>F16B 2/06</b>	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
LU 22.12.2008	LV 19.11.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	BG 27.05.2008	CY 27.02.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	HU 28.08.2008	IE 27.02.2008	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
TR 19.11.2008		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008		
(11) <b>1 834 024</b>	(51) <b>D06C 5/00</b>	LV 27.02.2008	NL 27.02.2008	(11) <b>1 834 317</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
GR 24.12.2009	BE 31.12.2009	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	AT 06.05.2009	BE 06.05.2009
		SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009
		TR 27.02.2008		CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009

EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	(11) <b>1 834 412</b>	(51) <b>H04B 1/28</b>	LV 09.07.2008	MC 31.12.2008
FI 06.05.2009	FR 02.11.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.09.2009	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
IE 16.10.2009	IS 06.09.2009	LI 30.09.2009	BE 03.06.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	BG 03.09.2009	GR 04.09.2009	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
MC 31.10.2009	NL 06.05.2009	CZ 03.06.2009	DK 03.06.2009	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 03.06.2009	ES 14.09.2009		
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	FI 03.06.2009	IE 12.09.2009	(11) <b>1 834 500</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
		LV 03.06.2009	MC 30.09.2009	BE 31.12.2008	BG 14.08.2008
(11) <b>1 834 366</b>	(51) <b>H01M 2/10</b>	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	CY 14.05.2008	CZ 14.05.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BG 04.06.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
GR 05.06.2009	CZ 04.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	FI 14.05.2008	HU 15.11.2008
BE 31.12.2009	DK 04.03.2009	SK 03.06.2009		IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009			LT 14.05.2008	LU 23.12.2008
IE 04.03.2009	IS 04.07.2009	(11) <b>1 834 434</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>	LV 14.05.2008	MC 31.12.2008
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IE 21.12.2009	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
MC 01.07.2010	NL 04.03.2009	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
SE 04.06.2009	SK 04.03.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SK 14.05.2008	TR 14.05.2008
		DK 15.04.2009	EE 15.04.2009		
(11) <b>1 834 373</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) <b>1 834 512</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	GR 06.11.2009	BE 30.11.2009
CY 06.01.2010	RO 06.01.2010			DK 05.08.2009	EE 05.08.2009
SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	(11) <b>1 834 442</b>	(51) <b>H04L 9/08</b>	FI 05.08.2009	IE 05.08.2009
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009	LV 05.08.2009	MC 30.11.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	BE 31.12.2009	DK 06.05.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	EE 06.05.2009	FI 06.05.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
SK 06.01.2010		IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	SK 05.08.2009	
(11) <b>1 834 399</b>	(51) <b>H02M 3/07</b>	PL 06.05.2009	SE 06.08.2009		
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	(11) <b>1 834 543</b>	(51) <b>A45F 3/12</b>
GR 24.10.2008	BG 23.10.2008			(84) BE 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009
CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	(11) <b>1 834 450</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) CH 30.11.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	LI 30.11.2009	BE 24.06.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
HU 24.01.2009	IE 22.12.2008	BG 24.09.2009	GR 25.09.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	LV 08.07.2009	MC 31.03.2010
LT 23.07.2008	LU 22.12.2008	EE 24.06.2009	FR 30.11.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
LV 23.07.2008	MC 31.12.2008	FI 24.06.2009	IE 08.11.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LV 24.06.2009	MC 30.11.2009		
SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	(11) <b>1 834 555</b>	(51) <b>A47J 19/06</b>
SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009
		SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	AT 15.07.2009	BE 15.07.2009
(11) <b>1 834 407</b>	(51) <b>H03M 3/00</b>			BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(11) <b>1 834 459</b>	(51) <b>H04L 25/49</b>	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) IE 28.12.2009	EE 15.07.2009	FI 15.07.2009
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	BE 15.04.2009	BG 15.07.2009	IE 15.09.2009	IS 15.11.2009
FI 24.03.2010	SE 24.03.2010	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
CZ 24.03.2010	IS 24.07.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	MC 30.09.2009	NL 15.07.2009
BG 24.06.2010	LT 24.03.2010	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
LV 24.03.2010	PL 24.03.2010	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
RO 24.03.2010	SI 24.03.2010	FR 31.12.2009	IS 15.08.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
SK 24.03.2010		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009		
		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 834 693</b>	(51) <b>B01J 19/32</b>
		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) AT 15.03.2008	(84) GR 21.05.2008
		SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	BG 20.05.2008	CY 20.02.2008
		SK 15.04.2009		CZ 20.02.2008	DK 20.02.2008
				EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
(11) <b>1 834 410</b>	(51) <b>H03M 13/03</b>	(11) <b>1 834 487</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	HU 21.08.2008	IE 20.02.2008
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	LU 15.03.2008	LV 20.02.2008
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	MC 31.03.2008	PL 20.02.2008
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	IE 27.12.2008	IS 09.11.2008	SK 20.02.2008	TR 20.02.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	LT 09.07.2008	LU 27.12.2008		
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009				
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009				
SK 30.12.2009					

(11) <b>1 834 736</b>	(51) <b>B25D 11/00</b>	GR 19.05.2009	CZ 18.02.2009	(11) <b>1 835 227</b>	(51) <b>F21V 31/03</b>
(84) BE 31.03.2009	(84) GR 18.12.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	FI 18.02.2009	IE 27.02.2009	CZ 15.07.2009	GR 16.10.2009
DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	LV 18.02.2009	MC 28.02.2009	DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009	IE 01.12.2009	IS 15.11.2009
MC 31.03.2009	PL 17.09.2008	SK 18.02.2009		LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008			NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(11) <b>1 835 035</b>	(51) <b>C12P 19/40</b>	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
SK 17.09.2008		(84) AT 17.02.2010	(84) BE 17.02.2010	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
		EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	SK 15.07.2009	
(11) <b>1 834 755</b>	(51) <b>B29C 65/78</b>	CY 17.02.2010	SE 17.02.2010		
(84) GR 12.09.2008	(84) BG 11.09.2008	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	(11) <b>1 835 228</b>	(51) <b>F23N 5/00</b>
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	LT 17.02.2010	MC 31.03.2010	(84) SI 07.07.2010	
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	NL 17.02.2010			
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008			(11) <b>1 835 425</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	(11) <b>1 835 043</b>	(51) <b>C22C 23/06</b>	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009
NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) GR 07.04.2010	(84) EE 06.01.2010	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009
		RO 06.01.2010	CZ 06.01.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009
(11) <b>1 834 783</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	MC 30.04.2010	IS 06.05.2010	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	LV 06.01.2010	SI 06.01.2010	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009	SK 06.01.2010		PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009			SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) <b>1 835 116</b>	(51) <b>E06B 1/68</b>	SK 08.04.2009	
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) AT 17.03.2009	(84) BE 31.03.2009		
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	(11) <b>1 835 475</b>	(51) <b>G08G 1/16</b>
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	(84) AT 15.03.2009	(84) GR 26.09.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008
SK 11.03.2009		FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
		IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
(11) <b>1 834 784</b>	(51) <b>B41J 2/165</b>	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	MC 31.03.2009	NL 17.09.2008	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009			SK 25.06.2008	
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) <b>1 835 137</b>	(51) <b>F01N 3/08</b>		
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(84) FR 31.12.2009		(11) <b>1 835 521</b>	(51) <b>H01H 71/02</b>
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009			(84) AT 24.06.2009	(84) BE 24.06.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) <b>1 835 186</b>	(51) <b>F16B 47/00</b>	BG 24.09.2009	GR 25.09.2009
SK 18.03.2009		(84) ES 01.08.2010	(84) SE 21.04.2010	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
		IS 21.08.2010	FI 21.04.2010	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
(11) <b>1 834 920</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	LT 21.04.2010	LV 21.04.2010	FI 24.06.2009	IS 24.10.2009
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010			NL 24.06.2009	PL 24.06.2009
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	(11) <b>1 835 202</b>	(51) <b>F16H 57/04</b>	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009		
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	(11) <b>1 835 652</b>	(51) <b>H04L 9/00</b>
MC 31.03.2010	PL 20.01.2010	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	(84) LT 16.06.2010	(84) SE 16.06.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	AT 16.06.2010	LV 16.06.2010
SK 20.01.2010		LV 12.08.2009	MC 31.03.2010	FI 16.06.2010	GR 17.09.2010
		NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	SI 16.06.2010	
(11) <b>1 834 936</b>	(51) <b>C04B 37/00</b>	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009		
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	(11) <b>1 835 664</b>	(51) <b>H04L 12/413</b>
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	SK 12.08.2009		(84) AT 17.03.2009	(84) BE 31.03.2009
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008			BG 19.02.2009	GR 20.02.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) <b>1 835 203</b>	(51) <b>F16H 57/05</b>	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	FI 30.09.2009	IS 30.01.2010	LV 19.11.2008	MC 31.03.2009
SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
SK 15.10.2008		MC 31.03.2010	NL 30.09.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
		PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
(11) <b>1 834 993</b>	(51) <b>C08L 75/04</b>	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SK 19.11.2008	
(84) AT 18.02.2009	(84) BG 18.05.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009		

(11) <b>1 835 701</b>	(51) <i>H04L 29/12</i>	FI 16.06.2010	SI 16.06.2010	SK 27.01.2010
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	LV 16.06.2010	GR 17.09.2010	
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009			(11) <b>1 836 021</b> (51) <i>B23K 26/08</i>
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	(11) <b>1 835 902</b> (51) <i>A61K 31/357</i>	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) AT 11.03.2009	GR 03.12.2009	BE 31.12.2009
FI 15.10.2008	IE 10.05.2009	BG 11.06.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	CZ 11.03.2009	DK 02.09.2009	EE 02.09.2009
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	EE 11.03.2009	FI 02.09.2009	IE 02.09.2009
MC 31.05.2009	NL 15.10.2008	IS 11.07.2009	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LV 11.03.2009	LV 02.09.2009	NL 02.09.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	PT 24.08.2009	PL 02.09.2009	PT 04.01.2010
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SE 11.06.2009	RO 02.09.2009	SE 02.09.2009
		SK 11.03.2009	SI 02.09.2009	SK 02.09.2009
(11) <b>1 835 776</b> (51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) <b>1 835 907</b> (51) <i>A61K 31/404</i>	(11) <b>1 836 024</b> (51) <i>B23Q 5/04</i>	(11) <b>1 836 025</b> (51) <i>B24B 9/14</i>	(11) <b>1 836 026</b> (51) <i>B24D 3/28</i>
(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008	(84) CZ 21.12.2009 (84) EE 31.12.2009	(84) IE 27.01.2010 (84) GR 28.04.2010	(84) AT 02.07.2008 (84) BE 30.11.2008	(84) AT 20.01.2010 (84) GR 21.04.2010
GR 21.11.2008	CY 21.12.2009	EE 27.01.2010	GR 03.10.2008	BE 20.01.2010
CZ 20.08.2008	HU 22.12.2009	FI 27.01.2010	CY 02.07.2008	ES 01.05.2010
EE 20.08.2008	IS 22.08.2009	FI 27.01.2010	DK 02.07.2008	EE 20.01.2010
FI 20.08.2008	LV 22.12.2009	SE 27.01.2010	EE 02.07.2008	CY 20.01.2010
IS 20.12.2008	SK 21.12.2009	IS 27.05.2010	FI 02.07.2008	SE 20.01.2010
LT 20.08.2008		LT 27.01.2010	IE 02.07.2008	IS 20.05.2010
MC 31.03.2009	(11) <b>1 835 912</b> (51) <i>A61K 31/4184</i>	NL 27.01.2010	IT 02.07.2008	LT 20.01.2010
PL 20.08.2008	(84) BG 26.11.2009 (84) CY 26.08.2009	PT 27.05.2010	LU 30.11.2008	NL 20.01.2010
RO 20.08.2008	CZ 29.12.2009	SI 27.01.2010	MC 30.11.2008	PL 02.07.2008
SI 20.08.2008	BE 31.12.2009		PL 02.07.2008	RO 02.07.2008
	LI 31.12.2009		RO 02.07.2008	SI 02.07.2008
(11) <b>1 835 777</b> (51) <i>H04W 16/02</i>	(11) <b>1 835 916</b> (51) <i>A61K 31/513</i>	(84) BE 30.11.2008	SK 02.07.2008	TR 02.07.2008
(84) BG 06.08.2009 (84) GR 07.08.2009	(84) AT 01.04.2009 (84) IE 28.12.2009	BG 02.10.2008		
CZ 06.05.2009	BE 01.04.2009	CZ 02.07.2008		
EE 06.05.2009	GR 02.07.2009	DK 02.07.2008		
FI 06.05.2009	DK 01.04.2009	EE 02.07.2008		
IS 06.09.2009	FI 01.04.2009	FI 02.07.2008		
LV 06.05.2009	LT 01.04.2009	IE 02.07.2008		
PL 06.05.2009	NL 01.04.2009	IT 02.07.2008		
RO 06.05.2009	PT 02.09.2009	LU 30.11.2008		
SI 06.05.2009	SI 01.04.2009	MC 30.11.2008		
		PL 02.07.2008		
(11) <b>1 835 786</b> (51) <i>H05B 3/34</i>	(11) <b>1 835 982</b> (51) <i>B01D 53/96</i>	RO 02.07.2008		
(84) BG 01.10.2009 (84) CZ 01.07.2009	(84) AT 01.04.2009 (84) GR 31.12.2009	SE 02.10.2008		
GR 02.10.2009	BE 31.12.2009	SK 02.07.2008		
EE 01.07.2009	LI 31.12.2009			
LI 28.02.2010	EE 30.09.2009			
ES 12.10.2009	FI 30.09.2009			
FI 01.07.2009	IS 30.01.2010			
IE 01.07.2009	LV 30.09.2009			
IS 01.11.2009	NL 30.09.2009			
LT 01.07.2009	PT 01.02.2010			
LV 01.07.2009	SE 30.09.2009			
MC 01.03.2010	SK 30.09.2009			
PT 02.11.2009				
SI 01.07.2009				
(11) <b>1 835 813</b> (51) <i>A23F 3/18</i>	(11) <b>1 835 990</b> (51) <i>B01J 19/24</i>	(11) <b>1 836 028</b> (51) <i>B25J 21/02</i>	(11) <b>1 836 030</b> (51) <i>B26D 3/08</i>	(11) <b>1 836 005</b> (51) <i>B07C 3/06</i>
(84) AT 04.06.2008 (84) GR 05.09.2008	(84) LT 16.06.2010 (84) SE 16.06.2010	(84) AT 30.04.2008 (84) GR 31.07.2008	(84) AT 22.12.2008 (84) GR 19.09.2008	(84) IE 27.01.2010 (84) GR 28.04.2010
BG 04.09.2008	LV 16.06.2010	BG 30.07.2008	BE 31.12.2008	EE 27.01.2010
CZ 04.06.2008	GR 17.09.2010	CY 30.04.2008	FR 31.12.2008	FI 27.01.2010
DK 04.06.2008		DK 30.04.2008	IE 30.04.2008	RO 27.01.2010
EE 04.06.2008		EE 30.04.2008	IS 30.08.2008	FI 16.06.2010
HU 05.12.2008		FR 31.12.2008	LT 30.04.2008	SI 16.06.2010
IE 15.12.2008		IE 30.04.2008	LV 30.04.2008	
IS 04.10.2008		IT 30.04.2008	NL 30.04.2008	
LU 15.12.2008		LU 16.12.2008	PT 30.09.2008	
LV 04.06.2008		MC 31.12.2008	SI 30.04.2008	
MC 31.12.2008		PL 30.04.2008	TR 30.04.2008	
NL 04.06.2008		RO 30.04.2008		
PT 01.02.2010		SK 30.04.2008		
SE 30.09.2009				
SK 04.06.2008				
(11) <b>1 835 830</b> (51) <i>A47J 43/07</i>	(11) <b>1 836 005</b> (51) <i>B07C 3/06</i>			
(84) LT 14.04.2010 (84) SE 14.04.2010	(84) IE 27.01.2010 (84) GR 28.04.2010			
AT 14.04.2010	EE 27.01.2010			
LV 14.04.2010	FI 27.01.2010			
GR 15.07.2010	CY 27.01.2010			
	CZ 27.01.2010			
	BG 27.04.2010			
	LV 27.01.2010			
	PT 27.05.2010			
(11) <b>1 835 839</b> (51) <i>A47L 15/42</i>	(11) <b>1 836 005</b> (51) <i>B07C 3/06</i>			
(84) LT 16.06.2010 (84) SE 16.06.2010	(84) IE 27.01.2010 (84) GR 28.04.2010			
	EE 27.01.2010			
	FI 27.01.2010			
	CY 27.01.2010			
	CZ 27.01.2010			
	BG 27.04.2010			
	LV 27.01.2010			
	PT 27.05.2010			

FI 18.06.2008	FR 31.12.2008	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(11) <b>1 836 104</b>	(51) <b>B65D 83/14</b>
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(11) <b>1 836 072</b>	(51) <b>B60R 19/18</b>	(84) BG 21.04.2009	(84) GR 22.04.2009
IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
LU 22.12.2008	LV 18.06.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
MC 31.12.2008	NL 18.06.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
SI 18.06.2008	TR 18.06.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
(11) <b>1 836 040</b>	(51) <b>B29C 51/22</b>	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) CH 30.11.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
LI 30.11.2009	BG 10.09.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) <b>1 836 115</b>	(51) <b>B65G 49/06</b>
BE 30.11.2009	DK 10.06.2009	SK 18.03.2009		(84) CY 06.01.2010	
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	(11) <b>1 836 078</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>	(11) <b>1 836 166</b>	(51) <b>C07D 209/16</b>
FI 10.06.2009	IE 10.06.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) GR 30.10.2009	(84) IE 16.12.2009	(84) BE 17.06.2009
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009
LV 10.06.2009	MC 30.11.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	EE 17.06.2009	FI 17.06.2009
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009	LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	MC 01.07.2010	RO 29.07.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009
SK 10.06.2009		SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
(11) <b>1 836 041</b>	(51) <b>B29C 65/08</b>	(11) <b>1 836 085</b>	(51) <b>B62D 59/04</b>	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(84) GR 24.04.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	BG 23.04.2008	CY 23.01.2008	(11) <b>1 836 168</b>	(51) <b>C07D 211/70</b>
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CZ 23.01.2008	CH 31.12.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	LI 31.12.2009	DK 23.01.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	EE 25.02.2009	IS 25.06.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	FI 23.01.2008	HU 24.07.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
PL 25.02.2009	RO 25.02.2009	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	IT 23.01.2008	LT 23.01.2008	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009
SK 25.02.2009		LU 05.12.2008	LV 23.01.2008	SK 25.02.2009	
(11) <b>1 836 045</b>	(51) <b>B31F 1/07</b>	MC 31.12.2008	PL 23.01.2008	(11) <b>1 836 175</b>	(51) <b>C07D 241/26</b>
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	SK 23.01.2008	TR 23.01.2008	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) <b>1 836 092</b>	(51) <b>B65D 5/66</b>	FI 28.04.2010	GR 29.07.2010
FI 10.09.2008	HU 11.03.2009	(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	SI 28.04.2010	
IE 07.12.2008	IS 10.01.2009	BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	(11) <b>1 836 184</b>	(51) <b>C07D 333/06</b>
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008
LU 07.12.2008	LV 10.09.2008	CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
MC 31.12.2008	NL 10.09.2008	CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	IE 22.12.2008	IS 04.10.2008
TR 10.09.2008		SK 10.02.2010		LT 04.06.2008	LU 22.12.2008
(11) <b>1 836 060</b>	(51) <b>B60C 15/06</b>	(11) <b>1 836 097</b>	(51) <b>B65D 71/00</b>	LV 04.06.2008	MC 31.12.2008
(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) CH 30.11.2009	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LI 30.11.2009	IE 14.11.2009	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	GR 17.12.2009	BE 30.11.2009	SK 04.06.2008	TR 04.06.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	(11) <b>1 836 187</b>	(51) <b>C07D 401/04</b>
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	FR 30.11.2009	FI 16.09.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	DE 01.06.2010	LV 16.09.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	MC 30.11.2009	NL 16.09.2009	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009
(11) <b>1 836 063</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
CZ 27.05.2009	CH 31.12.2009	(11) <b>1 836 100</b>	(51) <b>B65D 83/00</b>	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
LI 31.12.2009	DK 27.05.2009	(84) GR 24.07.2008	(84) CY 23.04.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	(11) <b>1 836 204</b>	(51) <b>C07D 471/08</b>
FI 27.05.2009	IE 23.12.2009	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LT 23.04.2008	LU 15.12.2008	GR 22.01.2010	BE 31.12.2009
LV 27.05.2009	MC 01.07.2010	LV 23.04.2008	MC 31.12.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	PT 23.09.2008		ES 01.02.2010	FI 21.10.2009
RO 27.05.2009	SE 27.08.2009				

IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	LV 18.06.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 836 302</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) ES 25.07.2010	(84) LT 14.04.2010
MC 01.07.2010	PL 21.10.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	IS 14.08.2010	LV 14.04.2010
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	TR 18.06.2008		SI 14.04.2010	
SK 21.10.2009					
(11) <b>1 836 205</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>1 836 250</b>	(51) <b>C08K 5/523</b>	(11) <b>1 836 334</b>	(51) <b>D02H 3/00</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) IE 19.12.2009	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
BE 10.06.2009	BG 10.09.2009	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
GR 11.09.2009	CZ 10.06.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010
DK 10.06.2009	EE 10.06.2009	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010
FI 10.06.2009	IS 10.10.2009	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	RO 13.01.2010	SI 13.01.2010
SI 10.06.2009	SK 10.06.2009				
(11) <b>1 836 210</b>	(51) <b>C07F 9/58</b>	(11) <b>1 836 254</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>	(11) <b>1 836 347</b>	(51) <b>D21F 5/04</b>
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 19.08.2009	(84) IE 23.12.2009	(84) GR 07.04.2010	(84) BE 06.01.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	BE 19.08.2009	BG 19.11.2009	EE 06.01.2010	CY 06.01.2010
CY 05.11.2008	DK 05.11.2008	CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	GR 20.11.2009	CH 31.12.2009	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010
IE 28.12.2008	IS 05.03.2009	LI 31.12.2009	DK 19.08.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
LT 05.11.2008	LU 28.12.2008	EE 19.08.2009	ES 30.11.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010
LV 05.11.2008	MC 31.12.2008	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009	PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	SI 06.01.2010	
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	NL 19.08.2009	PT 21.12.2009		
SE 05.02.2009	SK 05.11.2008	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009		
		SI 19.08.2009	SK 19.08.2009		
(11) <b>1 836 227</b>	(51) <b>C08B 15/00</b>	(11) <b>1 836 258</b>	(51) <b>C08L 23/20</b>	(11) <b>1 836 350</b>	(51) <b>D21H 21/10</b>
(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) IE 22.12.2009	(84) BG 12.11.2009
SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	CZ 12.08.2009	GR 13.11.2009
IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	CY 24.02.2010	RO 24.02.2010	DK 12.08.2009	EE 12.08.2009
SI 19.05.2010		SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	LV 12.08.2009	LT 12.08.2009
		IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009
		LT 24.02.2010	LV 24.02.2010		
		NL 24.02.2010	PT 25.06.2010		
		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010		
(11) <b>1 836 229</b>	(51) <b>C08F 2/00</b>	(11) <b>1 836 264</b>	(51) <b>C09B 69/10</b>	(11) <b>1 836 379</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	GR 29.01.2010	CH 31.12.2009
GR 30.10.2009	CH 31.12.2009	CY 10.09.2008	CZ 10.09.2008	LI 31.12.2009	DK 28.10.2009
LI 31.12.2009	DK 29.07.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	FI 28.10.2009	IE 14.12.2009
IE 21.12.2009	IS 29.11.2009	HU 11.03.2009	IE 18.11.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LV 28.10.2009	MC 01.07.2010
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LU 18.11.2008	LV 10.09.2008	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	MC 30.11.2008	NL 10.09.2008	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
		RO 10.09.2008	SE 10.12.2008		
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008		
		TR 10.09.2008			
(11) <b>1 836 230</b>	(51) <b>C08F 10/00</b>	(11) <b>1 836 289</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	(11) <b>1 836 389</b>	(51) <b>F03D 1/00</b>
(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	LI 30.11.2009	BE 14.10.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
FI 28.05.2008	HU 29.11.2008	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
IE 07.12.2008	IS 28.09.2008	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	HU 04.03.2009	IE 09.12.2008
LT 28.05.2008	LU 07.12.2008	FI 14.10.2009	IE 25.11.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
LV 28.05.2008	MC 31.12.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	LV 28.10.2009	MC 01.07.2010
PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009		
(11) <b>1 836 236</b>	(51) <b>C08G 65/48</b>			(11) <b>1 836 417</b>	(51) <b>F16H 61/04</b>
(84) AT 18.11.2008	(84) GR 19.09.2008			(84) AT 02.12.2008	(84) GR 08.08.2008
BG 18.09.2008	CY 18.06.2008			BE 31.12.2008	BG 07.08.2008
CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008			CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008			DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
FI 18.06.2008	HU 19.12.2008			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008			FR 31.12.2008	HU 08.11.2008
LT 18.06.2008	LU 18.11.2008			IE 07.05.2008	IS 07.09.2008

IT 07.05.2008	LT 07.05.2008	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010
LU 02.12.2008	LV 07.05.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) <b>1 836 681</b>	(51) <b>G06T 7/20</b>
MC 31.12.2008	NL 07.05.2008	FR 31.12.2008	HU 29.11.2008	(84) BG 22.07.2009	(84) GR 23.07.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	CZ 22.04.2009	BE 31.12.2009
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	LT 28.05.2008	LU 14.12.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	LV 28.05.2008	MC 31.12.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 836 419</b>	(51) <b>F16H 61/28</b>	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 02.12.2008	(84) GR 17.07.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009
BE 31.12.2008	BG 16.07.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	SK 28.05.2008	TR 28.05.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009
DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	(11) <b>1 836 481</b>	(51) <b>G01N 23/04</b>	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
HU 17.10.2008	IE 16.04.2008	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	SK 22.04.2009	
IS 16.08.2008	IT 16.04.2008	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	(11) <b>1 836 688</b>	(51) <b>G07D 7/12</b>
LT 16.04.2008	LU 02.12.2008	CY 24.02.2010	RO 24.02.2010	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
LV 16.04.2008	MC 31.12.2008	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	FI 27.08.2008	IE 27.10.2008
TR 16.04.2008		PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
(11) <b>1 836 420</b>	(51) <b>F16H 61/32</b>	SK 24.02.2010		LU 27.10.2008	LV 27.08.2008
(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	(11) <b>1 836 523</b>	(51) <b>G02B 27/01</b>	MC 31.10.2008	PL 27.08.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(11) <b>1 836 742</b>	(51) <b>H01M 8/04</b>
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) IE 20.12.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	BE 13.05.2009	BG 13.08.2009
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	GR 14.08.2009	CZ 13.05.2009
SK 25.02.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
(11) <b>1 836 428</b>	(51) <b>F16L 23/036</b>	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	DK 13.05.2009	EE 13.05.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	SK 11.03.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	(11) <b>1 836 530</b>	(51) <b>G02F 1/35</b>	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
CZ 22.04.2009	CH 31.12.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
LI 31.12.2009	DK 22.04.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009
EE 22.04.2009	FI 22.04.2009	CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
IE 15.12.2009	IS 22.08.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SK 13.05.2009	
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) <b>1 836 763</b>	(51) <b>H02M 7/162</b>
PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	HU 02.04.2009	IE 19.12.2008	(84) LT 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010
RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LV 02.06.2010	SI 02.06.2010
SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LT 01.10.2008	LU 19.12.2008	GR 03.09.2010	
(11) <b>1 836 436</b>	(51) <b>F21S 8/00</b>	LV 01.10.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 836 816</b>	(51) <b>H04L 12/66</b>
(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009
CZ 15.04.2009	BE 31.12.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	GR 17.12.2009	CH 31.12.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SK 01.10.2008	TR 01.10.2008	LI 31.12.2009	DK 16.09.2009
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 836 571</b>	(51) <b>G06F 9/46</b>	EE 16.09.2009	ES 27.12.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CH 31.10.2009	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	LI 31.10.2009	BE 25.03.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	NL 16.09.2009	PL 16.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
SK 15.04.2009		EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SE 16.09.2009	SI 16.09.2009
(11) <b>1 836 444</b>	(51) <b>F24F 11/04</b>	FI 25.03.2009	IE 13.10.2009	SK 16.09.2009	
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) <b>1 836 878</b>	(51) <b>H05B 6/80</b>
GR 03.12.2009	EE 02.09.2009	LV 25.03.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
ES 13.12.2009	FI 02.09.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	EE 18.02.2009	ES 18.07.2009
MC 30.11.2009	PT 04.01.2010	SK 25.03.2009		FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 836 599</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
(11) <b>1 836 469</b>	(51) <b>G01M 17/007</b>	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008	AT 28.04.2010	IS 28.08.2010	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
BG 28.08.2008	CY 28.05.2008	LV 28.04.2010	FI 28.04.2010	SK 18.02.2009	

(11) <b>1 836 882</b>	(51) <b>H05B 41/282</b>	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 03.03.2009	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
GR 04.03.2009	CY 03.12.2008	MC 31.03.2009	PT 16.12.2008		
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	(11) <b>1 837 314</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SK 16.07.2008		(84) BG 12.11.2009	(84) CZ 12.08.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008			GR 13.11.2009	DK 12.08.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) <b>1 837 137</b>	(51) <b>B26D 7/18</b>	EE 12.08.2009	ES 23.11.2009
LU 20.12.2008	LV 03.12.2008	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	FI 12.08.2009	IE 12.08.2009
MC 31.12.2008	PT 04.05.2009	LV 02.06.2010	FI 02.06.2010	IS 12.12.2009	LT 12.08.2009
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	LV 12.08.2009	MC 31.03.2010
SK 03.12.2008	TR 03.12.2008			NL 12.08.2009	PL 12.08.2009
		(11) <b>1 837 144</b>	(51) <b>B27D 5/00</b>	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009
(11) <b>1 836 926</b>	(51) <b>A47B 3/08</b>	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 25.12.2008	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009
(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	SK 12.08.2009	
CZ 03.06.2009	EE 03.06.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008		
ES 14.09.2009	FI 03.06.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(11) <b>1 837 383</b>	(51) <b>C09J 4/00</b>
IE 03.06.2009	IS 03.10.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	LV 24.09.2008	MC 31.03.2009	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008
MC 30.06.2009	PL 03.06.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
SI 03.06.2009	SK 03.06.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	FI 04.06.2008	IS 04.10.2008
		(11) <b>1 837 145</b>	(51) <b>B27D 5/00</b>	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
(11) <b>1 837 009</b>	(51) <b>A61K 8/19</b>	(84) BE 31.03.2009	(84) GR 25.12.2008	LV 04.06.2008	PL 04.06.2008
(84) AT 13.05.2009	(84) BG 13.08.2009	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
GR 14.08.2009	DK 13.05.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
EE 13.05.2009	FI 13.05.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	SK 04.06.2008	
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008		
LV 13.05.2009	MC 31.03.2010	LV 24.09.2008	MC 31.03.2009	(11) <b>1 837 410</b>	(51) <b>C21D 1/613</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
SI 13.05.2009		RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	GR 27.11.2009	EE 26.08.2009
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009
(11) <b>1 837 108</b>	(51) <b>B23B 31/32</b>			LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
(84) AT 22.03.2009	(84) BE 31.03.2009	(11) <b>1 837 224</b>	(51) <b>B60K 7/00</b>	PT 28.12.2009	SI 26.08.2009
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009		
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	(11) <b>1 837 507</b>	(51) <b>F02D 11/10</b>
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	(84) AT 24.03.2009	(84) BE 31.03.2009
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	FI 14.01.2009	FR 02.06.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	IE 29.05.2009	IS 14.05.2009	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	MC 31.05.2009	NL 14.01.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009
		RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
(11) <b>1 837 110</b>	(51) <b>B23D 47/04</b>	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009			SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) <b>1 837 298</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	SK 13.08.2008	
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 18.05.2009		
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	GR 19.05.2009	DK 18.02.2009	(11) <b>1 837 567</b>	(51) <b>F16K 31/08</b>
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	(84) BE 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009
MC 31.03.2009	PL 08.10.2008	FI 18.02.2009	FR 31.08.2009	GR 09.01.2009	CZ 08.10.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
SK 08.10.2008		MC 31.08.2009	PL 18.02.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
(11) <b>1 837 125</b>	(51) <b>B24D 11/02</b>	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 08.10.2008
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	SK 18.02.2009		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009			RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	(11) <b>1 837 312</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) IS 26.09.2010		
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010	(11) <b>1 837 592</b>	(51) <b>F23C 10/10</b>
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	GR 27.08.2010	SI 26.05.2010	(84) GR 12.06.2009	(84) PL 11.03.2009
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009			RO 11.03.2009	
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	(11) <b>1 837 313</b>	(51) <b>C03C 10/12</b>		
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008	(11) <b>1 837 646</b>	(51) <b>G01N 25/68</b>
SK 25.11.2009		CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	(84) CZ 30.09.2009	(84) GR 31.12.2009
		EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
(11) <b>1 837 134</b>	(51) <b>B25J 15/06</b>	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009
(84) BE 31.03.2009	(84) GR 17.10.2008	IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LV 28.05.2008	NL 28.05.2008	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	PL 28.05.2008	PT 28.10.2008	MC 31.03.2010	NL 30.09.2009
				PL 30.09.2009	PT 01.02.2010

RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	(11) <b>1 838 309</b>	(51) <b>A61K 31/437</b>
SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	LV 28.04.2010	IS 28.08.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) <b>1 837 926</b>	(51) <b>H01L 51/00</b>	FI 28.04.2010	SI 28.04.2010	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
(84) GR 08.08.2008	(84) BG 07.08.2008	GR 29.07.2010		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	(11) <b>1 838 209</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	FI 20.08.2008	HU 21.02.2009
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	LU 07.12.2008	LV 20.08.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	MC 31.12.2008	NL 20.08.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
(11) <b>1 838 058</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	TR 20.08.2008	
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	(11) <b>1 838 360</b>	(51) <b>A61L 27/16</b>
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(11) <b>1 838 232</b>	(51) <b>A61B 17/80</b>	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
FI 10.12.2008	IE 25.08.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	BE 31.12.2008	BG 18.09.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
LV 10.12.2008	MC 31.08.2009	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010
(11) <b>1 838 117</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	LT 18.06.2008	LU 29.12.2008	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
(84) AT 23.03.2009	(84) BE 31.03.2009	LV 18.06.2008	MC 31.12.2008	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) <b>1 838 361</b>	(51) <b>A61L 27/54</b>
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SK 18.06.2008	TR 18.06.2008	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) <b>1 838 235</b>	(51) <b>A61C 15/04</b>	GR 16.10.2009	CH 31.12.2009
LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	LI 31.12.2009	DK 15.07.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	CY 26.11.2008	CZ 26.11.2008	FI 15.07.2009	IS 15.11.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
SK 03.12.2008		FI 26.11.2008	HU 27.05.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
(11) <b>1 838 181</b>	(51) <b>A47C 3/30</b>	IE 27.12.2008	IS 26.03.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	LT 26.11.2008	LU 27.12.2008	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	LV 26.11.2008	MC 31.12.2008	(11) <b>1 838 375</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SK 26.11.2008	TR 26.11.2008	AT 12.05.2010	LV 12.05.2010
LV 04.03.2009	MC 30.11.2009	(11) <b>1 838 259</b>	(51) <b>A61F 5/56</b>	IS 12.09.2010	FI 12.05.2010
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) BG 31.03.2009	(84) GR 01.04.2009	SI 12.05.2010	GR 13.08.2010
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(11) <b>1 838 395</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009
(11) <b>1 838 184</b>	(51) <b>A47G 25/40</b>	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	LI 30.11.2009	BE 14.10.2009
(84) AT 30.04.2008	(84) GR 31.07.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
BE 30.04.2008	BG 30.07.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
CY 30.04.2008	CZ 30.04.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
DE 31.07.2008	DK 30.04.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	FR 14.12.2009	FI 14.10.2009
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	(11) <b>1 838 283</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	IE 28.11.2009	IS 14.02.2010
FI 30.04.2008	HU 01.11.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LT 14.10.2009	DE 01.06.2010
IE 13.12.2008	IS 30.08.2008	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009
IT 30.04.2008	LT 30.04.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010
LU 13.12.2008	LV 30.04.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009
MC 31.12.2008	NL 30.04.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(11) <b>1 838 405</b>	(51) <b>B01D 3/42</b>
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) GR 07.11.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	BG 06.11.2008	CY 06.08.2008
TR 30.04.2008		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
(11) <b>1 838 193</b>	(51) <b>A47K 13/24</b>	SK 31.12.2008		EE 06.08.2008	FI 06.08.2008
(84) IS 26.09.2010	(84) SI 26.05.2010	(11) <b>1 838 308</b>	(51) <b>A61K 31/427</b>	HU 07.02.2009	IE 06.08.2008
LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(84) LT 30.06.2010	(84) LV 30.06.2010	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
(11) <b>1 838 198</b>	(51) <b>A47L 13/20</b>	SI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LU 31.12.2008	LV 06.08.2008
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010			MC 31.12.2008	PL 06.08.2008
				PT 06.01.2009	RO 06.08.2008

SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	(11) <b>1 838 487</b>	(51) <b>B23K 26/08</b>	SK 11.03.2009
TR 06.08.2008		(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009	(11) <b>1 838 543</b>
(11) <b>1 838 427</b>	(51) <b>B01J 13/00</b>	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009	(84) CH 31.10.2009
(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) LI 31.10.2009
BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	BG 18.06.2009
CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	CZ 18.03.2009
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	FR 31.12.2009	IE 12.12.2009	DK 18.03.2009
FI 04.06.2008	HU 05.12.2008	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009	ES 29.06.2009
IE 13.12.2008	IS 04.10.2008	LV 30.09.2009	MC 01.07.2010	FR 02.11.2009
LT 04.06.2008	LU 13.12.2008	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	IS 18.07.2009
LV 04.06.2008	MC 31.12.2008	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	LV 18.03.2009
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	MC 31.10.2009
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	SK 30.09.2009		PL 18.03.2009
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008			RO 18.03.2009
SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	(11) <b>1 838 492</b>	(51) <b>B23K 37/047</b>	SI 18.03.2009
		(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	(11) <b>1 838 559</b>
(11) <b>1 838 448</b>	(51) <b>B02C 19/00</b>	EE 17.02.2010	ES 28.05.2010	(84) GR 15.08.2008
(84) AT 18.11.2008	(84) GR 28.11.2008	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	(84) GR 15.08.2008
BG 27.11.2008	CY 27.08.2008	SE 17.02.2010	CZ 17.02.2010	CY 14.05.2008
CZ 27.08.2008	EE 27.08.2008	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	EE 14.05.2008
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010	HU 15.11.2008
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010	IS 14.09.2008
LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010	LU 16.12.2008
PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010	MC 31.12.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008			SI 14.05.2008
SK 27.08.2008	TR 27.08.2008	(11) <b>1 838 494</b>	(51) <b>B23Q 1/01</b>	TR 14.05.2008
		(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	(11) <b>1 838 565</b>
(11) <b>1 838 460</b>	(51) <b>B05D 7/08</b>	BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	(84) AT 22.07.2009
(84) LT 28.04.2010	(84) IS 28.08.2010	CZ 13.05.2009	CH 31.12.2009	LI 30.11.2009
LV 28.04.2010	GR 29.07.2010	LI 31.12.2009	DK 13.05.2009	BE 22.07.2009
		EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	BG 22.10.2009
(11) <b>1 838 464</b>	(51) <b>B07C 5/342</b>	FI 13.05.2009	FR 31.12.2009	GR 23.10.2009
(84) AT 08.07.2009	(84) CH 31.10.2009	IE 14.12.2009	IS 13.09.2009	EE 22.07.2009
LI 31.10.2009	BG 08.10.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FI 22.07.2009
CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	IS 22.11.2009
DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LV 22.07.2009
ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	NL 22.07.2009
FR 02.11.2009	IE 19.10.2009			PT 22.11.2009
IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	(11) <b>1 838 504</b>	(51) <b>B26B 21/60</b>	SE 22.07.2009
LV 08.07.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) IE 08.12.2009	SK 22.07.2009
PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	(11) <b>1 838 568</b>
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	(84) AT 11.02.2009
		DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	GR 12.05.2009
(11) <b>1 838 476</b>	(51) <b>B22C 7/04</b>	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010	DK 11.02.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009	ES 22.05.2009
GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	IE 11.02.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	LT 11.02.2009
ES 11.04.2009	IS 30.04.2009	SK 16.09.2009		NL 11.02.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008			PT 13.07.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(11) <b>1 838 518</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>	SE 11.05.2009
RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010	SK 11.02.2009
SK 31.12.2008		BE 31.03.2010	EE 31.03.2010	
		FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	(11) <b>1 838 583</b>
(11) <b>1 838 478</b>	(51) <b>B22D 41/56</b>	RO 31.03.2010	SE 31.03.2010	(84) BE 31.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	CZ 31.03.2010	IS 31.07.2010	BG 23.10.2008
BG 29.01.2009	GR 30.01.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	DK 23.07.2008
CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	PL 31.03.2010	SI 31.03.2010	FI 23.07.2008
DE 01.07.2009	DK 29.10.2008	SK 31.03.2010		IE 23.07.2008
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009			LT 23.07.2008
FI 29.10.2008	FR 31.12.2008	(11) <b>1 838 540</b>	(51) <b>B60C 15/024</b>	LV 23.07.2008
HU 30.04.2009	IE 06.12.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	NL 23.07.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	(11) <b>1 838 590</b>
LT 29.10.2008	LU 06.12.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	(84) AT 20.01.2010
LV 29.10.2008	MC 31.12.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	BE 20.01.2010
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	ES 01.05.2010
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	CY 20.01.2010
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 20.01.2010
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	BG 20.04.2010
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	

LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	PL 06.01.2010	PT 06.05.2010
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
SI 20.01.2010		SK 21.01.2009			
(11) <b>1 838 592</b>	(51) <b>B65D 43/16</b>	(11) <b>1 838 668</b>	(51) <b>C07D 201/08</b>	(11) <b>1 838 748</b>	(51) <b>C08G 18/61</b>
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 14.10.2009	(84) IE 21.12.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) CH 30.11.2009
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	BE 14.10.2009	BG 14.01.2010	LI 30.11.2009	BE 11.03.2009
CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
EE 15.10.2008	HU 16.04.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
IE 12.12.2008	IS 15.02.2009	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
LT 15.10.2008	LU 12.12.2008	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009	FR 30.11.2009	FI 11.03.2009
LV 15.10.2008	MC 31.12.2008	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	LV 11.03.2009	MC 30.11.2009
RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
		SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) <b>1 838 599</b>	(51) <b>B65D 85/10</b>	(11) <b>1 838 671</b>	(51) <b>C07D 209/88</b>	(11) <b>1 838 750</b>	(51) <b>C08G 59/56</b>
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	BE 04.06.2008	BG 04.09.2008	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
CY 10.02.2010	RO 10.02.2010	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
SE 10.02.2010	CZ 10.02.2010	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	HU 05.12.2008	IE 05.12.2008	IE 21.12.2008	IS 27.12.2008
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	IS 04.10.2008	IT 04.06.2008	LT 27.08.2008	LU 21.12.2008
NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	LT 04.06.2008	LU 05.12.2008	LV 27.08.2008	MC 31.12.2008
PT 11.06.2010	SI 10.02.2010	LV 04.06.2008	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	PL 27.08.2008
SK 10.02.2010		NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
		SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SK 27.08.2008	TR 27.08.2008
		SK 04.06.2008	TR 04.06.2008		
(11) <b>1 838 601</b>	(51) <b>B65G 19/02</b>	(11) <b>1 838 689</b>	(51) <b>C07D 307/46</b>	(11) <b>1 838 773</b>	(51) <b>C08K 5/435</b>
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) IE 09.12.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) CH 30.11.2009
BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	BE 16.09.2009	CY 16.09.2009	LI 30.11.2009	BE 10.06.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	BG 10.09.2009	GR 11.09.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	FR 30.11.2009	FI 10.06.2009
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IE 03.11.2009	IS 10.10.2009
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	MC 30.11.2009	NL 10.06.2009
		RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	PL 10.06.2009	PT 10.10.2009
		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(11) <b>1 838 623</b>	(51) <b>C02F 1/28</b>	(11) <b>1 838 699</b>	(51) <b>C07D 403/10</b>	(11) <b>1 838 776</b>	(51) <b>C08K 13/02</b>
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) LT 28.04.2010	(84) SE 28.04.2010	(84) AT 26.03.2008	(84) GR 27.06.2008
BG 07.04.2009	GR 08.04.2009	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010	BE 26.03.2008	BG 26.06.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	GR 29.07.2010	SI 28.04.2010	CY 26.03.2008	CZ 26.03.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009			FI 26.03.2008	HU 27.09.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			IE 23.12.2008	IS 26.07.2008
NL 07.01.2009	PT 08.06.2009			LT 26.03.2008	LU 23.12.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009			LV 26.03.2008	NL 26.03.2008
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009			PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
				RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
				SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
				TR 26.03.2008	
(11) <b>1 838 640</b>	(51) <b>C03C 17/245</b>	(11) <b>1 838 739</b>	(51) <b>C08F 2/18</b>	(11) <b>1 838 778</b>	(51) <b>C08L 21/00</b>
(84) BG 05.11.2009	(84) CZ 05.08.2009	(84) BE 08.07.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) AT 20.12.2008	(84) BG 19.02.2009
GR 06.11.2009	BE 31.12.2009	CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009	GR 20.02.2009	CY 19.11.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CZ 19.11.2008	CH 31.12.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009	LI 31.12.2009	DK 19.11.2008
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
FR 31.12.2009	IE 05.08.2009	IE 02.12.2009	IS 08.11.2009	HU 20.05.2009	IE 19.11.2008
IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
LV 05.08.2009	NL 05.08.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	LU 20.12.2008	LV 19.11.2008
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	LU 20.12.2008	LV 19.11.2008
RO 05.08.2009	SE 05.08.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008
SI 05.08.2009	SK 05.08.2009				
(11) <b>1 838 663</b>	(51) <b>C07C 233/78</b>	(11) <b>1 838 742</b>	(51) <b>C08F 214/18</b>		
(84) AT 21.01.2009	(84) BG 21.04.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010		
GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010		
DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	ES 17.04.2010	FI 06.01.2010		
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010		
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010		
		IS 06.05.2010	BG 06.04.2010		

PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(11) <b>1 838 910</b>	(51) <b>D03D 19/00</b>	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(11) <b>1 838 779</b>	(51) <b>C08L 23/14</b>	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IE 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) AT 18.11.2009	(84) IE 22.12.2009	FI 21.10.2009	FR 31.12.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
BE 18.11.2009	BG 18.02.2010	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
CY 18.11.2009	CZ 18.11.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
GR 19.02.2010	CH 31.12.2009	MC 01.07.2010	PL 21.10.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
LI 31.12.2009	DK 18.11.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	SK 01.04.2009	
EE 18.11.2009	ES 28.02.2010	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009		
FI 18.11.2009	IS 18.03.2010	(11) <b>1 838 916</b>	(51) <b>D06F 39/08</b>	(11) <b>1 839 088</b>	(51) <b>G03F 7/00</b>
LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008
MC 01.07.2010	NL 18.11.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	BE 25.06.2008	BG 25.09.2008
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
		LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	HU 26.12.2008	IE 18.10.2008
(11) <b>1 838 781</b>	(51) <b>C08L 53/02</b>	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	IT 25.06.2008	IT 25.06.2008
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	LV 25.06.2008	LU 18.10.2008
DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LV 25.06.2008	MC 31.10.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009			NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
LV 18.02.2009	PT 27.07.2009			PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
RO 18.02.2009	SI 18.02.2009			SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
SK 18.02.2009				SK 25.06.2008	TR 25.06.2008
		(11) <b>1 838 925</b>	(51) <b>E01D 15/127</b>	(11) <b>1 839 097</b>	(51) <b>G03G 15/11</b>
		(84) AT 08.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) GR 19.09.2008	(84) BG 18.09.2008
		GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	CY 18.06.2008	CZ 18.06.2008
(11) <b>1 838 784</b>	(51) <b>C08L 67/00</b>	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) GR 19.09.2008	DK 03.09.2008	HU 04.03.2009	FI 18.06.2008	HU 19.12.2008
BG 18.09.2008	CY 18.06.2008	IE 03.09.2008	LT 03.09.2008	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	LU 08.12.2008	LV 03.09.2008	LU 19.12.2008	LV 18.06.2008
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	MC 31.12.2008	NL 03.09.2008	MC 31.12.2008	PL 18.06.2008
LT 18.06.2008	LU 31.12.2008	PL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
LV 18.06.2008	MC 31.12.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008	TR 18.06.2008	
SK 18.06.2008	TR 18.06.2008				
		(11) <b>1 838 960</b>	(51) <b>F02M 45/08</b>	(11) <b>1 839 127</b>	(51) <b>G06F 9/308</b>
(11) <b>1 838 787</b>	(51) <b>C08L 95/00</b>	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	(84) AT 14.05.2008	(84) GR 15.08.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) GR 10.07.2008	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	BG 14.08.2008	CY 14.05.2008
BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
HU 10.10.2008	IE 09.04.2008	IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	HU 15.11.2008	IE 13.12.2008
IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
LV 09.04.2008	MC 31.12.2008	NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	LT 14.05.2008	LU 13.12.2008
PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	PT 13.05.2010	RO 13.01.2010	LV 14.05.2008	MC 31.12.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
TR 09.04.2008				RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
		(11) <b>1 839 025</b>	(51) <b>G01L 19/04</b>	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
		(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	TR 14.05.2008	
		LT 07.04.2010	SE 07.04.2010		
		IS 07.08.2010	LV 07.04.2010		
		FI 07.04.2010	GR 08.07.2010		
		SI 07.04.2010			
		(11) <b>1 839 067</b>	(51) <b>G01R 33/46</b>	(11) <b>1 839 156</b>	(51) <b>G06F 12/08</b>
		(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
		LI 30.11.2009	BE 29.07.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008
		BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008
		GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
		EE 29.07.2009	ES 29.11.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
		FI 29.07.2009	IE 29.11.2009	HU 24.01.2009	IE 11.11.2008
		IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
		LV 29.07.2009	MC 30.11.2009	LT 23.07.2008	LU 11.11.2008
		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LV 23.07.2008	MC 30.11.2008
		PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008
		SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
		SK 29.07.2009		SE 23.10.2008	SI 23.07.2008
				SK 23.07.2008	TR 23.07.2008
		(11) <b>1 839 076</b>	(51) <b>G02B 1/04</b>	(11) <b>1 839 273</b>	(51) <b>G07C 9/00</b>
		(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
		GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
				CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010

CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	TR 07.05.2008		LV 14.01.2009	MC 30.06.2009
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(11) <b>1 839 523</b>	(51) <b>A45D 40/26</b>	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
FI 02.12.2009	IE 13.12.2009	(84) AT 30.03.2009	(84) BE 31.03.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
LV 02.12.2009	MC 01.07.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	SK 14.01.2009	
NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) <b>1 839 898</b>	(51) <b>B42D 15/00</b>
PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(84) GR 15.08.2008	(84) BG 14.08.2008
SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	CZ 14.05.2008	DK 14.05.2008
SK 02.12.2009		LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) <b>1 839 289</b>	(51) <b>G08G 1/0968</b>	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	IS 14.09.2008	IT 14.05.2008
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
EE 24.02.2010	CY 24.02.2010	(11) <b>1 839 545</b>	(51) <b>A47J 42/06</b>	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008
CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	CZ 22.10.2008	EE 22.10.2008	SK 14.05.2008	
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) <b>1 840 043</b>	(51) <b>B65D 75/32</b>
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	IE 30.03.2009	IS 22.02.2009	(84) AT 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009
(11) <b>1 839 334</b>	(51) <b>H01L 23/522</b>	LV 22.10.2008	MC 31.03.2009	EE 16.09.2009	FI 16.09.2009
(84) AT 02.12.2008	(84) GR 08.08.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	IS 16.01.2010	LT 16.09.2009
BE 31.12.2008	BG 07.08.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	LV 16.09.2009	MC 31.03.2010
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	PT 18.01.2010	RO 16.09.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SK 22.10.2008		SI 16.09.2009	SK 16.09.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) <b>1 839 761</b>	(51) <b>B05B 15/02</b>	(11) <b>1 840 166</b>	(51) <b>C08L 63/00</b>
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
LU 02.12.2008	LV 07.05.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
MC 31.12.2008	NL 07.05.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	FI 10.12.2008	IE 30.03.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	HU 30.04.2009	IE 20.12.2008
SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
(11) <b>1 839 364</b>	(51) <b>H01M 8/24</b>	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	LT 29.10.2008	LU 20.12.2008
(84) IE 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LV 29.10.2008	MC 31.12.2008
EE 17.02.2010	FI 17.02.2010	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
CY 17.02.2010	SE 17.02.2010	SK 10.12.2008		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	(11) <b>1 839 818</b>	(51) <b>B25C 5/11</b>	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	SK 29.10.2008	TR 29.10.2008
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	(11) <b>1 840 205</b>	(51) <b>C12N 1/20</b>
PL 17.02.2010	PT 17.06.2010	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(84) BG 08.07.2009	(84) DK 08.04.2009
RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	FR 30.11.2009	
SK 17.02.2010		FI 10.09.2008	IE 27.03.2009	(11) <b>1 840 223</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>
(11) <b>1 839 442</b>	(51) <b>H04N 7/26</b>	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) IE 17.02.2010	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
GR 18.05.2010	EE 17.02.2010	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	EE 18.11.2009	ES 28.02.2010
FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	FI 18.11.2009	IE 18.11.2009
RO 17.02.2010	SE 17.02.2010	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	SK 10.09.2008		LV 18.11.2009	MC 31.03.2010
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 839 820</b>	(51) <b>B25J 15/00</b>	PL 18.11.2009	PT 18.03.2010
LV 17.02.2010	NL 17.02.2010	(84) GR 19.09.2008	(84) BG 18.09.2008	RO 18.11.2009	SE 18.11.2009
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
SK 17.02.2010		EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	(11) <b>1 840 240</b>	(51) <b>B22F 3/10</b>
(11) <b>1 839 472</b>	(51) <b>H05K 13/02</b>	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(84) ES 18.07.2010	(84) LT 07.04.2010
(84) AT 16.12.2008	(84) GR 08.08.2008	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	SE 07.04.2010	AT 07.04.2010
BE 31.12.2008	BG 07.08.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	LV 07.04.2010	IS 07.08.2010
CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	RO 18.06.2008	SI 18.06.2008	FI 07.04.2010	GR 08.07.2010
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SK 18.06.2008		SI 07.04.2010	
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(11) <b>1 839 871</b>	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 840 320</b>	(51) <b>E06B 9/264</b>
HU 08.11.2008	IE 07.05.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 29.03.2009	(84) BE 31.03.2009
IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009
LT 07.05.2008	LU 16.12.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008
LV 07.05.2008	MC 31.12.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	FI 14.01.2009	IE 23.06.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008				

LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	FI 25.03.2009	AT 03.08.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	MC 31.08.2009	NL 25.03.2009	MC 30.11.2009	NL 22.04.2009
SK 10.12.2008		PT 31.08.2009	SE 25.06.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
(11) <b>1 840 452</b>	(51) <b>F21V 15/01</b>			SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
(84) AT 29.06.2009	(84) BE 30.06.2009	(11) <b>1 841 251</b>	(51) <b>H04W 24/02</b>		
BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009	(11) <b>1 841 441</b>	(51) <b>A61K 36/36</b>
DK 13.05.2009	EE 13.05.2009	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	(84) LT 14.04.2010	(84) AT 14.04.2010
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	IS 14.08.2010	LV 14.04.2010
FR 15.07.2009	IE 13.05.2009	FI 08.07.2009	IE 08.07.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	SI 14.04.2010	
LV 13.05.2009	MC 30.06.2009	LV 08.07.2009	MC 31.03.2010		
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	(11) <b>1 841 491</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009
SI 13.05.2009	SK 13.05.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009
				CZ 27.05.2009	EE 27.05.2009
(11) <b>1 840 514</b>	(51) <b>G01C 21/28</b>	(11) <b>1 841 278</b>	(51) <b>H04R 1/28</b>	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	MC 31.10.2009	PL 27.05.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
FI 03.12.2008	IE 28.03.2009	FI 10.12.2008	IE 27.03.2009		
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) <b>1 841 546</b>	(51) <b>B05D 7/14</b>
LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	(84) GR 31.07.2008	(84) BG 30.07.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	CY 30.04.2008	DK 30.04.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	HU 01.11.2008	IE 30.04.2008
SK 03.12.2008		SK 10.12.2008		IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
				LU 16.12.2008	LV 30.04.2008
(11) <b>1 840 680</b>	(51) <b>G04B 45/02</b>	(11) <b>1 841 331</b>	(51) <b>A23L 1/29</b>	MC 31.12.2008	PL 30.04.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	GR 30.01.2009	CY 29.10.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	CZ 29.10.2008	DE 29.07.2009	TR 30.04.2008	
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008		
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) <b>1 841 549</b>	(51) <b>B21D 9/15</b>
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	HU 30.04.2009	IS 28.02.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LT 29.10.2008	LU 23.12.2008	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LV 29.10.2008	MC 31.12.2008	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
SK 25.06.2008		SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
				ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
(11) <b>1 840 736</b>	(51) <b>G06F 9/42</b>	(11) <b>1 841 382</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	FR 31.12.2009	IE 22.12.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) BG 18.06.2009	(84) GR 19.06.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	CZ 18.03.2009	BE 30.11.2009	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	DK 18.03.2009	EE 18.03.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	LV 18.03.2009	MC 30.11.2009		
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	NL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) <b>1 841 555</b>	(51) <b>B23B 27/10</b>
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	SK 18.03.2009		BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
				FI 17.02.2010	CY 17.02.2010
(11) <b>1 840 888</b>	(51) <b>G11B 7/005</b>	(11) <b>1 841 388</b>	(51) <b>A61F 5/00</b>	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	PL 17.02.2010	PT 17.06.2010
GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	RO 17.02.2010	SK 17.02.2010
EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	CY 27.01.2010	RO 27.01.2010		
FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	CZ 27.01.2010	IS 27.05.2010	(11) <b>1 841 556</b>	(51) <b>B23C 3/00</b>
LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	(84) BG 11.06.2009	(84) GR 12.06.2009
MC 31.03.2010	NL 09.09.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
SI 09.09.2009	SK 09.09.2009			MC 01.07.2010	SI 11.03.2009
		(11) <b>1 841 402</b>	(51) <b>A61K 8/73</b>		
(11) <b>1 841 019</b>	(51) <b>H01R 43/048</b>	(84) AT 22.04.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 841 560</b>	(51) <b>B23K 20/10</b>
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 25.06.2009	LI 30.11.2009	IE 22.11.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) IE 29.12.2009
GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	BE 22.04.2009	BG 22.07.2009	BE 21.10.2009	BG 21.01.2010
DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010
				CH 31.12.2009	LI 31.12.2009

DK 21.10.2009	EE 21.10.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	FI 19.08.2009	IE 19.08.2009
FR 31.12.2009	IS 21.02.2010	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(11) <b>1 841 626</b>	(51) <b>B60R 21/16</b>	LV 19.08.2009	PL 19.08.2009
MC 01.07.2010	PL 21.10.2009	(84) AT 15.11.2008	(84) BE 30.11.2008	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
PT 22.02.2010	RO 21.10.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008	SE 19.08.2009	
SE 21.10.2009	SI 21.10.2009	CY 09.07.2008	CZ 09.07.2008	(11) <b>1 841 703</b>	(51) <b>C03C 3/091</b>
SK 21.10.2009		DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
(11) <b>1 841 565</b>	(51) <b>B25B 11/00</b>	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010
BE 31.12.2009	DK 04.11.2009	LT 09.07.2008	LU 15.11.2008	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	LV 09.07.2008	MC 30.11.2008	NL 06.01.2010	PT 06.05.2010
FI 04.11.2009	IE 04.11.2009	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008	RO 06.01.2010	SI 06.01.2010
IS 04.03.2010	LT 04.11.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SK 06.01.2010	
LV 04.11.2009	MC 01.07.2010	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008	(11) <b>1 841 716</b>	(51) <b>C04B 41/71</b>
PL 04.11.2009	PT 04.03.2010	SK 09.07.2008	TR 09.07.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 30.11.2009
RO 04.11.2009	SE 04.11.2009	(11) <b>1 841 628</b>	(51) <b>B60R 21/34</b>	LI 30.11.2009	BE 04.03.2009
SI 04.11.2009	SK 04.11.2009	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
(11) <b>1 841 571</b>	(51) <b>B25J 15/00</b>	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 31.10.2008	CZ 06.05.2009	BE 31.10.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	FI 04.03.2009	IE 01.11.2009
CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	LV 04.03.2009	MC 30.11.2009
FI 08.10.2008	HU 09.04.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	GB 13.10.2009	MC 31.10.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LT 08.10.2008	LU 19.10.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
LV 08.10.2008	MC 31.10.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	SK 04.03.2009	
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	(11) <b>1 841 763</b>	(51) <b>C07D 417/04</b>
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SK 06.05.2009		(84) LT 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) <b>1 841 662</b>	(51) <b>A47G 19/22</b>	FI 30.06.2010	SI 30.06.2010
TR 08.10.2008		(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	LV 30.06.2010	GR 01.10.2010
(11) <b>1 841 584</b>	(51) <b>B29C 45/14</b>	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	(11) <b>1 841 808</b>	(51) <b>C08G 75/00</b>
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
BG 22.10.2009	GR 23.10.2009	LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
BE 30.11.2009	DK 22.07.2009	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
EE 22.07.2009	FI 22.07.2009	(11) <b>1 841 666</b>	(51) <b>B65D 81/26</b>	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
IE 22.07.2009	IS 22.11.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
LT 22.07.2009	LV 22.07.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
MC 30.11.2009	NL 22.07.2009	GR 24.12.2009	CH 31.12.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	LI 31.12.2009	DK 23.09.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(11) <b>1 841 607</b>	(51) <b>B60D 1/62</b>	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	FI 23.09.2009	IE 20.12.2009	SK 21.01.2009	
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	(11) <b>1 841 813</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>
GR 13.11.2009	BE 31.10.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	(84) AT 25.11.2008	(84) CH 30.11.2009
DK 12.08.2009	EE 12.08.2009	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	LI 30.11.2009	BE 30.11.2008
ES 23.11.2009	FI 12.08.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
FR 02.11.2009	IE 12.08.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	(11) <b>1 841 674</b>	(51) <b>B65G 21/22</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LV 12.08.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) GR 19.09.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	BE 30.11.2008	BG 18.09.2008	HU 14.02.2009	IE 13.08.2008
PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	CY 18.06.2008	DK 18.06.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	LU 25.11.2008	LV 13.08.2008
SK 12.08.2009		FI 18.06.2008	HU 19.12.2008	MC 30.11.2008	NL 01.06.2010
(11) <b>1 841 625</b>	(51) <b>B60R 21/01</b>	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	PL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 06.12.2008	(84) GR 26.09.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
BE 31.12.2008	BG 25.09.2008	LU 26.11.2008	LV 18.06.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	MC 30.11.2008	NL 18.06.2008	TR 13.08.2008	
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) <b>1 841 834</b>	(51) <b>C09K 11/06</b>
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 06.08.2009
FR 31.12.2008	HU 26.12.2008	SK 18.06.2008		GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) <b>1 841 683</b>	(51) <b>B67B 7/16</b>	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
LT 25.06.2008	LU 06.12.2008	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009
LV 25.06.2008	MC 31.12.2008	GR 20.11.2009	BE 31.12.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008				

IE 14.12.2009	IS 06.09.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008	(11) <b>1 842 030</b>	(51) <b>G01C 23/00</b>
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(84) IE 30.12.2009	(84) CY 11.11.2009
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	CZ 11.11.2009	EE 11.11.2009
RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	HU 28.02.2009	IE 27.08.2008	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SI 06.05.2009	SK 06.05.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	LV 11.11.2009	MC 01.07.2010
		LU 12.12.2008	LV 27.08.2008	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
(11) <b>1 841 851</b>	(51) <b>C11D 17/00</b>	MC 31.12.2008	NL 27.08.2008	(11) <b>1 842 176</b>	(51) <b>G08G 5/04</b>
(84) AT 03.06.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 27.08.2008	PT 27.01.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 30.11.2009
LI 30.11.2009	BG 03.09.2009	RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	LI 30.11.2009	IE 10.11.2009
GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	BE 08.04.2009	BG 08.07.2009
DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	TR 27.08.2008		GR 09.07.2009	CZ 08.04.2009
FI 03.06.2009	IE 07.11.2009			DK 08.04.2009	EE 08.04.2009
IS 03.10.2009	LT 03.06.2009	(11) <b>1 841 968</b>	(51) <b>F04F 1/06</b>	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
LV 03.06.2009	MC 30.11.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	LV 08.04.2009	MC 30.11.2009
PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009
SK 03.06.2009		IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
		LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 08.04.2009	
(11) <b>1 841 853</b>	(51) <b>C12M 1/113</b>	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008		
(84) GR 24.07.2008	(84) BG 23.07.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(11) <b>1 842 216</b>	(51) <b>H01H 25/04</b>
CY 23.04.2008	DK 23.04.2008	SK 17.12.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008			GR 20.02.2009	CZ 19.11.2008
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	(11) <b>1 841 975</b>	(51) <b>F16C 32/06</b>	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
LV 23.04.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
SI 23.04.2008	TR 23.04.2008	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
		EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(11) <b>1 841 866</b>	(51) <b>C12N 15/11</b>	FR 30.11.2009	FI 12.08.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(84) AT 22.04.2009	(84) IE 19.12.2009	IE 28.11.2009	IS 12.12.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
BE 22.04.2009	BG 22.07.2009	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009		
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	MC 30.11.2009	NL 12.08.2009	(11) <b>1 842 547</b>	(51) <b>A61K 36/714</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010
FR 31.12.2009	IS 22.08.2009			SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) <b>1 841 983</b>	(51) <b>F16F 15/139</b>	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) LT 05.05.2010	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	LV 05.05.2010	FI 05.05.2010	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010
SK 22.04.2009		GR 06.08.2010	SI 05.05.2010		
(11) <b>1 841 909</b>	(51) <b>D04B 9/06</b>	(11) <b>1 841 987</b>	(51) <b>F16H 15/36</b>	(11) <b>1 842 627</b>	(51) <b>B25H 7/00</b>
(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
DK 08.04.2009	EE 08.04.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
FR 31.12.2009	IE 12.12.2009	FR 31.12.2008	HU 21.02.2009	HU 30.04.2009	IE 22.12.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	LT 29.10.2008	LU 22.12.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LU 17.12.2008	LV 20.08.2008	LV 29.10.2008	MC 31.12.2008
RO 08.04.2009	SE 08.07.2009	MC 31.12.2008	PL 20.08.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
SI 08.04.2009	SK 08.04.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
		SE 20.11.2008	SI 20.08.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(11) <b>1 841 924</b>	(51) <b>E03C 1/05</b>	SK 20.08.2008	TR 20.08.2008	SK 29.10.2008	TR 29.10.2008
(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009				
BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	(11) <b>1 842 014</b>	(51) <b>F25B 45/00</b>	(11) <b>1 842 630</b>	(51) <b>B25J 9/16</b>
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	GR 15.01.2010	CH 31.12.2009	EE 21.10.2009	ES 01.02.2010
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LI 31.12.2009	DK 14.10.2009	FI 21.10.2009	MC 30.04.2010
NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	IE 21.10.2009	IS 21.02.2010
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 14.10.2009	IE 14.12.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010
SK 18.02.2009		LV 14.10.2009	MC 01.07.2010	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009
		PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	SK 21.10.2009	
(11) <b>1 841 963</b>	(51) <b>F02D 41/20</b>	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	(11) <b>1 842 729</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>
(84) AT 12.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	(84) GR 19.09.2008	(84) BG 18.09.2008
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008				

CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009
LV 18.06.2008	NL 18.06.2008	LV 26.11.2008	MC 30.04.2009	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009
(11) <b>1 842 757</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	(11) <b>1 843 225</b>	(51) <b>G04B 5/02</b>	(11) <b>1 843 539</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	(84) BG 15.10.2009	(84) CZ 15.07.2009	(84) GR 19.09.2009	(84) BG 18.09.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009	CZ 18.06.2008	EE 18.06.2008
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	EE 15.07.2009	IE 15.07.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	LV 15.07.2009	NL 15.07.2009	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
MC 30.04.2010	IS 26.12.2009	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	RO 18.06.2008	SI 18.06.2008
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	SK 18.06.2008	
NL 26.08.2009	PL 26.08.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009		
PT 28.12.2009	RO 26.08.2009			(11) <b>1 843 549</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>
SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	(11) <b>1 843 234</b>	(51) <b>G05D 16/06</b>	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009
SK 26.08.2009		(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009
		CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009
(11) <b>1 842 758</b>	(51) <b>B60W 20/00</b>	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	FI 17.06.2009	MC 30.04.2010	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
FI 02.09.2009	MC 30.04.2010	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
IS 02.01.2010	LT 02.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009		
LV 02.09.2009	NL 02.09.2009	SK 17.06.2009		(11) <b>1 843 759</b>	(51) <b>A61K 36/28</b>
PL 02.09.2009	PT 04.01.2010			(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(11) <b>1 843 325</b>	(51) <b>G10L 17/00</b>	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
SI 02.09.2009	SK 02.09.2009	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
		CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010	EE 11.03.2009	FI 11.03.2009
(11) <b>1 842 784</b>	(51) <b>B65D 30/18</b>	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	MC 30.04.2010	IS 18.03.2010	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	LT 18.11.2009	LV 18.11.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 29.07.2009	MC 30.04.2010	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009	SK 11.03.2009	
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009		
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	SE 18.11.2009	SI 18.11.2009	(11) <b>1 843 813</b>	(51) <b>A61M 39/28</b>
NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	SK 18.11.2009		(84) AT 23.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009			GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	(11) <b>1 843 380</b>	(51) <b>H01J 9/395</b>	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008
SK 29.07.2009		(84) AT 07.04.2009	(84) BE 30.04.2009	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
		BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	FI 27.08.2008	HU 28.02.2009
(11) <b>1 842 823</b>	(51) <b>B66C 23/70</b>	BZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	LT 27.08.2008	LU 23.12.2008
GR 17.12.2009	EE 16.09.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	LV 27.08.2008	MC 31.12.2008
MC 30.04.2010	IE 16.09.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	LV 04.03.2009	MC 30.04.2009	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	SK 27.08.2008	
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009		
RO 16.09.2009	SK 16.09.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(11) <b>1 843 833</b>	(51) <b>B01F 13/00</b>
		SK 04.03.2009		(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009
(11) <b>1 843 001</b>	(51) <b>E06B 1/38</b>			CZ 15.04.2009	BE 31.12.2009
(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010	(11) <b>1 843 381</b>	(51) <b>H01J 35/10</b>	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
GR 25.05.2010	EE 24.02.2010	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 21.04.2009	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	GR 22.04.2009	DK 21.01.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
CZ 24.02.2010	MC 30.04.2010	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	MC 30.04.2009	NL 21.01.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	SK 15.04.2009	
SK 24.02.2010		SK 21.01.2009		(11) <b>1 843 851</b>	(51) <b>B02C 2/04</b>
				(84) NL 28.04.2010	(84) LT 28.04.2010
(11) <b>1 843 049</b>	(51) <b>F16B 7/04</b>	(11) <b>1 843 445</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>	IS 28.08.2010	LV 28.04.2010
(84) AT 05.04.2009	(84) BE 30.04.2009	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010
BG 26.02.2009	GR 27.02.2009				

(11) <b>1 843 914</b>	(51) <b>B60N 2/66</b>	(11) <b>1 844 088</b>	(51) <b>C08G 77/08</b>	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) IE 27.01.2010	FI 04.06.2008	HU 05.12.2008
GR 24.12.2009	BE 31.12.2009	GR 28.04.2010	EE 27.01.2010	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	LT 04.06.2008	LU 21.11.2008
DK 23.09.2009	EE 23.09.2009	CY 27.01.2010	SE 27.01.2010	LV 04.06.2008	MC 30.11.2008
ES 03.01.2010	FI 23.09.2009	CZ 27.01.2010	IS 27.05.2010	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	LV 27.01.2010	NL 27.01.2010	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	SK 04.06.2008	
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	RO 27.01.2010	SI 27.01.2010		
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009			(11) <b>1 844 233</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>
SK 23.09.2009				(84) AT 20.10.2008	(84) GR 28.05.2008
		(11) <b>1 844 096</b>	(51) <b>C08K 9/04</b>	BE 31.10.2008	CY 27.02.2008
(11) <b>1 843 929</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>	(84) BG 24.09.2009	(84) GR 25.09.2009	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	CZ 24.06.2009	BE 31.12.2009	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	LT 27.02.2008	LU 20.10.2008
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	LV 27.02.2008	MC 31.10.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SK 27.02.2008	TR 27.02.2008
(11) <b>1 843 938</b>	(51) <b>B63B 1/06</b>	(11) <b>1 844 098</b>	(51) <b>C08L 23/06</b>	(11) <b>1 844 241</b>	(51) <b>F16B 5/02</b>
(84) ES 28.06.2010	(84) GR 18.06.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) NL 14.04.2010	(84) LT 14.04.2010
EE 17.03.2010	CY 17.03.2010	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010
CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010	CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008	FI 14.04.2010	SI 14.04.2010
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008		
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	HU 14.02.2009	IE 16.09.2008	(11) <b>1 844 273</b>	(51) <b>F25C 1/10</b>
SI 17.03.2010		IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009
		LT 13.08.2008	LU 16.09.2008	GR 10.12.2009	BE 31.12.2009
		LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
(11) <b>1 843 950</b>	(51) <b>B65D 73/00</b>	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008	DK 09.09.2009	EE 09.09.2009
(84) IS 14.08.2010	(84) SI 14.04.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	FI 09.09.2009	IE 09.09.2009
		SE 13.11.2008	SI 13.08.2008	IS 09.01.2010	LT 09.09.2009
(11) <b>1 843 953</b>	(51) <b>B65D 83/08</b>	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008	LV 09.09.2009	NL 09.09.2009
(84) GR 04.05.2010	(84) EE 03.02.2010			PL 09.09.2009	PT 11.01.2010
CY 03.02.2010	IS 03.06.2010	(11) <b>1 844 116</b>	(51) <b>C09D 7/12</b>	RO 09.09.2009	SE 09.09.2009
BG 03.05.2010	LT 03.02.2010	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
LV 03.02.2010	PT 03.06.2010	BG 25.09.2008	CY 25.06.2008		
RO 03.02.2010	SI 03.02.2010	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	(11) <b>1 844 284</b>	(51) <b>F28C 3/04</b>
SK 03.02.2010		EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) GR 10.10.2008
		FI 25.06.2008	HU 26.12.2008	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
(11) <b>1 844 000</b>	(51) <b>C07C 229/22</b>	IE 22.12.2008	IS 25.10.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	LT 25.06.2008	LU 22.12.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	LV 25.06.2008	MC 31.12.2008	FI 09.07.2008	HU 10.01.2009
FI 27.01.2010	CY 27.01.2010	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
RO 27.01.2010	SE 27.01.2010	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008
CZ 27.01.2010	IS 27.05.2010	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	LU 29.11.2008	LV 09.07.2008
BG 27.04.2010	LT 27.01.2010	TR 25.06.2008		MC 30.11.2008	NL 09.07.2008
LV 27.01.2010	NL 27.01.2010			PL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PL 27.01.2010	PT 27.05.2010	(11) <b>1 844 125</b>	(51) <b>C10G 3/00</b>	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
SI 27.01.2010	SK 27.01.2010	(84) BG 27.08.2009	(84) GR 28.08.2009	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
		CZ 27.05.2009	BE 31.12.2009	TR 09.07.2008	
		CH 31.12.2009	LI 31.12.2009		
		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	(11) <b>1 844 459</b>	(51) <b>G08G 1/09</b>
		ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) GR 10.10.2008
		IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	BG 09.10.2008	CY 09.07.2008
		LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
		NL 27.05.2009	PL 27.05.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
		PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	HU 10.01.2009	IE 09.07.2008
		SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
		SK 27.05.2009		LU 07.12.2008	LV 09.07.2008
				MC 31.12.2008	PT 09.12.2008
		(11) <b>1 844 190</b>	(51) <b>D06F 35/00</b>	RO 09.07.2008	SE 09.10.2008
		(84) AT 21.11.2008	(84) GR 05.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
		BE 30.11.2008	BG 04.09.2008	TR 09.07.2008	
		CY 04.06.2008	CZ 04.06.2008		

(11) <b>1 844 475</b>	(51) <b>G12B 21/02</b>	(11) <b>1 844 758</b>	(51) <b>A61K 8/64</b>	HU 07.02.2009	IE 22.08.2008
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
CY 16.09.2009	GR 17.12.2009	AT 30.06.2010	LV 30.06.2010	LT 06.08.2008	LU 22.08.2008
BE 30.11.2009	DK 16.09.2009	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010	LV 06.08.2008	MC 31.08.2008
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	SI 30.06.2010		NL 06.08.2008	PL 06.08.2008
FI 16.09.2009	IE 16.09.2009			PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	(11) <b>1 844 865</b>	(51) <b>B07C 5/00</b>	SE 06.11.2008	SI 06.08.2008
LV 16.09.2009	MC 30.11.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SK 06.08.2008	TR 06.08.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009		
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 845 474</b>	(51) <b>G06F 21/20</b>
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
SK 16.09.2009		MC 30.04.2010	IE 19.08.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
		IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
(11) <b>1 844 492</b>	(51) <b>H01L 21/28</b>	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
(84) SI 07.07.2010		PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	FI 23.09.2009	MC 30.04.2010
		RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
(11) <b>1 844 622</b>	(51) <b>H04Q 7/36</b>	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
(84) AT 05.10.2008	(84) BE 31.10.2008			PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	(11) <b>1 844 886</b>	(51) <b>B23B 31/00</b>	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009		
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 845 699</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>
HU 04.03.2009	IE 03.09.2008	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	MC 30.04.2010	IE 19.08.2009	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
LT 03.09.2008	LU 05.10.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
LV 03.09.2008	MC 31.10.2008	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	IS 11.03.2010	LT 11.11.2009
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	LV 11.11.2009	PL 11.11.2009
SK 03.09.2008	TR 03.09.2008			PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
		(11) <b>1 845 123</b>	(51) <b>C08G 69/26</b>	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
		(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	SK 11.11.2009	
		GR 18.06.2010	EE 17.03.2010		
(11) <b>1 844 623</b>	(51) <b>H04W 8/06</b>	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	(11) <b>1 845 766</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>
(84) AT 22.07.2009	(84) CH 30.11.2009	RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
LI 30.11.2009	BE 22.07.2009	CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009
BG 22.10.2009	CZ 22.07.2009	MC 30.04.2010	BG 17.06.2010	CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009
GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
EE 22.07.2009	FR 30.11.2009	PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	FI 17.06.2009	IS 17.10.2009
FI 22.07.2009	IE 15.11.2009	SK 17.03.2010		LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009			NL 17.06.2009	PL 17.06.2009
LV 22.07.2009	MC 30.11.2009	(11) <b>1 845 178</b>	(51) <b>D01F 6/62</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	SK 17.06.2009	
SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009		
		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	(11) <b>1 845 790</b>	(51) <b>A22B 5/00</b>
		FI 11.03.2009	FR 31.08.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		IE 09.08.2009	IS 11.07.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
		LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
		MC 31.08.2009	NL 11.03.2009	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	FR 31.12.2008	HU 09.04.2009
		RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
				LU 10.12.2008	LV 08.10.2008
		(11) <b>1 845 265</b>	(51) <b>F04C 18/16</b>	MC 31.12.2008	PL 08.10.2008
		(84) AT 10.04.2009	(84) BG 24.03.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
		GR 25.03.2009	DK 24.12.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
		EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	SK 08.10.2008	TR 08.10.2008
		IE 24.12.2008	IS 24.04.2009		
		LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(11) <b>1 845 825</b>	(51) <b>A47J 27/62</b>
		MC 30.04.2009	PT 25.05.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009
		SK 24.12.2008		CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008
				DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
		(11) <b>1 845 330</b>	(51) <b>F41A 29/02</b>	FI 29.10.2008	HU 30.04.2009
		(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	IE 27.12.2008	IS 28.02.2009
		GR 07.11.2008	BG 06.11.2008	LT 29.10.2008	LU 27.12.2008
		CY 06.08.2008	CZ 06.08.2008	LV 29.10.2008	MC 31.12.2008
		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008

SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) <b>1 846 193</b>	(51) <b>B23Q 11/00</b>	(11) <b>1 846 280</b>	(51) <b>B62D 25/10</b>
SK 29.10.2008		(84) GR 03.07.2008	(84) BE 30.11.2008	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009
(11) <b>1 845 830</b>	(51) <b>A47L 9/00</b>	BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009
(84) EE 10.03.2010	(84) FI 10.03.2010	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	BE 31.10.2009	DK 08.04.2009
CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	FI 02.04.2008	HU 03.10.2008	EE 08.04.2009	FI 08.04.2009
IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	IE 08.04.2009	IS 08.08.2009
LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	LT 02.04.2008	LU 16.11.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
NL 10.03.2010	PL 10.03.2010	LV 02.04.2008	MC 30.11.2008	MC 31.10.2009	PT 08.09.2009
RO 10.03.2010	SI 10.03.2010	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	RO 08.04.2009	SE 08.07.2009
SK 10.03.2010		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008	SI 08.04.2009	SK 08.04.2009
		SE 02.07.2008	SI 02.04.2008		
		SK 02.04.2008	TR 02.04.2008	(11) <b>1 846 308</b>	(51) <b>B65D 81/32</b>
(11) <b>1 845 866</b>	(51) <b>A61B 17/12</b>	(11) <b>1 846 197</b>	(51) <b>B26B 19/04</b>	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
GR 17.12.2009	CH 31.12.2009	CZ 17.06.2009	CH 31.12.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
LI 31.12.2009	DK 16.09.2009	LI 31.12.2009	DK 17.06.2009	FI 02.12.2009	IE 02.12.2009
EE 16.09.2009	ES 27.12.2009	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
FI 16.09.2009	FR 31.12.2009	FI 17.06.2009	IE 19.12.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LV 17.06.2009	NL 17.06.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	SK 11.03.2009	
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	RO 17.06.2009	SE 17.09.2009		
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	(11) <b>1 846 317</b>	(51) <b>B67B 7/06</b>
				(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(11) <b>1 845 902</b>	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 846 245</b>	(51) <b>B41J 2/18</b>	GR 09.01.2009	CY 08.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.04.2009	(84) BE 29.04.2009	CZ 08.10.2008	EE 08.10.2008
BG 10.03.2009	GR 11.03.2009	BG 29.07.2009	GR 30.07.2009	FI 08.10.2008	HU 09.04.2009
CY 10.12.2008	CZ 10.12.2008	CZ 29.04.2009	CH 31.12.2009	IE 21.12.2008	IS 08.02.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LI 31.12.2009	DK 29.04.2009	LT 08.10.2008	LU 21.12.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	EE 29.04.2009	FI 29.04.2009	LV 08.10.2008	MC 31.12.2008
HU 11.06.2009	IE 16.12.2008	IE 15.12.2009	IS 29.08.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
LU 16.12.2008	LV 10.12.2008	NL 29.04.2009	PL 29.04.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
MC 31.12.2008	NL 10.12.2008	PT 29.08.2009	RO 29.04.2009	TR 08.10.2008	
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009		
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SK 29.04.2009		(11) <b>1 846 370</b>	(51) <b>C07C 401/00</b>
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
TR 10.12.2008				AT 02.06.2010	LV 02.06.2010
				FI 02.06.2010	GR 03.09.2010
				SI 02.06.2010	
(11) <b>1 845 983</b>	(51) <b>A61K 31/445</b>	(11) <b>1 846 255</b>	(51) <b>B44D 3/12</b>	(11) <b>1 846 381</b>	(51) <b>C07D 277/46</b>
(84) NL 07.04.2010	(84) LT 07.04.2010	(84) AT 11.11.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) GR 29.08.2008
SE 07.04.2010	AT 07.04.2010	LI 30.11.2009	BE 11.11.2009	BE 28.05.2008	BG 28.08.2008
LV 07.04.2010	IS 07.08.2010	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009	CY 28.05.2008	CZ 28.05.2008
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
SI 07.04.2010		DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	FI 28.05.2008	HU 29.11.2008
		ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	IE 14.12.2008	IS 28.09.2008
(11) <b>1 846 118</b>	(51) <b>A63F 3/00</b>	IE 30.11.2009	IS 11.03.2010	LT 28.05.2008	LU 14.12.2008
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	LV 28.05.2008	MC 31.12.2008
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	MC 30.11.2009	PL 11.11.2009	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	SK 11.11.2009		SK 28.05.2008	TR 28.05.2008
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010				
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(11) <b>1 846 274</b>	(51) <b>B60S 1/40</b>	(11) <b>1 846 480</b>	(51) <b>C08G 77/50</b>
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	LV 26.05.2010	IS 26.09.2010	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
SK 06.01.2010		FI 26.05.2010	SI 26.05.2010	CY 22.10.2008	DK 22.10.2008
		GR 27.08.2010		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
				FI 22.10.2008	HU 23.04.2009
(11) <b>1 846 173</b>	(51) <b>B05C 1/00</b>	(11) <b>1 846 275</b>	(51) <b>B60S 1/52</b>	IE 07.11.2008	IS 22.02.2009
(84) GR 06.06.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
CY 05.03.2008	CZ 05.03.2008	GR 18.06.2010	EE 17.03.2010	LU 07.11.2008	LV 22.10.2008
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008
HU 06.09.2008	IE 05.03.2008	SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
IS 05.07.2008	IT 05.03.2008	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008
LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010		
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	PL 17.03.2010	RO 17.03.2010		
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	SI 17.03.2010	SK 17.03.2010		
TR 05.03.2008					



RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	MC 31.12.2008	NL 17.12.2008
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	FI 13.05.2009	MC 30.04.2010	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
MC 30.04.2010	BG 17.06.2010	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	TR 17.12.2008	
SK 17.03.2010		SE 13.08.2009	SI 13.05.2009		
		SK 13.05.2009			
(11) <b>1 847 736</b>	(51) <b>F16J 15/16</b>	(11) <b>1 848 243</b>	(51) <b>H04R 3/02</b>	(11) <b>1 848 617</b>	(51) <b>B60S 1/08</b>
(84) BE 30.04.2009	(84) GR 04.12.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009
BG 03.12.2008	DK 03.09.2008	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	LI 31.12.2009	DK 27.05.2009
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	FI 18.02.2009	IE 18.04.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009
MC 30.04.2009	NL 03.09.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	FI 27.05.2009	IE 27.05.2009
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	LV 18.02.2009	MC 30.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
		PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009
		SK 18.02.2009		SI 27.05.2009	SK 27.05.2009
(11) <b>1 847 753</b>	(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>1 848 285</b>	(51) <b>A23C 9/15</b>	(11) <b>1 848 751</b>	(51) <b>C08F 220/06</b>
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	(84) LT 23.06.2010	(84) LV 23.06.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	FI 17.02.2010	CY 17.02.2010	FI 23.06.2010	
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010		
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(11) <b>1 848 756</b>	(51) <b>C08G 77/20</b>
FI 05.11.2008	IE 19.04.2009	LV 17.02.2010	PT 17.06.2010	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	RO 17.02.2010	SI 17.02.2010	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009
LV 05.11.2008	MC 30.04.2009	SK 17.02.2010		BE 31.12.2009	CH 31.12.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008			LI 31.12.2009	DK 15.04.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008			EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008			IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
				LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(11) <b>1 847 769</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) <b>1 848 403</b>	(51) <b>A61K 9/10</b>	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(84) BE 30.04.2009	(84) GR 25.12.2008	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.03.2010	RO 15.04.2009	SE 15.07.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	SI 15.04.2009	SK 15.04.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010		
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	(11) <b>1 848 757</b>	(51) <b>C08G 77/34</b>
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	LV 31.03.2010	RO 31.03.2010	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SI 31.03.2010	SK 31.03.2010	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
MC 30.04.2009	NL 24.09.2008			CY 13.08.2008	CZ 13.08.2008
PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 848 439</b>	(51) <b>A61K 31/55</b>	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	(84) AT 10.03.2010	(84) GR 11.06.2010	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	HU 14.02.2009	IE 16.12.2008
		CY 10.03.2010	SE 10.03.2010	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
(11) <b>1 847 808</b>	(51) <b>G01D 1/10</b>	CZ 10.03.2010	IS 10.07.2010	LT 13.08.2008	LU 16.12.2008
(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008	BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	LV 13.08.2008	MC 31.12.2008
CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	LV 10.03.2010	RO 10.03.2010	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	SI 10.03.2010	SK 10.03.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008			SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) <b>1 848 554</b>	(51) <b>B21D 22/02</b>	SK 13.08.2008	TR 13.08.2008
LV 09.07.2008	NL 09.07.2008	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009		
PL 09.07.2008	PT 09.12.2008	BE 30.09.2009	BG 17.09.2009	(11) <b>1 848 782</b>	(51) <b>C09D 5/03</b>
RO 09.07.2008	SE 09.10.2008	GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009	(84) AT 15.12.2008	(84) GR 18.12.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	BG 17.12.2008	CY 17.09.2008
		FI 17.06.2009	AT 22.09.2009	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008
(11) <b>1 848 149</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
(84) CH 30.09.2009	(84) AT 16.09.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 17.09.2008	FR 31.12.2008
BE 16.09.2009	CY 16.09.2009	GB 22.09.2009	MC 30.09.2009	HU 18.03.2009	IE 17.09.2008
CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009	NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
DK 16.09.2009	EE 16.09.2009	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	LT 17.09.2008	LU 15.12.2008
ES 27.12.2009	FI 16.09.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 17.09.2008	MC 31.12.2008
IE 28.09.2009	IS 16.01.2010	SK 17.06.2009		PL 17.09.2008	PT 17.02.2009
LI 30.09.2009	LT 16.09.2009			RO 17.09.2008	SE 17.12.2008
LV 16.09.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 848 615</b>	(51) <b>B60R 21/26</b>	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
NL 16.09.2009	PL 16.09.2009	(84) AT 30.12.2008	(84) BE 31.12.2008	TR 17.09.2008	
PT 18.01.2010	RO 16.09.2009	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009		
SE 16.09.2009	SI 16.09.2009	CY 17.12.2008	CZ 17.12.2008	(11) <b>1 848 784</b>	(51) <b>C09D 183/10</b>
SK 16.09.2009		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010
(11) <b>1 848 203</b>	(51) <b>H04N 5/44</b>	HU 18.06.2009	IE 17.12.2008	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LV 07.04.2010	FI 07.04.2010
BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	LU 30.12.2008	LV 17.12.2008		
CZ 13.05.2009	DK 13.05.2009				

GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	SI 09.09.2009	SK 09.09.2009
(11) <b>1 848 948</b>	(51) <b>F28F 9/02</b>	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	(11) <b>1 849 906</b>	(51) <b>D06F 37/26</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	(84) AT 04.11.2009	(84) BE 04.11.2009
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	BG 04.02.2010	CY 04.11.2009
IS 14.08.2010	LV 14.04.2010	NL 28.05.2008	PL 28.05.2008	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
FI 14.04.2010	SI 14.04.2010	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
GR 15.07.2010		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	FI 04.11.2009	MC 30.04.2010
		SK 28.05.2008		IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
(11) <b>1 849 021</b>	(51) <b>G01S 13/00</b>	(11) <b>1 849 556</b>	(51) <b>B23Q 17/24</b>	LV 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) AT 27.04.2009	(84) BE 30.04.2009	RO 04.11.2009	SE 04.11.2009
LI 30.11.2009	BG 29.10.2009	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	SI 04.11.2009	SK 04.11.2009
GR 30.10.2009	BE 30.11.2009	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008		
DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	(11) <b>1 849 907</b>	(51) <b>D06F 39/02</b>
FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
LV 29.07.2009	MC 30.11.2009	LV 17.12.2008	MC 30.04.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
		SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	LV 09.07.2008	NL 09.07.2008
(11) <b>1 849 041</b>	(51) <b>G03F 7/30</b>	(11) <b>1 849 702</b>	(51) <b>B63B 22/06</b>	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010	SK 09.07.2008	
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	AT 12.05.2010	IS 12.09.2010		
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 12.05.2010	SI 12.05.2010	(11) <b>1 849 910</b>	(51) <b>D06F 39/10</b>
FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008			BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) <b>1 849 723</b>	(51) <b>B65G 17/08</b>	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	IE 27.04.2009	IS 22.02.2009
SK 19.11.2008		EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
		IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	MC 30.04.2009	NL 22.10.2008
(11) <b>1 849 208</b>	(51) <b>H01P 1/202</b>	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) GR 31.10.2008	NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
BG 30.10.2008	CY 30.07.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SK 22.10.2008	
CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
EE 30.07.2008	HU 31.01.2009			(11) <b>1 849 919</b>	(51) <b>E02D 5/36</b>
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(11) <b>1 849 750</b>	(51) <b>C02F 9/14</b>	(84) GR 18.12.2008	(84) DK 17.09.2008
LT 30.07.2008	LU 08.12.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) GR 19.09.2008	IS 17.01.2009	MC 30.04.2009
LV 30.07.2008	MC 31.12.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	SK 17.09.2008	
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DE 03.11.2009	DK 18.06.2008		
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(11) <b>1 849 934</b>	(51) <b>E04H 4/16</b>
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	(84) AT 30.09.2009	(84) BE 30.09.2009
		IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	CZ 30.09.2009	GR 31.12.2009
(11) <b>1 849 323</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	LV 18.06.2008	MC 30.04.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	FI 30.09.2009	MC 30.04.2010
GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	IS 30.01.2010	LT 30.09.2009
CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	LV 30.09.2009	NL 30.09.2009
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SK 18.06.2008		PL 30.09.2009	PT 01.02.2010
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			RO 30.09.2009	SE 30.09.2009
HU 21.02.2009	IE 16.12.2008	(11) <b>1 849 816</b>	(51) <b>C08J 3/22</b>	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) GR 26.09.2008		
LT 20.08.2008	LU 16.12.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	(11) <b>1 849 956</b>	(51) <b>E21B 17/046</b>
LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) GR 07.11.2008	(84) BG 06.11.2008
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LV 25.06.2008	NL 25.06.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
TR 20.08.2008		PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	MC 30.04.2009	RO 06.08.2008
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008		
(11) <b>1 849 392</b>	(51) <b>A47L 9/14</b>	(11) <b>1 849 904</b>	(51) <b>D06F 37/06</b>	(11) <b>1 850 087</b>	(51) <b>G01B 7/04</b>
(84) AT 25.04.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) CY 19.08.2009
GR 09.01.2009	CZ 08.10.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	EE 09.09.2009	FI 09.09.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	MC 30.04.2010	IS 09.01.2010	MC 30.04.2010	IE 19.08.2009
MC 30.04.2009	PT 18.02.2009	LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	NL 09.09.2009	PT 11.01.2010	LV 19.08.2009	NL 19.08.2009
SK 08.10.2008		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
				RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
(11) <b>1 849 536</b>	(51) <b>B21D 7/12</b>			SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
(84) GR 29.08.2008	(84) BG 28.08.2008				

(11) <b>1 850 105</b>	(51) <b>G01L 3/10</b>	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
EE 20.01.2010	ES 01.05.2010	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	IE 23.12.2009	IS 21.02.2010
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	(11) <b>1 850 902</b>	(51) <b>A61M 25/00</b>	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
RO 20.01.2010	SE 20.01.2010	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 01.07.2010	SI 21.10.2009
CZ 20.01.2010	MC 30.04.2010	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008	SK 21.10.2009	
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	(11) <b>1 851 031</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) NL 01.07.2010	(84) AT 21.10.2009
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	BE 21.10.2009	BG 21.01.2010
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	HU 21.02.2009	IS 20.12.2008	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
SK 20.01.2010		LT 20.08.2008	LU 16.12.2008	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
(11) <b>1 850 195</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>	LV 20.08.2008	MC 31.12.2008	IE 23.12.2009	IS 21.02.2010
(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LT 21.10.2009	LV 21.10.2009
CZ 30.12.2009	GR 31.03.2010	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	MC 01.07.2010	RO 21.10.2009
EE 30.12.2009	ES 10.04.2010	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
CY 30.12.2009	FI 30.12.2009	TR 20.08.2008			
MC 30.04.2010	IS 30.04.2010	(11) <b>1 850 918</b>	(51) <b>A62B 35/04</b>	(11) <b>1 851 033</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>
LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	(84) GR 08.08.2008	(84) BE 07.05.2008
NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	BG 07.08.2008	CY 07.05.2008
PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008
SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
SK 30.12.2009		FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	FI 07.05.2008	FR 31.12.2008
(11) <b>1 850 254</b>	(51) <b>G06F 21/00</b>	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	HU 08.11.2008	IE 12.12.2008
(84) BE 30.04.2009	(84) BG 31.03.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	PT 30.12.2009	RO 30.12.2009	LU 12.12.2008	LV 07.05.2008
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009	MC 31.12.2008	NL 07.05.2008
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SK 30.12.2009		PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) <b>1 850 924</b>	(51) <b>A63C 5/07</b>	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) BE 28.10.2009	(84) BG 28.01.2010	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
MC 30.04.2009	NL 31.12.2008	CY 28.10.2009	CZ 28.10.2009	TR 07.05.2008	
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	GR 29.01.2010	CH 31.12.2009	(11) <b>1 851 034</b>	(51) <b>B29C 55/06</b>
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LI 31.12.2009	DK 28.10.2009	(84) BE 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	EE 28.10.2009	ES 08.02.2010	BG 23.10.2008	CY 23.07.2008
(11) <b>1 850 474</b>	(51) <b>H03F 1/52</b>	FI 28.10.2009	IE 02.12.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	DE 01.07.2010	LV 28.10.2009	FI 23.07.2008	FR 31.12.2008
EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	MC 01.07.2010	PL 28.10.2009	HU 24.01.2009	IE 12.12.2008
CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	LU 12.12.2008	LV 23.07.2008
IS 10.07.2010	MC 30.04.2010	SK 28.10.2009		MC 31.12.2008	NL 23.07.2008
BG 10.06.2010	LT 10.03.2010	(11) <b>1 850 926</b>	(51) <b>A63C 19/10</b>	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008
LV 10.03.2010	NL 10.03.2010	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	RO 23.07.2008	SE 23.10.2008
PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	GR 16.01.2009	CY 15.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SK 10.03.2010		CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	TR 23.07.2008	
(11) <b>1 850 555</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) <b>1 851 040</b>	(51) <b>B29D 11/00</b>
(84) SI 07.07.2010		FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008
(11) <b>1 850 640</b>	(51) <b>H04S 7/00</b>	IE 07.12.2008	IS 15.02.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	LU 07.12.2008	LV 15.10.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
CZ 17.06.2009	DK 17.06.2009	MC 31.12.2008	NL 15.10.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FR 31.12.2008	HU 12.12.2008
FI 17.06.2009	IS 17.10.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	LT 11.06.2008	LU 05.12.2008
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	TR 15.10.2008		LV 11.06.2008	MC 31.12.2008
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) <b>1 850 973</b>	(51) <b>B07C 3/14</b>	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) BG 23.03.2010	(84) CZ 23.12.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
SK 17.06.2009		GR 24.03.2010	EE 23.12.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(11) <b>1 850 699</b>	(51) <b>A47C 7/50</b>	CY 23.12.2009	IS 23.04.2010	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008
(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009	(11) <b>1 851 098</b>	(51) <b>B60T 17/08</b>
CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	PL 23.12.2009	RO 23.12.2009	(84) ES 08.08.2010	(84) LT 28.04.2010
EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	(11) <b>1 851 030</b>	(51) <b>B29C 45/56</b>	SI 28.04.2010	LV 28.04.2010
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) NL 01.07.2010	(84) AT 21.10.2009	GR 29.07.2010	
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	BE 21.10.2009	BG 21.01.2010	(11) <b>1 851 138</b>	(51) <b>B65D 83/20</b>
				(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010

BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	LU 04.10.2008	LV 23.07.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	MC 31.10.2008	NL 23.07.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010	PL 23.07.2008	PT 23.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008		
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	(11) <b>1 852 530</b>	(51) <b>D01H 4/12</b>
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(11) <b>1 851 997</b>	(51) <b>H04S 3/00</b>	(84) GR 10.10.2008	(84) DK 09.07.2008
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
SK 24.02.2010		CY 20.08.2008	CZ 20.08.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
(11) <b>1 851 344</b>	(51) <b>C13K 5/00</b>	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
(84) LT 07.04.2010	(84) SE 07.04.2010	HU 21.02.2009	IS 20.12.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(11) <b>1 852 540</b>	(51) <b>D06F 58/20</b>
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	SK 20.08.2008		BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
(11) <b>1 851 349</b>	(51) <b>C22B 34/12</b>	(11) <b>1 852 173</b>	(51) <b>B01D 53/84</b>	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) AT 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	(84) IS 28.08.2010	(84) LV 28.04.2010	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
CY 31.03.2010	IS 31.07.2010	LT 28.04.2010		IE 02.05.2009	IS 15.08.2009
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) <b>1 852 230</b>	(51) <b>B27M 3/18</b>	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SK 31.03.2010		(84) GR 10.10.2008	(84) BG 09.10.2008	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009
(11) <b>1 851 442</b>	(51) <b>F04D 25/08</b>	(84) GR 09.07.2008	DK 09.07.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009	CZ 09.07.2008	FI 09.07.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
CZ 15.04.2009	BE 31.12.2009	EE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SK 15.04.2009	
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	IE 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) <b>1 852 543</b>	(51) <b>D06F 58/28</b>
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	LT 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 09.07.2008	SE 09.10.2008	BE 24.02.2010	EE 24.02.2010
IE 15.04.2009	IS 15.08.2009	RO 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	SI 09.07.2008		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) <b>1 852 252</b>	(51) <b>B32B 18/00</b>	CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 04.06.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	GR 05.06.2009	DK 04.03.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
(11) <b>1 851 689</b>	(51) <b>G06K 19/067</b>	EE 04.03.2009	IE 04.03.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SK 24.02.2010	
GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009	LV 04.03.2009	MC 31.05.2009	(11) <b>1 852 549</b>	(51) <b>D06P 1/00</b>
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 21.04.2009
LI 31.12.2009	DK 01.04.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	(11) <b>1 852 314</b>	(51) <b>B60R 13/02</b>	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	BG 31.03.2009	GR 01.04.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	MC 30.09.2009	NL 21.01.2009
RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	IE 02.05.2009	IS 30.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
(11) <b>1 851 817</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	MC 31.05.2009	NL 31.12.2008	(11) <b>1 852 558</b>	(51) <b>E03C 1/04</b>
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	(11) <b>1 852 410</b>	(51) <b>C07C 11/24</b>	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
(11) <b>1 851 940</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>	FI 21.01.2009	IE 25.04.2009	(11) <b>1 852 566</b>	(51) <b>E05B 67/38</b>
(84) ES 30.08.2010	(84) SE 19.05.2010	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(84) BG 11.06.2009	(84) GR 12.06.2009
AT 19.05.2010	IS 19.09.2010	LV 21.01.2009	MC 30.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 19.05.2010	SI 19.05.2010	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LT 19.05.2010	LV 19.05.2010	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	LV 11.03.2009	MC 31.08.2009
GR 20.08.2010		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 11.03.2009	RO 11.03.2009
(11) <b>1 851 986</b>	(51) <b>H04Q 7/38</b>	(11) <b>1 852 414</b>	(51) <b>C07C 213/00</b>	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(84) BE 23.07.2008	(84) GR 24.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) <b>1 852 702</b>	(51) <b>G01N 33/569</b>
BG 23.10.2008	CY 23.07.2008	BG 26.02.2009	GR 27.02.2009	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
HU 24.01.2009	IE 04.10.2008	IE 20.04.2009	IS 26.03.2009	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	ES 28.02.2010	FI 18.11.2009
		MC 30.04.2009	NL 26.11.2008	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009

LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	LI 31.12.2009	DK 13.05.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
RO 18.11.2009	SE 18.11.2009	FI 13.05.2009	IE 01.12.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
SI 18.11.2009	SK 18.11.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
(11) <b>1 852 945</b>	(51) <b>H01R 24/00</b>	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LT 07.10.2009	LV 07.10.2009
(84) GR 17.10.2008	(84) BG 16.10.2008	PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	SK 13.05.2009		SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) <b>1 853 616</b>	(51) <b>C07H 13/08</b>	SK 07.10.2009	
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010	(11) <b>1 854 471</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>
NL 16.07.2008	PL 16.07.2008	BE 24.02.2010	EE 24.02.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.09.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	FI 24.02.2010	CY 24.02.2010	LI 30.09.2009	BE 29.07.2009
SE 16.10.2008	SI 16.07.2008	CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010	GR 30.10.2009	MC 30.09.2009
SK 16.07.2008		IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	PT 29.11.2009	
(11) <b>1 853 061</b>	(51) <b>H04N 5/445</b>	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	(11) <b>1 854 525</b>	(51) <b>B01D 29/41</b>
(84) ES 30.08.2010	(84) IS 19.09.2010	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	(84) BG 26.11.2009	(84) CY 26.08.2009
LV 19.05.2010	FI 19.05.2010	RO 24.02.2010	SE 24.02.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
LT 19.05.2010	GR 20.08.2010	SI 24.02.2010		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
SI 19.05.2010		(11) <b>1 853 813</b>	(51) <b>F02M 47/02</b>	FI 26.08.2009	IE 26.08.2009
(11) <b>1 853 111</b>	(51) <b>A01N 25/00</b>	(84) AT 21.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	BG 19.02.2009	GR 20.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	CY 19.11.2008	CZ 19.11.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
FI 13.01.2010	CY 13.01.2010	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009
SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SK 26.08.2009	
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	HU 20.05.2009	IE 19.11.2008	(11) <b>1 854 585</b>	(51) <b>B24B 13/06</b>
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
PL 13.01.2010	RO 13.01.2010	LU 21.12.2008	LV 19.11.2008	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 31.12.2008	NL 19.11.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
		PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
(11) <b>1 853 124</b>	(51) <b>A23L 1/40</b>	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	FI 10.09.2008	IE 12.05.2009
(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	TR 19.11.2008		LV 10.09.2008	MC 31.05.2009
DE 03.06.2009	DK 03.09.2008	(11) <b>1 853 994</b>	(51) <b>G06F 7/50</b>	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 03.09.2008	HU 04.03.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
IE 28.11.2008	IS 03.01.2009	GR 24.12.2009	CH 31.12.2009	SK 10.09.2008	
LT 03.09.2008	LU 28.11.2008	LI 31.12.2009	DK 23.09.2009	(11) <b>1 854 593</b>	(51) <b>B26B 19/38</b>
LV 03.09.2008	MC 30.11.2008	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) LT 23.06.2010	(84) SE 23.06.2010
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 23.09.2009	IE 13.12.2009	AT 23.06.2010	LV 23.06.2010
SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	FI 23.06.2010	SI 23.06.2010
SK 03.09.2008		LV 23.09.2009	NL 23.09.2009	GR 24.09.2010	
(11) <b>1 853 136</b>	(51) <b>A47C 20/04</b>	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010	(11) <b>1 854 604</b>	(51) <b>B27G 13/04</b>
(84) AT 29.09.2008	(84) BE 30.09.2008	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 22.01.2009
GR 17.10.2008	BG 16.10.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	GR 23.01.2009	CZ 22.10.2008
CY 16.07.2008	CZ 16.07.2008			EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	(11) <b>1 854 112</b>	(51) <b>H01H 9/00</b>	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
FI 16.07.2008	HU 17.01.2009	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	MC 31.05.2009	NL 22.10.2008
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	PL 22.10.2008	RO 22.10.2008
LU 29.09.2008	LV 16.07.2008	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	SK 22.10.2008	
PL 16.07.2008	PT 16.12.2008	NL 10.02.2010	PL 10.02.2010	(11) <b>1 854 606</b>	(51) <b>B27M 3/18</b>
RO 16.07.2008	SE 16.10.2008	PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	(84) BE 31.05.2009	(84) GR 11.12.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SI 10.02.2010		BG 10.12.2008	DK 10.09.2008
TR 16.07.2008		(11) <b>1 854 431</b>	(51) <b>A61F 2/34</b>	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
(11) <b>1 853 409</b>	(51) <b>B25C 1/04</b>	(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	FR 02.06.2009	IE 10.09.2008
(84) EE 31.03.2010	(84) CY 31.03.2010	CY 30.12.2009	CZ 30.12.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	LV 10.09.2008	MC 31.05.2009
SK 31.03.2010	IS 31.07.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	NL 30.12.2009	PT 30.04.2010	SI 10.09.2008	
(11) <b>1 853 548</b>	(51) <b>C07C 201/08</b>	RO 30.12.2009	SI 30.12.2009	(11) <b>1 854 662</b>	(51) <b>B60P 1/34</b>
(84) AT 13.05.2009	(84) BE 13.05.2009	SK 30.12.2009		(84) SE 09.06.2010	(84) LV 09.06.2010
BG 13.08.2009	GR 14.08.2009	(11) <b>1 854 455</b>	(51) <b>A61K 9/50</b>	FI 09.06.2010	LT 09.06.2010
CZ 13.05.2009	CH 31.12.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009		

GR 10.09.2010	SI 09.06.2010	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
(11) <b>1 854 663</b>	(51) <b>B60P 7/08</b>	PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
(84) BG 05.02.2009	(84) GR 06.02.2009	RO 14.10.2009	SE 14.10.2009	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
EE 05.11.2008	IE 05.11.2008	SI 14.10.2009	SK 14.10.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) <b>1 855 457</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	(11) <b>1 856 319</b>	(51) <b>D06F 39/04</b>
LV 05.11.2008	MC 30.04.2009	(84) AT 08.07.2009	(84) BE 08.07.2009	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	BG 07.01.2010	CZ 07.10.2009
(11) <b>1 854 749</b>	(51) <b>B65G 47/30</b>	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	FI 07.10.2009	IS 07.02.2010
CY 16.12.2009	FI 16.12.2009	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	LT 07.10.2009	MC 31.03.2010
IS 16.04.2010	LT 16.12.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
LV 16.12.2009	PT 16.04.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	PT 08.02.2010	RO 07.10.2009
RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	(11) <b>1 855 510</b>	(51) <b>H05K 1/03</b>	SK 07.10.2009	
(11) <b>1 854 915</b>	(51) <b>D06B 11/00</b>	(84) BG 22.10.2009	(84) CZ 22.07.2009	(11) <b>1 856 375</b>	(51) <b>F01C 9/00</b>
(84) AT 12.05.2009	(84) BE 31.05.2009	GR 23.10.2009	DK 22.07.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) IS 19.09.2010
GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	EE 22.07.2009	ES 02.11.2009	LV 19.05.2010	FI 19.05.2010
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	FI 22.07.2009	IE 22.07.2009	SI 19.05.2010	GR 20.08.2010
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	IS 22.11.2009	LT 22.07.2009	(11) <b>1 857 047</b>	(51) <b>A61B 5/024</b>
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	LV 22.07.2009	NL 22.07.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008
MC 31.05.2009	PL 03.09.2008	PL 22.07.2009	PT 22.11.2009	GR 10.10.2008	BG 09.10.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	RO 22.07.2009	SE 22.07.2009	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	SI 22.07.2009	SK 22.07.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(11) <b>1 855 009</b>	(51) <b>F04C 18/12</b>	(11) <b>1 855 808</b>	(51) <b>B05B 1/00</b>	FI 09.07.2008	IS 09.11.2008
(84) AT 11.05.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 07.05.2008	(84) GR 08.08.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
GR 04.03.2009	DK 03.12.2008	BE 07.05.2008	BG 07.08.2008	NL 09.07.2008	PL 09.07.2008
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	SE 09.10.2008	SI 09.07.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SK 09.07.2008	
MC 31.05.2009	NL 03.12.2008	HU 08.11.2008	IE 22.11.2008	(11) <b>1 857 183</b>	(51) <b>B05B 7/14</b>
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LT 07.05.2008	LU 22.11.2008	CZ 08.07.2009	GR 09.10.2009
(11) <b>1 855 097</b>	(51) <b>G01M 5/00</b>	LV 07.05.2008	MC 30.11.2008	DK 08.07.2009	EE 08.07.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) IS 28.08.2010	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	ES 19.10.2009	FI 08.07.2009
LV 28.04.2010	FI 28.04.2010	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	AT 27.07.2009	IE 08.07.2009
LT 28.04.2010	GR 29.07.2010	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009
SI 28.04.2010		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008	LV 08.07.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 855 435</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 856 073</b>	(51) <b>C07D 281/16</b>	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	LT 12.05.2010	SE 12.05.2010	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	IS 12.09.2010	LV 12.05.2010	(11) <b>1 857 222</b>	(51) <b>B23Q 11/12</b>
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	GR 13.08.2010	SI 12.05.2010	(84) BG 01.10.2009	(84) GR 02.10.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 856 142</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>	DK 01.07.2009	EE 01.07.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	ES 12.10.2009	FI 01.07.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	IE 01.07.2009	IS 01.11.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	LT 01.07.2009	LV 01.07.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	NL 01.07.2009	PT 02.11.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	IE 22.12.2009	IS 12.12.2009	RO 01.07.2009	SE 01.07.2009
(11) <b>1 855 443</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	SI 01.07.2009	SK 01.07.2009
(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	NL 12.08.2009	PL 12.08.2009	(11) <b>1 857 233</b>	(51) <b>B26D 7/02</b>
GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	PT 12.12.2009	RO 12.08.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BG 15.10.2009
ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	SE 12.08.2009	SI 12.08.2009	CZ 15.07.2009	GR 16.10.2009
IE 16.12.2009	IS 16.04.2010	SK 12.08.2009		DK 15.07.2009	EE 15.07.2009
LT 16.12.2009	LV 16.12.2009	(11) <b>1 856 191</b>	(51) <b>C08G 77/08</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009
PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 31.10.2008	IE 15.07.2009	IS 15.11.2009
RO 16.12.2009		GR 04.12.2008	BG 03.12.2008	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009
(11) <b>1 855 456</b>	(51) <b>H04M 9/08</b>	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008	NL 15.07.2009	PL 15.07.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 15.11.2009	RO 15.07.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	SE 15.07.2009	SI 15.07.2009
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	HU 04.03.2009	IE 03.09.2008	SK 15.07.2009	
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	(11) <b>1 857 240</b>	(51) <b>B27G 13/04</b>
FI 14.10.2009	IS 14.02.2010	LT 03.09.2008	LU 14.10.2008	(84) BE 31.05.2009	(84) BG 22.01.2009
		LV 03.09.2008	MC 31.10.2008	GR 23.01.2009	CZ 22.10.2008

EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
MC 31.05.2009	NL 22.10.2008	SK 20.01.2010		TR 12.03.2008	
PL 22.10.2008	RO 22.10.2008				
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(11) <b>1 858 987</b>	(51) <b>C09D 5/00</b>	(11) <b>1 859 876</b>	(51) <b>B21D 28/12</b>
SK 22.10.2008		(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) BE 15.04.2009
		GR 18.03.2009	CZ 17.12.2008	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
(11) <b>1 857 605</b>	(51) <b>E04D 11/00</b>	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
(84) BE 31.05.2009	(84) BG 22.07.2009	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	EE 15.04.2009	FI 15.04.2009
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	IE 24.05.2009	IS 15.08.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	MC 31.05.2009	NL 15.04.2009
IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	SK 17.12.2008		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009			SE 15.07.2009	
MC 31.05.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 859 187</b>	(51) <b>F16L 11/115</b>	(11) <b>1 859 920</b>	(51) <b>B29C 70/54</b>
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BG 31.03.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) GR 03.07.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	GR 01.04.2009	CZ 31.12.2008	BE 02.04.2008	BG 02.07.2008
SK 22.04.2009		DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	CY 02.04.2008	CZ 02.04.2008
		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008
(11) <b>1 858 114</b>	(51) <b>H01Q 1/38</b>	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	HU 03.10.2008	IE 26.05.2008
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	IS 02.08.2008	IT 02.04.2008
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LT 02.04.2008	LU 26.05.2008
CZ 17.06.2009	CH 31.12.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 02.04.2008	MC 31.05.2008
LI 31.12.2009	DK 17.06.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009			PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
FI 17.06.2009	FR 31.12.2009	(11) <b>1 859 331</b>	(51) <b>G05D 23/19</b>	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
IE 22.12.2009	IS 17.10.2009	(84) AT 22.11.2008	(84) BE 30.11.2008	TR 02.04.2008	
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	BG 29.01.2009	GR 30.01.2009		
NL 17.06.2009	PL 17.06.2009	CY 29.10.2008	CZ 29.10.2008	(11) <b>1 859 986</b>	(51) <b>B60N 2/02</b>
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	FI 29.10.2008	HU 30.04.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
SK 17.06.2009		IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
		LT 29.10.2008	LU 22.11.2008	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
(11) <b>1 858 439</b>	(51) <b>A61F 2/06</b>	LV 29.10.2008	MC 30.11.2008	IE 25.11.2009	IS 25.03.2010
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	NL 25.11.2009	PL 25.11.2009
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	SK 29.10.2008		PT 25.03.2010	RO 25.11.2009
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010			SE 25.11.2009	SI 25.11.2009
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(11) <b>1 859 390</b>	(51) <b>G06K 17/00</b>	SK 25.11.2009	
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009		
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(11) <b>1 860 031</b>	(51) <b>B65B 11/10</b>
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
PT 20.05.2010	SI 20.01.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
SK 20.01.2010		DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
		ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
(11) <b>1 858 720</b>	(51) <b>B60J 10/00</b>	IE 14.12.2009	IS 25.03.2010	FI 28.10.2009	IS 28.02.2010
(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
GR 03.12.2009	CH 31.12.2009	MC 01.07.2010	NL 25.11.2009	PL 28.10.2009	PT 01.03.2010
LI 31.12.2009	DK 02.09.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009		
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009			(11) <b>1 860 147</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>
NL 02.09.2009	PT 04.01.2010	(11) <b>1 859 750</b>	(51) <b>A61B 17/68</b>	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010
RO 02.09.2009	SE 02.09.2009	(84) BG 12.11.2009	(84) GR 13.11.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010
SI 02.09.2009		EE 12.08.2009	ES 23.11.2009	FI 27.01.2010	CY 27.01.2010
		IS 12.12.2009	LT 12.08.2009	RO 27.01.2010	SE 27.01.2010
(11) <b>1 858 783</b>	(51) <b>B65G 45/16</b>	LV 12.08.2009	NL 12.08.2009	CZ 27.01.2010	IS 27.05.2010
(84) AT 24.09.2008	(84) GR 25.12.2008	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	BG 27.04.2010	LT 27.01.2010
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008			LV 27.01.2010	NL 27.01.2010
EE 24.09.2008	IS 24.01.2009	(11) <b>1 859 854</b>	(51) <b>B01D 65/00</b>	PL 27.01.2010	PT 27.05.2010
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) GR 13.06.2008	SI 27.01.2010	SK 27.01.2010
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	BE 12.03.2008	BG 12.06.2008		
SK 24.09.2008		CY 12.03.2008	CZ 12.03.2008	(11) <b>1 860 274</b>	(51) <b>E21B 10/42</b>
		DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	(84) GR 03.10.2008	(84) BG 02.10.2008
(11) <b>1 858 939</b>	(51) <b>C08F 287/00</b>	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	HU 13.09.2008	IE 16.05.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
EE 20.01.2010	FI 20.01.2010	IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008
CY 20.01.2010	RO 20.01.2010	LT 12.03.2008	LU 16.05.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	LV 12.03.2008	MC 31.05.2008		

PL 02.07.2008	RO 02.07.2008	SK 08.07.2009	SK 13.08.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	(11) <b>1 861 569</b> (51) <i>E05B 27/00</i>	(11) <b>1 862 531</b> (51) <i>C12C 7/22</i>
(11) <b>1 860 275</b> (51) <i>E21B 17/03</i>	(84) GR 12.09.2008 (84) BG 11.09.2008	(84) EE 10.02.2010 (84) CY 10.02.2010	(84) GR 28.11.2008 (84) BG 27.11.2008
(84) GR 12.09.2008 (84) BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008	RO 10.02.2010 SE 10.02.2010	DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008	EE 11.06.2008 FI 11.06.2008	CZ 10.02.2010 IS 10.06.2010	FI 27.08.2008 IE 27.08.2008
EE 11.06.2008 FI 11.06.2008	IS 11.10.2008 LV 11.06.2008	BG 10.05.2010 LT 10.02.2010	IS 27.12.2008 LT 27.08.2008
IE 11.06.2008 IS 11.10.2008	LV 11.06.2008 SI 10.02.2010	LV 10.05.2010 PT 11.06.2010	LV 27.08.2008 NL 27.08.2008
LT 11.06.2008 LV 11.06.2008	SI 10.02.2010 SK 10.02.2010	PT 11.06.2010 SK 10.02.2010	PL 27.08.2008 PT 27.01.2009
PL 11.06.2008 RO 11.06.2008	(11) <b>1 861 914</b> (51) <i>H02M 7/48</i>	(84) AT 03.12.2008 (84) LI 31.10.2009	RO 27.08.2008 SE 27.11.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008	(84) AT 03.12.2008 (84) LI 31.10.2009	BE 03.12.2008 BG 03.03.2009	SI 27.08.2008 SK 27.08.2008
(11) <b>1 860 492</b> (51) <i>G03B 5/00</i>	(84) NL 05.05.2010 (84) ES 16.08.2010	CZ 03.12.2008 DK 03.12.2008	(11) <b>1 862 564</b> (51) <i>C23C 14/24</i>
(84) NL 05.05.2010 (84) ES 16.08.2010	SE 05.05.2010 IS 05.09.2010	EE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(84) AT 03.06.2009 (84) GR 04.12.2008
SE 05.05.2010 IS 05.09.2010	FI 05.05.2010 LT 05.05.2010	IE 24.10.2009 IS 03.04.2009	BG 03.12.2008 CZ 03.06.2009
FI 05.05.2010 LT 05.05.2010	LV 05.05.2010 GR 06.08.2010	LT 03.12.2008 LV 03.12.2008	DK 03.09.2008 EE 03.09.2008
LV 05.05.2010 GR 06.08.2010	SI 05.05.2010	GB 24.10.2009 MC 31.10.2009	ES 14.12.2008 FI 03.09.2008
(11) <b>1 860 647</b> (51) <i>G10L 17/00</i>	(84) BG 23.03.2010 (84) CZ 23.12.2009	NL 03.12.2008 PL 03.12.2008	IE 03.09.2008 IS 03.01.2009
(84) BG 23.03.2010 (84) CZ 23.12.2009	GR 24.03.2010 EE 23.12.2009	PT 04.05.2009 RO 03.12.2008	IT 03.09.2008 LT 03.09.2008
GR 24.03.2010 EE 23.12.2009	ES 03.04.2010 CY 23.12.2009	SE 03.03.2009 SI 03.12.2008	LV 03.09.2008 PT 03.02.2009
ES 03.04.2010 CY 23.12.2009	FI 23.12.2009 IS 23.04.2010	(11) <b>1 861 970</b> (51) <i>H04L 12/58</i>	RO 03.09.2008 SE 03.12.2008
FI 23.12.2009 IS 23.04.2010	LT 23.12.2009 LV 23.12.2009	(84) LT 30.06.2010 (84) SE 30.06.2010	SI 03.09.2008 SK 03.09.2008
LT 23.12.2009 LV 23.12.2009	NL 23.12.2009 PL 23.12.2009	AT 30.06.2010 LV 30.06.2010	(11) <b>1 862 634</b> (51) <i>E06B 9/78</i>
NL 23.12.2009 PL 23.12.2009	PT 23.04.2010 RO 23.12.2009	FI 30.06.2010 SI 30.06.2010	(84) AT 13.05.2009 (84) BE 13.05.2009
PT 23.04.2010 RO 23.12.2009	SE 23.12.2009 SI 23.12.2009	GR 01.10.2010	BG 13.08.2009 GR 14.08.2009
SE 23.12.2009 SI 23.12.2009	SK 23.12.2009	(11) <b>1 862 194</b> (51) <i>A61N 1/32</i>	CZ 13.05.2009 DK 13.05.2009
SK 23.12.2009	(11) <b>1 860 914</b> (51) <i>H04R 25/00</i>	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009	EE 13.05.2009 FI 13.05.2009
(11) <b>1 860 914</b> (51) <i>H04R 25/00</i>	(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009	IS 13.09.2009 LT 13.05.2009
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	BG 03.03.2009 GR 04.03.2009	CZ 08.04.2009 DK 08.04.2009	NL 13.05.2009 PL 13.05.2009
BG 03.03.2009 GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008	EE 08.04.2009 ES 19.07.2009	PT 13.09.2009 SE 13.08.2009
CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008	ES 14.03.2009 FI 03.12.2008	IE 31.08.2009 LT 08.04.2009	SI 13.05.2009 SK 13.05.2009
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008	IE 24.05.2009 IS 03.04.2009	LV 08.04.2009 MC 31.08.2009	(11) <b>1 862 640</b> (51) <i>F01D 5/14</i>
IE 24.05.2009 IS 03.04.2009	LT 03.12.2008 LV 03.12.2008	NL 08.04.2009 PL 08.04.2009	(84) ES 14.06.2010 (84) IE 03.03.2010
LT 03.12.2008 LV 03.12.2008	MC 31.05.2009 NL 03.12.2008	RO 08.04.2009 SI 08.04.2009	GR 04.06.2010 EE 03.03.2010
MC 31.05.2009 NL 03.12.2008	PT 04.05.2009 SE 03.03.2009	(11) <b>1 862 248</b> (51) <i>B23K 9/32</i>	FI 03.03.2010 CY 03.03.2010
PL 03.12.2008 PT 04.05.2009	RO 03.12.2008 SK 03.12.2008	(84) IE 06.01.2010 (84) GR 07.04.2010	RO 03.03.2010 SE 03.03.2010
RO 03.12.2008 SK 03.12.2008	SI 03.12.2008	EE 06.01.2010 ES 17.04.2010	CZ 03.03.2010 IS 03.07.2010
SI 03.12.2008 SK 03.12.2008	(11) <b>1 861 023</b> (51) <i>A61B 17/44</i>	FI 06.01.2010 CY 06.01.2010	BG 03.06.2010 LT 03.03.2010
(11) <b>1 861 023</b> (51) <i>A61B 17/44</i>	(84) CZ 30.09.2009 (84) GR 31.12.2009	RO 06.01.2010 SE 06.01.2010	LV 03.03.2010 NL 03.03.2010
(84) CZ 30.09.2009 (84) GR 31.12.2009	DK 30.09.2009 EE 30.09.2009	CZ 06.01.2010 IS 06.05.2010	PT 03.03.2010 SI 03.03.2010
DK 30.09.2009 EE 30.09.2009	FI 30.09.2009 IS 30.01.2010	LT 06.01.2010 NL 06.01.2010	SK 03.03.2010
FI 30.09.2009 IS 30.01.2010	LT 30.09.2009 LV 30.09.2009	PL 06.01.2010 PT 06.05.2010	(11) <b>1 862 802</b> (51) <i>G01N 33/574</i>
LT 30.09.2009 LV 30.09.2009	MC 31.10.2009 PL 30.09.2009	RO 06.01.2010 SK 06.01.2010	(84) BG 10.03.2009 (84) GR 11.03.2009
MC 31.10.2009 PL 30.09.2009	PT 01.02.2010 RO 30.09.2009	(11) <b>1 862 500</b> (51) <i>C08K 5/00</i>	CZ 10.12.2008 EE 10.12.2008
PT 01.02.2010 RO 30.09.2009	SE 30.09.2009 SI 30.09.2009	(84) AT 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009	FI 10.12.2008 IS 10.04.2009
SE 30.09.2009 SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	BG 28.01.2010 CY 28.10.2009	LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
SK 30.09.2009	(11) <b>1 861 051</b> (51) <i>A61F 5/01</i>	CZ 28.10.2009 GR 29.01.2010	MC 30.06.2009 PL 10.12.2008
(11) <b>1 861 051</b> (51) <i>A61F 5/01</i>	(84) ES 21.06.2010 (84) AT 10.03.2010	DK 28.10.2009 EE 28.10.2009	PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
(84) ES 21.06.2010 (84) AT 10.03.2010	GR 11.06.2010 BE 10.03.2010	LT 06.01.2010 NL 06.01.2010	SI 10.12.2008 SK 10.12.2008
GR 11.06.2010 BE 10.03.2010	EE 10.03.2010 FI 10.03.2010	LV 06.01.2010 PT 06.05.2010	(11) <b>1 862 927</b> (51) <i>G06F 19/00</i>
EE 10.03.2010 FI 10.03.2010	CY 10.03.2010 SE 10.03.2010	RO 06.01.2010 SK 06.01.2010	(84) AT 07.10.2009 (84) BG 07.01.2010
CY 10.03.2010 SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010 IS 10.07.2010	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	CZ 07.10.2009 GR 08.01.2010
CZ 10.03.2010 IS 10.07.2010	BG 10.06.2010 LT 10.03.2010	(84) AT 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009	DK 07.10.2009 EE 07.10.2009
BG 10.06.2010 LT 10.03.2010	LV 10.03.2010 NL 10.03.2010	BG 28.01.2010 CY 28.10.2009	FI 10.12.2008 IS 07.02.2010
LV 10.03.2010 NL 10.03.2010	PL 10.03.2010 RO 10.03.2010	CZ 28.10.2009 GR 29.01.2010	LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
PL 10.03.2010 RO 10.03.2010	SI 10.03.2010 SK 10.03.2010	DK 28.10.2009 EE 28.10.2009	MC 30.06.2009 PL 10.12.2008
SI 10.03.2010 SK 10.03.2010	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	IS 28.02.2010 LT 28.10.2009	PT 11.05.2009 RO 10.12.2008
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	LV 28.10.2009 PT 01.03.2010	SI 10.12.2008 SK 10.12.2008
(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	RO 28.10.2009 SI 28.10.2009	(11) <b>1 862 945</b> (51) <i>G06K 19/07</i>
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 30.06.2009
IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	(84) AT 28.10.2009 (84) BE 28.10.2009	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	BG 28.01.2010 CY 28.10.2009	EE 07.10.2009 IS 07.02.2010
MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	CZ 28.10.2009 GR 29.01.2010	LT 07.10.2009 LV 07.10.2009
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	DK 28.10.2009 EE 28.10.2009	PL 07.10.2009 PT 08.02.2010
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	LT 28.10.2009 PT 01.03.2010	RO 07.10.2009 SE 07.10.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	RO 28.10.2009 SI 28.10.2009	SI 07.10.2009 SK 07.10.2009
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	(11) <b>1 862 945</b> (51) <i>G06K 19/07</i>
IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 30.06.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	BG 13.11.2008 BK 13.08.2008	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009
MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	DK 13.08.2008 DK 13.08.2008	CZ 08.04.2009 SK 08.04.2009
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	EE 13.08.2008 FI 13.08.2008	EE 19.07.2009 ES 19.07.2009
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	IS 13.12.2008 LT 13.08.2008	FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	LV 13.08.2008 NL 13.08.2008	IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	LV 08.04.2009 MC 30.06.2009
IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	(11) <b>1 862 945</b> (51) <i>G06K 19/07</i>
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 30.06.2009
MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	BG 13.11.2008 BK 13.08.2008	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	DK 13.08.2008 DK 13.08.2008	CZ 08.04.2009 SK 08.04.2009
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 13.08.2008 FI 13.08.2008	EE 19.07.2009 ES 19.07.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IS 13.12.2008 LT 13.08.2008	FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LV 13.08.2008 NL 13.08.2008	IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	LV 08.04.2009 MC 30.06.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	(11) <b>1 862 945</b> (51) <i>G06K 19/07</i>
MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 30.06.2009
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	BG 13.11.2008 BK 13.08.2008	BG 08.07.2009 GR 09.07.2009
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	DK 13.08.2008 DK 13.08.2008	CZ 08.04.2009 SK 08.04.2009
(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	EE 13.08.2008 FI 13.08.2008	EE 19.07.2009 ES 19.07.2009
EE 08.07.2009 FI 08.07.2009	IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	IS 13.12.2008 LT 13.08.2008	FI 08.04.2009 IE 08.04.2009
IE 29.11.2009 IS 08.11.2009	LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	LV 13.08.2008 NL 13.08.2008	IS 08.08.2009 LT 08.04.2009
LT 08.07.2009 LV 08.07.2009	MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	RO 13.08.2008 SI 13.08.2008	LV 08.04.2009 MC 30.06.2009
MC 30.11.2009 PL 08.07.2009	PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 862 502</b> (51) <i>C08K 5/54</i>	(11) <b>1 862 945</b> (51) <i>G06K 19/07</i>
PT 09.11.2009 SI 08.07.2009	(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009 (84) BE 30.06.2009
(11) <b>1 861 303</b> (51) <i>B61L 27/00</i>	(84) BG 08.10.2009 (84) GR 09.10.2009	BG 13.11.	

NL 01.01.2010	PL 08.04.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009
PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009
SK 08.04.2009		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 23.09.2009	
		SK 11.03.2009			
(11) <b>1 863 041</b>	(51) <b>H01B 7/295</b>	(11) <b>1 864 412</b>	(51) <b>H04B 14/00</b>	(11) <b>1 865 316</b>	(51) <b>G01N 33/50</b>
(84) AT 16.09.2009	(84) BE 16.09.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	(84) AT 24.02.2010	(84) GR 25.05.2010
CY 16.09.2009	CZ 16.09.2009	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
GR 17.12.2009	DK 16.09.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	CY 24.02.2010	RO 24.02.2010
EE 16.09.2009	FI 16.09.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010
IS 16.01.2010	LT 16.09.2009	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	SK 24.02.2010	IS 24.06.2010
LV 16.09.2009	NL 16.09.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	LV 24.02.2010	PL 24.02.2010
RO 16.09.2009	SI 16.09.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	PT 25.06.2010	SI 24.02.2010
SK 16.09.2009		SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
		SK 28.01.2009		(11) <b>1 866 105</b>	(51) <b>B07C 3/00</b>
(11) <b>1 863 252</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 864 777</b>	(51) <b>B29C 33/38</b>	(84) GR 25.05.2010	(84) EE 24.02.2010
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010
AT 17.03.2010	CZ 17.03.2010	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	IS 24.06.2010	BG 24.05.2010
GR 18.06.2010	BE 17.03.2010	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	LT 24.02.2010	LV 24.02.2010
EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	PL 24.02.2010	RO 24.02.2010
CY 17.03.2010	RO 17.03.2010	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010
SE 17.03.2010	SK 17.03.2010	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009		
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	NL 23.09.2009	PL 23.09.2009	(11) <b>1 866 195</b>	(51) <b>B62D 3/04</b>
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	(84) AT 19.10.2008	(84) BE 31.10.2008
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009
		SK 23.09.2009		CY 01.10.2008	CZ 01.10.2008
(11) <b>1 863 258</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	(11) <b>1 864 893</b>	(51) <b>B62J 1/08</b>	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) GR 21.04.2010	(84) EE 20.01.2010	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
BG 14.04.2009	GR 15.04.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	HU 02.04.2009	IE 01.10.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	RO 20.01.2010	CZ 20.01.2010	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	LU 19.10.2008	LV 01.10.2008
FI 14.01.2009	FR 30.06.2009	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
IE 02.06.2009	IS 14.05.2009	LV 20.01.2010	PL 20.01.2010	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PT 20.05.2010	SE 20.01.2010	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
MC 30.06.2009	NL 14.01.2009	SI 20.01.2010		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009			TR 01.10.2008	
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009				
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009			(11) <b>1 866 200</b>	(51) <b>B63B 21/50</b>
				(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) <b>1 863 872</b>	(51) <b>C08K 5/3435</b>	(11) <b>1 865 031</b>	(51) <b>C09C 1/00</b>	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008
GR 30.01.2009	CY 29.10.2008	GR 03.10.2008	BG 02.10.2008	DE 03.06.2009	DK 08.10.2008
CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	HU 09.04.2009	IE 29.11.2008
FI 29.10.2008	HU 30.04.2009	FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
IE 22.11.2008	IS 28.02.2009	IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	LT 08.10.2008	LU 29.11.2008
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	LV 02.07.2008	NL 02.07.2008	LV 08.10.2008	MC 30.11.2008
LU 22.11.2008	LV 29.10.2008	PL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
MC 30.11.2008	PL 29.10.2008	RO 02.07.2008	SE 02.10.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008			TR 08.10.2008	
SK 29.10.2008	TR 29.10.2008	(11) <b>1 865 037</b>	(51) <b>C09D 123/04</b>		
		(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	(11) <b>1 866 222</b>	(51) <b>B65G 47/08</b>
(11) <b>1 864 035</b>	(51) <b>F16H 3/72</b>	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
(84) BG 25.05.2009	(84) GR 26.05.2009	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	FI 19.08.2009	IE 20.10.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	LV 19.08.2009	MC 31.10.2009
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	SK 23.09.2009		NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009			PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	(11) <b>1 865 299</b>	(51) <b>G01J 11/00</b>	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
		(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009	SK 19.08.2009	
(11) <b>1 864 383</b>	(51) <b>H03M 13/27</b>	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009		
(84) AT 11.03.2009	(84) BG 11.06.2009	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	(11) <b>1 866 261</b>	(51) <b>C04B 35/76</b>
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	CY 27.08.2008	CZ 27.08.2008

DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) <b>1 867 234</b>	(51) <b>A23C 9/156</b>	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
FI 27.08.2008	HU 28.02.2009	(84) AT 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	SK 21.10.2009	
IE 16.11.2008	IS 27.12.2008	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010		
LT 27.08.2008	LU 16.11.2008	SI 02.06.2010		(11) <b>1 867 952</b>	(51) <b>G01C 21/34</b>
LV 27.08.2008	MC 30.11.2008	(11) <b>1 867 297</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>	(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	(84) BE 30.06.2009	(84) BG 11.06.2009	BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009
RO 27.08.2008	SE 27.11.2008	GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009
		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010
(11) <b>1 866 320</b>	(51) <b>C07F 9/6571</b>	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009			SK 09.12.2009	
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) <b>1 867 431</b>	(51) <b>B24B 41/04</b>	(11) <b>1 867 979</b>	(51) <b>G01N 21/89</b>
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	(84) CY 02.09.2009	(84) CZ 02.09.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	EE 02.09.2009	FI 02.09.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	IE 02.09.2009	IS 02.01.2010	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
		LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	FR 30.06.2009	IE 13.06.2009
(11) <b>1 866 322</b>	(51) <b>C07F 17/00</b>	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	SK 02.09.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
CY 24.02.2010	RO 24.02.2010			SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
SE 24.02.2010	CZ 24.02.2010	(11) <b>1 867 459</b>	(51) <b>B29C 47/08</b>	SK 11.03.2009	
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	(84) BG 19.02.2009	(84) GR 20.02.2009		
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(11) <b>1 868 269</b>	(51) <b>H01T 19/00</b>
NL 24.02.2010	PL 24.02.2010	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008
PT 25.06.2010	SI 24.02.2010	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	CZ 03.09.2008	EE 03.09.2008
SK 24.02.2010		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
		LV 19.11.2008	MC 30.06.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
(11) <b>1 866 344</b>	(51) <b>C08F 4/00</b>	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
GR 30.10.2009	CH 31.12.2009			SE 03.12.2008	SI 03.09.2008
LI 31.12.2009	DK 29.07.2009	(11) <b>1 867 489</b>	(51) <b>B41J 11/00</b>	SK 03.09.2008	
EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009		
FI 29.07.2009	IE 13.12.2009	BG 11.05.2009	GR 12.05.2009	(11) <b>1 868 414</b>	(51) <b>H04R 29/00</b>
IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009
PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	IE 16.06.2009	IS 11.06.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	MC 30.06.2009	NL 11.02.2009	FI 18.02.2009	IE 14.06.2009
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
(11) <b>1 866 537</b>	(51) <b>F02D 37/02</b>	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	LV 18.02.2009	MC 30.06.2009
(84) AT 04.06.2008	(84) GR 05.09.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
BE 31.12.2008	BG 04.09.2008			PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
CY 04.06.2008	DK 04.06.2008	(11) <b>1 867 791</b>	(51) <b>E02D 29/14</b>	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SK 18.02.2009	
FR 31.12.2008	HU 05.12.2008	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009		
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	(11) <b>1 868 464</b>	(51) <b>A45C 13/00</b>
LT 04.06.2008	LU 12.12.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) SE 19.05.2010
LV 04.06.2008	MC 31.12.2008	FI 18.03.2009	FR 30.06.2009	IS 19.09.2010	FI 19.05.2010
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	IE 13.06.2009	IS 18.07.2009	SI 19.05.2010	LV 19.05.2010
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	GR 20.08.2010	
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	MC 30.06.2009	NL 18.03.2009		
SK 04.06.2008	TR 04.06.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(11) <b>1 868 810</b>	(51) <b>B32B 27/40</b>
		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
(11) <b>1 867 110</b>	(51) <b>H04L 12/56</b>			GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	(11) <b>1 867 899</b>	(51) <b>F16H 63/32</b>	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
CY 10.02.2010	CZ 10.02.2010	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
IS 10.06.2010	BG 10.05.2010	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
LT 10.02.2010	LV 10.02.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009	SK 23.12.2009	
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009		

(11) <b>1 869 199</b>	(51) <b>C12P 13/00</b>	FI 15.10.2008	FR 30.06.2009	(11) <b>1 870 660</b>	(51) <b>F41C 23/10</b>
(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) GR 01.04.2009	(84) DK 31.12.2008
BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	LV 15.10.2008	MC 30.06.2009	FI 31.12.2008	FR 30.06.2009
CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
SE 06.01.2010	CZ 06.01.2010	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	MC 30.06.2009	NL 31.12.2008
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(11) <b>1 870 269</b>	(51) <b>B60G 21/00</b>	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	GR 18.12.2008	BG 17.12.2008	SK 31.12.2008	
SK 06.01.2010		CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008		
(11) <b>1 869 615</b>	(51) <b>G06K 7/10</b>	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	(11) <b>1 870 863</b>	(51) <b>G08B 13/19</b>
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(84) AT 21.06.2009	(84) BE 30.06.2009
GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	BG 24.03.2009	GR 25.03.2009
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
CY 03.03.2010	RO 03.03.2010	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
SE 03.03.2010	CZ 03.03.2010	SK 17.09.2008		FI 24.12.2008	FR 30.06.2009
IS 03.07.2010	BG 03.06.2010	(11) <b>1 870 288</b>	(51) <b>B60R 16/02</b>	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
LT 03.03.2010	LV 03.03.2010	(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
PL 03.03.2010	SI 03.03.2010	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	MC 30.06.2009	NL 24.12.2008
SK 03.03.2010		EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009
		FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009
(11) <b>1 869 678</b>	(51) <b>G11B 33/02</b>	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(84) AT 17.03.2010	(84) GR 18.06.2010	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) <b>1 870 959</b>	(51) <b>H01Q 3/32</b>
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	PL 17.09.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	RO 17.09.2008	SE 17.12.2008	GR 14.11.2008	BG 13.11.2008
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	CH 31.03.2009	CZ 13.08.2008
CZ 17.03.2010	IS 17.07.2010			DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	(11) <b>1 870 393</b>	(51) <b>C07C 51/43</b>	FI 13.08.2008	GB 22.03.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	(84) AT 06.08.2008	(84) GR 07.11.2008	IE 22.03.2009	IS 13.12.2008
SI 17.03.2010	SK 17.03.2010	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	IT 13.08.2008	LI 31.03.2009
		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	LT 13.08.2008	MC 31.03.2009
(11) <b>1 869 975</b>	(51) <b>A01N 1/02</b>	ES 17.11.2008	IS 06.12.2008	NL 13.08.2008	PL 13.08.2008
(84) BE 02.09.2009	(84) CY 02.09.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
CZ 02.09.2009	GR 03.12.2009	PL 06.08.2008	PT 06.01.2009	SE 13.11.2008	SI 13.08.2008
DK 02.09.2009	EE 02.09.2009	RO 06.08.2008	SE 06.11.2008	SK 13.08.2008	
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008		
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	(11) <b>1 870 487</b>	(51) <b>C23C 14/56</b>	(11) <b>1 870 967</b>	(51) <b>H01R 13/64</b>
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) AT 23.06.2009	(84) BE 30.06.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	BG 15.07.2009	GR 16.07.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
SK 02.09.2009		IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	FI 15.04.2009	IE 15.04.2009
(11) <b>1 869 984</b>	(51) <b>A23C 9/142</b>	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
(84) CY 16.09.2009	(84) CZ 16.09.2009	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	LV 15.04.2009	MC 30.06.2009
GR 17.12.2009	EE 16.09.2009	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
ES 27.12.2009	IS 16.01.2010	SK 29.07.2009		PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LT 16.09.2009	LV 16.09.2009			SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
PL 16.09.2009	PT 18.01.2010			SK 15.04.2009	
RO 16.09.2009	SE 16.09.2009	(11) <b>1 870 489</b>	(51) <b>C23C 14/58</b>	(11) <b>1 870 996</b>	(51) <b>H02M 7/48</b>
SI 16.09.2009	SK 16.09.2009	(84) AT 19.04.2009	(84) GR 19.09.2008	(84) BG 21.01.2010	(84) GR 22.01.2010
		BE 30.04.2009	BG 18.09.2008	DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
(11) <b>1 869 992</b>	(51) <b>A45D 2/12</b>	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	FI 21.10.2009	IE 21.10.2009
(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	MC 30.04.2009	RO 18.06.2008	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	SE 21.10.2009	SI 21.10.2009
ES 08.02.2010	FI 28.10.2009			SK 21.10.2009	
IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	(11) <b>1 870 638</b>	(51) <b>F23G 5/40</b>		
LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	(84) BG 01.07.2009	(84) GR 02.07.2009	(11) <b>1 871 205</b>	(51) <b>A47J 37/07</b>
PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
SE 28.10.2009	SI 28.10.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	LT 07.04.2010	SE 07.04.2010
SK 28.10.2009		FI 01.04.2009	IE 01.04.2009	AT 07.04.2010	IS 07.08.2010
		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 07.04.2010	FI 07.04.2010
(11) <b>1 870 133</b>	(51) <b>A61N 5/10</b>	LV 01.04.2009	MC 30.06.2009	GR 08.07.2010	SI 07.04.2010
(84) AT 22.06.2009	(84) BE 30.06.2009	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009		
BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	RO 01.04.2009	SE 01.07.2009	(11) <b>1 871 568</b>	(51) <b>B23Q 11/08</b>
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	SI 01.04.2009	SK 01.04.2009	(84) BG 04.06.2009	(84) GR 05.06.2009
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009				

CZ 04.03.2009	BE 31.10.2009	(11) <b>1 872 873</b>	(51) <b>B07C 7/04</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
DK 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
FR 02.11.2009	IE 04.03.2009	CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	SK 15.04.2009	
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) <b>1 873 151</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>
LV 04.03.2009	GB 29.10.2009	IE 30.06.2009	IS 03.04.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) GR 11.12.2008
MC 31.10.2009	NL 04.03.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	MC 30.06.2009	PL 03.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IE 26.06.2009	IS 10.01.2009
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
(11) <b>1 872 018</b>	(51) <b>F15B 13/04</b>	(11) <b>1 872 971</b>	(51) <b>B60B 27/02</b>	LV 10.09.2008	MC 30.06.2009
(84) AT 01.12.2008	(84) GR 07.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
BG 06.11.2008	CY 06.08.2008	BG 01.01.2009	GR 02.01.2009	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) <b>1 873 292</b>	(51) <b>D04H 13/00</b>
FI 06.08.2008	HU 07.02.2009	FI 01.10.2008	IE 27.06.2009	(84) AT 11.11.2009	(84) BE 11.11.2009
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BG 11.02.2010	CY 11.11.2009
LT 06.08.2008	LU 01.12.2008	LV 01.10.2008	MC 30.06.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
LV 06.08.2008	MC 31.12.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
NL 06.08.2008	PL 06.08.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	FI 11.11.2009	IS 11.03.2010
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 01.10.2008		PT 11.03.2010	RO 11.11.2009
TR 06.08.2008				SE 11.11.2009	SI 11.11.2009
				SK 11.11.2009	
(11) <b>1 872 516</b>	(51) <b>H04L 9/28</b>	(11) <b>1 872 981</b>	(51) <b>B60G 3/20</b>	(11) <b>1 873 442</b>	(51) <b>F16P 3/14</b>
(84) NL 24.03.2010	(84) ES 05.07.2010	(84) AT 05.08.2009	(84) BG 05.11.2009	(84) AT 28.06.2009	(84) BE 30.06.2009
AT 24.03.2010	GR 25.06.2010	CZ 05.08.2009	GR 06.11.2009	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009
BE 24.03.2010	EE 24.03.2010	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	CZ 11.03.2009	DK 11.03.2009
FI 24.03.2010	RO 24.03.2010	ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009
SE 24.03.2010	CZ 24.03.2010	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	LV 05.08.2009	PL 05.08.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	LV 11.03.2009	MC 30.06.2009
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
SK 24.03.2010		SK 05.08.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
				SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
				SK 11.03.2009	
(11) <b>1 872 729</b>	(51) <b>A61B 17/28</b>	(11) <b>1 873 081</b>	(51) <b>B65D 75/58</b>	(11) <b>1 873 484</b>	(51) <b>G01B 13/22</b>
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	(84) BE 30.06.2009	(84) GR 09.01.2009	(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	MC 30.06.2009	PT 18.02.2009	NL 10.09.2008	PL 10.09.2008
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SE 10.12.2008	SI 10.09.2008
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009			SK 10.09.2008	
(11) <b>1 872 848</b>	(51) <b>B01F 9/06</b>	(11) <b>1 873 099</b>	(51) <b>B65H 27/00</b>	(11) <b>1 873 596</b>	(51) <b>G05B 15/02</b>
(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009	(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009
GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	GR 22.01.2010	DK 21.10.2009
EE 23.09.2009	ES 03.01.2010	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009
FI 23.09.2009	IE 23.09.2009	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009
IS 23.01.2010	LT 23.09.2009	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	LV 21.10.2009	PL 21.10.2009
LV 23.09.2009	PL 23.09.2009	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009	PT 22.02.2010	RO 21.10.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009	SI 21.10.2009	SK 21.10.2009
SI 23.09.2009	SK 23.09.2009	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009		
		SI 29.07.2009	SK 29.07.2009		
(11) <b>1 872 871</b>	(51) <b>B07C 3/08</b>	(11) <b>1 873 120</b>	(51) <b>C02F 3/06</b>	(11) <b>1 873 641</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009			DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
FI 05.11.2008	IE 30.06.2009	(11) <b>1 873 143</b>	(51) <b>C07C 309/17</b>	FI 19.08.2009	IS 19.12.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
LV 05.11.2008	MC 30.06.2009	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	FR 30.06.2009	IE 27.06.2009		
SK 05.11.2008		IS 15.08.2009	LT 15.04.2009		
		LV 15.04.2009	MC 30.06.2009		

SK 19.08.2009		LT 05.11.2008	LU 21.12.2008	(11) <b>1 876 348</b>	(51) <b>F02M 25/07</b>
(11) <b>1 873 642</b>	(51) <b>G06F 11/14</b>	LV 05.11.2008	MC 31.12.2008	(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	EE 23.09.2009	FI 23.09.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IS 23.01.2010	LT 23.09.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	SK 05.11.2008	TR 05.11.2008	LV 23.09.2009	NL 23.09.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(11) <b>1 875 808</b>	(51) <b>A23G 9/22</b>	PL 23.09.2009	RO 23.09.2009
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	(84) AT 11.06.2008	(84) GR 12.09.2008	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	BE 11.06.2008	BG 11.09.2008	(11) <b>1 876 359</b>	(51) <b>F04D 29/42</b>
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	(84) BG 17.09.2009	(84) GR 18.09.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	DE 03.02.2009	DK 11.06.2008	CZ 17.06.2009	EE 17.06.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	FI 17.06.2009	IE 17.06.2009
(11) <b>1 873 671</b>	(51) <b>G06F 21/02</b>	FI 11.06.2008	FR 31.07.2008	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	HU 12.12.2008	IE 07.07.2008	LV 17.06.2009	MC 31.07.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	PL 17.06.2009	PT 17.10.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	LT 11.06.2008	LU 07.07.2008	SI 17.06.2009	
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LV 11.06.2008	MC 31.07.2008	(11) <b>1 876 372</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SK 11.06.2008	TR 11.06.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 875 809</b>	(51) <b>A23G 9/28</b>	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
(11) <b>1 873 754</b>	(51) <b>G10L 19/00</b>	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 17.12.2008	FR 31.07.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	IE 07.07.2009	IS 17.04.2009	(11) <b>1 876 373</b>	(51) <b>F16F 9/36</b>
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	MC 31.07.2009	NL 17.12.2008	BG 22.01.2009	GR 23.01.2009
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
PL 10.09.2008	PT 10.02.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
RO 10.09.2008	SE 10.12.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	FI 22.10.2008	IE 07.07.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(11) <b>1 876 055</b>	(51) <b>B60Q 1/14</b>	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
(11) <b>1 873 834</b>	(51) <b>H01L 27/146</b>	(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 10.03.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
GR 11.03.2009	CZ 10.12.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
ES 21.03.2009	FR 31.08.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	SK 22.10.2008	
AT 11.08.2009	IE 10.12.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) <b>1 876 415</b>	(51) <b>G01C 15/00</b>
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008	(84) SE 12.05.2010	
LV 10.12.2008	MC 31.08.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(11) <b>1 876 419</b>	(51) <b>G01C 21/20</b>
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SE 03.12.2008	SI 03.09.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	SK 03.09.2008		BG 15.01.2009	GR 16.01.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) <b>1 876 142</b>	(51) <b>C01B 17/94</b>	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
SK 10.12.2008		(84) GR 18.12.2008	(84) BG 17.12.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) <b>1 873 962</b>	(51) <b>H04L 9/30</b>	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	FI 15.10.2008	IE 03.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	NL 17.09.2008	PL 17.09.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) <b>1 876 450</b>	(51) <b>G01N 33/80</b>
LV 19.08.2009	NL 19.08.2009	SE 17.12.2008	SI 17.09.2008	(84) BE 16.09.2009	(84) CY 16.09.2009
PL 19.08.2009	PT 21.12.2009	SK 17.09.2008		CZ 16.09.2009	GR 17.12.2009
RO 19.08.2009	SE 19.08.2009	(11) <b>1 876 299</b>	(51) <b>E01F 15/04</b>	DK 16.09.2009	EE 16.09.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	(84) GR 25.12.2008	(84) BG 24.12.2008	FI 16.09.2009	IS 16.01.2010
(11) <b>1 875 705</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	LT 16.09.2009	LV 16.09.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	PL 16.09.2009	PT 18.01.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	RO 16.09.2009	SI 16.09.2009
CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SK 16.09.2009	
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	(11) <b>1 876 468</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>
FR 05.01.2009	HU 06.05.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	(84) BG 18.02.2010	(84) CY 18.11.2009
IE 21.12.2008	IS 05.03.2009	SK 24.09.2008		CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010

DK 18.11.2009	EE 18.11.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
ES 28.02.2010	IE 18.11.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
IS 18.03.2010	LT 18.11.2009	SI 24.02.2010	SK 24.02.2010	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
LV 18.11.2009	NL 18.11.2009	(11) <b>1 877 809</b>	(51) <b>G01R 31/28</b>	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
PL 18.11.2009	PT 18.03.2010	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
RO 18.11.2009	SI 18.11.2009	GR 24.10.2008	BG 23.10.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
SK 18.11.2009		CY 23.07.2008	CZ 23.07.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
		DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) <b>1 876 469</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(11) <b>1 878 519</b>	(51) <b>B22D 41/50</b>
(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	HU 24.01.2009	IE 17.11.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) GR 28.05.2008
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	BE 27.02.2008	BG 27.05.2008
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	LT 23.07.2008	LU 17.11.2008	CY 27.02.2008	CZ 27.02.2008
IE 25.11.2009	IS 25.03.2010	LV 23.07.2008	MC 30.11.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008
LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	NL 23.07.2008	PL 23.07.2008	FI 27.02.2008	HU 28.08.2008
NL 25.11.2009	PL 25.11.2009	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	IE 14.07.2008	IS 27.06.2008
PT 25.03.2010	RO 25.11.2009	SE 23.10.2008	SI 23.07.2008	LT 27.02.2008	LU 13.07.2008
SE 25.11.2009	SI 25.11.2009	SK 23.07.2008	TR 23.07.2008	LV 27.02.2008	MC 31.07.2008
SK 25.11.2009				NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
				SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(11) <b>1 876 618</b>	(51) <b>H01H 9/36</b>	(11) <b>1 878 349</b>	(51) <b>A23C 1/04</b>	(11) <b>1 878 532</b>	(51) <b>B23K 37/04</b>
(84) AT 25.03.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) AT 23.06.2008	(84) GR 12.09.2008	(84) GR 11.12.2008	(84) BG 10.12.2008
GR 26.06.2009	DK 25.03.2009	BE 30.06.2008	BG 11.09.2008	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CY 11.06.2008	CZ 11.06.2008	EE 10.09.2008	ES 21.12.2008
FI 25.03.2009	IE 07.07.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	HU 12.12.2008	IS 11.10.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
NL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LU 23.06.2008	LV 11.06.2008	PL 10.09.2008	PT 10.02.2009
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	MC 30.06.2008	PL 11.06.2008	RO 10.09.2008	SE 10.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
		SE 11.09.2008	SI 11.06.2008		
		SK 11.06.2008	TR 11.06.2008		
(11) <b>1 876 695</b>	(51) <b>H02M 3/335</b>	(11) <b>1 878 390</b>	(51) <b>A61B 17/02</b>	(11) <b>1 878 627</b>	(51) <b>B60R 25/00</b>
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) GR 02.01.2009
BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
CZ 17.12.2008	EE 17.12.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
IE 07.07.2009	IS 17.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	FI 01.04.2009	IE 14.07.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
MC 31.07.2009	PL 17.12.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008
PT 18.05.2009	SE 17.03.2009	LV 01.04.2009	MC 31.07.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
		SE 01.07.2009	SI 01.04.2009		
		SK 01.04.2009			
(11) <b>1 876 709</b>	(51) <b>H03K 17/06</b>	(11) <b>1 878 401</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>	(11) <b>1 878 674</b>	(51) <b>B65G 21/20</b>
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(84) GR 25.12.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) BG 28.01.2010	(84) CY 28.10.2009
GR 28.11.2008	BG 27.11.2008	CZ 24.09.2008	EE 24.09.2008	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	FI 28.10.2009	IE 28.10.2009
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	LV 24.09.2008	NL 24.09.2008	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	LV 28.10.2009	PT 01.03.2010
NL 27.08.2008	PL 27.08.2008	RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	RO 28.10.2009	SE 28.10.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	SI 28.10.2009	SK 28.10.2009
SE 27.11.2008	SI 27.08.2008				
SK 27.08.2008					
(11) <b>1 877 351</b>	(51) <b>C03C 23/00</b>	(11) <b>1 878 404</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>1 878 713</b>	(51) <b>C04B 40/00</b>
(84) GR 30.01.2009	(84) CY 29.10.2008	(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 22.07.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009
LV 29.10.2008		GR 10.12.2009	DK 09.09.2009	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		FI 09.09.2009	IS 09.01.2010	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009
		LT 09.09.2009	LV 09.09.2009	PL 22.04.2009	RO 22.04.2009
		NL 09.09.2009	PL 09.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
		PT 11.01.2010	RO 09.09.2009		
		SE 09.09.2009	SI 09.09.2009		
		SK 09.09.2009			
(11) <b>1 877 656</b>	(51) <b>F02B 75/20</b>	(11) <b>1 878 477</b>	(51) <b>A63B 69/12</b>	(11) <b>1 878 731</b>	(51) <b>C07D 277/82</b>
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
LT 14.04.2010	SE 14.04.2010	GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	GR 21.11.2008	BG 20.11.2008
AT 14.04.2010	LV 14.04.2010				
IS 14.08.2010	FI 14.04.2010				
SI 14.04.2010	GR 15.07.2010				
(11) <b>1 877 731</b>	(51) <b>G01C 21/36</b>				
(84) ES 04.06.2010	(84) IE 24.02.2010				
GR 25.05.2010	EE 24.02.2010				
FI 24.02.2010	CY 24.02.2010				
RO 24.02.2010	SE 24.02.2010				
CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010				
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010				

CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	BG 06.08.2009	GR 07.08.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	CZ 06.05.2009	DK 06.05.2009	MC 31.07.2009	NL 11.02.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	EE 06.05.2009	ES 17.08.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009
IT 20.08.2008	LT 20.08.2008	FI 06.05.2009	IE 10.07.2009	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009
LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LV 06.05.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 880 829</b>	(51) <b>B29C 65/02</b>
RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	NL 06.05.2009	PL 06.05.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 08.10.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	PT 06.09.2009	RO 06.05.2009	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009
(11) <b>1 878 817</b>	(51) <b>D02G 3/44</b>	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	EE 08.07.2009	FI 08.07.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	SK 06.05.2009	(11) <b>1 879 791</b>	IE 08.07.2009	IS 08.11.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	(11) <b>1 879 791</b>	(51) <b>B63B 15/02</b>	LT 08.07.2009	LV 08.07.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	(84) AT 29.07.2009	(84) CH 30.11.2009	MC 31.07.2009	NL 08.07.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	LI 30.11.2009	BG 29.10.2009	PT 09.11.2009	
RO 17.03.2010	SE 17.03.2010	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009	(11) <b>1 880 942</b>	(51) <b>B65B 1/28</b>
CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010	BE 30.11.2009	DK 29.07.2009	(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009
IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009
LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	FI 29.07.2009	IE 29.07.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009
PL 17.03.2010	SI 17.03.2010	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	FI 25.03.2009	AT 11.07.2009
(11) <b>1 878 822</b>	(51) <b>D04B 9/52</b>	LV 29.07.2009	MC 30.11.2009	IE 25.03.2009	IS 25.07.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	NL 29.07.2009	PL 29.07.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	MC 31.07.2009	PL 25.03.2009
EE 11.11.2009	ES 22.02.2010	SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009
FI 11.11.2009	IS 11.03.2010	SK 29.07.2009	(11) <b>1 879 825</b>	SE 25.06.2009	SI 25.03.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(11) <b>1 879 825</b>	(51) <b>B66B 7/08</b>	SK 25.03.2009	
PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) GR 23.07.2009	(11) <b>1 881 025</b>	(51) <b>C08K 5/103</b>
SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	CZ 22.04.2009	BE 31.12.2009	(84) IE 17.02.2010	(84) CZ 17.02.2010
SK 11.11.2009		DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	GR 18.05.2010	EE 17.02.2010
(11) <b>1 878 911</b>	(51) <b>F03B 11/08</b>	IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	CY 17.02.2010	RO 17.02.2010
GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 17.02.2010	SK 17.02.2010
CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010
EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	(11) <b>1 880 452</b>	(51) <b>H01T 1/12</b>	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	(84) NL 05.05.2010	(84) LT 05.05.2010	PT 17.06.2010	SI 17.02.2010
LV 24.09.2008	NL 24.09.2008	SE 05.05.2010	IS 05.09.2010	(11) <b>1 881 140</b>	(51) <b>E05C 9/00</b>
PL 24.09.2008	PT 24.02.2009	FI 05.05.2010	SI 05.05.2010	(84) BE 14.10.2009	(84) BG 14.01.2010
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	LV 05.05.2010	GR 06.08.2010	CZ 14.10.2009	GR 15.01.2010
SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	(11) <b>1 880 655</b>	(51) <b>A47L 15/50</b>	DK 14.10.2009	EE 14.10.2009
(11) <b>1 878 930</b>	(51) <b>F16C 27/00</b>	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009	ES 25.01.2010	FI 14.10.2009
(84) AT 30.06.2010	(84) FI 30.06.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009
LT 30.06.2010	LV 30.06.2010	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010	LV 14.10.2009	PL 14.10.2009
GR 01.10.2010	SI 30.06.2010	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
(11) <b>1 878 958</b>	(51) <b>F16K 27/00</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 26.02.2009	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009	SK 14.10.2009	
GR 27.02.2009	CZ 26.11.2008	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009	(11) <b>1 881 204</b>	(51) <b>F15B 15/28</b>
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 12.02.2009
FI 26.11.2008	AT 15.07.2009	SK 28.10.2009	(11) <b>1 880 669</b>	GR 13.02.2009	CZ 12.11.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) <b>1 880 669</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 25.06.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
MC 31.07.2009	NL 26.11.2008	GR 26.06.2009	CZ 25.03.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	DK 25.03.2009	EE 25.03.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	MC 31.07.2009	PL 12.11.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	AT 22.07.2009	IE 25.03.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
(11) <b>1 878 992</b>	(51) <b>F41A 19/48</b>	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
(84) GR 09.10.2009	(84) DK 08.07.2009	LV 25.03.2009	MC 31.07.2009	(11) <b>1 881 205</b>	(51) <b>F15B 20/00</b>
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 04.05.2009
FI 08.07.2009	FR 08.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	GR 05.05.2009	CZ 04.02.2009
IE 08.07.2009	IS 08.11.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	(11) <b>1 880 771</b>	(51) <b>B05B 15/06</b>	ES 15.05.2009	FI 04.02.2009
MC 31.07.2009	NL 08.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 11.05.2009	AT 22.07.2009	IE 04.02.2009
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LV 04.02.2009	MC 31.07.2009
(11) <b>1 879 180</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	FI 11.02.2009	AT 22.07.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) BE 06.05.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009

SE 04.05.2009	SI 04.02.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 882 492</b>	(51) <b>A61M 37/00</b>
SK 04.02.2009		SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) GR 23.01.2009
(11) <b>1 881 243</b>	(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>1 881 675</b>	(51) <b>H04L 29/08</b>	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
(84) BE 31.07.2009	(84) BG 22.07.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008
GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	GR 25.12.2008	BG 24.12.2008	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
AT 19.07.2009	IE 22.04.2009	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
LV 22.04.2009	MC 31.07.2009	NL 24.09.2008	PL 24.09.2008	(11) <b>1 882 537</b>	(51) <b>B23B 31/30</b>
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	(84) GR 04.12.2008	(84) BG 03.12.2008
PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	SE 24.12.2008	SI 24.09.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	SK 24.09.2008		FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
SK 22.04.2009				IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
				LV 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) <b>1 881 249</b>	(51) <b>F16K 37/00</b>	(11) <b>1 882 068</b>	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>1 882 621</b>	(51) <b>B62D 1/19</b>
(84) AT 20.07.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) NL 17.03.2010	(84) GR 18.06.2010	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	SE 28.04.2010	IS 28.08.2010
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	CY 17.03.2010	BZ 17.03.2010	FI 28.04.2010	LT 28.04.2010
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	IS 17.07.2010	CG 17.06.2010	LV 28.04.2010	GR 29.07.2010
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	SI 28.04.2010	
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010		
MC 31.07.2009	NL 05.11.2008			(11) <b>1 882 703</b>	(51) <b>C08F 10/06</b>
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	(11) <b>1 882 431</b>	(51) <b>A47J 31/00</b>	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(84) IS 28.08.2010	(84) FI 28.04.2010	GR 28.11.2008	BG 27.11.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
		SI 28.04.2010		EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
(11) <b>1 881 294</b>	(51) <b>G01C 21/32</b>	(11) <b>1 882 446</b>	(51) <b>A61B 5/00</b>	IE 10.07.2009	IS 27.12.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
GR 11.12.2008	BG 10.12.2008	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008	MC 31.07.2009	PL 27.08.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	SE 27.11.2008	SI 27.08.2008
FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	MC 31.07.2009	PL 12.11.2008	SK 27.08.2008	
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008		
NL 10.09.2008	PL 10.09.2008	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	(11) <b>1 882 798</b>	(51) <b>E05B 3/06</b>
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SK 12.11.2008		(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010
SE 10.12.2008	SI 10.09.2008			EE 10.02.2010	ES 21.05.2010
SK 10.09.2008				FI 10.02.2010	CY 10.02.2010
				RO 10.02.2010	CZ 10.02.2010
(11) <b>1 881 507</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 882 476</b>	(51) <b>A61K 31/549</b>	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010
(84) AT 02.09.2009	(84) BE 02.09.2009	(84) GR 20.02.2009	(84) BG 19.02.2009	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010
CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009	CZ 19.11.2008	EE 19.11.2008	LV 10.02.2010	PL 10.02.2010
GR 03.12.2009	DK 02.09.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	PT 11.06.2010	SE 10.02.2010
EE 02.09.2009	ES 13.12.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008		
FI 02.09.2009	IS 02.01.2010	MC 31.07.2009	PL 19.11.2008	(11) <b>1 882 878</b>	(51) <b>F16M 7/00</b>
LT 02.09.2009	LV 02.09.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(84) BG 15.07.2009	(84) GR 16.07.2009
NL 02.09.2009	PL 02.09.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009
PT 04.01.2010	RO 02.09.2009			EE 15.04.2009	ES 26.07.2009
SE 02.09.2009	SI 02.09.2009	(11) <b>1 882 490</b>	(51) <b>A61M 29/02</b>	FI 15.04.2009	FR 31.07.2009
SK 02.09.2009		(84) AT 09.09.2009	(84) BE 09.09.2009	IE 15.04.2009	IS 15.08.2009
		CY 09.09.2009	CZ 09.09.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
		GR 10.12.2009	CH 31.12.2009	MC 31.07.2009	PL 15.04.2009
		LI 31.12.2009	DK 09.09.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
		EE 09.09.2009	ES 20.12.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
		FI 09.09.2009	IE 01.12.2009	SK 15.04.2009	
		IS 09.01.2010	LT 09.09.2009		
		LV 09.09.2009	NL 09.09.2009	(11) <b>1 883 080</b>	(51) <b>H01B 3/30</b>
		PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
		RO 09.09.2009	SE 09.09.2009	BG 21.04.2009	GR 22.04.2009
		SI 09.09.2009	SK 09.09.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
				EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
				IE 10.07.2009	IS 21.05.2009
				LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
				MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
				PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
				RO 21.01.2009	SI 21.01.2009
				(11) <b>1 884 191</b>	(51) <b>A61B 5/15</b>
				(84) CY 23.09.2009	(84) CZ 23.09.2009

GR 24.12.2009	DK 23.09.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) <b>1 884 778</b>	(51) <b>G01N 33/86</b>
EE 23.09.2009	FI 23.09.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(84) AT 02.09.2009	(84) CH 30.11.2009
IE 23.09.2009	IS 23.01.2010	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	LI 30.11.2009	BE 02.09.2009
LT 23.09.2009	LV 23.09.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	CY 02.09.2009	CZ 02.09.2009
PT 25.01.2010	RO 23.09.2009			GR 03.12.2009	DK 02.09.2009
SE 23.09.2009	SI 23.09.2009	(11) <b>1 884 470</b>	(51) <b>B65B 67/12</b>	EE 02.09.2009	ES 13.12.2009
SK 23.09.2009		(84) BG 15.01.2009	(84) GR 16.01.2009	FI 02.09.2009	IE 08.11.2009
		CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	IS 02.01.2010	LT 02.09.2009
(11) <b>1 884 317</b>	(51) <b>B25B 1/12</b>	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	LV 02.09.2009	MC 30.11.2009
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	NL 02.09.2009	PL 02.09.2009
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	PT 04.01.2010	RO 02.09.2009
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SE 02.09.2009	SI 02.09.2009
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SK 02.09.2009	
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008		
LV 07.10.2009	PL 07.10.2009	SK 15.10.2008		(11) <b>1 884 844</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
PT 08.02.2010	RO 07.10.2009			(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009
SE 07.10.2009	SI 07.10.2009	(11) <b>1 884 487</b>	(51) <b>B65G 17/00</b>	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
SK 07.10.2009		(84) BE 31.07.2009	(84) BG 27.08.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
		GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009
(11) <b>1 884 395</b>	(51) <b>B60K 23/04</b>	DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	FI 26.08.2009	IS 26.12.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	ES 07.09.2009	FI 27.05.2009	LT 26.08.2009	LV 26.08.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	FR 31.07.2009	AT 31.07.2009	NL 26.08.2009	PL 26.08.2009
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	IE 27.05.2009	IS 27.09.2009	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	MC 31.07.2009	NL 27.05.2009		
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	(11) <b>1 885 548</b>	(51) <b>B31B 1/25</b>
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009			GR 06.11.2009	CH 31.12.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) <b>1 884 582</b>	(51) <b>D04H 1/46</b>	LI 31.12.2009	DK 05.08.2009
		(84) CZ 30.09.2009	(84) GR 31.12.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
(11) <b>1 884 396</b>	(51) <b>B60K 23/04</b>	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	FI 05.08.2009	FR 31.12.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	IE 07.12.2009	IS 05.12.2009
BG 25.05.2009	GR 26.05.2009	IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	LT 05.08.2009	LV 05.08.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PL 30.09.2009	PT 01.02.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
FI 25.02.2009	IE 04.08.2009	RO 30.09.2009	SE 30.09.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	SI 30.09.2009	SK 30.09.2009	SK 05.08.2009	
LV 25.02.2009	MC 31.08.2009				
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) <b>1 884 651</b>	(51) <b>F02M 21/02</b>	(11) <b>1 885 730</b>	(51) <b>C07F 7/08</b>
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) CZ 30.09.2009	(84) GR 31.12.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 31.08.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	DK 30.09.2009	EE 30.09.2009	BG 22.07.2009	CH 31.08.2009
SK 25.02.2009		ES 10.01.2010	FI 30.09.2009	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009
		IE 30.09.2009	IS 30.01.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009
(11) <b>1 884 403</b>	(51) <b>B60P 1/44</b>	LT 30.09.2009	LV 30.09.2009	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	NL 30.09.2009	PL 30.09.2009	IS 22.08.2009	LI 31.08.2009
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	PT 01.02.2010	RO 30.09.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	SE 30.09.2009	SI 30.09.2009	MC 31.08.2009	NL 22.04.2009
FI 09.12.2009	IE 09.12.2009	SK 30.09.2009		PL 22.04.2009	PT 22.08.2009
IS 09.04.2010	LT 09.12.2009			RO 22.04.2009	SE 22.07.2009
LV 09.12.2009	NL 09.12.2009	(11) <b>1 884 723</b>	(51) <b>F24H 9/14</b>	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009
PL 09.12.2009	PT 09.04.2010	(84) GR 21.11.2008	(84) BG 20.11.2008		
RO 09.12.2009	SE 09.12.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	(11) <b>1 886 606</b>	(51) <b>A47J 37/06</b>
SI 09.12.2009	SK 09.12.2009	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BE 01.04.2009
		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
(11) <b>1 884 421</b>	(51) <b>B60R 25/04</b>	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	PL 20.08.2008	PT 20.01.2009	FI 01.04.2009	IE 07.08.2009
CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	RO 20.08.2008	SE 20.11.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	LV 01.04.2009	MC 31.08.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009			NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) <b>1 884 775</b>	(51) <b>G01N 33/564</b>	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	SK 01.04.2009	
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	FI 06.01.2010	CY 06.01.2010		
SK 08.10.2008		RO 06.01.2010	CZ 06.01.2010	(11) <b>1 886 638</b>	(51) <b>A61B 19/00</b>
		SK 06.01.2010	IS 06.05.2010	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) <b>1 884 434</b>	(51) <b>B61D 15/06</b>	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010	BG 03.03.2009	GR 04.03.2009
(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009	LV 06.01.2010	NL 06.01.2010	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009

FI 03.12.2008	FR 31.07.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008
IE 25.07.2009	IS 03.04.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	HU 26.12.2008	IE 25.06.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(11) <b>1 886 908</b>	(51) <b>B62J 25/00</b>	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
MC 31.07.2009	NL 03.12.2008	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	LU 01.08.2008	LV 25.06.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	MC 31.08.2008	PL 25.06.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	GR 06.11.2009	DE 02.03.2010	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) <b>1 886 729</b>	(51) <b>B02C 13/16</b>	FI 05.08.2009	IE 09.08.2009	(11) <b>1 887 251</b>	(51) <b>F16F 13/26</b>
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	LV 05.08.2009	MC 31.08.2009	GR 08.01.2010	DK 07.10.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	EE 07.10.2009	ES 18.01.2010
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	FI 07.10.2009	IE 07.10.2009
FR 31.08.2009	AT 02.08.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 07.02.2010	LT 07.10.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	SK 05.08.2009		LV 07.10.2009	NL 07.10.2009
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) <b>1 887 034</b>	(51) <b>C08K 5/20</b>	PL 07.10.2009	PT 08.02.2010
MC 31.08.2009	NL 11.03.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	RO 07.10.2009	SE 07.10.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	SI 07.10.2009	SK 07.10.2009
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009		
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	(11) <b>1 887 339</b>	(51) <b>G01M 11/02</b>
		IE 01.08.2009	IS 28.05.2009	(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
(11) <b>1 886 733</b>	(51) <b>B05B 3/06</b>	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	BE 20.01.2010	EE 20.01.2010
(84) SE 02.06.2010	(84) FI 02.06.2010	MC 31.08.2009	NL 28.01.2009	ES 01.05.2010	FI 20.01.2010
LT 02.06.2010	LV 02.06.2010	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	CY 20.01.2010	RO 20.01.2010
GR 03.09.2010	SI 02.06.2010	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010
		SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	IS 20.05.2010	BG 20.04.2010
(11) <b>1 886 753</b>	(51) <b>B23D 61/18</b>			LT 20.01.2010	LV 20.01.2010
(84) AT 15.04.2009	(84) BG 15.07.2009	(11) <b>1 887 128</b>	(51) <b>D06N 3/14</b>	NL 20.01.2010	PL 20.01.2010
GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009	(84) BG 14.01.2010	(84) GR 15.01.2010	PT 20.05.2010	SE 20.01.2010
DK 15.04.2009	EE 15.04.2009	DK 14.10.2009	IE 14.10.2009	SI 20.01.2010	
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	FI 14.10.2009	IE 14.10.2009		
IE 27.12.2009	IS 15.08.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	(11) <b>1 887 359</b>	(51) <b>G01N 33/573</b>
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 14.10.2009	RO 14.10.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	CZ 12.11.2008	EE 12.11.2008
PT 15.09.2009	RO 15.04.2009	SK 14.10.2009		FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
SK 15.04.2009				PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
		(11) <b>1 887 144</b>	(51) <b>E01H 10/00</b>	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) <b>1 886 772</b>	(51) <b>B25J 15/08</b>	(84) IE 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	SK 12.11.2008	
(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	EE 10.02.2010	ES 21.05.2010		
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	FI 10.02.2010	CY 10.02.2010	(11) <b>1 887 444</b>	(51) <b>G05B 19/042</b>
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	RO 10.02.2010	CZ 10.02.2010	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 03.03.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	SK 10.02.2010	IS 10.06.2010	GR 04.03.2009	CZ 03.12.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SE 10.02.2010	SI 10.02.2010	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
				MC 31.08.2009	NL 03.12.2008
(11) <b>1 886 864</b>	(51) <b>B60K 23/08</b>	(11) <b>1 887 155</b>	(51) <b>E04B 1/76</b>	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(84) AT 10.06.2009	(84) BE 10.06.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008		
EE 10.06.2009	ES 21.09.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) <b>1 887 562</b>	(51) <b>G10L 15/18</b>
FI 10.06.2009	IE 04.08.2009	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
IS 10.10.2009	LT 10.06.2009	LV 08.10.2008	PT 18.02.2009	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
LV 10.06.2009	MC 31.08.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PT 10.10.2009	RO 10.06.2009			GR 29.07.2010	SI 28.04.2010
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(11) <b>1 887 159</b>	(51) <b>E04D 13/00</b>		
SK 10.06.2009		(84) BG 03.09.2009	(84) GR 04.09.2009	(11) <b>1 887 568</b>	(51) <b>G11B 5/84</b>
		EE 03.06.2009	ES 14.09.2009	(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010
(11) <b>1 886 872</b>	(51) <b>B60Q 1/44</b>	FI 03.06.2009	IS 03.10.2009	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	ES 28.05.2010	CY 17.02.2010
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	MC 31.08.2009	PL 03.06.2009	RO 17.02.2010	CZ 17.02.2010
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	SK 17.02.2010	IS 17.06.2010
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	SK 03.06.2009		BG 17.05.2010	LT 17.02.2010
ES 08.03.2010	FI 25.11.2009			LV 17.02.2010	PL 17.02.2010
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	(11) <b>1 887 183</b>	(51) <b>E21D 11/38</b>	PT 17.06.2010	SE 17.02.2010
LV 25.11.2009	NL 25.11.2009	(84) GR 26.09.2008	(84) BG 25.09.2008	SI 17.02.2010	
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008		
		DK 25.06.2008	EE 25.06.2008		

(11) <b>1 887 694</b>	(51) <b>H03K 17/16</b>	CY 13.08.2008	DK 13.08.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	HU 14.02.2009	IE 14.08.2008	LV 15.10.2008	PL 15.10.2008
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	LU 14.08.2008	LV 13.08.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
CZ 13.01.2010	SK 13.01.2010	MC 31.08.2008	NL 13.08.2008	SK 15.10.2008	
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008		
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) <b>1 891 872</b>	(51) <b>A47B 9/00</b>
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010			(84) LT 02.06.2010	(84) LV 02.06.2010
PT 13.05.2010	SE 13.01.2010	(11) <b>1 890 092</b>	(51) <b>F24H 6/00</b>	GR 03.09.2010	SI 02.06.2010
SI 13.01.2010		(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	(11) <b>1 891 921</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>
		SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
(11) <b>1 888 417</b>	(51) <b>B65D 27/00</b>	FI 14.04.2010	LT 14.04.2010	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
(84) SI 07.07.2010		LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
		SI 14.04.2010		CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
(11) <b>1 888 435</b>	(51) <b>B65G 21/14</b>	(11) <b>1 890 116</b>	(51) <b>G01F 15/00</b>	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010
(84) GR 07.04.2010	(84) BE 06.01.2010	(84) AT 15.08.2008	(84) GR 26.09.2008	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
EE 06.01.2010	FI 06.01.2010	BE 31.08.2008	BG 25.09.2008	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
CY 06.01.2010	SE 06.01.2010	CY 25.06.2008	CZ 25.06.2008	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
IS 06.05.2010	BG 06.04.2010	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008		
LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	HU 26.12.2008	IE 25.06.2008	(11) <b>1 892 087</b>	(51) <b>B31B 41/00</b>
NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009
PT 06.05.2010	RO 06.01.2010	LT 25.06.2008	LU 15.08.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
SI 06.01.2010		LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
		NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
(11) <b>1 889 431</b>	(51) <b>H04L 25/03</b>	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) BG 12.02.2009	(84) GR 13.02.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	SK 25.06.2008	TR 25.06.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008			RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(11) <b>1 890 167</b>	(51) <b>G01S 7/497</b>	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 22.07.2009		
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	(11) <b>1 892 149</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	(84) AT 04.02.2009	(84) BE 04.02.2009
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 04.05.2009	GR 05.05.2009
SK 12.11.2008		AT 17.08.2009	IE 22.04.2009	CZ 04.02.2009	DK 04.02.2009
		IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009
(11) <b>1 889 704</b>	(51) <b>B29B 9/16</b>	LV 22.04.2009	MC 31.08.2009	FI 04.02.2009	IE 24.08.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
BG 12.02.2009	GR 13.02.2009	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	LV 04.02.2009	MC 31.08.2009
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	SK 22.04.2009		PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008			SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	(11) <b>1 890 207</b>	(51) <b>G05B 13/04</b>	SK 04.02.2009	
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(84) IE 30.12.2009	(84) BG 30.03.2010	(11) <b>1 892 228</b>	(51) <b>C04B 40/06</b>
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	EE 30.12.2009	CY 30.12.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 21.04.2009
SK 12.11.2008		FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	GR 22.04.2009	CZ 21.01.2009
		LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
(11) <b>1 889 776</b>	(51) <b>B62D 29/00</b>	NL 30.12.2009	PT 30.04.2010	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	FR 31.07.2009	AT 24.07.2009
GR 08.01.2010	DK 07.10.2009	SI 30.12.2009		IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
EE 07.10.2009	ES 18.01.2010			LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
FI 07.10.2009	IE 07.10.2009	(11) <b>1 890 277</b>	(51) <b>G09F 13/04</b>	MC 31.07.2009	NL 21.01.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	(84) BE 31.07.2009	(84) BG 22.07.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
LV 07.10.2009	NL 07.10.2009	GR 23.07.2009	CZ 22.04.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
PL 07.10.2009	PT 08.02.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009		
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	FR 31.07.2009	AT 21.07.2009	(11) <b>1 892 311</b>	(51) <b>C23C 4/08</b>
		IE 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010
(11) <b>1 889 808</b>	(51) <b>B66C 3/00</b>	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(84) CY 09.09.2009	(84) CZ 09.09.2009	MC 31.07.2009	NL 22.04.2009	RO 31.03.2010	CZ 31.03.2010
GR 10.12.2009	EE 09.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
MC 30.04.2010	IE 09.09.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
IS 09.01.2010	LT 09.09.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	SE 31.03.2010	SI 31.03.2010
LV 09.09.2009	NL 09.09.2009				
PL 09.09.2009	PT 11.01.2010	(11) <b>1 891 868</b>	(51) <b>A41D 1/04</b>	(11) <b>1 892 343</b>	(51) <b>E03F 5/12</b>
RO 09.09.2009	SK 09.09.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) NL 12.05.2010	(84) ES 23.08.2010
		GR 16.01.2009	CZ 15.10.2008	SE 12.05.2010	IS 12.09.2010
(11) <b>1 889 955</b>	(51) <b>D01F 8/16</b>	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	FI 12.05.2010	LT 12.05.2010
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				
GR 14.11.2008	BG 13.11.2008				

LV 12.05.2010	GR 13.08.2010	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(11) <b>1 894 477</b>	(51) <b>A23J 1/00</b>
SI 12.05.2010		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009
(11) <b>1 892 344</b>	(51) <b>E04B 1/00</b>	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009
(84) BG 08.01.2009	(84) GR 09.01.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	GR 16.10.2009	DK 15.07.2009
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	EE 15.07.2009	ES 26.10.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	FI 15.07.2009	IE 31.08.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	IS 15.11.2009	LT 15.07.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	SK 22.10.2008		LV 15.07.2009	MC 31.08.2009
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) <b>1 893 012</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) BE 22.04.2009	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009
SK 08.10.2008		BG 22.07.2009	GR 23.07.2009	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009
(11) <b>1 892 414</b>	(51) <b>F04B 43/00</b>	CZ 22.04.2009	DK 22.04.2009	(11) <b>1 894 653</b>	(51) <b>B23B 47/34</b>
(84) BG 21.01.2010	(84) CZ 21.10.2009	EE 22.04.2009	ES 02.08.2009	(84) LT 19.05.2010	(84) SE 19.05.2010
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	FI 22.04.2009	IE 24.07.2009	IS 19.09.2010	LV 19.05.2010
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010
FI 21.10.2009	IE 21.10.2009	LV 22.04.2009	MC 31.07.2009	SI 19.05.2010	
IS 21.02.2010	LT 21.10.2009	NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	(11) <b>1 894 752</b>	(51) <b>B60D 1/54</b>
LV 21.10.2009	PT 22.02.2010	PT 22.08.2009	RO 22.04.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 28.04.2009
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	GR 29.04.2009	CZ 28.01.2009
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	SK 22.04.2009		DK 28.01.2009	EE 28.01.2009
(11) <b>1 892 448</b>	(51) <b>F16L 5/10</b>	(11) <b>1 893 666</b>	(51) <b>C08G 63/82</b>	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009
(84) BE 19.08.2009	(84) BG 19.11.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	AT 01.09.2009	IE 28.01.2009
CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
GR 20.11.2009	DK 19.08.2009	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	LV 28.01.2009	MC 30.09.2009
EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
IE 25.08.2009	IS 19.12.2009	FI 15.10.2008	HU 16.04.2009	RO 28.01.2009	SI 28.01.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	IE 15.11.2008	IS 15.02.2009	SK 28.01.2009	
MC 31.08.2009	PL 19.08.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) <b>1 894 779</b>	(51) <b>B60R 1/00</b>
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009
SI 19.08.2009	SK 19.08.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009
		RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010
(11) <b>1 892 471</b>	(51) <b>F23D 11/38</b>	SK 15.10.2008	TR 15.10.2008	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009
(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009	(11) <b>1 893 843</b>	(51) <b>E21B 43/01</b>	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009
CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009
DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	BG 08.01.2009	GR 09.01.2009	LV 25.11.2009	NL 25.11.2009
ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	CY 08.10.2008	CZ 08.10.2008	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010
IE 11.11.2009	IS 11.03.2010	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009
LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009
PL 11.11.2009	PT 11.03.2010	HU 09.04.2009	IE 03.11.2008	(11) <b>1 894 793</b>	(51) <b>B60R 21/0132</b>
RO 11.11.2009	SE 11.11.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 15.07.2009
SI 11.11.2009	SK 11.11.2009	LT 08.10.2008	LU 03.11.2008	GR 16.07.2009	CZ 15.04.2009
(11) <b>1 892 556</b>	(51) <b>G02B 23/24</b>	LV 08.10.2008	MC 30.11.2008	DK 15.04.2009	EE 15.04.2009
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.06.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
GR 12.06.2009	CZ 11.03.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	AT 30.08.2009	IE 15.04.2009
DK 11.03.2009	EE 11.03.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
FI 11.03.2009	FR 31.08.2009	TR 08.10.2008		LV 15.04.2009	MC 31.08.2009
AT 24.08.2009	IE 11.03.2009	(11) <b>1 893 886</b>	(51) <b>F16F 1/52</b>	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	PT 15.09.2009	RO 15.04.2009
LV 11.03.2009	MC 31.08.2009	BG 24.09.2009	GR 25.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	CZ 24.06.2009	BE 30.11.2009	SK 15.04.2009	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	(11) <b>1 894 807</b>	(51) <b>B61F 5/24</b>
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
(11) <b>1 892 703</b>	(51) <b>G10L 21/02</b>	IE 24.06.2009	IS 24.10.2009	CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010
(84) AT 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
BG 21.01.2010	CZ 21.10.2009	MC 30.11.2009	PL 24.06.2009	FI 04.11.2009	IE 04.11.2009
GR 22.01.2010	DK 21.10.2009	PT 24.10.2009	SI 24.06.2009	IS 04.03.2010	LT 04.11.2009
EE 21.10.2009	ES 01.02.2010	SK 24.06.2009		LV 04.11.2009	PL 04.11.2009
FI 21.10.2009	IS 21.02.2010	(11) <b>1 894 068</b>	(51) <b>G05B 19/4069</b>	PT 04.03.2010	RO 04.11.2009
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009
PL 21.10.2009	PT 22.02.2010	SE 07.04.2010	IS 07.08.2010	SK 04.11.2009	
RO 21.10.2009	SE 21.10.2009	FI 07.04.2010	LT 07.04.2010	(11) <b>1 894 855</b>	(51) <b>B65D 88/06</b>
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009	LV 07.04.2010	GR 08.07.2010	(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009
(11) <b>1 892 835</b>	(51) <b>H03J 1/00</b>	SI 07.04.2010		CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008			EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
BG 22.01.2009	GR 23.01.2009				

IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	(11) <b>1 895 267</b>	(51) <b>G01B 11/26</b>	PL 26.08.2009	PT 28.12.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	(84) BE 31.08.2009	(84) BG 19.11.2009	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009
SK 24.12.2008		CY 19.08.2009	CZ 19.08.2009	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009
(11) <b>1 894 857</b>	(51) <b>B65D 90/10</b>	GR 20.11.2009	DK 19.08.2009	(11) <b>1 897 506</b>	(51) <b>A61B 17/32</b>
(84) BG 24.03.2009	(84) GR 25.03.2009	EE 19.08.2009	FI 19.08.2009	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	AT 28.08.2009	IE 19.08.2009	GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IS 19.12.2009	LT 19.08.2009	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	LV 19.08.2009	MC 31.08.2009	CY 03.03.2010	RO 03.03.2010
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SK 19.08.2009		NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
SK 24.12.2008		(11) <b>1 895 277</b>	(51) <b>G01D 5/347</b>	SE 03.03.2010	SI 03.03.2010
(11) <b>1 895 036</b>	(51) <b>D04B 1/18</b>	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 06.08.2009	(11) <b>1 897 600</b>	(51) <b>A63C 11/02</b>
(84) BG 07.01.2010	(84) CZ 07.10.2009	GR 07.08.2009	CZ 06.05.2009	(84) BG 11.02.2010	(84) CY 11.11.2009
GR 08.01.2010	EE 07.10.2009	DK 06.05.2009	EE 06.05.2009	CZ 11.11.2009	GR 12.02.2010
ES 18.01.2010	FI 07.10.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009
IS 07.02.2010	LT 07.10.2009	FR 30.09.2009	AT 04.09.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009
LV 07.10.2009	PT 08.02.2010	IE 06.05.2009	IS 06.09.2009	IE 11.11.2009	IS 11.03.2010
RO 07.10.2009	SE 07.10.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009
SI 07.10.2009	SK 07.10.2009	MC 30.09.2009	NL 06.05.2009	PL 11.11.2009	PT 11.03.2010
(11) <b>1 895 051</b>	(51) <b>D21H 23/48</b>	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	RO 11.11.2009	SE 11.11.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 29.07.2009	RO 06.05.2009	SE 06.08.2009	SI 11.11.2009	SK 11.11.2009
GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	SI 06.05.2009	SK 06.05.2009		
DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	(11) <b>1 895 318</b>	(51) <b>G01S 1/02</b>	(11) <b>1 897 648</b>	(51) <b>B23K 20/00</b>
ES 09.08.2009	AT 01.09.2009	(84) BG 16.03.2010	(84) CZ 16.12.2009	(84) SE 30.06.2010	(84) AT 30.06.2010
IE 29.04.2009	IS 29.08.2009	GR 17.03.2010	EE 16.12.2009	FI 30.06.2010	LT 30.06.2010
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	ES 27.03.2010	CY 16.12.2009	LV 30.06.2010	GR 01.10.2010
MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	FI 16.12.2009	IE 16.12.2009	SI 30.06.2010	
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	IS 16.04.2010	LT 16.12.2009		
RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	LV 16.12.2009	NL 16.12.2009	(11) <b>1 897 659</b>	(51) <b>B25B 27/14</b>
SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	PL 16.12.2009	PT 16.04.2010	(84) AT 06.09.2008	(84) BE 30.09.2008
		RO 16.12.2009	SE 16.12.2009	GR 04.12.2008	BG 03.12.2008
		SI 16.12.2009	SK 16.12.2009	CY 03.09.2008	CZ 03.09.2008
(11) <b>1 895 089</b>	(51) <b>E06B 9/04</b>	(11) <b>1 895 561</b>	(51) <b>H01H 71/24</b>	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(84) BG 25.06.2009	(84) GR 26.06.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.05.2009	FI 03.09.2008	HU 04.03.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	BG 20.08.2009	GR 21.08.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CZ 20.05.2009	DK 20.05.2009	LT 03.09.2008	LU 06.09.2008
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	LV 03.09.2008	MC 30.09.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	FI 20.05.2009	IE 01.09.2009	NL 03.09.2008	PL 03.09.2008
LV 25.03.2009	MC 30.09.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	LV 20.05.2009	MC 30.09.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	NL 20.05.2009	PL 20.05.2009	TR 03.09.2008	
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	PT 20.09.2009	RO 20.05.2009		
SK 25.03.2009		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	(11) <b>1 897 814</b>	(51) <b>B65D 25/06</b>
		SK 20.05.2009		(84) BE 30.09.2008	(84) GR 04.12.2008
(11) <b>1 895 090</b>	(51) <b>E21B 10/44</b>	(11) <b>1 895 789</b>	(51) <b>H04W 88/02</b>	BG 03.12.2008	CY 03.09.2008
(84) BG 15.01.2009	(84) GR 16.01.2009	(84) BE 04.11.2009	(84) BG 04.02.2010	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009	HU 04.03.2009	IE 03.09.2008
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	GR 05.02.2010	DK 04.11.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	LU 04.09.2008	LV 03.09.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	FI 04.11.2009	IS 04.03.2010	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	PT 03.02.2009	SE 03.12.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PL 04.11.2009	RO 04.11.2009	SK 03.09.2008	TR 03.09.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SE 04.11.2009	SI 04.11.2009		
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SK 04.11.2009		(11) <b>1 897 829</b>	(51) <b>B65G 65/32</b>
				(84) GR 31.10.2008	(84) BG 30.10.2008
(11) <b>1 895 166</b>	(51) <b>F04D 29/54</b>	(11) <b>1 897 501</b>	(51) <b>A61B 17/072</b>	CY 30.07.2008	CZ 30.07.2008
(84) BE 31.08.2009	(84) BG 11.05.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
GR 12.05.2009	CZ 11.02.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LT 30.07.2008	LU 08.09.2008
IE 11.02.2009	IS 11.06.2009			LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
LT 11.02.2009	LV 11.02.2009			NL 30.07.2008	PL 30.07.2008
MC 31.08.2009	NL 11.02.2009			PT 30.12.2008	RO 30.07.2008

SE 30.10.2008	SI 30.07.2008	(11) <b>1 899 234</b>	(51) <b>B65D 27/30</b>	(11) <b>1 900 639</b>	(51) <b>B65B 9/02</b>
SK 30.07.2008	TR 30.07.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010
		BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010
(11) <b>1 898 028</b>	(51) <b>E04F 15/18</b>	CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010
(84) BG 18.05.2009	(84) GR 19.05.2009	EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010
CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	FI 25.03.2009	IE 07.12.2009	CZ 10.03.2010	SK 10.03.2010
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	NL 10.03.2010	PL 10.03.2010
LV 18.02.2009	MC 30.09.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	SE 10.03.2010	SI 10.03.2010
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009			(11) <b>1 900 644</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	(11) <b>1 899 604</b>	(51) <b>F04B 27/10</b>	(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010
		(84) AT 17.11.2008	(84) BE 30.11.2008	AT 02.06.2010	FI 02.06.2010
(11) <b>1 898 036</b>	(51) <b>E05F 15/12</b>	BG 15.01.2009	GR 16.01.2009	SI 02.06.2010	LV 02.06.2010
(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	CY 15.10.2008	CZ 15.10.2008	GR 03.09.2010	
SE 14.04.2010	IS 14.08.2010	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008		
FI 14.04.2010	LT 14.04.2010	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) <b>1 900 764</b>	(51) <b>C08F 297/08</b>
LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	HU 16.04.2009	IE 15.10.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) BG 01.07.2009
SI 14.04.2010		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	GR 02.07.2009	CZ 01.04.2009
		LU 17.11.2008	LV 15.10.2008	DK 01.04.2009	EE 01.04.2009
(11) <b>1 898 247</b>	(51) <b>G02B 23/16</b>	MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009
(84) BG 09.03.2010	(84) CZ 09.12.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IE 25.08.2009	IS 01.08.2009
GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
CY 09.12.2009	FI 09.12.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	MC 31.08.2009	PL 01.04.2009
IE 09.12.2009	IS 09.04.2010	TR 15.10.2008		PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
LT 09.12.2009	LV 09.12.2009			SI 01.04.2009	SK 01.04.2009
NL 09.12.2009	PL 09.12.2009				
PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) <b>1 900 284</b>	(51) <b>A23B 7/144</b>	(11) <b>1 900 884</b>	(51) <b>E04B 1/78</b>
SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 03.09.2009	(84) GR 14.11.2008	(84) BG 13.11.2008
SK 09.12.2009		GR 04.09.2009	CZ 03.06.2009	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
		DK 03.06.2009	EE 03.06.2009	ES 24.11.2008	IS 13.12.2008
(11) <b>1 898 278</b>	(51) <b>G04B 37/16</b>	FI 03.06.2009	FR 30.09.2009	LV 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 30.09.2009	AT 13.09.2009	IE 03.06.2009	RO 13.08.2008	SE 13.11.2008
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	IS 03.10.2009	LT 03.06.2009		
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	LV 03.06.2009	MC 30.09.2009	(11) <b>1 900 918</b>	(51) <b>F01N 9/00</b>
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	NL 03.06.2009	PL 03.06.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009
FI 25.03.2009	IE 25.03.2009	PT 03.10.2009	RO 03.06.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009
LV 25.03.2009	MC 30.09.2009	SK 03.06.2009		EE 05.08.2009	ES 16.11.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009			FI 05.08.2009	IE 15.09.2009
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	(11) <b>1 900 338</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	(84) AT 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010	LV 05.08.2009	MC 30.09.2009
SK 25.03.2009		BE 06.01.2010	EE 06.01.2010	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009
		ES 17.04.2010	FI 06.01.2010	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009
(11) <b>1 898 551</b>	(51) <b>H04L 12/10</b>	CY 06.01.2010	RO 06.01.2010	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 22.10.2009	CZ 06.01.2010	SK 06.01.2010	SK 05.08.2009	
CZ 22.07.2009	GR 23.10.2009	IS 06.05.2010	BG 06.04.2010		
DK 22.07.2009	EE 22.07.2009	LT 06.01.2010	LV 06.01.2010	(11) <b>1 900 978</b>	(51) <b>F16J 15/06</b>
ES 02.11.2009	FI 22.07.2009	NL 06.01.2010	PL 06.01.2010	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
AT 05.09.2009	IE 22.07.2009	PT 06.05.2010	SI 06.01.2010	SE 14.04.2010	IS 14.08.2010
IS 22.11.2009	LT 22.07.2009			FI 14.04.2010	SI 14.04.2010
LV 22.07.2009	MC 30.09.2009			LT 14.04.2010	LV 14.04.2010
NL 22.07.2009	PL 22.07.2009	(11) <b>1 900 550</b>	(51) <b>B60C 17/06</b>	GR 15.07.2010	
PT 22.11.2009	RO 22.07.2009	(84) SE 26.05.2010	(84) IS 26.09.2010		
SE 22.07.2009	SI 22.07.2009	LT 26.05.2010	LV 26.05.2010	(11) <b>1 900 984</b>	(51) <b>F16K 3/02</b>
SK 22.07.2009		GR 27.08.2010	SI 26.05.2010	(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009
				GR 05.02.2010	DK 04.11.2009
(11) <b>1 898 686</b>	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>1 900 597</b>	(51) <b>B61L 27/00</b>	EE 04.11.2009	ES 15.02.2010
(84) BE 30.09.2009	(84) BG 24.09.2009	(84) AT 05.08.2009	(84) BE 05.08.2009	IE 04.11.2009	IS 04.03.2010
GR 25.09.2009	CZ 24.06.2009	BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	LT 04.11.2009	LV 04.11.2009
DK 24.06.2009	EE 24.06.2009	GR 06.11.2009	DK 05.08.2009	PT 04.03.2010	SE 04.11.2009
ES 05.10.2009	FI 24.06.2009	EE 05.08.2009	ES 16.11.2009		
AT 08.09.2009	IE 24.06.2009	FI 05.08.2009	IE 18.09.2009	(11) <b>1 902 622</b>	(51) <b>A22C 11/10</b>
IS 24.10.2009	LT 24.06.2009	IS 05.12.2009	LT 05.08.2009	(84) BE 30.09.2009	(84) BG 07.04.2009
LV 24.06.2009	MC 30.09.2009	LV 05.08.2009	MC 30.09.2009	GR 08.04.2009	CZ 07.01.2009
NL 24.06.2009	PL 24.06.2009	NL 05.08.2009	PL 05.08.2009	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	PT 05.12.2009	RO 05.08.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	SE 05.08.2009	SI 05.08.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
		SK 05.08.2009		LV 07.01.2009	MC 30.09.2009
				PL 07.01.2009	PT 08.06.2009

RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	(11) <b>1 915 792</b>	(51) <b>H01M 8/02</b>
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	(84) SE 23.06.2010	(84) AT 23.06.2010
(11) <b>1 902 723</b>	(51) <b>A61K 36/81</b>	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	FI 23.06.2010	SI 23.06.2010
(84) BG 08.10.2009	(84) CZ 08.07.2009	FI 28.01.2009	FR 30.09.2009	LT 23.06.2010	LV 23.06.2010
GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	IE 19.09.2009	IS 28.05.2009	GR 24.09.2010	
EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(11) <b>1 915 956</b>	(51) <b>A61B 17/11</b>
FI 08.07.2009	IS 08.11.2009	MC 30.09.2009	NL 28.01.2009	(84) AT 28.10.2009	(84) BE 28.10.2009
LT 08.07.2009	LV 08.07.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
MC 30.09.2009	NL 08.07.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
PL 08.07.2009	PT 09.11.2009	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
RO 08.07.2009	SI 08.07.2009	(11) <b>1 908 992</b>	(51) <b>F16H 55/08</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
SK 08.07.2009		(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010	IS 28.02.2010	LT 28.10.2009
(11) <b>1 903 070</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	LT 05.05.2010	SE 05.05.2010	LV 28.10.2009	PL 28.10.2009
(84) AT 12.08.2009	(84) BE 12.08.2009	IS 05.09.2010	LV 05.05.2010	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	FI 05.05.2010	GR 06.08.2010	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	SI 05.05.2010		SK 28.10.2009	
EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	(11) <b>1 910 195</b>	(51) <b>B65G 43/02</b>	(11) <b>1 916 263</b>	(51) <b>C08F 6/16</b>
IE 25.08.2009	IS 12.12.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	(84) AT 28.10.2009	(84) CH 30.11.2009
LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	LI 30.11.2009	BE 28.10.2009
MC 31.08.2009	NL 12.08.2009	LV 21.04.2010	IS 21.08.2010	BG 28.01.2010	CY 28.10.2009
PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	FI 21.04.2010	SI 21.04.2010	CZ 28.10.2009	GR 29.01.2010
RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	GR 22.07.2010		DK 28.10.2009	EE 28.10.2009
SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	(11) <b>1 910 490</b>	(51) <b>C09J 7/02</b>	ES 08.02.2010	FI 28.10.2009
(11) <b>1 903 913</b>	(51) <b>A47C 4/54</b>	(84) BG 22.07.2009	(84) GR 23.07.2009	IE 17.11.2009	IS 28.02.2010
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	CZ 22.04.2009	BE 31.12.2009	LT 28.10.2009	LV 28.10.2009
FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	MC 30.11.2009	PL 28.10.2009
LV 09.06.2010	GR 10.09.2010	DK 22.04.2009	EE 22.04.2009	PT 01.03.2010	RO 28.10.2009
(11) <b>1 904 305</b>	(51) <b>B41C 1/10</b>	FI 22.04.2009	IE 22.04.2009	SE 28.10.2009	SI 28.10.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) CH 30.11.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	SK 28.10.2009	
LI 30.11.2009	BE 24.06.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) <b>1 917 434</b>	(51) <b>F02G 1/043</b>
BG 24.09.2009	GR 25.09.2009	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 10.09.2009	(84) GR 11.09.2009
CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009	RO 22.04.2009	SE 22.07.2009	CZ 10.06.2009	BE 31.10.2009
EE 24.06.2009	FI 24.06.2009	SI 22.04.2009	SK 22.04.2009	EE 10.06.2009	ES 21.09.2009
IE 24.11.2009	IS 24.10.2009	(11) <b>1 911 746</b>	(51) <b>C07D 213/30</b>	FI 10.06.2009	IE 10.06.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	IS 10.10.2009	LT 10.06.2009
MC 30.11.2009	PL 24.06.2009	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	LV 10.06.2009	MC 31.10.2009
PT 24.10.2009	SE 24.09.2009	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	NL 10.06.2009	PT 10.10.2009
SI 24.06.2009	SK 24.06.2009	DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) <b>1 905 135</b>	(51) <b>H01R 13/629</b>	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	(11) <b>1 919 971</b>	(51) <b>C08F 220/10</b>
BG 05.02.2009	GR 06.02.2009	LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	(84) ES 28.06.2010	(84) AT 17.03.2010
CY 05.11.2008	CZ 05.11.2008	PT 28.12.2009	RO 26.08.2009	GR 18.06.2010	BE 17.03.2010
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SE 26.08.2009	SI 26.08.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SK 26.08.2009		CY 17.03.2010	CZ 17.03.2010
HU 06.05.2009	IE 09.12.2008	(11) <b>1 912 687</b>	(51) <b>A61M 1/10</b>	SK 17.03.2010	IS 17.07.2010
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	BG 17.06.2010	LT 17.03.2010
LU 09.12.2008	LV 05.11.2008	GR 18.06.2010	BE 17.03.2010	LV 17.03.2010	PL 17.03.2010
MC 31.12.2008	NL 01.07.2009	EE 17.03.2010	FI 17.03.2010	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	CY 17.03.2010	SE 17.03.2010	(11) <b>1 924 163</b>	(51) <b>A41D 13/00</b>
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	CZ 17.03.2010	SK 17.03.2010	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	IS 17.07.2010	BG 17.06.2010	BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
TR 05.11.2008		LT 17.03.2010	LV 17.03.2010	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
(11) <b>1 907 455</b>	(51) <b>C08J 5/00</b>	RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) GR 25.12.2008	(11) <b>1 915 080</b>	(51) <b>A47K 10/36</b>	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
BG 24.12.2008	CY 24.09.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LV 02.12.2009	NL 02.12.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	BG 17.03.2009	GR 18.03.2009	PL 02.12.2009	PT 02.04.2010
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	RO 02.12.2009	SE 02.12.2009
IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	SI 02.12.2009	SK 02.12.2009
LT 24.09.2008	LU 28.12.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) <b>1 924 558</b>	(51) <b>C07D 213/61</b>
LV 24.09.2008	MC 31.12.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
RO 24.09.2008	SE 24.12.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
(11) <b>1 908 754</b>	(51) <b>C07D 237/32</b>	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	SE 13.01.2010	IS 13.05.2010
(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	SK 17.12.2008		BG 13.04.2010	LT 13.01.2010

LV 13.01.2010	NL 13.01.2010	AT 04.03.2009	BE 04.03.2009	(11) <b>1 932 078</b>	(51) <b>G06F 11/00</b>
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	(84) NL 31.03.2010	(84) AT 31.03.2010
SK 13.01.2010		CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010
(11) <b>1 924 782</b>	(51) <b>F16D 65/14</b>	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(84) AT 15.04.2009	(84) CH 31.10.2009	FI 04.03.2009	IE 09.09.2009	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010
LI 31.10.2009	BE 15.04.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
BG 15.07.2009	GR 16.07.2009	LV 04.03.2009	MC 30.09.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
CZ 15.04.2009	DK 15.04.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
EE 15.04.2009	ES 26.07.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	SI 31.03.2010	
FI 15.04.2009	FR 02.11.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	(11) <b>1 933 651</b>	(51) <b>A24D 1/02</b>
IE 05.10.2009	IS 15.08.2009	(11) <b>1 929 722</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	(84) BG 09.03.2010	(84) GR 10.03.2010
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) SE 26.05.2010	(84) AT 26.05.2010	EE 09.12.2009	CY 09.12.2009
MC 31.10.2009	NL 15.04.2009	IS 26.09.2010	FI 26.05.2010	IE 09.12.2009	IS 09.04.2010
PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 26.05.2010	LT 26.05.2010	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009
RO 15.04.2009	SE 15.07.2009	LV 26.05.2010	GR 27.08.2010	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009
SI 15.04.2009	SK 15.04.2009	(11) <b>1 929 725</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009
(11) <b>1 927 152</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009
(84) BG 29.10.2009	(84) CZ 29.07.2009	AT 30.06.2010	FI 30.06.2010	SK 09.12.2009	
GR 30.10.2009	DK 29.07.2009	SI 30.06.2010	LV 30.06.2010	(11) <b>1 933 788</b>	(51) <b>A61F 9/007</b>
EE 29.07.2009	FI 29.07.2009	GR 01.10.2010		(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
IE 29.07.2009	IS 29.11.2009	(11) <b>1 929 727</b>	(51) <b>H04L 12/58</b>	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
LT 29.07.2009	LV 29.07.2009	(84) ES 12.07.2010	(84) AT 31.03.2010	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
MC 30.09.2009	PL 29.07.2009	BE 31.03.2010	EE 31.03.2010	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	CZ 31.03.2010	SK 31.03.2010	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
SK 29.07.2009		IS 31.07.2010	LT 31.03.2010	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
(11) <b>1 927 153</b>	(51) <b>H01M 10/48</b>	LV 31.03.2010	PL 31.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009	RO 31.03.2010	SI 31.03.2010	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	(11) <b>1 929 848</b>	(51) <b>H05K 3/36</b>	SK 23.12.2009	
EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	(11) <b>1 934 585</b>	(51) <b>G01N 21/90</b>
FI 02.12.2009	IE 02.12.2009	BE 30.09.2009	BG 29.07.2009	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
IS 02.04.2010	LT 02.12.2009	GR 30.07.2009	CZ 29.04.2009	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010
LV 02.12.2009	NL 02.12.2009	DK 29.04.2009	EE 29.04.2009	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	SI 28.04.2010	LT 28.04.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	AT 30.09.2009	IE 29.04.2009	LV 28.04.2010	GR 29.07.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	(11) <b>1 935 134</b>	(51) <b>H04L 12/18</b>
(11) <b>1 928 257</b>	(51) <b>A23G 1/30</b>	LV 29.04.2009	GB 30.09.2009	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009
(84) NL 17.03.2010	(84) ES 28.06.2010	MC 30.09.2009	NL 29.04.2009	BG 28.04.2009	GR 29.04.2009
AT 17.03.2010	GR 18.06.2010	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009
BE 17.03.2010	EE 17.03.2010	RO 29.04.2009	SE 29.07.2009	EE 28.01.2009	FI 28.01.2009
FI 17.03.2010	CY 17.03.2010	SI 29.04.2009	SK 29.04.2009	IE 13.10.2009	IS 28.05.2009
SE 17.03.2010	CZ 17.03.2010	(11) <b>1 931 223</b>	(51) <b>A23L 1/30</b>	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009
SK 17.03.2010	IS 17.07.2010	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
BG 17.06.2010	LT 17.03.2010	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
LV 17.03.2010	PL 17.03.2010	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
RO 17.03.2010	SI 17.03.2010	EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	SK 28.01.2009	
(11) <b>1 928 762</b>	(51) <b>B65D 81/34</b>	IE 07.10.2009	IS 04.07.2009	(11) <b>1 937 107</b>	(51) <b>A47B 1/03</b>
(84) LT 02.06.2010	(84) SE 02.06.2010	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CH 30.09.2009
AT 02.06.2010	FI 02.06.2010	MC 31.10.2009	PL 04.03.2009	LI 30.09.2009	BE 25.02.2009
SI 02.06.2010	LV 02.06.2010	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	BG 25.05.2009	GR 26.05.2009
GR 03.09.2010		SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(11) <b>1 928 884</b>	(51) <b>C07D 495/04</b>	SK 04.03.2009		EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	(11) <b>1 931 397</b>	(51) <b>A61L 15/42</b>	FI 25.02.2009	IE 19.09.2009
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	(84) AT 08.04.2009	(84) CH 31.10.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	LI 31.10.2009	BE 08.04.2009	LV 25.02.2009	MC 30.09.2009
CY 13.01.2010	RO 13.01.2010	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
IS 13.05.2010	BG 13.04.2010	EE 08.04.2009	ES 19.07.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
LT 13.01.2010	LV 13.01.2010	FI 08.04.2009	IE 05.10.2009	SK 25.02.2009	
NL 13.01.2010	PL 13.01.2010	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	(11) <b>1 937 536</b>	(51) <b>B62D 7/09</b>
PT 13.05.2010	SI 13.01.2010	LV 08.04.2009	MC 31.10.2009	(84) ES 05.07.2010	(84) AT 24.03.2010
SK 13.01.2010		NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	GR 25.06.2010	BE 24.03.2010
(11) <b>1 929 454</b>	(51) <b>G08B 13/24</b>	RO 08.04.2009	SI 08.04.2009	EE 24.03.2010	FI 24.03.2010
(84) CH 30.09.2009	(84) LI 30.09.2009	SK 08.04.2009		RO 24.03.2010	CZ 24.03.2010

IS 24.07.2010	BG 24.06.2010	RO 10.06.2009	SE 10.09.2009	LT 28.04.2010	SE 28.04.2010
LT 24.03.2010	LV 24.03.2010	SI 10.06.2009	SK 10.06.2009	AT 28.04.2010	LV 28.04.2010
PL 24.03.2010	SI 24.03.2010	(11) <b>1 940 677</b>	(51) <b>B62K 13/00</b>	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010
SK 24.03.2010		(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	SI 28.04.2010	GR 29.07.2010
(11) <b>1 937 915</b>	(51) <b>E04H 15/20</b>	BG 18.05.2009	GR 19.05.2009	(11) <b>1 943 660</b>	(51) <b>H01J 37/04</b>
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) CH 31.10.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	LI 31.10.2009	BE 04.03.2009
CZ 26.08.2009	BE 31.10.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	BG 04.06.2009	GR 05.06.2009
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	CZ 04.03.2009	DK 04.03.2009
FI 26.08.2009	IE 26.08.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	FI 04.03.2009	IE 28.10.2009
LV 26.08.2009	MC 31.10.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
NL 26.08.2009	PT 28.12.2009	SK 18.02.2009		LV 04.03.2009	MC 31.10.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	(11) <b>1 940 934</b>	(51) <b>C08K 3/34</b>	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		BG 02.03.2010	CY 02.12.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) <b>1 937 946</b>	(51) <b>F01N 3/20</b>	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010	(11) <b>1 943 707</b>	(51) <b>H02B 13/035</b>
(84) AT 28.01.2009	(84) CH 30.09.2009	EE 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) IE 06.01.2010	(84) GR 07.04.2010
LI 30.09.2009	BE 28.01.2009	FI 02.12.2009	IS 02.04.2010	EE 06.01.2010	FI 06.01.2010
BG 28.04.2009	GR 29.04.2009	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
CZ 28.01.2009	DK 28.01.2009	NL 02.12.2009	PL 02.12.2009	SK 06.01.2010	IS 06.05.2010
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009	BG 06.04.2010	LT 06.01.2010
FI 28.01.2009	IE 16.09.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009	LV 06.01.2010	PL 06.01.2010
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	SK 02.12.2009		PT 06.05.2010	RO 06.01.2010
LV 28.01.2009	GB 16.09.2009			SE 06.01.2010	SI 06.01.2010
MC 30.09.2009	NL 28.01.2009	(11) <b>1 941 422</b>	(51) <b>G06K 9/00</b>	(11) <b>1 943 738</b>	(51) <b>H04B 1/18</b>
PL 28.01.2009	PT 29.06.2009	(84) AT 27.01.2010	(84) GR 28.04.2010	(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009
RO 28.01.2009	SE 28.04.2009	BE 27.01.2010	EE 27.01.2010	BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009
SI 28.01.2009	SK 28.01.2009	ES 08.05.2010	FI 27.01.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009
		CY 27.01.2010	SE 27.01.2010	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009
(11) <b>1 938 321</b>	(51) <b>G11B 7/243</b>	CZ 27.01.2010	SK 27.01.2010	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010
(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010	IS 27.05.2010	BG 27.04.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009
LT 21.04.2010	SE 21.04.2010	LT 27.01.2010	LV 27.01.2010	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009
AT 21.04.2010	IS 21.08.2010	NL 27.01.2010	PL 27.01.2010	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009
LV 21.04.2010	FI 21.04.2010	PT 27.05.2010	RO 27.01.2010	SE 30.12.2009	SI 30.12.2009
SI 21.04.2010	GR 22.07.2010	SI 27.01.2010		SK 30.12.2009	
(11) <b>1 938 432</b>	(51) <b>H02G 15/18</b>	(11) <b>1 941 519</b>	(51) <b>H01B 3/44</b>	(11) <b>1 943 846</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>
(84) NL 05.05.2010	(84) LT 05.05.2010	(84) SE 02.06.2010	(84) AT 02.06.2010	(84) SE 21.04.2010	(84) AT 21.04.2010
AT 05.05.2010	LV 05.05.2010	SI 02.06.2010	LT 02.06.2010	IS 21.08.2010	FI 21.04.2010
IS 05.09.2010	FI 05.05.2010	LV 02.06.2010	GR 03.09.2010	SI 21.04.2010	LT 21.04.2010
SI 05.05.2010	GR 06.08.2010			LV 21.04.2010	
(11) <b>1 938 658</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>	(11) <b>1 942 717</b>	(51) <b>A01D 34/84</b>	(11) <b>1 944 338</b>	(51) <b>C08L 23/00</b>
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	(84) AT 21.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(84) BE 13.01.2010	
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	LI 30.11.2009	IE 02.11.2009		
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009		
CY 24.02.2010	SE 24.02.2010	CZ 21.10.2009	DK 21.10.2009		
CZ 24.02.2010	SK 24.02.2010	EE 21.10.2009	FI 21.10.2009		
IS 24.06.2010	BG 24.05.2010	IS 21.02.2010	LT 21.10.2009		
LT 24.02.2010	LV 24.02.2010	LV 21.10.2009	MC 30.11.2009		
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	PL 21.10.2009	PT 22.02.2010		
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	RO 21.10.2009	SI 21.10.2009		
		SK 21.10.2009			
(11) <b>1 940 264</b>	(51) <b>A47G 29/02</b>	(11) <b>1 943 032</b>	(51) <b>B21B 31/30</b>	(11) <b>1 945 069</b>	(51) <b>A47G 29/02</b>
(84) LT 09.06.2010	(84) SE 09.06.2010	(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	(84) LT 26.05.2010	(84) SE 26.05.2010
AT 09.06.2010	LV 09.06.2010	BG 11.06.2009	GR 12.06.2009	AT 26.05.2010	IS 26.09.2010
FI 09.06.2010	SI 09.06.2010	BE 31.10.2009	DK 11.03.2009	LV 26.05.2010	FI 26.05.2010
GR 10.09.2010		EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 26.05.2010	GR 27.08.2010
		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009		
(11) <b>1 940 282</b>	(51) <b>A61B 1/31</b>	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) <b>1 945 432</b>	(51) <b>B29C 35/02</b>
(84) AT 10.06.2009	(84) CH 31.10.2009	LV 11.03.2009	MC 31.10.2009	(84) AT 21.10.2009	(84) CH 31.10.2009
LI 31.10.2009	BE 10.06.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LI 31.10.2009	BE 21.10.2009
BG 10.09.2009	GR 11.09.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	BG 21.01.2010	CY 21.10.2009
CZ 10.06.2009	DK 10.06.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	CZ 21.10.2009	GR 22.01.2010
EE 10.06.2009	FI 10.06.2009	SK 11.03.2009		DK 21.10.2009	EE 21.10.2009
IE 26.10.2009	IS 10.10.2009				
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009				
MC 31.10.2009	NL 10.06.2009				
PL 10.06.2009	PT 10.10.2009				

ES 01.02.2010	FI 21.10.2009	FI 30.12.2009	IS 30.04.2010	LT 17.02.2010	LV 17.02.2010
IE 27.10.2009	IS 21.02.2010	LT 30.12.2009	LV 30.12.2009	NL 17.02.2010	PL 17.02.2010
LT 21.10.2009	LV 21.10.2009	NL 30.12.2009	PL 30.12.2009	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
MC 31.10.2009	PL 21.10.2009	PT 30.04.2010	RO 30.12.2009	SI 17.02.2010	
PT 22.02.2010	SE 21.10.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009		
SI 21.10.2009	SK 21.10.2009				
(11) <b>1 945 525</b>	(51) <b>B65D 33/16</b>	(11) <b>1 946 204</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	(11) <b>1 949 345</b>	(51) <b>G08B 13/14</b>
(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010	(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	(84) IE 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010
GR 04.06.2010	BE 03.03.2010	SE 28.04.2010	AT 28.04.2010	EE 13.01.2010	ES 24.04.2010
EE 03.03.2010	FI 03.03.2010	IS 28.08.2010	FI 28.04.2010	FI 13.01.2010	CY 13.01.2010
CY 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 28.04.2010	LT 28.04.2010	SE 13.01.2010	CZ 13.01.2010
CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010	LV 28.04.2010	GR 29.07.2010	SK 13.01.2010	IS 13.05.2010
BG 03.06.2010	LT 03.03.2010			BG 13.04.2010	LT 13.01.2010
LV 03.03.2010	NL 03.03.2010	(11) <b>1 946 205</b>	(51) <b>G06F 7/72</b>	LV 13.01.2010	NL 13.01.2010
PL 03.03.2010	RO 03.03.2010	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010	PL 13.01.2010	PT 13.05.2010
SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	SE 14.04.2010	AT 14.04.2010	RO 13.01.2010	SI 13.01.2010
		IS 14.08.2010	FI 14.04.2010		
(11) <b>1 945 556</b>	(51) <b>B67B 3/20</b>	SI 14.04.2010	LT 14.04.2010	(11) <b>1 949 598</b>	(51) <b>H04W 88/08</b>
(84) NL 05.05.2010	(84) SE 05.05.2010	LV 14.04.2010	GR 15.07.2010	(84) ES 14.06.2010	(84) AT 03.03.2010
IS 05.09.2010	FI 05.05.2010			GR 04.06.2010	BE 03.03.2010
SI 05.05.2010	GR 06.08.2010	(11) <b>1 946 570</b>	(51) <b>H04W 4/02</b>	EE 03.03.2010	FI 03.03.2010
		(84) AT 09.12.2009	(84) BE 09.12.2009	CY 03.03.2010	SE 03.03.2010
		BG 09.03.2010	CZ 09.12.2009	CZ 03.03.2010	SK 03.03.2010
(11) <b>1 945 607</b>	(51) <b>C07C 253/30</b>	GR 10.03.2010	EE 09.12.2009	IS 03.07.2010	BG 03.06.2010
(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009	ES 20.03.2010	CY 09.12.2009	LT 03.03.2010	LV 03.03.2010
LI 30.11.2009	BE 14.10.2009	FI 09.12.2009	IS 09.04.2010	NL 03.03.2010	PL 03.03.2010
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	LT 09.12.2009	LV 09.12.2009	RO 03.03.2010	SI 03.03.2010
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	NL 09.12.2009	PL 09.12.2009		
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	PT 09.04.2010	RO 09.12.2009	(11) <b>1 949 641</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
FR 14.12.2009	FI 14.10.2009	SE 09.12.2009	SI 09.12.2009	(84) AT 02.12.2009	(84) BE 02.12.2009
IE 09.11.2009	IS 14.02.2010	SK 09.12.2009		BG 02.03.2010	CY 02.12.2009
LT 14.10.2009	LV 14.10.2009			CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
MC 30.11.2009	PL 14.10.2009	(11) <b>1 948 255</b>	(51) <b>A61L 24/00</b>	EE 02.12.2009	FI 02.12.2009
PT 15.02.2010	RO 14.10.2009	(84) BE 27.05.2009	(84) BG 27.08.2009	IS 02.04.2010	LT 02.12.2009
SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	GR 28.08.2009	CZ 27.05.2009	LV 02.12.2009	PL 02.12.2009
SK 14.10.2009		DK 27.05.2009	EE 27.05.2009	PT 02.04.2010	RO 02.12.2009
		FI 27.05.2009	IE 15.11.2009	SE 02.12.2009	SI 02.12.2009
(11) <b>1 945 746</b>	(51) <b>C11D 3/37</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SK 02.12.2009	
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	LV 27.05.2009	MC 30.11.2009		
EE 10.02.2010	FI 10.02.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	(11) <b>1 949 642</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CH 30.11.2009
CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010			LI 30.11.2009	BE 24.06.2009
BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	(11) <b>1 948 293</b>	(51) <b>A61N 1/04</b>	BG 24.09.2009	GR 25.09.2009
LV 10.02.2010	PL 10.02.2010	(84) AT 08.04.2009	(84) BE 08.04.2009	CZ 24.06.2009	DK 24.06.2009
PT 11.06.2010	RO 10.02.2010	BG 08.07.2009	GR 09.07.2009	EE 24.06.2009	ES 05.10.2009
SI 10.02.2010	SK 10.02.2010	CZ 08.04.2009	DK 08.04.2009	FR 30.11.2009	FI 24.06.2009
		EE 08.04.2009	FI 08.04.2009	IE 15.11.2009	IS 24.10.2009
(11) <b>1 945 767</b>	(51) <b>C07K 16/18</b>	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	LV 08.04.2009	MC 30.11.2009	MC 30.11.2009	NL 24.06.2009
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009	PL 24.06.2009	PT 24.10.2009
LV 07.04.2010	IS 07.08.2010	PT 08.09.2009	RO 08.04.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	SK 24.06.2009	
SI 07.04.2010		SK 08.04.2009			
(11) <b>1 945 900</b>	(51) <b>E06B 9/60</b>	(11) <b>1 948 859</b>	(51) <b>D04B 35/04</b>	(11) <b>1 949 689</b>	(51) <b>G06T 15/00</b>
(84) AT 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010	(84) NL 31.03.2010	(84) ES 12.07.2010	(84) LT 30.06.2010	(84) SE 30.06.2010
BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	AT 31.03.2010	BE 31.03.2010	AT 30.06.2010	FI 30.06.2010
ES 01.05.2010	FI 20.01.2010	EE 31.03.2010	FI 31.03.2010	SI 30.06.2010	LV 30.06.2010
CY 20.01.2010	SE 20.01.2010	CY 31.03.2010	SE 31.03.2010	GR 01.10.2010	
CZ 20.01.2010	SK 20.01.2010	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010		
IS 20.05.2010	BG 20.04.2010	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010	(11) <b>1 949 755</b>	(51) <b>H04R 25/00</b>
LT 20.01.2010	LV 20.01.2010	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010	(84) ES 23.08.2010	(84) LT 12.05.2010
NL 20.01.2010	PL 20.01.2010	SI 31.03.2010		SE 12.05.2010	AT 12.05.2010
PT 20.05.2010	RO 20.01.2010			IS 12.09.2010	LV 12.05.2010
SI 20.01.2010		(11) <b>1 948 913</b>	(51) <b>F01M 1/08</b>	FI 12.05.2010	GR 13.08.2010
		(84) AT 17.02.2010	(84) GR 18.05.2010	SI 12.05.2010	
(11) <b>1 945 920</b>	(51) <b>F01M 1/16</b>	BE 17.02.2010	EE 17.02.2010	(11) <b>1 949 760</b>	(51) <b>H05B 3/80</b>
(84) AT 30.12.2009	(84) BE 30.12.2009	ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	(84) AT 26.08.2009	(84) CH 31.10.2009
BG 30.03.2010	CZ 30.12.2009	CY 17.02.2010	SE 17.02.2010	LI 31.10.2009	BE 26.08.2009
GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	CZ 17.02.2010	SK 17.02.2010	BG 26.11.2009	CY 26.08.2009
ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	IS 17.06.2010	BG 17.05.2010	CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009
				DK 26.08.2009	EE 26.08.2009

ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	BG 18.06.2009	GR 19.06.2009	SK 01.07.2009
IE 21.10.2009	IS 26.12.2009	CZ 18.03.2009	DK 18.03.2009	
LT 26.08.2009	LV 26.08.2009	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009	(11) <b>1 954 845</b> (51) <b>C22C 38/00</b>
MC 31.10.2009	NL 26.08.2009	FR 30.11.2009	FI 18.03.2009	(84) BG 29.10.2009 (84) CZ 29.07.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	IE 23.11.2009	IS 18.07.2009	GR 30.10.2009 BE 31.12.2009
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	CH 31.12.2009 LI 31.12.2009
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	MC 30.11.2009	NL 18.03.2009	DK 29.07.2009 EE 29.07.2009
(11) <b>1 951 436</b> (51) <b>B05C 1/14</b>		PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	FI 29.07.2009 FR 31.12.2009
(84) BG 12.11.2009 (84) CZ 12.08.2009		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IE 29.07.2009 IS 29.11.2009
GR 13.11.2009 DK 12.08.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LT 29.07.2009 LV 29.07.2009
EE 12.08.2009 ES 23.11.2009	(11) <b>1 954 169</b> (51) <b>A47J 31/40</b>			NL 29.07.2009 PL 29.07.2009
FI 12.08.2009 IE 12.08.2009	(84) GR 28.04.2010 (84) BE 27.01.2010			PT 29.11.2009 RO 29.07.2009
IS 12.12.2009 LT 12.08.2009	EE 27.01.2010 FI 27.01.2010			SE 29.07.2009 SI 29.07.2009
LV 12.08.2009 MC 30.11.2009	CY 27.01.2010 SE 27.01.2010			SK 29.07.2009
NL 12.08.2009 PT 12.12.2009	CZ 27.01.2010 SK 27.01.2010			(11) <b>1 954 862</b> (51) <b>D04D 7/10</b>
RO 12.08.2009 SE 12.08.2009	IS 27.05.2010 BG 27.04.2010			(84) AT 05.08.2009 (84) IE 20.12.2009
SI 12.08.2009 SK 12.08.2009	LT 27.01.2010 LV 27.01.2010			BE 05.08.2009 BG 05.11.2009
(11) <b>1 951 464</b> (51) <b>B23D 57/00</b>	NL 27.01.2010 PL 27.01.2010			CZ 05.08.2009 GR 06.11.2009
(84) AT 24.06.2009 (84) CH 30.11.2009	PT 27.05.2010 RO 27.01.2010			CH 31.12.2009 LI 31.12.2009
LI 30.11.2009 IE 29.11.2009	SI 27.01.2010			DK 05.08.2009 EE 05.08.2009
BE 24.06.2009 BG 24.09.2009	(11) <b>1 954 478</b> (51) <b>B29D 30/00</b>			ES 16.11.2009 FI 05.08.2009
GR 25.09.2009 CZ 24.06.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) CH 30.11.2009			IS 05.12.2009 LT 05.08.2009
DK 24.06.2009 EE 24.06.2009	LI 30.11.2009 BE 22.04.2009			LV 05.08.2009 NL 05.08.2009
FI 24.06.2009 IS 24.10.2009	BG 22.07.2009 GR 23.07.2009			PL 05.08.2009 PT 05.12.2009
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009	CZ 22.04.2009 DK 22.04.2009			RO 05.08.2009 SE 05.08.2009
MC 30.11.2009 NL 24.06.2009	EE 22.04.2009 FI 22.04.2009			SI 05.08.2009 SK 05.08.2009
PT 24.10.2009 SE 24.09.2009	IS 22.08.2009 IE 30.11.2009			(11) <b>1 954 961</b> (51) <b>F16H 55/08</b>
SI 24.06.2009 SK 24.06.2009	IS 22.08.2009 LT 22.04.2009			(84) LT 02.06.2010 (84) SE 02.06.2010
(11) <b>1 951 956</b> (51) <b>D21H 21/22</b>	LV 22.04.2009 MC 30.11.2009			AT 02.06.2010 LV 02.06.2010
(84) AT 11.03.2009 (84) CH 30.11.2009	NL 22.04.2009 PL 22.04.2009			FI 02.06.2010 GR 03.09.2010
LI 30.11.2009 BE 11.03.2009	PT 22.08.2009 RO 22.04.2009			
BG 11.06.2009 GR 12.06.2009	SE 22.07.2009 SI 22.04.2009			(11) <b>1 955 123</b> (51) <b>G06F 1/035</b>
CZ 11.03.2009 DK 11.03.2009	SK 22.04.2009			(84) AT 06.01.2010 (84) GR 07.04.2010
EE 11.03.2009 IE 25.11.2009	(11) <b>1 954 547</b> (51) <b>B62D 5/00</b>			BE 06.01.2010 EE 06.01.2010
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	(84) AT 02.09.2009 (84) CH 30.11.2009			ES 17.04.2010 FI 06.01.2010
LV 11.03.2009 MC 30.11.2009	LI 30.11.2009 BE 02.09.2009			CY 06.01.2010 SE 06.01.2010
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009	CY 02.09.2009 CZ 02.09.2009			CZ 06.01.2010 IS 06.05.2010
SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	GR 03.12.2009 DK 02.09.2009			BG 06.04.2010 LT 06.01.2010
(11) <b>1 951 958</b> (51) <b>E01B 25/22</b>	EE 02.09.2009 FI 02.09.2009			LV 06.01.2010 PT 06.05.2010
(84) CH 30.11.2009 (84) LI 30.11.2009	IS 02.01.2010 IS 02.01.2010			RO 06.01.2010 SI 06.01.2010
BG 11.06.2009 GR 12.06.2009	LT 02.09.2009 LV 02.09.2009			(11) <b>1 955 510</b> (51) <b>H04L 29/06</b>
CZ 11.03.2009 BE 30.11.2009	MC 30.11.2009 NL 02.09.2009			(84) AT 08.04.2009 (84) BE 08.04.2009
DK 11.03.2009 EE 11.03.2009	PL 02.09.2009 PT 04.01.2010			BG 08.07.2009 GR 09.07.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009	RO 02.09.2009 SE 02.09.2009			CZ 08.04.2009 CH 31.12.2009
IS 11.07.2009 LV 11.03.2009	SI 02.09.2009 SK 02.09.2009			LI 31.12.2009 DK 08.04.2009
MC 30.11.2009 PL 11.03.2009	(11) <b>1 954 575</b> (51) <b>B65D 6/16</b>			EE 08.04.2009 FI 08.04.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009	(84) AT 07.10.2009 (84) BG 07.01.2010			IE 01.12.2009 IS 08.08.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2009	CZ 07.10.2009 GR 08.01.2010			LT 08.04.2009 LV 08.04.2009
SK 11.03.2009	BE 31.12.2009 DK 07.10.2009			NL 08.04.2009 PT 08.09.2009
(11) <b>1 952 414</b> (51) <b>H01H 33/66</b>	EE 07.10.2009 FI 07.10.2009			RO 08.04.2009 SE 08.07.2009
(84) CH 30.11.2009 (84) LI 30.11.2009	IE 07.10.2009 IS 07.02.2010			SI 08.04.2009 SK 08.04.2009
BG 26.11.2009 CY 26.08.2009	LT 07.10.2009 LV 07.10.2009			(11) <b>1 955 562</b> (51) <b>H04L 12/56</b>
CZ 26.08.2009 GR 27.11.2009	MC 01.07.2010 NL 07.10.2009			(84) AT 29.07.2009 (84) CH 30.11.2009
BE 30.11.2009 EE 26.08.2009	PL 07.10.2009 RO 07.10.2009			LI 30.11.2009 BE 29.07.2009
ES 07.12.2009 FR 30.11.2009	SE 07.10.2009 SI 07.10.2009			BG 29.10.2009 CZ 29.07.2009
FI 26.08.2009 IE 26.08.2009	SK 07.10.2009			GR 30.10.2009 DK 29.07.2009
IS 26.12.2009 LT 26.08.2009	(11) <b>1 954 583</b> (51) <b>B65D 47/12</b>			EE 29.07.2009 IE 28.11.2009
LV 26.08.2009 MC 30.11.2009	(84) BG 01.10.2009 (84) CZ 01.07.2009			IS 29.11.2009 LT 29.07.2009
NL 26.08.2009 PL 26.08.2009	GR 02.10.2009 DK 01.07.2009			LV 29.07.2009 MC 30.11.2009
PT 28.12.2009 RO 26.08.2009	EE 01.07.2009 FI 01.07.2009			NL 29.07.2009 PL 29.07.2009
SI 26.08.2009 SK 26.08.2009	IS 01.11.2009 LT 01.07.2009			PT 29.11.2009 RO 29.07.2009
(11) <b>1 952 532</b> (51) <b>H03D 7/12</b>	LV 01.07.2009 MC 30.11.2009			SI 29.07.2009 SK 29.07.2009
(84) AT 18.03.2009 (84) CH 30.11.2009	PL 01.07.2009 RO 01.07.2009			(11) <b>1 955 563</b> (51) <b>H04W 4/06</b>
LI 30.11.2009 BE 18.03.2009	SE 01.07.2009 SI 01.07.2009			(84) AT 20.01.2010 (84) GR 21.04.2010

BE 20.01.2010	EE 20.01.2010	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
FI 20.01.2010	CY 20.01.2010	(11) <b>1 957 888</b>	(51) <b>F25B 1/10</b>	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
SE 20.01.2010	CZ 20.01.2010	(84) AT 12.08.2009	(84) CH 30.11.2009	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
SK 20.01.2010	IS 20.05.2010	LI 30.11.2009	BE 12.08.2009	SI 31.03.2010	
BG 20.04.2010	LT 20.01.2010	BG 12.11.2009	CZ 12.08.2009	(11) <b>1 960 220</b>	(51) <b>B60J 7/00</b>
LV 20.01.2010	NL 20.01.2010	GR 13.11.2009	DK 12.08.2009	(84) IE 20.01.2010	(84) GR 21.04.2010
PL 20.01.2010	PT 20.05.2010	EE 12.08.2009	FI 12.08.2009	EE 20.01.2010	ES 01.05.2010
RO 20.01.2010	SI 20.01.2010	IE 04.11.2009	IS 12.12.2009	FI 20.01.2010	CY 20.01.2010
(11) <b>1 956 934</b>	(51) <b>A44B 11/12</b>	LT 12.08.2009	LV 12.08.2009	RO 20.01.2010	SE 20.01.2010
(84) CH 31.10.2009	(84) LI 31.10.2009	MC 30.11.2009	NL 12.08.2009	CZ 20.01.2010	IS 20.05.2010
AT 17.06.2009	BG 17.09.2009	PL 12.08.2009	PT 12.12.2009	BG 20.04.2010	LT 20.01.2010
GR 18.09.2009	CZ 17.06.2009	RO 12.08.2009	SE 12.08.2009	LV 20.01.2010	NL 20.01.2010
DK 17.06.2009	EE 17.06.2009	SI 12.08.2009	SK 12.08.2009	PL 20.01.2010	PT 20.05.2010
ES 28.09.2009	FI 17.06.2009	(11) <b>1 958 020</b>	(51) <b>G02F 1/13357</b>	SI 20.01.2010	SK 20.01.2010
FR 02.11.2009	IE 06.10.2009	(84) BG 25.02.2010	(84) CY 25.11.2009	(11) <b>1 960 259</b>	(51) <b>B63H 9/06</b>
IS 17.10.2009	LT 17.06.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	(84) AT 18.11.2009	(84) BE 18.11.2009
LV 17.06.2009	GB 06.10.2009	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	BG 18.02.2010	CY 18.11.2009
MC 31.10.2009	NL 17.06.2009	LI 31.12.2009	DK 25.11.2009	CZ 18.11.2009	GR 19.02.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	EE 25.11.2009	ES 08.03.2010	DK 18.11.2009	EE 18.11.2009
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	FI 25.11.2009	IE 25.11.2009	FI 18.11.2009	IE 13.12.2009
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	IS 18.03.2010	LT 18.11.2009
(11) <b>1 957 429</b>	(51) <b>C04B 35/56</b>	DE 01.07.2010	LV 25.11.2009	LV 18.11.2009	MC 01.07.2010
(84) CH 30.11.2009	(84) LI 30.11.2009	MC 01.07.2010	NL 25.11.2009	NL 18.11.2009	PL 18.11.2009
BG 05.11.2009	CZ 05.08.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	PT 18.03.2010	RO 18.11.2009
GR 06.11.2009	BE 30.11.2009	RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	SI 18.11.2009	SK 18.11.2009
DK 05.08.2009	EE 05.08.2009	SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	(11) <b>1 960 423</b>	(51) <b>C07K 14/16</b>
ES 16.11.2009	FI 05.08.2009	(11) <b>1 958 377</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(84) AT 14.10.2009	(84) BE 14.10.2009
IE 05.08.2009	IS 05.12.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009
LT 05.08.2009	LV 05.08.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	GR 15.01.2010	DK 14.10.2009
MC 30.11.2009	NL 05.08.2009	CZ 27.05.2009	CH 31.12.2009	EE 14.10.2009	FI 14.10.2009
PL 05.08.2009	PT 05.12.2009	LI 31.12.2009	DK 27.05.2009	IE 22.12.2009	IS 14.02.2010
RO 05.08.2009	SI 05.08.2009	EE 27.05.2009	ES 07.09.2009	LT 14.10.2009	LV 14.10.2009
SK 05.08.2009		FI 27.05.2009	IE 05.12.2009	MC 01.07.2010	PL 14.10.2009
(11) <b>1 957 618</b>	(51) <b>C11B 3/14</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PT 15.02.2010	RO 14.10.2009
(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009
GR 25.05.2010	BE 24.02.2010	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 14.10.2009	
EE 24.02.2010	FI 24.02.2010	RO 27.05.2009	SE 27.08.2009	(11) <b>1 960 610</b>	(51) <b>E04C 2/16</b>
CY 24.02.2010	SE 24.02.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	(84) NL 14.04.2010	(84) ES 25.07.2010
CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010	(11) <b>1 958 474</b>	(51) <b>H04W 16/00</b>	LT 14.04.2010	SE 14.04.2010
BG 24.05.2010	LT 24.02.2010	(84) AT 08.07.2009	(84) CH 30.11.2009	IS 14.08.2010	LV 14.04.2010
LV 24.02.2010	NL 24.02.2010	LI 30.11.2009	BE 08.07.2009	FI 14.04.2010	GR 15.07.2010
PL 24.02.2010	PT 25.06.2010	BG 08.10.2009	CZ 08.07.2009	SI 14.04.2010	
RO 24.02.2010	SI 24.02.2010	GR 09.10.2009	DK 08.07.2009	(11) <b>1 960 641</b>	(51) <b>F01N 7/10</b>
SK 24.02.2010		EE 08.07.2009	ES 19.10.2009	(84) AT 01.04.2009	(84) CH 30.11.2009
(11) <b>1 957 776</b>	(51) <b>F02D 21/08</b>	FI 08.07.2009	IE 21.11.2009	LI 30.11.2009	BE 01.04.2009
(84) AT 25.03.2009	(84) CH 30.11.2009	IS 08.11.2009	LT 08.07.2009	BG 01.07.2009	GR 02.07.2009
LI 30.11.2009	BE 25.03.2009	LV 08.07.2009	MC 30.11.2009	CZ 01.04.2009	DK 01.04.2009
BG 25.06.2009	GR 26.06.2009	NL 08.07.2009	PL 08.07.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
CZ 25.03.2009	DK 25.03.2009	PT 09.11.2009	RO 08.07.2009	FI 01.04.2009	IE 08.11.2009
EE 25.03.2009	ES 06.07.2009	SI 08.07.2009	SK 08.07.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
FI 25.03.2009	IE 29.11.2009	(11) <b>1 959 805</b>	(51) <b>A47K 10/36</b>	LV 01.04.2009	MC 30.11.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) BE 27.05.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
LV 25.03.2009	MC 30.11.2009	BG 27.08.2009	GR 28.08.2009	PT 02.09.2009	RO 01.04.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	CZ 27.05.2009	CH 31.12.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	LI 31.12.2009	DK 27.05.2009	SK 01.04.2009	
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	EE 27.05.2009	IE 14.12.2009	(11) <b>1 961 029</b>	(51) <b>H01H 33/662</b>
(11) <b>1 957 819</b>	(51) <b>F16D 48/06</b>	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	(84) BG 02.03.2010	(84) CY 02.12.2009
(84) AT 13.01.2010	(84) GR 14.04.2010	LV 27.05.2009	MC 01.07.2010	CZ 02.12.2009	GR 03.03.2010
BE 13.01.2010	EE 13.01.2010	PT 27.09.2009	RO 27.05.2009	BE 31.12.2009	CH 31.12.2009
ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	SI 27.05.2009	SK 27.05.2009	LI 31.12.2009	EE 02.12.2009
CY 13.01.2010	SE 13.01.2010	(11) <b>1 959 860</b>	(51) <b>A61C 19/04</b>	ES 13.03.2010	FI 02.12.2009
CZ 13.01.2010	IS 13.05.2010	(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010	IE 02.12.2009	IS 02.04.2010
BG 13.04.2010	LT 13.01.2010	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010	LT 02.12.2009	LV 02.12.2009
LV 13.01.2010	PL 13.01.2010	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010	MC 01.07.2010	NL 02.12.2009
PT 13.05.2010	RO 13.01.2010				

PL 02.12.2009	PT 02.04.2010	DK 11.11.2009	EE 11.11.2009	PT 17.06.2010	RO 17.02.2010
RO 02.12.2009	SE 02.12.2009	ES 22.02.2010	FI 11.11.2009	SI 17.02.2010	SK 17.02.2010
SI 02.12.2009	SK 02.12.2009	IE 23.12.2009	IS 11.03.2010	(11) <b>1 964 780</b>	(51) <b>B65B 31/04</b>
(11) <b>1 961 082</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>	LT 11.11.2009	LV 11.11.2009	(84) AT 23.12.2009	(84) BE 23.12.2009
(84) AT 26.08.2009	(84) BE 26.08.2009	MC 01.07.2010	PL 11.11.2009	BG 23.03.2010	CZ 23.12.2009
BG 26.11.2009	CY 26.08.2009	PT 11.03.2010	RO 11.11.2009	GR 24.03.2010	EE 23.12.2009
CZ 26.08.2009	GR 27.11.2009	SE 11.11.2009	SI 11.11.2009	ES 03.04.2010	CY 23.12.2009
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SK 11.11.2009	(11) <b>1 963 168</b>	FI 23.12.2009	IS 23.04.2010
DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) AT 02.12.2009	(51) <b>B62J 1/00</b>	LT 23.12.2009	LV 23.12.2009
FI 26.08.2009	IE 12.12.2009	BE 02.12.2009	(84) LI 31.12.2009	NL 23.12.2009	PL 23.12.2009
IS 26.12.2009	LT 26.08.2009	CY 02.12.2009	BG 02.03.2010	PT 23.04.2010	RO 23.12.2009
LV 26.08.2009	NL 26.08.2009	GR 03.03.2010	CZ 02.12.2009	SE 23.12.2009	SI 23.12.2009
PL 26.08.2009	PT 28.12.2009	EE 02.12.2009	CH 31.12.2009	SK 23.12.2009	(11) <b>1 965 655</b>
RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	FI 02.12.2009	ES 13.03.2010	(84) NL 28.04.2010	(51) <b>A23G 4/08</b>
SI 26.08.2009	SK 26.08.2009	IS 02.04.2010	IE 06.12.2009	LT 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010
(11) <b>1 961 178</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	LV 02.12.2009	LT 02.12.2009	AT 28.04.2010	SE 28.04.2010
(84) AT 10.02.2010	(84) GR 11.05.2010	PL 02.12.2009	MC 01.07.2010	LV 28.04.2010	IS 28.08.2010
BE 10.02.2010	EE 10.02.2010	RO 02.12.2009	PT 02.04.2010	SI 28.04.2010	FI 28.04.2010
ES 21.05.2010	FI 10.02.2010	SI 02.12.2009	SE 02.12.2009	GR 29.07.2010	(11) <b>1 965 945</b>
CY 10.02.2010	SE 10.02.2010	(11) <b>1 963 701</b>	(51) <b>F16D 65/097</b>	(84) BG 13.08.2009	(51) <b>B23K 26/08</b>
CZ 10.02.2010	IS 10.06.2010	(84) ES 30.08.2010	(84) LT 19.05.2010	CZ 13.05.2009	(84) GR 14.08.2009
BG 10.05.2010	LT 10.02.2010	SE 19.05.2010	AT 19.05.2010	CH 31.12.2009	BE 31.12.2009
LV 10.02.2010	NL 10.02.2010	IS 19.09.2010	LV 19.05.2010	DK 13.05.2009	LI 31.12.2009
PL 10.02.2010	PT 11.06.2010	FI 19.05.2010	GR 20.08.2010	ES 24.08.2009	EE 13.05.2009
RO 10.02.2010	SI 10.02.2010	SI 19.05.2010	(11) <b>1 963 761</b>	FR 31.12.2009	FI 13.05.2009
SK 10.02.2010	(51) <b>H04N 1/40</b>	(84) BG 06.08.2009	(51) <b>F25B 41/06</b>	IS 13.09.2009	IE 13.05.2009
(11) <b>1 961 207</b>	(84) SI 07.07.2010	CZ 06.05.2009	(84) GR 07.08.2009	LV 13.05.2009	LT 13.05.2009
(84) AT 28.04.2010	(51) <b>C22B 1/16</b>	CH 31.12.2009	BE 31.12.2009	PL 13.05.2009	NL 13.05.2009
IS 28.08.2010	(84) LT 28.04.2010	DK 06.05.2009	LI 31.12.2009	SE 13.08.2009	PT 13.09.2009
SI 28.04.2010	LV 28.04.2010	FI 06.05.2009	EE 06.05.2009	SK 13.05.2009	SI 13.05.2009
(11) <b>1 962 762</b>	(51) <b>A61F 13/66</b>	IS 06.09.2009	IE 06.05.2009	(11) <b>1 966 027</b>	(51) <b>B62D 1/183</b>
(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009	LV 06.05.2009	LT 06.05.2009	(84) ES 04.06.2010	(84) AT 24.02.2010
BG 17.09.2009	GR 18.09.2009	PL 06.05.2009	NL 06.05.2009	GR 25.05.2010	BE 24.02.2010
CZ 17.06.2009	CH 31.12.2009	RO 06.05.2009	PT 06.09.2009	EE 24.02.2010	FI 24.02.2010
LI 31.12.2009	DK 17.06.2009	SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	CY 24.02.2010	SE 24.02.2010
EE 17.06.2009	ES 28.09.2009	(11) <b>1 964 327</b>	SK 06.05.2009	CZ 24.02.2010	IS 24.06.2010
FI 17.06.2009	FR 31.12.2009	(84) AT 24.06.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	BG 24.05.2010	LT 24.02.2010
IE 19.12.2009	IS 17.10.2009	BG 24.09.2009	(84) BE 24.06.2009	LV 24.02.2010	NL 24.02.2010
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	DK 24.06.2009	CZ 24.06.2009	PL 24.02.2010	PT 25.06.2010
MC 01.07.2010	NL 17.06.2009	ES 05.10.2009	EE 24.06.2009	RO 24.02.2010	SI 24.02.2010
PL 17.06.2009	PT 17.10.2009	IE 23.12.2009	FI 24.06.2009	SK 24.02.2010	(11) <b>1 966 031</b>
RO 17.06.2009	SE 17.09.2009	LT 24.06.2009	IS 24.10.2009	(84) NL 07.04.2010	(51) <b>B62D 21/02</b>
SI 17.06.2009	SK 17.06.2009	NL 24.06.2009	LV 24.06.2009	LT 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010
(11) <b>1 963 045</b>	(51) <b>B23K 26/42</b>	PT 24.10.2009	PL 24.06.2009	AT 07.04.2010	SE 07.04.2010
(84) BG 04.02.2010	(84) CY 04.11.2009	SI 24.06.2009	SE 24.09.2009	LV 07.04.2010	IS 07.08.2010
CZ 04.11.2009	GR 05.02.2010	(11) <b>1 964 329</b>	SK 24.06.2009	GR 08.07.2010	FI 07.04.2010
BE 31.12.2009	CH 31.12.2009	(84) AT 15.04.2009	(51) <b>H04L 12/56</b>	(11) <b>1 966 505</b>	(51) <b>F16D 65/00</b>
LI 31.12.2009	DK 04.11.2009	BG 15.07.2009	(84) BE 15.04.2009	(84) NL 21.04.2010	(84) ES 01.08.2010
EE 04.11.2009	ES 15.02.2010	CZ 15.04.2009	GR 16.07.2009	LT 21.04.2010	SE 21.04.2010
FR 04.01.2010	FI 04.11.2009	LI 31.12.2009	CH 31.12.2009	AT 21.04.2010	IS 21.08.2010
IE 04.11.2009	IS 04.03.2010	EE 15.04.2009	DK 15.04.2009	LV 21.04.2010	FI 21.04.2010
LT 04.11.2009	LV 04.11.2009	FI 15.04.2009	ES 26.07.2009	GR 22.07.2010	SI 21.04.2010
MC 01.07.2010	PL 04.11.2009	IE 23.12.2009	FR 31.12.2009	(11) <b>1 966 506</b>	(51) <b>F16D 65/12</b>
PT 04.03.2010	RO 04.11.2009	LT 15.04.2009	IS 15.08.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) IE 29.12.2009
SE 04.11.2009	SI 04.11.2009	PL 15.04.2009	LV 15.04.2009	BE 29.07.2009	BG 29.10.2009
SK 04.11.2009	(11) <b>1 963 112</b>	RO 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 29.07.2009	GR 30.10.2009
(84) AT 11.11.2009	(51) <b>B60C 9/20</b>	SI 15.04.2009	SE 15.07.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
BG 11.02.2010	(84) BE 11.11.2009	(11) <b>1 964 442</b>	SK 15.04.2009	DK 29.07.2009	EE 29.07.2009
CZ 11.11.2009	(84) CY 11.11.2009	(84) EE 17.02.2010	(51) <b>H04S 3/00</b>	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009
CH 31.12.2009	GR 12.02.2010	CY 17.02.2010	(84) FI 17.02.2010	FR 31.12.2009	IS 29.11.2009
	LI 31.12.2009	IS 17.06.2010		LT 29.07.2009	LV 29.07.2009
		LT 17.02.2010		NL 29.07.2009	PL 29.07.2009

PT 29.11.2009	RO 29.07.2009	IS 14.02.2010	LT 14.10.2009	FR 31.12.2009	IE 20.05.2009
SE 29.07.2009	SI 29.07.2009	LV 14.10.2009	MC 30.11.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
SK 29.07.2009		PL 14.10.2009	PT 15.02.2010	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
(11) <b>1 966 666</b>	(51) <b>G05D 7/01</b>	SE 14.10.2009	SI 14.10.2009	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	(11) <b>1 969 208</b>	(51) <b>F01M 1/12</b>	RO 20.05.2009	SE 20.08.2009
BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(84) AT 25.11.2009	(84) BE 25.11.2009	SI 20.05.2009	SK 20.05.2009
CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	BG 25.02.2010	CY 25.11.2009	(11) <b>1 972 041</b>	(51) <b>H01R 39/64</b>
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	CZ 25.11.2009	GR 26.02.2010	(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009
DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	BG 19.11.2009	CY 19.08.2009
FI 25.11.2009	IE 27.12.2009	DK 25.11.2009	EE 25.11.2009	CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009
IS 25.03.2010	LT 25.11.2009	ES 08.03.2010	FI 25.11.2009	CH 31.12.2009	LI 31.12.2009
DE 01.07.2010	LV 25.11.2009	IE 27.12.2009	IS 25.03.2010	DK 19.08.2009	EE 19.08.2009
MC 01.07.2010	NL 25.11.2009	LT 25.11.2009	LV 25.11.2009	ES 30.11.2009	FI 19.08.2009
PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	MC 01.07.2010	NL 25.11.2009	IE 16.12.2009	IS 19.12.2009
RO 25.11.2009	SE 25.11.2009	PL 25.11.2009	PT 25.03.2010	LT 19.08.2009	LV 19.08.2009
SI 25.11.2009	SK 25.11.2009	RO 25.11.2009	SI 25.11.2009	PL 19.08.2009	PT 21.12.2009
(11) <b>1 968 810</b>	(51) <b>B60C 9/20</b>	SK 25.11.2009		RO 19.08.2009	SE 19.08.2009
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(11) <b>1 969 607</b>	(51) <b>H01B 3/22</b>	SI 19.08.2009	SK 19.08.2009
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	(84) ES 21.06.2010	(84) AT 10.03.2010	(11) <b>1 973 741</b>	(51) <b>B41J 2/14</b>
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	GR 11.06.2010	BE 10.03.2010	(84) AT 17.06.2009	(84) BE 17.06.2009
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	EE 10.03.2010	FI 10.03.2010	BG 17.09.2009	GR 18.09.2009
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	CY 10.03.2010	RO 10.03.2010	CZ 17.06.2009	CH 31.12.2009
(11) <b>1 968 834</b>	(51) <b>B60T 13/66</b>	SE 10.03.2010	CZ 10.03.2010	LI 31.12.2009	DK 17.06.2009
(84) AT 17.02.2010	(84) IE 17.02.2010	IS 10.07.2010	BG 10.06.2010	EE 17.06.2009	ES 28.09.2009
GR 18.05.2010	EE 17.02.2010	LT 10.03.2010	LV 10.03.2010	FI 17.06.2009	IE 23.12.2009
ES 28.05.2010	FI 17.02.2010	PL 10.03.2010	SI 10.03.2010	IS 17.10.2009	LT 17.06.2009
CY 17.02.2010	RO 17.02.2010	SK 10.03.2010		LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
CZ 17.02.2010	IS 17.06.2010	(11) <b>1 969 713</b>	(51) <b>H02P 29/02</b>	PT 17.10.2009	RO 17.06.2009
BG 17.05.2010	LT 17.02.2010	(84) BG 30.03.2010	(84) CZ 30.12.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
LV 17.02.2010	PL 17.02.2010	GR 31.03.2010	EE 30.12.2009	SK 17.06.2009	
PT 17.06.2010	SI 17.02.2010	ES 10.04.2010	CY 30.12.2009	(11) <b>1 976 912</b>	(51) <b>C08J 3/12</b>
SK 17.02.2010		FI 30.12.2009	IE 30.12.2009	(84) AT 29.07.2009	(84) BE 29.07.2009
(11) <b>1 968 845</b>	(51) <b>B62D 33/06</b>	IS 30.04.2010	LT 30.12.2009	BG 29.10.2009	CZ 29.07.2009
(84) AT 19.08.2009	(84) BE 19.08.2009	LV 30.12.2009	NL 30.12.2009	GR 30.10.2009	CH 31.12.2009
BG 19.11.2009	CY 19.08.2009	PL 30.12.2009	PT 30.04.2010	LI 31.12.2009	DK 29.07.2009
CZ 19.08.2009	GR 20.11.2009	RO 30.12.2009	SE 30.12.2009	EE 29.07.2009	ES 09.11.2009
CH 31.12.2009	LI 31.12.2009	SI 30.12.2009	SK 30.12.2009	FI 29.07.2009	IE 15.12.2009
DK 19.08.2009	EE 19.08.2009	(11) <b>1 970 464</b>	(51) <b>C23C 14/32</b>	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009
ES 30.11.2009	FI 19.08.2009	(84) AT 03.03.2010	(84) GR 04.06.2010	LV 29.07.2009	NL 29.07.2009
IE 29.12.2009	IS 19.12.2009	BE 03.03.2010	EE 03.03.2010	PL 29.07.2009	PT 29.11.2009
LT 19.08.2009	LV 19.08.2009	FI 03.03.2010	CY 03.03.2010	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009
NL 19.08.2009	PL 19.08.2009	RO 03.03.2010	SE 03.03.2010	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009
PT 21.12.2009	RO 19.08.2009	CZ 03.03.2010	IS 03.07.2010	(11) <b>1 979 520</b>	(51) <b>D04B 21/00</b>
SE 19.08.2009	SI 19.08.2009	BG 03.06.2010	LT 03.03.2010	(84) NL 31.03.2010	(84) EE 31.03.2010
SK 19.08.2009		LV 03.03.2010	PL 03.03.2010	FI 31.03.2010	CY 31.03.2010
(11) <b>1 969 015</b>	(51) <b>C08C 19/00</b>	SI 03.03.2010	SK 03.03.2010	SE 31.03.2010	CZ 31.03.2010
(84) NL 07.04.2010	(84) ES 18.07.2010	(11) <b>1 971 215</b>	(51) <b>A23G 3/00</b>	SK 31.03.2010	IS 31.07.2010
LT 07.04.2010	SE 07.04.2010	(84) AT 15.07.2009	(84) BE 15.07.2009	LT 31.03.2010	LV 31.03.2010
AT 07.04.2010	IS 07.08.2010	BG 15.10.2009	CZ 15.07.2009	PL 31.03.2010	RO 31.03.2010
LV 07.04.2010	FI 07.04.2010	GR 16.10.2009	CH 31.12.2009	SI 31.03.2010	
GR 08.07.2010	SI 07.04.2010	LI 31.12.2009	EE 15.07.2009	(11) <b>1 989 355</b>	(51) <b>D21H 19/00</b>
(11) <b>1 969 016</b>	(51) <b>C08C 19/00</b>	ES 26.10.2009	FI 15.07.2009	(84) AT 23.09.2009	(84) BE 23.09.2009
(84) NL 28.04.2010	(84) ES 08.08.2010	IE 16.12.2009	IS 15.11.2009	CY 23.09.2009	CZ 23.09.2009
LT 28.04.2010	SE 28.04.2010	LT 15.07.2009	LV 15.07.2009	GR 24.12.2009	DK 23.09.2009
AT 28.04.2010	IS 28.08.2010	MC 01.07.2010	NL 15.07.2009	EE 23.09.2009	ES 03.01.2010
LV 28.04.2010	FI 28.04.2010	PL 15.07.2009	PT 15.11.2009	FI 23.09.2009	IS 23.01.2010
GR 29.07.2010	SI 28.04.2010	RO 15.07.2009	SE 15.07.2009	LT 23.09.2009	LV 23.09.2009
(11) <b>1 969 054</b>	(51) <b>C08L 23/22</b>	SI 15.07.2009	SK 15.07.2009	MC 30.11.2009	NL 23.09.2009
(84) AT 14.10.2009	(84) CH 30.11.2009	(11) <b>1 971 236</b>	(51) <b>A44C 5/24</b>	PL 23.09.2009	PT 25.01.2010
LI 30.11.2009	BE 14.10.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BG 20.08.2009	RO 23.09.2009	SE 23.09.2009
BG 14.01.2010	CZ 14.10.2009	GR 21.08.2009	CZ 20.05.2009	SI 23.09.2009	SK 23.09.2009
GR 15.01.2010	DK 14.10.2009	BE 31.12.2009	DK 20.05.2009	(11) <b>2 102 025</b>	(51) <b>B60J 7/14</b>
EE 14.10.2009	ES 25.01.2010	EE 20.05.2009	FI 20.05.2009	(84) NL 05.05.2010	(84) ES 16.08.2010
FI 14.10.2009	IE 29.11.2009			LT 05.05.2010	SE 05.05.2010

- IS 05.09.2010 LV 05.05.2010 (11) **1 328 286** (51) **A61K 35/20** (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
FI 05.05.2010 GR 06.08.2010 (45) 10.03.2010 ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424  
SI 05.05.2010 (73) NEW ZEALAND DAIRY BOARD, Pastoral Schweinfurt, DE  
01 09.12.2010 (73) Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- II.6(1)**  
• **Einspruch**  
• **Opposition**  
• **Opposition**
- (11) **0 976 867** (51) **D06M 15/263**  
(45) 03.03.2010  
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, Road Town, Tortola, VG  
01 03.12.2010  
Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19106-2399, US  
(74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (11) **1 016 578** (51) **B62B 3/06**  
(45) 03.03.2010  
(73) Toyota Material Handling Europe AB, Universitetsvägen 14, 583 30 Linköping, SE  
01 03.12.2010  
Atlet AB, Metallvägen 7, 43582 Mölnlycke, SE  
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- 02 03.12.2010  
Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE  
(74) Werner, Richard, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 168 768** (51) **H04L 29/06**  
(45) 03.03.2010  
(73) Schneider Automation, 245, route des Lucioles, Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR  
01 03.12.2010  
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE  
(74) Aisch, Sebastian, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, DE-30173 Hannover, DE
- (11) **1 199 160** (51) **B32B 27/08**  
(45) 24.02.2010  
(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR  
01 24.11.2010  
BOS GmbH & Co. KG Worldwide Headquarters Stuttgart, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE  
(74) Klement, Lukas, et al, Patentanwälte Ruff, Wilhelm Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 262 438** (51) **B66B 11/02**  
(45) 03.03.2010  
(73) ThyssenKrupp Elevator AG, August-Thyssen-Strasse 1, 40211 Düsseldorf, DE  
01 03.12.2010  
INVENTIO AG, Seestrassen 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH  
(74) Hirschberger, Petra, et al, Inventio AG Seestrassen 55, 6052 Hergiswil, CH
- 02 03.12.2010  
Otis Elevator Company, Ten Farm Spring Road, Farmington CT 06032, US  
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (11) **1 332 016** (51) **B23K 26/38**  
(45) 17.03.2010  
(73) Turbocombustor Technology, Inc., 3651 S.E. Commerce Avenue, Stuart Florida 34997, US  
01 30.11.2010  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE  
(74) Kaiser, Axel, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 333 729** (51) **A24D 1/02**  
(45) 08.12.2010  
(73) Schweitzer-Maudit International, 100 North Point Center East, Suite 600, Alpharetta, GA 30022, US  
01 08.12.2010  
Julius Glatz GmbH, Staatsstrasse 37-41, 67468 Neidenfels, DE  
(74) Schön, Christoph, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE
- (11) **1 407 756** (51) **A61K 8/49**  
(45) 03.03.2010  
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP  
01 02.12.2010  
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP  
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente ( FJI), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 434 646** (51) **B01D 61/32**  
(45) 03.03.2010  
(73) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE  
01 30.11.2010  
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE  
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 446 590** (51) **F16D 25/12**  
(45) 03.03.2010  
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  
01 03.12.2010  
Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 505 973** (51) **A61K 31/454**  
(45) 03.03.2010  
(73) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US  
01 30.11.2010  
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL  
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- 02 01.12.2010  
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB  
(74) Carlisle, Julie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB
- (11) **1 511 947** (51) **F16D 25/10**  
(45) 03.03.2010

- SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 638 623** (51) **A61L 33/00**  
(45) 10.03.2010  
(73) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
- 01 06.12.2010  
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Weiß, Stefan, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Global Patents & IP Siemensstrasse 21, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 649 981** (51) **B25B 27/10**  
(45) 03.03.2010  
(73) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH & Co, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Waiblingen, DE
- 01 03.12.2010  
ProPress GmbH, Merscheider Busch 7, 42699 Solingen, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE
- (11) **1 657 332** (51) **D03D 39/22**  
(45) 17.03.2010  
(73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Normachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP
- 01 06.12.2010  
Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Rickenbacher Str. 119, 88131 Lindau, DE
- (11) **1 659 251** (51) **E05F 11/38**  
(45) 03.03.2010  
(73) Daumal Castellon, Melchor, Calle Diputacion, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- 01 24.11.2010  
Küster Automotive Door Systems GmbH, Am Bahnhof 13, 35630 Ehringshausen, DE
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
- 02 02.12.2010  
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
- (74) Gottschald, Jan, Patentanwaltskanzlei Gottschald Kaiserswerther Markt 51, 40489 Düsseldorf, DE
- (11) **1 663 122** (51) **A61K 8/42**  
(45) 03.03.2010  
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- 01 02.12.2010  
Laboratorios Miret, S.A., Pol. Industrial Can Parellada C/ Geminis, no. 4, 08228 Les Fonts de Terrassa, ES
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, et al, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE
- (11) **1 670 741** (51) **C07C 51/265**  
(45) 03.03.2010  
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- 01 02.12.2010  
SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, D-80333 München, DE
- (74) Stölmár Scheele & Partner, et al, Blumenstraße 17, 80331 München, DE
- (11) **1 691 081** (51) **F04D 25/16**  
(45) 03.03.2010  
(73) MAN Turbo AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE
- 01 03.12.2010  
Atlas Copco Energas GmbH, Schlehenweg 15, 50999 Köln, DE
- (74) Lorenz, Bernd Ingo Thaddeus, Andrejewski Honke Postfach 10 02 54, 45002 Essen, DE
- 02 03.12.2010  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, CT IP Otto-Hahn-Ring 6, 80200 München, DE
- (11) **1 694 187** (51) **A47L 5/36**  
(45) 03.03.2010  
(73) SHOP VAC CORPORATION, 2323 Reach Road, Williamsport, Pennsylvania 17701, US
- 01 01.12.2010  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 702 614** (51) **A61K 31/122**  
(45) 03.03.2010  
(73) Lipotec, S.A., Isaac Peral, 17 Pol. Ind. Cami Ral, E-08550 Gava, ES
- 01 03.12.2010  
Creativar S.A., Teodoro Garcia no. 3435, Ciudad Autonoma de Buenos Aires, AR
- 01 03.12.2010  
Elizabeth Arden International, Sarl, chemin de Joinville 28 P.O. Box 43, 1216 Cointrin, Geneva, CH
- (74) Hollatz, Christian, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (11) **1 707 183** (51) **A61K 8/34**  
(45) 03.03.2010  
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- 01 01.12.2010  
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
- 02 03.12.2010  
HENKEL AG & CO. KGAA, Patente ( FJI), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 739 233** (51) **E01C 13/08**  
(45) 03.03.2010  
(73) Lankhorst Pure Composites B.V., Prinsen-gracht 2, 8607 AD Sneek, NL
- 01 02.12.2010  
Ten Cate Thiolon B.V., G. van der Muelenweg 2, 7443 RE Nijverdal, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL
- (11) **1 748 661** (51) **H04W 8/18**  
(45) 03.03.2010  
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- 01 03.12.2010  
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Neuerburg, Gerhard, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **1 750 071** (51) **F24H 3/06**  
(45) 17.03.2010  
(73) PRAG Protective Rights GmbH & Co. KG, Wickenkamp 35, 32257 Bünde, DE
- 01 08.12.2010  
Hark GmbH & Co. KG Kamin- und Kachelofenbau, Hochstrasse 197 - 201, 47228 Duisburg, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 769 525** (51) **H01J 65/04**  
(45) 03.03.2010
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 01 02.12.2010  
Heraeus Holding GmbH, Heraeusstr. 12-14, D-63450 Hanau, DE
- (74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE
- (11) **1 774 884** (51) **A47J 31/54**  
(45) 03.03.2010  
(73) Rossi Corporation S.r.l., Via Rovereto 19, Tortona (AL), IT
- 01 03.12.2010  
ROTFIL S.r.l., Via Praglia , 15, 10044 Pianezza TO, IT
- 01 03.12.2010  
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Ducreux, Marie, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **1 801 036** (51) **B65D 88/28**  
(45) 03.03.2010  
(73) P+W Metallbau GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 20, 88074 Meckenbeuren, DE
- 01 03.12.2010  
Ellimetal, Schutterslaan 7, 3670 Meeuwen-Gruitrode, BE
- (74) Duyver, Jurgen Martha Herman, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, BE-1831 Diegem, BE
- (11) **1 806 075** (51) **E04B 2/76**  
(45) 03.03.2010  
(73) Changzhou Lingtong Exhibition Products Co., Ltd, 63 Linjin Road, Yaoguan Changzhou Jiangsu 213011, CN
- 01 03.12.2010  
OCTANORM-VERTRIEBS-GMBH FÜR BAUELEMENTE, Raiffeisenstrasse 39, 70794 Filderstadt, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstraße 30, D-70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 807 466** (51) **C08G 65/26**  
(45) 10.03.2010  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- 01 08.12.2010  
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 811 537** (51) **H01H 33/91**  
(45) 03.03.2010  
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- 01 26.11.2010  
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 813 180** (51) **A47L 9/12**  
(45) 10.03.2010  
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- 01 08.12.2010  
Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (74) Karras, Martin, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 816 323** (51) **F01N 3/022**  
(45) 03.03.2010

- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP  
01 03.12.2010  
Young Thought Limited, Orchard Court, Orchard Lane Bristol BS1 5WS, GB  
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (11) **1 827 198** (51) **A47L 15/48**  
(45) 03.03.2010  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE  
01 03.12.2010  
AB Electrolux, St. Göransgatan 143, 10545 Stockholm, SE  
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE  
02 03.12.2010  
Dr. Jordan, Volker, Am Vogelherd 2a, 82110 Germering, DE  
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Straße 80, DE-81679 München, DE
- (11) **1 837 187** (51) **B41J 2/175**  
(45) 03.03.2010  
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP  
01 02.12.2010  
3T Supplies AG, Chaltenbodenstrasse 6, 8834 Schindellegi, CH  
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE  
02 03.12.2010  
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH  
(74) Fährndrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 839 479** (51) **A01D 41/127**  
(45) 24.03.2010  
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE  
01 07.12.2010  
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US  
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 848 540** (51) **B04B 7/08**  
(45) 03.03.2010  
(73) GEA Westfalia Separator GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE  
01 01.12.2010  
Alfa Laval Corporate AB, Hans Stahles väg, 147 80 Tumba, SE  
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (11) **1 848 750** (51) **C08F 210/02**  
(45) 03.03.2010  
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB  
01 03.12.2010  
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US  
(74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, et al, Dow Benelux B.V. Patent Department Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL
- (11) **1 868 847** (51) **B60R 9/06**  
(45) 10.03.2010  
(73) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
- 01 06.12.2010  
ATERA GmbH, Im Herrach 1, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE  
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, et al, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 879 932** (51) **C08F 220/06**  
(45) 24.02.2010  
(73) Geohumus International Research & Development GmbH, Carl-Benz-Str. 21, 60386 Frankfurt am Main, DE  
01 24.11.2010  
Schneiders, Servatius, Umlandstrasse 87, 44791 Bochum, DE  
(74) Schöneborn, Holger, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestraße 23 (Westfalenbankgebäude), D-44787 Bochum, DE
- (11) **1 880 869** (51) **B44C 1/14**  
(45) 03.03.2010  
(73) Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 8, 96247 Michelau, DE  
01 02.12.2010  
Weidmann Plastics Technology AG, Neue Jonastrasse 60, 8640 Rapperswil, CH  
(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (11) **1 891 942** (51) **A61K 9/22**  
(45) 03.03.2010  
(73) Eyelab Group, LLC, 2350 Washtenaw Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US  
01 02.12.2010  
QLT, Inc., 887 Great Northern Way, Suite 101, Vancouver BC V7E 2M7, CA  
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **1 912 815** (51) **B60J 7/14**  
(45) 03.03.2010  
(73) FERRARI S.p.A., Via Emilia Est, 1163, 41100 Modena, IT  
01 03.12.2010  
Webasto-Edscha Cabrio GmbH, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE  
(74) Bosch, Matthias, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (11) **1 913 680** (51) **H02M 3/335**  
(45) 03.03.2010  
(73) Lorch Schweisstechnik GmbH, Im Anwänder 24-26, 71549 Auenwald, DE  
01 02.12.2010  
Fronius International GmbH, Vorchdorfer Strasse 40, 4643 Pettenbach, AT
- (11) **1 916 102** (51) **B41F 5/24**  
(45) 03.03.2010  
(73) Fischer & Krecke GmbH, Hakenort 47, 33609 Bielefeld, DE  
01 02.12.2010  
COMEXI GROUP INDUSTRIES, S.A. Unipersonal, Pol. Industrial de Girona Av. Mas Pins, s/n, 17457 Riudellots de la Selva Gerona, ES  
(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES  
02 03.12.2010  
Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 20, 49525 Lengerich, DE  
(74) Weber, Jan Thorsten, et al, Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (11) **1 939 281** (51) **C12N 5/00**  
(45) 10.03.2010  
(73) ProBioGen AG, Goethestrasse 54, 13086 Berlin, DE  
01 08.12.2010  
Vivalis, Lieudit la Corbière, 49450 Roussay, FR  
(74) Flesselles, Bruno F.G., BF IP 4, rue Ribera, 75016 Paris, FR  
02 08.12.2010  
TRANSGENE, ALSACE PARC D'INNOVATION BOULEVARD GONTHIER D'ANDERNACH, 67400 ILLKRICH, FR  
(74) Faivre Petit, Frédérique, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 940 585** (51) **B23Q 11/00**  
(45) 03.03.2010  
(73) J. J. Wagner Sp. z.o.o. w organizacji, Aleja Jana Pawla II 80, lok. 62, 00-175 Warszawa, PL  
01 03.12.2010  
PREWI Schneidwerkzeuge GmbH, Einsteinstrasse 11, 32052 Herford, DE  
(74) Kleine, Hubertus, et al, Loesenbeck Specht Dantz Am Zwingler 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 940 852** (51) **C07F 7/14**  
(45) 03.03.2010  
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE  
01 12.11.2010  
Dow Corning Corporation, 3901 S. Saginaw Road, Midland, Michigan 48686-0994, US  
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 943 031** (51) **B21B 29/00**  
(45) 03.03.2010  
(73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., 7 Fudan Way, Thornaby Stockton-on-Tees TS17 8ER, GB  
01 03.12.2010  
SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE  
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 963 654** (51) **F02F 3/22**  
(45) 03.03.2010  
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
01 03.12.2010  
KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE  
(74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 985 759** (51) **E01C 11/14**  
(45) 24.11.2010  
(73) Permaban Limited, Mill Close, Lee Mill Industrial Estate Ivybridge Devon PL21 9GL, GB  
01 24.11.2010  
Peikko UK Limited, Ridgeway NEWTON AYCLIFFE Durham DL5 6SP, GB  
(74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB  
02 07.12.2010  
Isedio Limited, 788-790 Finchley Road, London NW11 7 TJ, GB  
(74) Brewster, Andrea Ruth, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, GB-Cheddar, Somerset BS27 3EB, GB

- (11) **2 002 207** (51) **G01B 21/04**  
(45) 10.03.2010  
(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
01 09.12.2010  
Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Phoenixbau Königstraße 5, D-70173 Stuttgart, DE
- (11) **2 010 467** (51) **C04B 41/48**  
(45) 03.03.2010  
(73) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US  
01 02.12.2010  
PolymerLatex GmbH, Werrastrasse 10, 45768 Marl, DE
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **2 013 384** (51) **D01F 1/02**  
(45) 03.03.2010  
(73) Fiberweb Corovin GmbH, Woltorfer Strasse 124, 31224 Peine, DE  
01 03.12.2010  
Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre, Par Moor Road, Par, Cornwall PL 24 2SQ, GB
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (11) **2 027 382** (51) **F02F 3/22**  
(45) 03.03.2010  
(73) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-46, 70376 Stuttgart, DE  
01 03.12.2010  
KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **2 029 121** (51) **A61K 9/70**  
(45) 03.03.2010  
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE  
01 03.12.2010  
Acino Supply AG, Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (11) **2 032 940** (51) **G01B 21/04**  
(45) 05.05.2010  
(73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB  
01 03.12.2010  
DR. JOHANNES HEIDENHAIN GmbH, Dr.-Johannes-Heidenhain-Str. 5, Postfach 12 60, D-83301 Traunreut, DE
- (11) **2 043 069** (51) **G08B 29/18**  
(45) 03.03.2010  
(73) Siemens Building Technologies Fire & Security Products GmbH & Co. oHG, Baierbrunner Str. 28, 81379 München, DE  
01 02.12.2010  
ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131 Essen, DE
- (74) Borkowski, Jens, Cohausz Dawidowicz Han-nig & Sozien Patent- und Rechtsanwalts-kanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE  
02 03.12.2010
- Detectomat GmbH, An der Strusbek 5, 22926 Ahrensburg, DE
- (74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, D-20354 Hamburg, DE
- (11) **2 048 554** (51) **G05B 19/042**  
(45) 24.02.2010  
(73) Silver Atena Electronic Systems Engineering GmbH, Dachauer Str. 655, 80995 München, DE  
01 23.11.2010  
ScienLab electronic systems GmbH/dSPACE digital signal processing and control engineering GmbH, Lise-Meitner-Allee 27 Ratha-nausrasse 26, 44801 Bochum / 33102 Paderborn, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- 02 24.11.2010  
Kratzer Automation AG, Gutenbergstr. 5, 85716 Unterschleißheim, DE
- (74) Dorner, Jörg, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE
- (11) **2 054 241** (51) **B42D 15/10**  
(45) 03.03.2010  
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB  
01 26.11.2010  
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstr. 91, 10969 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsda-mer Platz 10, 10785 Berlin, DE
- 02 02.12.2010  
Securrency International Pty Ltd, Potter Street, Craigieburn, VIC 3064, AU
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB
- (11) **2 061 929** (51) **D21F 1/66**  
(45) 03.03.2010  
(73) A. Celli Paper S.P.A., Via del Rogio, 17, 55012 Tassignano, Capannori, IT  
01 02.12.2010  
Metso Paper Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
- (74) Reiner, Per Jörgen, et al, L-O Lundquist Patentbyrå AB P.O. Box 80, S-65103 Karl-stad, SE
- (11) **2 068 842** (51) **A61K 9/20**  
(45) 03.03.2010  
(73) Losan Pharma GmbH, Otto-Hahn-Strasse 13, 79395 Neuenburg, DE  
01 03.12.2010  
Basilea Pharmaceutica International AG, Grenzacherstrasse 487 Postfach, 4005 Basel, CH
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **2 081 475** (51) **A47J 27/21**  
(45) 03.03.2010  
(73) Laica S.p.a., Viale del Lavoro 10, 36021 Barbarano Vicentino, IT  
01 03.12.2010  
BWT Austria GmbH, Walter-Slimmer-Str. 4, 5310 Mondsee, AT
- (74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
- (11) **2 084 357** (51) **E05D 7/086**  
(45) 03.03.2010  
(73) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz, PL  
01 02.12.2010  
VKR-Holding A/S, Breltevej 18, DK-2970 Horsholm, DK
- (74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S Rigen-sgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
- (11) **2 085 312** (51) **B65B 1/28**  
(45) 03.03.2010  
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR  
01 03.12.2010  
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leveku-sen, DE
- II.6(2)**  
• Kein Einspruch eingelegt  
• No opposition filed  
• Il n'a pas été fait opposition
- (11) **0 884 876** (51) **H04L 12/56**  
(45) 03.02.2010
- (11) **0 945 706** (51) **G01C 21/20**  
(45) 03.02.2010
- (11) **0 947 852** (51) **G01S 13/44**  
(45) 03.02.2010
- (11) **0 973 317** (51) **H04M 11/08**  
(45) 03.02.2010
- (11) **0 996 926** (51) **G06K 9/36**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 016 225** (51) **H04B 7/00**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 031 057** (51) **G02B 26/10**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 052 774** (51) **H03K 17/687**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 053 616** (51) **H04L 12/40**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 055 076** (51) **F16C 11/06**  
(45) 09.07.2003
- (11) **1 078 636** (51) **A61K 31/715**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 096 799** (51) **H04N 7/18**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 099 022** (51) **D21H 17/29**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 099 139** (51) **G03F 7/20**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 131 701** (51) **G06F 9/38**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 136 603** (51) **D03C 3/24**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 148 556** (51) **G11C 16/16**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 155 458** (51) **H01L 29/78**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 158 998** (51) **A61K 38/19**  
(45) 09.09.2009
- (11) **1 168 231** (51) **G06K 7/10**  
(45) 03.02.2010
- (11) **1 204 238** (51) **H04Q 11/00**  
(45) 03.02.2010

(11) <b>1 214 543</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>1 369 159</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 39/20</b>	(11) <b>1 498 097</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61J 1/00</b>
(11) <b>1 242 010</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 5/04</b>	(11) <b>1 373 543</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C12P 19/04</b>	(11) <b>1 503 796</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 41/00</b>
(11) <b>1 250 329</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 279/20</b>	(11) <b>1 373 802</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F23Q 7/00</b>	(11) <b>1 504 573</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 12/56</b>
(11) <b>1 251 361</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01R 33/34</b>	(11) <b>1 386 668</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B05B 1/26</b>	(11) <b>1 505 938</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61G 15/02</b>
(11) <b>1 261 877</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01P 13/04</b>	(11) <b>1 397 830</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 21/768</b>	(11) <b>1 511 742</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 403/04</b>
(11) <b>1 287 557</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 23/538</b>	(11) <b>1 403 822</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G06T 7/20</b>	(11) <b>1 513 213</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 288 424</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>E06B 3/30</b>	(11) <b>1 421 938</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/409</b>	(11) <b>1 517 735</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 35/30</b>
(11) <b>1 291 648</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01N 23/00</b>	(11) <b>1 423 956</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 27/26</b>	(11) <b>1 524 943</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 17/22</b>
(11) <b>1 301 208</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 47/36</b>	(11) <b>1 428 407</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04Q 11/00</b>	(11) <b>1 530 801</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 23/31</b>
(11) <b>1 308 305</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B41J 19/20</b>	(11) <b>1 434 643</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 53/34</b>	(11) <b>1 531 353</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G02B 13/18</b>
(11) <b>1 313 190</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>1 437 552</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F24C 1/00</b>	(11) <b>1 533 178</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60P 1/44</b>
(11) <b>1 322 816</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>D21H 23/72</b>	(11) <b>1 439 787</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 17/68</b>	(11) <b>1 536 528</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01R 24/00</b>
(11) <b>1 326 281</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 29/786</b>	(11) <b>1 440 009</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65D 1/24</b>	(11) <b>1 537 643</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02J 9/06</b>
(11) <b>1 329 721</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01N 21/31</b>	(11) <b>1 449 768</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65B 3/36</b>	(11) <b>1 537 810</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A47J 31/46</b>
(11) <b>1 336 507</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B41J 15/04</b>	(11) <b>1 453 596</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01F 3/12</b>	(11) <b>1 571 729</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01M 10/48</b>
(11) <b>1 340 480</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 13/15</b>	(11) <b>1 465 625</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/4375</b>	(11) <b>1 572 993</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C12N 9/04</b>
(11) <b>1 340 596</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25D 17/06</b>	(11) <b>1 471 636</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H03H 9/17</b>	(11) <b>1 573 651</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G06K 9/22</b>
(11) <b>1 341 468</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 474 856</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02G 5/00</b>	(11) <b>1 575 115</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01M 8/10</b>
(11) <b>1 342 554</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>1 475 559</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02G 3/32</b>	(11) <b>1 582 032</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04W 16/28</b>
(11) <b>1 343 850</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C09D 161/20</b>	(11) <b>1 480 516</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A01N 37/22</b>	(11) <b>1 584 617</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 213/20</b>
(11) <b>1 345 703</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B05D 1/02</b>	(11) <b>1 482 267</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F27B 9/20</b>	(11) <b>1 594 262</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 12/403</b>
(11) <b>1 349 987</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>D21H 21/46</b>	(11) <b>1 482 991</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61L 2/26</b>	(11) <b>1 598 087</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61M 1/10</b>
(11) <b>1 350 099</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01N 33/49</b>	(11) <b>1 483 433</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C25C 7/02</b>	(11) <b>1 598 101</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 27/10</b>
(11) <b>1 351 679</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>1 486 118</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A01M 7/00</b>	(11) <b>1 601 591</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65F 1/00</b>
(11) <b>1 356 527</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 29/737</b>	(11) <b>1 487 011</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 21/762</b>	(11) <b>1 601 618</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C02F 1/76</b>
(11) <b>1 356 940</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B41J 2/15</b>	(11) <b>1 493 452</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61L 15/46</b>	(11) <b>1 604 427</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01Q 3/00</b>
(11) <b>1 356 997</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60R 16/02</b>	(11) <b>1 494 096</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G04C 3/12</b>	(11) <b>1 604 688</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 48/00</b>

(11) <b>1 606 169</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65C 3/06</b>	(11) <b>1 703 157</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16D 3/16</b>	(11) <b>1 773 471</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 53/047</b>
(11) <b>1 606 560</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F24F 1/00</b>	(11) <b>1 706 165</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61M 25/00</b>	(11) <b>1 773 876</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07K 14/47</b>
(11) <b>1 610 010</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16C 19/38</b>	(11) <b>1 714 621</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 19/00</b>	(11) <b>1 777 208</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07C 2/08</b>
(11) <b>1 616 507</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A47C 23/06</b>	(11) <b>1 715 147</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F01M 11/03</b>	(11) <b>1 777 869</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 5/02</b>
(11) <b>1 619 865</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04M 3/42</b>	(11) <b>1 719 223</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01T 13/39</b>	(11) <b>1 778 557</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65D 41/08</b>
(11) <b>1 627 846</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B66F 9/08</b>	(11) <b>1 728 111</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G02B 6/38</b>	(11) <b>1 778 677</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 403/12</b>
(11) <b>1 637 097</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 2/76</b>	(11) <b>1 728 541</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 27/08</b>	(11) <b>1 779 944</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B22C 9/08</b>
(11) <b>1 637 233</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B05B 11/02</b>	(11) <b>1 729 404</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02N 2/10</b>	(11) <b>1 786 743</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C04B 7/44</b>
(11) <b>1 638 672</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 61/48</b>	(11) <b>1 729 690</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 2/44</b>	(11) <b>1 787 170</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G03G 15/02</b>
(11) <b>1 643 152</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16D 65/20</b>	(11) <b>1 730 147</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 471/10</b>	(11) <b>1 787 387</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H03F 1/32</b>
(11) <b>1 647 364</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25B 5/16</b>	(11) <b>1 733 089</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>D06F 25/00</b>	(11) <b>1 789 235</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25F 5/02</b>
(11) <b>1 648 785</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65D 21/02</b>	(11) <b>1 744 066</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16B 7/18</b>	(11) <b>1 791 181</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 27/07</b>
(11) <b>1 651 458</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60J 5/04</b>	(11) <b>1 745 614</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 12/58</b>	(11) <b>1 796 992</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65H 7/12</b>
(11) <b>1 655 858</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04B 3/54</b>	(11) <b>1 747 478</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01R 33/30</b>	(11) <b>1 797 630</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02K 21/12</b>
(11) <b>1 657 784</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01Q 9/04</b>	(11) <b>1 747 810</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 17/02</b>	(11) <b>1 798 905</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 12/46</b>
(11) <b>1 658 981</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B41J 2/175</b>	(11) <b>1 747 856</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25J 9/00</b>	(11) <b>1 799 231</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/724</b>
(11) <b>1 659 586</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G11B 23/03</b>	(11) <b>1 749 808</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07C 2/34</b>	(11) <b>1 809 493</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60F 3/00</b>
(11) <b>1 678 709</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G11B 7/13</b>	(11) <b>1 749 883</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C12M 1/107</b>	(11) <b>1 809 810</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>E01B 1/00</b>
(11) <b>1 679 024</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A47J 37/07</b>	(11) <b>1 750 650</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 6/083</b>	(11) <b>1 811 792</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04W 72/12</b>
(11) <b>1 680 283</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B42D 15/00</b>	(11) <b>1 752 192</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61Q 5/10</b>	(11) <b>1 811 988</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/205</b>
(11) <b>1 687 419</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C12N 9/24</b>	(11) <b>1 752 944</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G08B 13/19</b>	(11) <b>1 817 272</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07C 211/54</b>
(11) <b>1 690 343</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04B 1/02</b>	(11) <b>1 759 130</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16H 63/48</b>	(11) <b>1 820 277</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04B 1/10</b>
(11) <b>1 690 484</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A47J 43/24</b>	(11) <b>1 761 962</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 51/30</b>	(11) <b>1 825 207</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F41A 19/69</b>
(11) <b>1 692 663</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G06T 15/40</b>	(11) <b>1 763 083</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 29/78</b>	(11) <b>1 830 381</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01J 35/10</b>
(11) <b>1 696 840</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 765 921</b> (45) 28.05.2008	(51) <b>C08J 7/04</b>	(11) <b>1 830 586</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04Q 3/00</b>
(11) <b>1 702 424</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>1 767 172</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 9/007</b>	(11) <b>1 831 924</b> (45) 27.05.2009	(51) <b>H01L 21/78</b>
(11) <b>1 702 666</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 46/52</b>	(11) <b>1 772 181</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 53/04</b>	(11) <b>1 832 603</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07K 14/11</b>

(11) <b>1 833 642</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25F 5/02</b>	(11) <b>1 908 333</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H05B 3/74</b>	(11) <b>1 983 109</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>E01H 5/04</b>
(11) <b>1 835 718</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04N 1/32</b>	(11) <b>1 914 404</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F02B 61/06</b>	(11) <b>1 986 475</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H05B 41/288</b>
(11) <b>1 843 063</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16H 61/28</b>	(11) <b>1 915 262</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60C 23/06</b>	(11) <b>1 989 075</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60K 1/04</b>
(11) <b>1 843 072</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16L 23/18</b>	(11) <b>1 917 017</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/505</b>	(11) <b>1 989 662</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G06K 9/46</b>
(11) <b>1 843 953</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65D 83/08</b>	(11) <b>1 923 653</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 990 155</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B27G 19/08</b>
(11) <b>1 849 711</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65D 45/32</b>	(11) <b>1 923 654</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) <b>1 990 157</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B27G 19/08</b>
(11) <b>1 856 980</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A22C 29/02</b>	(11) <b>1 925 675</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C12P 19/38</b>	(11) <b>1 992 412</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B02C 17/16</b>
(11) <b>1 858 724</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60K 15/04</b>	(11) <b>1 925 682</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C22C 1/04</b>	(11) <b>1 993 524</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 31/135</b>
(11) <b>1 864 176</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G02B 21/00</b>	(11) <b>1 926 100</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G11B 19/20</b>	(11) <b>1 995 874</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H03M 1/10</b>
(11) <b>1 864 333</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 31/068</b>	(11) <b>1 929 895</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A44B 19/26</b>	(11) <b>1 996 941</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01N 33/536</b>
(11) <b>1 865 402</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G06F 1/26</b>	(11) <b>1 932 642</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B27M 3/00</b>	(11) <b>2 000 194</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 46/00</b>
(11) <b>1 870 764</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G02B 27/22</b>	(11) <b>1 933 718</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 17/00</b>	(11) <b>2 001 129</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H03G 1/00</b>
(11) <b>1 877 172</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>1 941 696</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 002 688</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04R 25/00</b>
(11) <b>1 880 823</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B29C 47/06</b>	(11) <b>1 942 953</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61L 2/18</b>	(11) <b>2 004 239</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61K 48/00</b>
(11) <b>1 880 889</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60J 7/22</b>	(11) <b>1 947 010</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B65B 1/30</b>	(11) <b>2 006 202</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B64D 43/00</b>
(11) <b>1 881 210</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16B 25/00</b>	(11) <b>1 949 017</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F41H 5/04</b>	(11) <b>2 007 443</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61L 9/12</b>
(11) <b>1 881 809</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>1 954 511</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B60F 1/04</b>	(11) <b>2 014 372</b> (45) 16.12.2009	(51) <b>B05B 7/14</b>
(11) <b>1 886 794</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B29D 29/10</b>	(11) <b>1 958 706</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B05C 13/02</b>	(11) <b>2 014 439</b> (45) 02.09.2009	(51) <b>B29C 45/00</b>
(11) <b>1 887 609</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01J 37/32</b>	(11) <b>1 963 269</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C07D 211/78</b>	(11) <b>2 014 461</b> (45) 07.10.2009	(51) <b>B32B 15/08</b>
(11) <b>1 891 670</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H01L 21/768</b>	(11) <b>1 963 689</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16B 37/04</b>	(11) <b>2 014 481</b> (45) 28.10.2009	(51) <b>B42F 13/24</b>
(11) <b>1 891 852</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A01D 46/30</b>	(11) <b>1 965 628</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H05K 13/04</b>	(11) <b>2 014 655</b> (45) 26.08.2009	(51) <b>C07D 313/00</b>
(11) <b>1 893 032</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A23C 9/123</b>	(11) <b>1 967 005</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04N 7/24</b>	(11) <b>2 014 703</b> (45) 09.12.2009	(51) <b>C08J 5/12</b>
(11) <b>1 894 022</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01R 1/04</b>	(11) <b>1 970 019</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>A61B 18/14</b>	(11) <b>2 014 746</b> (45) 08.07.2009	(51) <b>C10L 11/04</b>
(11) <b>1 900 169</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>1 970 609</b> (45) 04.11.2009	(51) <b>F16K 31/00</b>	(11) <b>2 015 292</b> (45) 23.09.2009	(51) <b>G10L 19/00</b>
(11) <b>1 901 415</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>H02K 1/14</b>	(11) <b>1 972 423</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B29C 65/00</b>	(11) <b>2 017 387</b> (45) 02.12.2009	(51) <b>E01F 15/04</b>
(11) <b>1 903 120</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>C22C 19/03</b>	(11) <b>1 974 151</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>F16F 1/38</b>	(11) <b>2 020 359</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B62B 7/08</b>
(11) <b>1 906 159</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>G01J 3/453</b>	(11) <b>1 977 809</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B01D 39/00</b>	(11) <b>2 022 609</b> (45) 03.02.2010	(51) <b>B25J 19/00</b>

(11) **2 022 697** (51) *B61L 3/12*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 023 322** (51) *G09G 3/288*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 024 069** (51) *B01D 69/02*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 026 400** (51) *H01M 8/10*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 026 606** (51) *H04R 25/00*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 027 006** (51) *B62D 21/15*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 031 906** (51) *H04L 29/06*  
(45) 02.12.2009

(11) **2 037 044** (51) *E01F 13/04*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 041 008** (51) *B65H 1/30*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 042 608** (51) *C12P 19/56*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 043 940** (51) *B66C 13/48*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 056 290** (51) *G10L 15/10*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 058 713** (51) *G04B 3/04*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 061 892** (51) *C12P 17/10*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 063 583** (51) *H04L 12/56*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 065 611** (51) *F16D 65/14*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 069 058** (51) *B01F 3/04*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 069 518** (51) *C12P 13/22*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 074 874** (51) *H05K 5/02*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 077 720** (51) *A01N 43/78*  
(45) 03.02.2010

(11) **2 089 191** (51) *B25D 17/04*  
(45) 03.02.2010

**II.7(1)**

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

**II.7(2)**

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

**II.7(3)**

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **0 755 434** 28.09.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI  
LU NL PT SE

(11) **0 843 150** 05.10.2010  
(84) AT CH DE DK FR GB LI NL SE

(11) **0 860 484** 27.11.2010  
(84) DE ES FR GB IE IT SE

(11) **0 978 107** 15.10.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT  
LI NL PT SE

(11) **1 001 846** 26.11.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 062 930** 28.08.2010  
(84) DE FR GB

(11) **1 093 453** 09.09.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 143 958** 24.11.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 150 006** 12.08.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 169 391** 04.09.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 237 926** 05.09.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 240 294** 15.10.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 392 960** 20.07.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 405 938** 07.07.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 428 789** 05.11.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE  
IT LI LU MC NL PT SE TR

**II.7(4)**

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 625 539** 03.09.2010

(11) **0 891 165** 04.09.2010

(11) **1 085 017** 27.09.2010

(11) **1 282 094** 29.06.2010

(11) **1 344 710** 18.11.2010

(11) **1 565 309** 27.08.2010

(11) **1 620 049** 03.09.2010

(11) **1 702 694** 21.06.2010

**II.7(5)**

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 054 993** 04.09.2010

(11) **1 167 389** 04.09.2010

(11) **2 006 204** 03.09.2010

**II.8(1)**

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

**II.8(2)**

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

**II.9(1)**

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

**II.9(2)**

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

**II.9(3)**

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

**II.9(4)**

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

## II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 999 335

01 30.11.2010

## II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
  - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
  - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
- 

## II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
  - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
  - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
- 

## II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
  - Revocation of the European patent under Art. 105a
  - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
- 

## II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
  - Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
  - Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **2 035 727** (51) **F16H 61/04**  
(30) 06.03.2006 US 368749

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **2 034 866** (51) **A45F 5/00**  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
PL PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 981 667** (51) **D21H 19/38**  
(54) • TIEFDRUCKPAPIERE BESCHICHTET MIT AUSGEFÄLTEM ARAGONIT KALCIUM-KARBONATPIGMENT  
• ROTOGRAVURE PRINTING PAPERS COATED WITH ARAGONITIC PRECIPITATED CALCIUM CARBONATE PIGMENT  
• PAPIERS D'IMPRESSION A ROTOGRAVURE REVETUS D'UN PIGMENT DE CARBONATE DE CALCIUM ARAGONITIQUE PRECIPITE

(11) **1 112 088** (51) **A61K 39/395**  
(54) • Verfahren zum Nachweis von Bindege- webswachstumsfaktor zur Diagnose von Nierenkrankheiten

(11) **1 129 319** (51) **F25D 23/08**  
(54) • KÜHLSCHRANKTÜR MIT DICHTUNG  
• PORTE DE REFRIGERATEUR MUNIE D'UN JOINT D'ETANCHEITE

(11) **1 449 472** (51) **A47J 43/10**  
(54) • Handantreibbares Gerät zum Zerkleinern von Lebensmitteln

(11) **1 633 468** (51) **B01J 13/02**  
(54) • FLÜSSIGE WASCH- UND REINIGUNGS- MITTELZUSAMMENSETZUNGEN ENTHAL- TEND LAGERSTABILE KAPSELN AUF BASIS VON PEROXYCARBONSÄUREN  
• LIQUID WASHING OR CLEANING AGENT COMPOSITIONS COMPRISING PERCAR- BOXYLIC ACID-BASED CAPSULES HAV- ING A LONG SHELF LIFE

• COMPOSITIONS LIQUIDES D'AGENT DE LAVAGE OU DE NETTOYAGE COMPRE- NANT DES CAPSULES A BASE D'ACIDES PEROXYCARBONNIQUES PRESENTANT UNE BONNE STABILITE AU STOCKAGE

(11) **1 711 972** (51) **H01M 4/86**  
(54) • DYNAMO THERMO-ELECTROCHIMIQUE

(11) **1 777 766** (51) **H01M 4/74**  
(54) • Alkaline storage battery and process for producing the same

(11) **1 916 617** (51) **G06K 7/10**  
(54) • Optoelektronische Vorrichtung

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B  
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B  
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 845 905** (51) **H04N 7/173**  
(73) Sony Europe Limited, The Heights, Brook- lands Weybridge Surrey KT13 0XW, GB

(11) **1 081 833** (51) **H02M 1/12**  
(73) Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Sys- tems Corporation, 13-16, Mita 3-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(11) **1 269 745** (51) **H04N 5/222**  
(73) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US

(11) **1 350 292** (51) **H02H 6/00**  
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(11) **1 356 855** (51) **B01D 39/16**  
(73) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 1-105, Kanda Jinbo-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP

(11) **1 364 555** (51) **H04R 19/04**  
(73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG

(11) **1 435 777** (51) **A01N 1/02**  
(73) Organ Transport Systems, Inc., 6170 Research Road Suite 103, Frisco, TX 75034, US

(11) **1 446 134** (51) **A61K 36/73**  
(73) Lead Billion Limited, 22/F, 8 Wang Hoi Road, Kowloon Bay Hong Kong SAR, CN

(11) **1 456 121** (51) **C01B 3/38**  
(73) Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Far- ringdon Street, London EC4A 4AB, GB

(11) **1 458 110** (51) **H04B 1/38**  
(73) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE

(11) **1 486 722** (51) **F21S 11/00**  
(73) Bartenbach Holding GmbH, Rinnerstrasse 14, 6071 Aldrans, AT

(11) **1 531 979** (51) **B29C 51/28**  
(73) Createx S.A., Ch. de l'Islettaz Site Venoge Parc-Bâtiment C1, 1305 Penthalaz, CH

(11) **1 553 940** (51) **A61K 31/436**  
(73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(11) **1 583 467** (51) **A61B 5/00**  
(73) ImaTx, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US

(11) **1 587 692** (51) **B43K 5/18**  
(73) BIC CORPORATION, One Bic Way, Suite 1, Shelton, CT 06484, US

(11) **1 603 917** (51) **C07D 487/04**  
(73) MediGene AG, Lochhamer Strasse 11, 82152 Martinsried, DE

(11) **1 612 072** (51) **B60J 5/04**  
(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR

(11) **1 625 026** (51) **B60B 3/02**  
(73) FRANCAISE DE ROUES, 202 Quai de Clichy, 92110 Clichy, FR

(11) **1 636 857** (51) **H01L 31/05**  
(73) Solar Systems Pty Ltd, Building 64 Lucas Heights Science Centre New Illawarra Road, Lucas Heights, NSW 2234, AU

(11) **1 656 811** (51) **H04W 4/06**  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(11) **1 664 300** (51) **C12N 15/12**  
(73) Zalicus Pharmaceuticals Ltd., 301 - 2389 Health Services Mall, Vancouver, BC V6T 1Z3, CA

(11) **1 701 945** (51) **C07D 295/03**  
(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(11) **1 727 532** (51) **A61K 31/138**  
(73) Besins Healthcare Luxembourg SARL, 67 boulevard Grande-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU

(11) **1 734 841** (51) **A44B 11/02**  
(73) ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes Parkway Suite 250, Las Vegas NV 89169, US

(11) **1 749 373** (51) **H04L 12/28**  
(73) Aastra Deutschland GmbH, Zeughofstrasse 1, 10997 Berlin, DE  
IHP GmbH Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für Innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt (Oder), DE

(11) **1 749 492** (51) **A61B 18/12**  
(73) Neurotherm, Inc., 30 Upton Drive, Suite 2, Wilmington, MA 01887-1083, US

(11) **1 768 610** (51) **A61F 2/06**  
(73) Innovational Holdings, LLC, 1 Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933, US

(11) **1 769 111** (51) **D03C 9/06**  
(73) Picanol, Karel Steverlyncklaan 15, 8900 leper, BE  
Verbrugge N.V., Rotsestraat 51, 8800 Roe- selare, BE

- (11) **1 784 801** (51) **G08B 13/12**  
(73) Compound Security Systems Limited, 10 Criccieth Grove Merthyr Tydfil, Mid Glamorgan CF48 0JY, GB
- (11) **1 792 980** (51) **G01N 33/50**  
(73) Arthro Kinetics AG, Knesebeckstrasse 59/61, 10719 Berlin, DE
- (11) **1 799 474** (51) **B60G 17/052**  
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (11) **1 814 356** (51) **H04R 3/02**  
(73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG
- (11) **1 817 613** (51) **G01V 8/10**  
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 848 223** (51) **H04N 13/04**  
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 853 619** (51) **C07J 43/00**  
(73) University of Maryland, 620 West Lexington Street, 4th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (11) **1 885 978** (51) **E05D 5/02**  
(73) The Orange Group Inc., 10 Waterside Crescent, Maple ON L6A 3X6, CA
- (11) **1 898 001** (51) **E01D 15/127**  
(73) General Dynamics European Land Systems-Germany GmbH, Barbarossastrasse 30, 67655 Kaiserslautern, DE
- (11) **1 927 333** (51) **A61H 7/00**  
(73) Wu, Chichun, Weigtech Electronic Technology Co., Ltd. Shaling Industrial Park Xiakou Dongcheng Dongguan City, Guangdong Province, CN
- (11) **1 945 441** (51) **B29C 70/48**  
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **1 950 178** (51) **C01G 55/00**  
(73) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (11) **1 984 105** (51) **B01F 7/00**  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (11) **1 991 759** (51) **E21B 47/10**  
(73) Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Far-ringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (11) **1 999 815** (51) **H01M 8/06**  
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE  
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 004 604** (51) **C07D 211/22**  
(73) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 49, 4410 Liestal, CH
- (11) **2 005 158** (51) **G01N 33/49**  
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE  
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 789** (51) **H04R 19/04**  
(73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG
- (11) **2 014 720** (51) **C08L 63/00**  
(73) Momentive Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE
- (11) **2 015 922** (51) **B29C 70/38**  
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 036 628** (51) **B21D 26/02**  
(73) fischer Hydroforming GmbH, Keplerstrasse 2, 58706 Menden, DE
- (11) **2 051 845** (51) **B29C 70/52**  
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **2 061 595** (51) **B01J 23/755**  
(73) Johnson Matthey PLC, 5th Floor 25 Far-ringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (11) **2 063 149** (51) **F16F 9/04**  
(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (11) **2 071 929** (51) **D03C 9/06**  
(73) Picanol, Karel Steverlyncklaan 15, 8900 Ieper, BE  
Verbrugge N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (11) **2 118 315** (51) **C12Q 1/68**  
(73) SIRS-Lab GmbH, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center MC 482-C23-B21, Detroit, MI 48265-3000, US
- (11) **1 216 437** (51) **G05B 11/28**  
(11) **1 246 746** (51) **B62D 5/02**  
(11) **1 257 040** (51) **H02K 3/28**  
(11) **1 400 711** (51) **F16C 3/035**  
(11) **1 417 496** (51) **G01P 3/46**  
(11) **1 705 098** (51) **B62D 1/19**  
(11) **1 717 127** (51) **B62D 1/18**  
(11) **1 726 509** (51) **B62D 5/04**  
(11) **1 870 310** (51) **B62D 1/20**  
(11) **1 900 600** (51) **B62D 1/18A**  
(11) **1 908 663** (51) **B62D 1/19**  
(11) **1 911 658** (51) **B62D 3/12**  
(11) **1 975 036** (51) **B62D 1/18A**  
(11) **1 992 546** (51) **B62D 3/12**
- (73) Picanol, Karel Steverlyncklaan 15, 8900 Ieper, BE
- (11) **1 240 371** (51) **D03C 9/06**  
(11) **1 299 586** (51) **D03C 7/00**  
(11) **1 389 244** (51) **D03D 47/34**  
(11) **1 442 166** (51) **D03D 47/34**  
(11) **1 606 348** (51) **C08L 69/00**  
(11) **1 664 411** (51) **D03D 47/27**  
(11) **1 721 034** (51) **D03D 47/48**  
(11) **1 799 897** (51) **D03D 49/02**  
(11) **1 838 912** (51) **D03D 47/30**  
(11) **1 874 989** (51) **D03D 47/30**  
(11) **1 888 826** (51) **D03D 39/22**
- (11) **1 956 124** (51) **D03D 47/20**  
(11) **2 035 607** (51) **D03C 7/02**
- II.12(10)**  
• **Erfinder**  
• **Inventor**  
• **Inventeur**
- (11) **1 282 900** (51) **G21K 5/04**  
(72) EICKHOFF, Hartmut, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE  
HABERER, Thomas, Planckstr. 1, 64291 Darmstadt, DE  
SPILLER, Peter, Planckstr. 1, 64291 Darmstadt, DE  
PAVLOVIC, Marius, Planckstr. 1, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **1 477 314** (51) **B41F 33/00**  
(72) Yamamoto, Takaharu, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd. 1-1, Tenjinkitamachi Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP  
Fukui, Kazuki, c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd. 1-1, Tenjinkitamachi Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
- (11) **1 486 722** (51) **F21S 11/00**  
(72) Bartenbach, Christian, Rinnerstrasse 14, 6071 Aldrans, AT
- (11) **1 505 385** (51) **G01N 27/16**  
(72) SASAKI, Takashi, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP  
ABE, Hiroyuki, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP  
EGUCHI, Tsuyoshi, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP  
KOJIMA, Yasushi, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP  
SAITO, Takashi, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP  
SUZUKI, Akihiro, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken 351-0193, JP
- (11) **1 566 221** (51) **B05B 3/10**  
(72) Kubota, Tetsuro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Tani, Shinji, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Ichihara, Kazumi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP  
Matsuda, Hidetsugu, c/o ABB K.K., 26-1, Sakuragaoka-cho, Shibuya-ku, Tokyo 150-8512, JP
- (11) **1 599 711** (51) **G01L 9/00**  
(72) HESKETH, Peter, 1678 N.Pelham Road, N.E., Atlanta, GA 30324, US  
WONG, Lid, B., 452 Ridgeland Avenue, Elmhurst, IL 60126, US  
MAO, Hua, 13922 Sparren Avenue, San Diego, CA 92129, US  
YEATES, Donovan, B., 1420 Rimrock Dr., Escondido, CA 92027-1119, US  
KIM, SangKyung, 300 Home Avenue, Apt. 608, Atlanta, GA 30318, US

(11) **1 619 808** (51) **H04B 7/06**  
(72) Mehta, Neelesh B, 30 Revere Beach Parkway  
Unit 710, Medford MA 02155, US  
Digham, Fadel F, A-174 EE/CSCI Bldg 200  
Union Street SE, Minneapolis MN 55455, US  
Molisch, Andreas F, 438 Massachusetts  
Avenue Apt 226, Arlington MA 02474, US  
Zhang, Jinyun, 170 Gore Street Apt 616,  
Cambridge MA 02141, US

(11) **1 779 763** (51) **A61B 1/00**  
(72) MIYAGI, Masaaki, c/o OLYMPUS MEDICAL  
SYSTEMS CORP. 43-2, Hatagaya 2-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
MORIYAMA, Hiroki, c/o OLYMPUS MEDICAL  
SYSTEMS CORP. 43-2, Hataya 2 -chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP  
TAKASE, Seisuke, c/o OLYMPUS MEDICAL  
SYSTEMS CORP. 43-2, Hatagaya 2-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(11) **2 036 628** (51) **B21D 26/02**  
(72) Schulze, Bernd, Chemnitzer Strasse 17,  
09366 Niederdorf, DE

**II.12(14)**

- **Anmeldenummer /  
Veröffentlichungsnummer der  
Teilmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number  
of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication  
de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **1 761 178** (51) **A61B 17/12**  
(60) 10194009.6

(11) **1 806 123** (51) **A61Q 19/00**  
(60) 10183471.1

(11) **1 940 320** (51) **A61F 2/18**  
(60) 10193585.6

(11) **1 997 571** (51) **B22D 17/20**  
(60) 10194415.5

(11) **2 028 341** (51) **E21B 49/08**  
(60) 10075746.7

(11) **2 046 332** (51) **A61K 31/519**  
(60) 10194145.8

(11) **2 057 803** (51) **H04W 72/04**  
(60) 10015138.0

**II.12(18)**

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

(11) **0 957 856** (51) **A61F 13/15**  
(45) 02.05.2007

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,  
SE  
01 28.01.2008  
The Procter & Gamble Company, One  
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO  
45202, US

(74) Briatore, Andrea, Procter & Gamble Italia S.p.  
A. Via Aterno, 128, 66020 Sambuceto di S.  
Giovanni Teatino (Chieti), IT

(11) **0 998 291** (51) **A61K 31/64**  
(45) 11.07.2007

(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great  
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,  
GB

01 08.04.2008  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel  
Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &  
Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The  
Hague, NL

(11) **1 038 921** (51) **C08L 77/00**  
(45) 10.05.2006

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne  
d'Orves, 92700 Colombes, FR

01 08.02.2007  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße  
1- 11, 45128 Essen, DE

(11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**  
(45) 28.03.2007

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East  
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US

03 05.04.2007  
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko  
Društvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG,  
Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000  
Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR

(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle Pagenberg  
Galileiplatz 1, 81679 München, DE

04 20.04.2007  
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18,  
61118 Bad Vilbel, DE

(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,  
DE

05 12.07.2007  
Hexal AG + Sandoz AG, Industriestrasse 25 /  
Lichtstrasse 35, 83607 Holzkirchen / CH-  
4056 Basel (CH), DE

(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,  
DE

06 20.07.2007  
Arrow International Ltd., 57 St. Christopher  
Street, Valletta, MT

(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller  
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,  
80538 München, DE

07 24.07.2007  
betapharm Arzneimittel GmbH, Kobelweg 95,  
86167 Augsburg, DE

(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,  
DE

08 12.11.2007  
ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA  
S.A., ul. Peplinska 19, 83-200 Starogard  
Gdanski, PL

(74) Krekora, Magdalena, et al, ul. Gorna 95, PL-  
32-091 Michalowice, PL

09 17.12.2007  
Gedeon Richter Plc., Gyömrői út 19-21, 1103  
Budapest, HU

(74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle,  
Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse  
4, 81925 München, DE

10 17.12.2007  
Generics [UK] Ltd. et al, Arcana Arzneimittel  
GmbH, 1147 Wien/AT; Merck Generiques,  
69008 Lyon/FR; Qualimed, 69369 Lyon/FR  
Albany Gate, Darkes Lane Potters Bar  
Hertfordshire EN6 1 AG, GB

(74) Wadskov-Hansen, Steen Lyders Lerche, et al,  
Budde Schou A/S Vester Søgade 10, DK-  
1601 Copenhagen V, DK

13 21.12.2007  
STADA Arzneimittel GmbH, Muthgasse 36,  
1190 Wien, AT

(74) Haffner, Thomas M., et al, Haffner und  
Keschmann Patentanwälte OG Schotten-  
gasse 3a, 1014 Wien, AT

14 27.12.2007  
"Interpharm" ProduktionsgmbH, Effinger-  
gasse 21, 1160 Wien, AT

(74) Schwarz, Albin, et al, Schwarz & Partner  
Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010  
Wien, AT

15 27.12.2007  
BIOGARAN, 15 Boulevard Charles de Gaulle,  
92707 Colombes Cedex, FR

(74) Bulle, Françoise, et al, Casalonga & Partners  
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

16 28.12.2007  
Tecnimed Sociedade Tecnico-Medicinal, S.  
A., Rua Professor Henrique de Barros  
Edificio Sagres, 3 A, 2685-338 Prior Velho,  
PT

(74) Engelhard, Elisabeth, et al, Hoffmann . Eitle  
Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

17 28.12.2007  
ACTAVIS GROUP, Reykjavikurvegur 76-78,  
IS-222 Hafnarfjordur, IS

(74) Klusmann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle  
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,  
81925 München, DE

(11) **1 203 892** (51) **F16C 29/06**  
(45) 19.07.2006

(73) THK CO. LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome,  
Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

01 17.04.2007  
Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG,  
Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,  
DE

(11) **1 210 115** (51) **A61K 39/395**  
(45) 05.08.2009

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San  
Francisco CA 94080-4990, US

01 05.05.2010  
BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199  
Mannheim, DE

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen  
Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331  
München, DE

02 05.05.2010  
Stada R & D GmbH, Stadastrasse 2 - 18,  
61118 Bad Vilbel, DE

(74) Neuefeind, Regina, et al, Maiwald Patentan-  
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335  
München, DE

03 06.05.2010  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel  
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP  
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

04 05.05.2010  
Celltrion, Inc., 13-6 Songdo-dong, Incheon  
City 406 840, KR

(74) Kinkeldey, Daniela, Bird & Bird LLP Pacel-  
listrasse 14, 80333 München, DE

05 05.05.2010  
Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller  
Partnerschaft Patentanwälte Heimeran-  
strasse 35, 80339 München, DE

06 06.05.2010  
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM  
Nijmegen, NL

(74) Prins, Hendrik Willem, Arnold & Siedsma PO  
Box 18558, 2502 EN The Hague, NL

(11) **1 313 564** (51) **B02C 17/16**  
(45) 30.12.2009

(73) Elan Pharma International Limited, Mon-  
ksland, Athlone County Westmeath, IE  
01 30.09.2010

- Erich Netzsch GmbH & Co. Holding KG, Gebrüder-Netzsch-Strasse 19, 95100 Selb, DE
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
- (11) **1 317 760** (51) **H01H 3/08**  
(45) 19.11.2008
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- 01 18.08.2009  
Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 324 776** (51) **A61K 47/02**  
(45) 16.09.2009
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US  
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- 01 15.06.2010  
Arecor Limited, 2 Cambridge Science Park, Cambridge Cambridgeshire CB4 0FE, GB
- (74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Taylor House 39 High Street, Marlow, Bucks SL7 2AF, GB
- 02 15.06.2010  
UCB PHARMA S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 03 16.06.2010  
Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
- (74) Kraft, Henricus Johannes, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- 04 16.06.2010  
Sanofi-Aventis, 174, avenue de France, 75013 Paris, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- 05 16.06.2010  
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG/Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- 06 16.06.2010  
Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 07 16.06.2010  
Dr. Martin Huenges/, Dr. Lüder Behrens, C/O Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenstrasse 3, Eisenhof, 80335 Munich, DE
- (74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- 08 16.06.2010  
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark/Opfikon, CH
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- 09 16.06.2010  
Abbott Bioresearch Center Patent Department, 100 Research Drive, Worcester MA 01605-4314, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 10 16.06.2010  
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL
- (11) **1 341 836** (51) **C08G 63/78**  
(45) 02.03.2005
- (73) WELLMAN, INC., Suite 302, 1040 Broad Street, Shrewsbury, NJ 07702-4318, US
- 01 30.11.2005  
BASF Schweiz AG, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- 02 01.12.2005  
EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kinsport TN 37660, US
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (11) **1 364 555** (51) **H04R 19/04**  
(45) 04.05.2005
- (73) Epcos Pte Ltd, 166 Kallang Way, Singapore 349249, SG
- 01 06.02.2006  
AudioAsics A/S, Langebjergvaenget 10A st., 4000 Roskilde, DK
- (74) Nielsen, Camilla Rendal, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK
- (11) **1 389 195** (51) **C07D 301/12**  
(45) 22.06.2005
- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- 01 17.03.2006  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (74) Thiele, Georg Friedrich, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- 02 22.03.2006  
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Abbott Road Dow Center, Midland, Michigan 48640, US
- (74) van Loon, C.J.J., Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (11) **1 394 430** (51) **F16D 3/41**  
(45) 20.09.2006
- (73) NSK LTD., 6-1, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- 01 19.06.2007  
Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- 02 20.06.2007  
Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälté Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 401 757** (51) **B66B 1/44**  
(45) 20.12.2006
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- 01 20.09.2007  
Otis Elevator Company, Ten Farm Spring Road, Farmington CT 06032, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 591 445** (51) **C07D 457/06**  
(45) 07.05.2008
- (73) Resolution Chemicals Limited, Wedgwood Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 4QT, GB
- 01 09.02.2009  
Teva Czech Industries s.r.o, Ostravska 29/305, 747 70 Opava, CZ
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower, 20 Primrose Street London EC2A 2ES, GB
- (11) **1 621 198** (51) **A61K 31/496**  
(45) 23.05.2007
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- 01 22.02.2008  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL
- 02 25.02.2008  
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- (11) **1 673 370** (51) **C07D 413/10**  
(45) 09.09.2009
- (73) Symed Labs Limited, 8-3-166/6 & 7, II Floor, Sree Arcade, Erragadda, Hyderabad 500 018, Andhrapradesh, IN
- 01 18.03.2010  
Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- 02 08.06.2010  
Agrobiogen GmbH Biotechnologie, Thalmannsdorf 25, 86567 Hilgertshausen, DE
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 03 09.06.2010  
Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 04 09.06.2010  
Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL
- (11) **1 743 148** (51) **G01J 3/46**  
(45) 03.03.2010
- (73) X-Rite, Inc., 4300 44th Street SE, Grand Rapids MI 49512, US
- 01 02.12.2010  
manroland AG, Intellectual Property Bogen (IPB/S) Mülheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
- (11) **1 811 957** (51) **A61K 9/00**  
(45) 26.11.2008
- (73) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- 01 20.08.2009  
Synthon B.V./Gentho B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma PO Box 18558, 2502 EN The Hague, NL
- 02 21.08.2009  
Forschner, Nina, Gollierplatz 10, 80339 München, DE
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, et al, Paul-Heysse-Strasse 29, 80336 München, DE
- 03 24.08.2009  
Stada-Arzneimittel Aktiengesellschaft, Stadastrasse 2-18, D-61118 Bad Vilbel, DE

- (74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts  
GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg,  
DE  
04 25.08.2009  
Actavis Group PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-  
78, 222 Hafnarfjordur, IS
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and  
Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn  
Circus, London EC1N 2HA, GB  
05 25.08.2009  
Adamas Pharmaceuticals, Inc., 1900 Powell  
Street, Suite 1050, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals &  
Ransford One Southampton Row, London  
WC1B 5HA, GB  
06 26.08.2009  
DR REDDYS LABORATORIES (UK) LIMITED,  
6 Riverview Road, Beverley East Yorkshire  
HU17 0LD, GB
- (74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16  
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB  
07 25.08.2009  
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25,  
83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &  
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte  
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE  
08 26.08.2009  
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel  
Street, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Eder, Michael, et al, df-mp Fünf Höfe  
Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE  
09 26.08.2009  
Appelt, Christian W., Pettenkoferstrasse 20-  
22, 80336 München, DE
- (74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boeh-  
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336  
München, DE
- (11) **1 874 874** (51) **C09C 1/00**  
(45) 19.11.2008
- (73) Eckart GmbH, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth,  
DE  
01 19.08.2009  
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse  
250, 64293 Darmstadt, DE
- 02 19.08.2009  
BASF Corporation, 100 Campus Drive, Flor-  
ham Park, NJ 07932, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de  
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

III.

<p><b>III.</b></p> <p>• <b>Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</b></p> <p>• <b>Further details re patent applications and granted patents</b></p> <p>• <b>Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</b></p> <p><b>III.1</b></p> <p>• <b>Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</b></p> <p>• <b>European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor</b></p> <p>• <b>Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</b></p>	<p>(71:73) <b>AB SKF</b></p> <p>(51) <b>B25D 11/06</b> (11) 2 209 594 B1</p> <p>(51) <b>F16C 27/06</b> (11) 2 271 851 A1</p> <p>(71) <b>ABATEC Electronic AG</b></p> <p>(51) <b>A61H 33/06</b> (11) 2 272 481 A1</p> <p>(71:73) <b>ABB AG</b></p> <p>(51) <b>B24D 13/04</b> (11) 2 199 020 A3</p> <p>(51) <b>G08C 19/00</b> (11) 1 168 271 B1</p> <p>(71:73) <b>ABB Oy</b></p> <p>(51) <b>B66D 1/50</b> (11) 2 196 429 B1</p> <p>(51) <b>H02J 3/00</b> (11) 2 065 994 A3</p> <p>(71) <b>Abb Research</b></p> <p>(51) <b>B25J 9/16</b> (11) 2 271 465 A1</p> <p>(71:73) <b>ABB Research Ltd.</b></p> <p>(51) <b>G05B 13/04</b> (11) 2 273 327 A1</p> <p>(51) <b>H02H 7/26</b> (11) 2 273 644 A1</p> <p>(51) <b>H04B 3/52</b> (11) 1 361 673 B1</p> <p>(71:73) <b>ABB Technology AG</b></p> <p>(51) <b>G01R 15/18</b> (11) 2 271 948 A1</p> <p>(51) <b>H01H 33/02</b> (11) 2 273 525 A1</p> <p>(51) <b>H02G 5/06</b> (11) 2 273 641 A1</p> <p>(51) <b>H03K 19/0175</b> (11) 1 906 534 B1</p> <p>(73) <b>ABB Turbo Systems AG</b></p> <p>(51) <b>F01D 25/16</b> (11) 2 192 272 B1</p> <p>(71) <b>Abbott Biologicals B.V.</b></p> <p>(51) <b>C12N 7/04</b> (11) 2 272 950 A2</p> <p>(71) <b>Abbott Biotechnology Ltd.</b></p> <p>(51) <b>C07K 16/24</b> (11) 2 271 671 A2</p> <p>(71) <b>Abbott GmbH &amp; Co. KG</b></p> <p>(51) <b>C07D 217/18</b> (11) 2 271 625 A2</p> <p>(51) <b>C07D 239/56</b> (11) 2 272 833 A1</p> <p>(71) <b>Abbott Laboratories</b></p> <p>(51) <b>A61K 31/167</b> (11) 2 271 330 A1</p> <p>(51) <b>C07D 217/18</b> (11) 2 271 625 A2</p> <p>(71) <b>ABBOTT LABORATORIES</b></p> <p>(51) <b>A61F 2/06</b> (11) 2 272 464 A2</p> <p>(71) <b>Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited</b></p> <p>(51) <b>A61L 27/28</b> (11) 2 272 543 A2</p> <p>(73) <b>Abbott Medical Optics Inc.</b></p> <p>(51) <b>A61F 2/16</b> (11) 2 066 264 B1</p> <p>(71) <b>Abbott Point Of Care, Inc.</b></p> <p>(51) <b>G01N 33/50</b> (11) 2 271 937 A1</p> <p>(71) <b>Abdul, Yaragi</b></p> <p>(51) <b>A43C 11/14</b> (11) 2 272 390 A2</p> <p>(71) <b>Abraxis BioScience, LLC</b></p> <p>(51) <b>A61K 9/22</b> (11) 2 272 504 A2</p> <p>(73) <b>ABS Advanced Biomedical Systems Srl</b></p> <p>(51) <b>C12Q 1/04</b> (11) 1 970 451 B1</p> <p>(71) <b>ABUS August Bremicker Söhne KG</b></p> <p>(51) <b>E05B 17/20</b> (11) 2 020 474 A3</p> <p>(71) <b>Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam</b></p> <p>(51) <b>G01N 21/64</b> (11) 2 273 255 A1</p> <p>(71) <b>Academisch Ziekenhuis Maastricht</b></p> <p>(51) <b>G01N 33/497</b> (11) 2 273 265 A1</p> <p>(71) <b>Accenture Global Services GmbH</b></p> <p>(51) <b>G06Q 10/00</b> (11) 2 273 431 A1</p> <p>(51) <b>G06Q 10/00</b> (11) 2 273 437 A1</p> <p>(73) <b>Accentus Medical plc</b></p> <p>(51) <b>A61L 27/06</b> (11) 2 026 852 B1</p> <p>(71) <b>Accossato, Severino</b></p> <p>(51) <b>B60B 1/04</b> (11) 2 272 684 A2</p>	<p>(73) <b>ACER Inc.</b></p> <p>(51) <b>H01Q 1/24</b> (11) 2 157 659 B1</p> <p>(71) <b>Acino AG</b></p> <p>(51) <b>A61K 9/70</b> (11) 2 272 507 A1</p> <p>(71) <b>ACIST Medical Systems, Inc.</b></p> <p>(51) <b>A61B 5/00</b> (11) 2 272 422 A1</p> <p>(51) <b>A61B 5/00</b> (11) 2 272 423 A1</p> <p>(73) <b>ACP ADVANCED CIRCUIT PURSUIT AG</b></p> <p>(51) <b>H03D 7/14</b> (11) 2 122 824 B1</p> <p>(71) <b>Acqua Minerale San Benedetto S.P.A.</b></p> <p>(51) <b>B07C 5/34</b> (11) 2 251 101 A3</p> <p>(71) <b>Actavis Group PTC EHF</b></p> <p>(51) <b>C07C 211/42</b> (11) 2 271 612 A2</p> <p>(71) <b>Actelion Pharmaceuticals Ltd.</b></p> <p>(51) <b>C07D 235/14</b> (11) 2 271 628 A1</p> <p>(71) <b>Action Pharma A/S</b></p> <p>(51) <b>C07K 14/685</b> (11) 2 272 866 A2</p> <p>(71) <b>Active Implants Corporation</b></p> <p>(51) <b>A61F 2/38</b> (11) 2 271 288 A2</p> <p>(71) <b>Active Optics Pty. Ltd.</b></p> <p>(51) <b>H04N 5/235</b> (11) 2 273 777 A2</p> <p>(73) <b>Acuro GmbH</b></p> <p>(51) <b>A61M 5/145</b> (11) 2 060 286 B1</p> <p>(73) <b>ADB BVBA</b></p> <p>(51) <b>B64F 1/20</b> (11) 1 934 095 B1</p> <p>(71) <b>ADC Automotive Distance Control Systems GmbH</b></p> <p>(51) <b>H04N 5/235</b> (11) 2 272 249 A1</p> <p>(71) <b>ADC GmbH</b></p> <p>(51) <b>H02B 1/30</b> (11) 2 272 142 A1</p> <p>(71) <b>ADC Telecommunications, Inc.</b></p> <p>(51) <b>G02B 6/44</b> (11) 2 261 713 A3</p> <p>(71) <b>adcatec GmbH</b></p> <p>(51) <b>B65D 81/32</b> (11) 2 271 563 A1</p> <p>(71) <b>Adeka Corporation</b></p> <p>(51) <b>C08L 101/00</b> (11) 2 272 918 A1</p> <p>(71) <b>ADIDAS AG</b></p> <p>(51) <b>A63B 24/00</b> (11) 2 272 569 A1</p> <p>(73) <b>Adler S.A.</b></p> <p>(51) <b>E05B 47/02</b> (11) 2 055 872 B1</p> <p>(73) <b>Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH &amp; Co. KG</b></p> <p>(51) <b>B65H 31/40</b> (11) 2 058 256 B1</p> <p>(71) <b>Advanced Alloys SA</b></p> <p>(51) <b>B22D 27/00</b> (11) 2 272 607 A1</p> <p>(73) <b>ADVANCED MICRO DEVICES, INC.</b></p> <p>(51) <b>H04N 5/275</b> (11) 2 062 433 B1</p> <p>(71) <b>Advanced Nuclear Fuels GmbH</b></p> <p>(51) <b>G21C 21/02</b> (11) 2 273 508 A1</p> <p>(71) <b>AEG Power Solutions B.V.</b></p> <p>(51) <b>G01R 19/25</b> (11) 1 906 191 A3</p> <p>(71) <b>AEHR TEST SYSTEMS, INC.</b></p> <p>(51) <b>G01R 31/28</b> (11) 2 273 279 A1</p> <p>(71) <b>Aesculap AG</b></p> <p>(51) <b>A61F 2/38</b> (11) 2 272 467 A1</p> <p>(73) <b>Affectis Pharmaceuticals AG</b></p> <p>(51) <b>A61P 25/18</b> (11) 2 105 164 B1</p> <p>(73) <b>Affitech Research AS</b></p> <p>(51) <b>G01N 33/68</b> (11) 1 800 133 B1</p> <p>(71) <b>Afton Chemical Intangibles LLC</b></p> <p>(51) <b>C10L 1/222</b> (11) 2 272 940 A1</p>
--	---	---

(73) Agabekov S.A.	(51) <i>F21V 15/01</i>	(11) 2 126 465 B1	(51) <i>B29C 70/34</i>	(11) 2 271 477 A1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 953 960 B1			
(71) AGC Glass Europe	(51) <i>E04F 11/18</i>	(11) 2 273 035 A1	(51) <i>B29C 70/84</i>	(11) 1 888 323 B1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 134 033 B1			
(51) <i>F24J 2/10</i>	(11) 2 271 879 A2	(51) <i>B64C 3/50</i>	(11) 1 817 226 B1	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 272 209 A1	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 273 730 A1		
(73) AGCO GmbH	(51) <i>F24J 2/10</i>	(11) 2 271 879 A2	(51) <i>B64C 13/16</i>	(11) 2 137 067 B1	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 273 736 A1			
(51) <i>B60D 1/46</i>	(11) 1 886 845 B3	(51) <i>B64D 37/32</i>	(11) 1 778 543 B1	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 273 737 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 141 884 B1		
(71) Agco SA	(51) <i>B60K 11/04</i>	(11) 2 272 703 A1	(71;73) Airbus Operations Limited	(51) <i>B29C 70/54</i>	(11) 2 271 479 A1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 272 233 A1		
(51) <i>B60K 11/04</i>	(11) 2 272 703 A1	(51) <i>B64C 9/02</i>	(51) <i>B64C 9/02</i>	(11) 1 986 911 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 272 235 A1			
(71) Agency for Science, Technology And Research	(51) <i>B60K 11/04</i>	(11) 2 272 703 A1	(51) <i>B64D 37/34</i>	(11) 2 099 677 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 273 746 A1			
(51) <i>A61K 31/4164</i>	(11) 2 271 338 A1	(73) AIRBUS OPERATIONS LIMITED	(51) <i>B64D 11/02</i>	(11) 2 144 810 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 273 747 A1			
(51) <i>C12N 5/06</i>	(11) 2 271 747 A2	(51) <i>B64D 11/02</i>	(11) 2 144 810 B1	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 273 759 A1	(51) <i>H04M 1/2745</i>	(11) 2 273 771 A1		
(71) Agency For Science, Technology And Research	(51) <i>A61B 5/048</i>	(11) 2 271 254 A1	(71) Airbus Operations S.L.	(51) <i>B64D 13/06</i>	(11) 2 272 756 A1	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 519 594 A3		
(51) <i>A61B 5/048</i>	(11) 2 271 254 A1	(51) <i>G01M 9/08</i>	(51) <i>G01M 9/08</i>	(11) 2 065 693 A3	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 1 395 079 B1			
(71;73) Agfa Graphics N.V.	(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) 1 787 810 B1	(71) Airbus Opérations SAS	(51) <i>F16B 5/04</i>	(11) 2 271 850 A1	(51) <i>H04W 24/02</i>	(11) 2 273 816 A1		
(51) <i>C08G 69/10</i>	(11) 2 272 893 A1	(51) <i>G03F 7/09</i>	(51) <i>F16B 5/04</i>	(11) 2 271 850 A1	(51) <i>H04W 36/08</i>	(11) 2 273 819 A1			
(51) <i>G03F 7/09</i>	(11) 1 952 201 B1	(71) Air-lux technik ag	(51) <i>E06B 7/23</i>	(11) 2 273 055 A1	(51) <i>H04W 36/30</i>	(11) 2 273 821 A1			
(71) Aggregate Industries UK limited	(51) <i>E04B 2/02</i>	(11) 2 273 022 A2	(73) AIRMATIC GESELLSCHAFT FÜR UMWELT UND TECHNIK MBH	(51) <i>B24C 3/04</i>	(11) 2 012 970 B1	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 273 827 A1		
(51) <i>E04B 2/02</i>	(11) 2 273 022 A2	(71) Aigima, Inc.	(51) <i>B24C 3/04</i>	(11) 2 012 970 B1	(71) Alcatel-Lucent USA Inc.	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 273 828 A1		
(51) <i>A61K 8/02</i>	(11) 2 271 301 A2	(51) <i>A61K 8/02</i>	(71) AISIN AI Co., Ltd.	(51) <i>B60W 10/10</i>	(11) 2 272 729 A1	(51) <i>H04W 52/24</i>	(11) 2 273 829 A1		
(71) AGO AG Energie + Anlagen	(51) <i>F04B 39/00</i>	(11) 2 273 118 A2	(51) <i>B60W 10/10</i>	(11) 2 272 729 A1	(73) Alcon, Inc.	(51) <i>H04W 36/18</i>	(11) 2 272 279 A1		
(51) <i>F04B 39/00</i>	(11) 2 273 119 A1	(71;73) AISIN AW CO., LTD.	(51) <i>F16H 61/06</i>	(11) 1 249 644 B1	(51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 1 837 002 B1			
(51) <i>F04B 39/00</i>	(11) 2 273 119 A1	(51) <i>G01C 21/26</i>	(51) <i>G01C 21/26</i>	(11) 2 273 233 A2	(71) Alda Pharmaceuticals Corp.	(51) <i>A61K 31/155</i>	(11) 2 271 328 A1		
(71) Agratech International, Inc.	(51) <i>C03C 17/00</i>	(11) 2 271 593 A1	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) 2 273 234 A2	(71) Alenia Aeronautica S.p.A.	(51) <i>C08K 7/24</i>	(11) 2 271 706 A1		
(51) <i>C03C 17/00</i>	(11) 2 271 593 A1	(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha	(51) <i>B60R 1/00</i>	(11) 2 272 716 A1	(51) <i>C08K 7/24</i>	(11) 2 271 706 A1			
(71) AgResearch Limited	(51) <i>A61K 39/04</i>	(11) 2 272 530 A2	(51) <i>B60W 10/10</i>	(11) 2 272 729 A1	(73) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG	(51) <i>A47L 9/06</i>	(11) 1 962 660 B1		
(51) <i>A61K 39/04</i>	(11) 2 272 530 A2	(71) Agri Bio Industry Incorporated	(71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA	(51) <i>B60J 7/00</i>	(11) 2 272 699 A1	(71) Aik-Abelló A/S	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) 2 272 502 A1	
(51) <i>C08G 63/06</i>	(11) 2 272 886 A1	(51) <i>C08G 63/06</i>	(51) <i>B60N 2/225</i>	(11) 2 272 707 A2	(71) Allen, Blake	(51) <i>A61M 5/175</i>	(11) 2 271 385 A1		
(71) Agrilux Beteiligungs GmbH	(51) <i>B65D 88/70</i>	(11) 2 272 776 A1	(51) <i>B60Q 1/48</i>	(11) 1 288 071 B1	(51) <i>A61M 5/175</i>	(11) 2 271 385 A1			
(51) <i>B65D 88/70</i>	(11) 2 272 776 A1	(71) Agromiljø AS	(73) AIXTRON AG	(51) <i>C30B 25/10</i>	(11) 2 126 161 B1	(71) Allergan, Inc.	(51) <i>C07K 16/12</i>	(11) 2 271 670 A1	
(51) <i>A01C 5/00</i>	(11) 2 271 197 A1	(71) Ahlstrom Corporation	(51) <i>C30B 25/10</i>	(11) 2 126 161 B1	(71) Allergan, Inc.	(51) <i>C07K 16/12</i>	(11) 2 271 670 A1		
(73) Ahlstrom Research and Services	(51) <i>A01G 13/10</i>	(11) 1 681 916 B1	(71) AJ Cybertron Gesellschaft für Laborautomationssysteme mbH	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 951 904 B1	(71;73) ALLERGAN, INC.	(51) <i>A61K 31/5575</i>	(11) 2 272 518 A1	
(51) <i>A01G 13/10</i>	(11) 1 681 916 B1	(71) AiCuris GmbH & Co. KG	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 951 904 B1	(51) <i>F16L 21/00</i>	(11) 1 238 224 B1			
(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 797 110 B1	(51) <i>C07K 5/08</i>	(71) Aktiebolaget SKF	(51) <i>F16C 7/02</i>	(11) 2 273 137 A1	(71) Alliance for Sustainable Energy, LLC	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 2 271 743 A2	
(71;73) Air Products and Chemicals, Inc.	(51) <i>B01D 53/62</i>	(11) 2 072 111 A3	(51) <i>F16D 1/033</i>	(11) 2 273 142 A1	(51) <i>C12N 15/09</i>	(11) 2 271 755 A2			
(51) <i>C08J 7/12</i>	(11) 1 865 017 B1	(51) <i>F25D 13/06</i>	(71;73) Akzo Nobel N.V.	(51) <i>A61Q 5/00</i>	(11) 1 568 351 B1	(71) Allosource, Inc.	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 272 043 A2	
(51) <i>F25D 13/06</i>	(11) 2 271 880 A2	(51) <i>G02F 1/01</i>	(51) <i>C01B 33/143</i>	(11) 2 272 797 A2	(51) <i>C01B 33/143</i>	(11) 2 272 797 A2	(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H.	(51) <i>A01D 75/08</i>	(11) 2 272 318 A1
(51) <i>G02F 1/01</i>	(11) 2 273 307 A1	(51) <i>G03F 7/075</i>	(51) <i>C08L 95/00</i>	(11) 1 838 786 B1	(51) <i>A01D 75/08</i>	(11) 2 272 318 A1	(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH	(51) <i>A01B 63/111</i>	(11) 2 272 312 A1
(51) <i>G03F 7/075</i>	(11) 1 826 613 A3	(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.	(71) Albany Engineered Composites, Inc.	(51) <i>D03D 25/00</i>	(11) 2 271 798 A1	(73) Alpha Corporation	(51) <i>B60R 25/02</i>	(11) 2 065 266 B1	
(51) <i>H01L 21/311</i>	(11) 1 612 858 B1	(51) <i>H01L 21/311</i>	(51) <i>D03D 25/00</i>	(11) 2 271 798 A1	(71) Alpha Fry Limited	(51) <i>B03C 1/28</i>	(11) 2 271 432 A1		
(73) Airbus Deutschland GmbH	(51) <i>B29B 11/16</i>	(11) 1 915 243 B1	(71) Alcan Packaging Beauty Services	(51) <i>A45D 40/24</i>	(11) 2 272 395 A1	(71) Alps Electric Co., Ltd.	(51) <i>B60R 16/027</i>	(11) 2 272 720 A2	
(51) <i>B29B 11/16</i>	(11) 1 915 243 B1	(71) AIRBUS France	(73) Alcan Packaging Flexible France	(51) <i>B32B 27/28</i>	(11) 1 313 615 B2	(71;73) ALPS ELECTRIC CO., LTD.	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 2 008 839 B1	
(51) <i>F02K 1/34</i>	(11) 2 271 835 A2	(51) <i>F02K 1/34</i>	(71;73) Alcatel Lucent	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 272 034 A1	(51) <i>H01R 13/41</i>	(11) 2 020 703 A3		
(73) AIRBUS OPERATIONS	(51) <i>G06F 21/04</i>	(11) 2 156 360 B1	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 272 034 A1	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 273 440 A1	(71) Alstom Technology Ltd	(51) <i>B21D 53/08</i>	(11) 2 163 326 B1
(51) <i>G06F 21/04</i>	(11) 2 156 360 B1	(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.)	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 2 272 083 A1	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 2 272 083 A1	(51) <i>F01D 5/00</i>	(11) 1 541 804 A3	
(51) <i>G01R 15/18</i>	(11) 2 171 483 B1	(51) <i>G01R 15/18</i>	(51) <i>H01R 4/02</i>	(11) 2 219 267 B1	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 273 691 A1	(51) <i>F23C 10/00</i>	(11) 2 273 192 A1	
(71) Airbus Operations (S.A.S.)	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 2 273 360 A1	(51) <i>H04B 7/04</i>	(11) 2 273 691 A1	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 2 161 854 B1	(51) <i>H02J 3/42</i>	(11) 2 273 649 A1	
(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 2 273 398 A1	(51) <i>G06F 17/50</i>	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 2 161 854 B1	(51) <i>H04B 10/142</i>	(11) 2 273 699 A1	(71;73) Airbus Operations GmbH	(51) <i>B29C 65/06</i>	(11) 2 155 470 B1
(71;73) Airbus Operations GmbH	(51) <i>B29C 65/06</i>	(11) 2 155 470 B1	(51) <i>H04B 10/142</i>	(11) 2 273 699 A1	(51) <i>H04B 10/145</i>	(11) 2 273 700 A1	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 2 273 706 A1	
(51) <i>B29C 65/06</i>	(11) 2 155 470 B1	(51) <i>H04B 10/145</i>	(51) <i>H04B 10/148</i>	(11) 2 273 701 A1	(51) <i>H04B 10/148</i>	(11) 2 273 701 A1	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 2 273 708 A1	
(51) <i>B29C 65/06</i>	(11) 2 155 470 B1	(51) <i>H04B 10/148</i>	(51) <i>H04B 10/148</i>	(11) 2 273 702 A1	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 2 273 706 A1			
		(51) <i>H04J 3/06</i>	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 2 273 706 A1					
		(51) <i>H04J 14/02</i>	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 2 273 708 A1					

- (71) **ALSTOM Technology Ltd**  
(51) **F22B 21/02** (11) 2 271 875 A2
- (71) **ALSTOM Transport SA**  
(51) **H01H 1/12** (11) 2 273 519 A1
- (71) **ALTATECH Semiconductor**  
(51) **C23C 16/455** (11) 2 271 790 A2
- (71) **Althea Technologies, Inc.**  
(51) **C12N 9/06** (11) 2 271 750 A1
- (71) **Amarantus Therapeutics, Inc.**  
(51) **A61K 38/17** (11) 2 271 358 A2
- (71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**  
(51) **A01C 7/08** (11) 2 272 314 A2
- (73) **Amtcor Flexibles Kreuzlingen Ltd.**  
(51) **B41F 35/00** (11) 2 062 729 B1
- (71) **Amtcor Flexibles Transpac N.V.**  
(51) **B32B 3/08** (11) 2 272 661 A1
- (71) **American Breast Care**  
(51) **A61F 2/12** (11) 2 271 281 A2
- (71) **American Power Conversion Corporation**  
(51) **H02J 9/06** (11) 2 272 149 A1
- (71) **Amgen Inc.**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 272 869 A2
- (71) **AMGEN INC.**  
(51) **C07K 14/475** (11) 2 272 864 A2
- (71) **Amgen, Inc**  
(51) **C12N 15/113** (11) 2 272 958 A1
- (73) **Amiris B.V.**  
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 869 204 B1
- (71) **Amity Limited**  
(51) **C11D 3/00** (11) 2 271 737 A2
- (71) **AMO Development, LLC**  
(51) **A61B 3/10** (11) 2 271 250 A1
- (73) **Amorepacific Corporation**  
(51) **C07C 251/44** (11) 1 841 729 B1
- (73) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 924 947 B1
- (71) **Amsafe Commercial Products, Inc.**  
(51) **B60R 22/00** (11) 2 271 521 A1
- (71) **Amsted Rail Company, Inc.**  
(51) **B60B 17/00** (11) 2 272 686 A1
- (71) **Amylin Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07K 14/585** (11) 2 233 497 A3
- (73) **Anaeropharma Science Inc.**  
(51) **C12N 15/00** (11) 2 088 193 B1
- (71) **Andersson, Per Ola**  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 271 914 A1
- (71) **Andexlinger, Erich**  
(51) **H02J 3/14** (11) 2 131 469 A3
- (73) **Andreas Stihl AG & Co. KG**  
(51) **A01D 34/73** (11) 2 198 686 B1
- (73) **Andrew AG**  
(51) **H01P 1/00** (11) 1 096 594 B1
- (71) **Andrew Wireless Systems GmbH**  
(51) **H04B 10/12** (11) 2 272 187 A1
- (73) **Andritz AG**  
(51) **D21D 1/02** (11) 1 462 566 B1
- (71) **Andritz Paper Machinery Ltd.**  
(51) **D21G 1/00** (11) 2 273 007 A2
- (71) **Angel Yeast Co., Ltd.**  
(51) **C08B 37/00** (11) 2 272 876 A1
- (73) **Angelini Design Di Angelini Lamberto & C. SAS**  
(51) **A45C 5/14** (11) 2 155 012 B1
- (73) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**  
(51) **A61F 2/06** (11) 1 617 789 B1
- (71) **ANHEUSER-BUSCH, INC.**  
(51) **F16K 7/06** (11) 2 273 165 A2
- (71) **Animal Health Board, Inc.**  
(51) **A61K 39/04** (11) 2 272 530 A2
- (71) **Anteryon B.V.**  
(51) **H01L 31/0203** (11) 2 273 555 A2
- (71) **Antipodean Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/66** (11) 2 271 349 A1
- (71) **Anywire Corporation**  
(51) **G01V 8/14** (11) 2 273 288 A1
- (71) **AP Aero Power Ltd.**  
(51) **F03D 3/00** (11) 2 271 837 A2
- (71) **APEX BIOSCIENCE, INC.**  
(51) **C07K 14/805** (11) 2 261 251 A3
- (71) **Apogenix GmbH**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 271 674 A2
- (71) **Apple Inc.**  
(51) **G06F 3/048** (11) 2 273 357 A1  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 271 994 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 392 A1  
(51) **H04N 7/173** (11) 2 273 787 A2
- (71;73) **APPLE INC.**  
(51) **G06F 13/28** (11) 2 271 993 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 273 762 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 186 356 B1
- (71) **APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION**  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 272 436 A1  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 272 447 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 272 448 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 272 449 A2
- (71) **Applus Servicios Tecnológicos, S.I.**  
(51) **B29C 70/50** (11) 2 272 655 A1
- (73) **Apptitude, Inc.**  
(51) **G06F 15/173** (11) 1 788 490 B1
- (73) **Aquafuel Research Limited**  
(51) **C10L 9/10** (11) 2 057 254 B1
- (71) **Aquarius Investholding S.à.r.l.**  
(51) **C01B 33/143** (11) 2 271 588 A2
- (71) **Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH Lindau, Zweigniederlassung Rebstein**  
(51) **A47J 31/60** (11) 2 263 503 A3  
(51) **C02F 1/42** (11) 2 272 801 A2
- (73) **ARBORGEN, LLC**  
(51) **C12N 9/00** (11) 1 826 265 B1
- (71) **ARC Automotive, Inc.**  
(51) **B60R 21/26** (11) 2 271 520 A2
- (73) **ArcelorMittal France**  
(51) **B21B 45/02** (11) 2 100 673 B1
- (73) **ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY**  
(51) **C11C 3/00** (11) 1 749 079 B1
- (73) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/00** (11) 2 004 157 B1
- (71) **Ares Trading S.A.**  
(51) **A61K 9/20** (11) 2 272 503 A2
- (71) **AREVA Energietechnik GmbH**  
(51) **H01H 31/00** (11) 2 273 524 A2  
(51) **H02B 13/065** (11) 2 273 634 A1
- (71) **Areva NP GmbH**  
(51) **G21D 1/00** (11) 2 017 853 A3
- (73) **AREVA NP GmbH**  
(51) **G21C 1/09** (11) 1 777 709 B1
- (73) **Areva T&D Messwandler GmbH**  
(51) **G01R 15/18** (11) 2 116 854 B1
- (73) **AREVA T&D SAS**  
(51) **H01H 3/30** (11) 2 068 332 B1
- (71) **Arin, Bruno**  
(51) **B63C 13/00** (11) 2 272 749 A2
- (73) **Arjowiggins Papiers Couches**  
(51) **B41M 5/52** (11) 1 761 672 B1
- (71) **Arkema France**  
(51) **A62D 3/38** (11) 2 271 410 A2  
(51) **C07D 213/79** (11) 2 271 623 A2  
(51) **C08L 77/00** (11) 2 272 914 A2
- (71) **ARKEMA FRANCE**  
(51) **C07C 17/25** (11) 2 271 604 A1  
(51) **C07C 17/25** (11) 2 271 605 A1  
(51) **C07C 21/18** (11) 2 271 606 A1
- (71;73) **Arkema Inc.**  
(51) **C08F 4/32** (11) 2 271 677 A1  
(51) **C08K 5/23** (11) 2 121 824 B1
- (71) **Armstrong World Industries, Inc.**  
(51) **B32B 5/16** (11) 2 271 487 A1
- (71) **Arnol, Eric**  
(51) **A63C 5/03** (11) 2 272 571 A1
- (71) **Arnold, Michael**  
(51) **A61C 17/00** (11) 2 271 278 A2
- (71;73) **Array Biopharma, Inc.**  
(51) **A61K 9/48** (11) 2 271 321 A1  
(51) **C07D 213/80** (11) 1 682 138 B1
- (71) **Array Converter, Inc.**  
(51) **H03K 7/02** (11) 2 272 164 A2
- (73) **Arthrex, Inc.**  
(51) **A61F 2/38** (11) 1 977 720 B1
- (73) **ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH**  
(51) **F01N 13/10** (11) 1 864 006 B1
- (71) **ArvinMeritor Technology, LLC**  
(51) **B60K 17/04** (11) 2 272 705 A1  
(51) **F16D 65/10** (11) 2 273 148 A1
- (71) **Arx Limited**  
(51) **B65C 1/04** (11) 2 272 767 A1
- (71) **AS Amhold**  
(51) **E04B 1/98** (11) 2 273 021 A1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**  
(51) **C03B 5/225** (11) 2 272 806 A1  
(51) **C08F 2/14** (11) 2 272 877 A1  
(51) **G09F 9/30** (11) 2 273 475 A1
- (71;73) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**  
(51) **C07C 263/04** (11) 2 088 137 B1  
(51) **H01L 31/04** (11) 2 273 560 A1
- (71) **Asahi Kasei Pharma Corporation**  
(51) **C07D 231/56** (11) 2 272 832 A1
- (73) **Ascom Hasler Mailing Systems, Inc.**  
(51) **B65H 5/00** (11) 1 463 679 B1
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**  
(51) **B60R 21/20** (11) 2 272 724 A1
- (71) **Asia Pacific Fuel Cell Technologies, Ltd.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 273 593 A2
- (71) **Astex Therapeutics Limited**  
(51) **A61K 31/52** (11) 2 272 517 A1  
(51) **C07D 209/44** (11) 2 271 618 A1

- (73) **Astra Tech AB**  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 178 466 B1
- (71) **AstraZeneca AB**  
(51) **A61K 9/16** (11) 2 271 318 A1  
(51) **A61K 9/48** (11) 2 271 321 A1  
(51) **C07D 239/28** (11) 2 271 629 A1  
(51) **C07D 241/24** (11) 2 272 834 A1
- (71) **AstraZeneca UK Limited**  
(51) **C07D 405/06** (11) 2 272 842 A1
- (71) **Astrium Limited**  
(51) **B64G 1/22** (11) 2 272 761 A1
- (71;73) **Astrium SAS**  
(51) **H04B 7/185** (11) 2 273 692 A1  
(51) **H04B 7/19** (11) 2 165 433 B1
- (73) **ASTRIUM SAS**  
(51) **B29C 65/00** (11) 2 038 104 B1
- (71) **Astronics Advanced Electronic Systems Corp.**  
(51) **H02J 3/00** (11) 2 273 645 A2
- (71) **Asuragen, INC.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 271 757 A2
- (71) **ATI Properties, Inc.**  
(51) **B23K 20/04** (11) 2 272 616 A1
- (71) **Atlas Copco Construction Tools GmbH**  
(51) **F16N 13/02** (11) 2 039 977 A3
- (71) **Atlas Copco Tools AB**  
(51) **B23P 19/06** (11) 2 271 461 A1
- (73) **Atmel Automotive GmbH**  
(51) **H03G 11/02** (11) 2 139 109 B1
- (71;73) **ATOMIC Austria GmbH**  
(51) **A63C 5/07** (11) 1 952 856 B1  
(51) **A63C 5/07** (11) 2 272 573 A1
- (71) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 791 205 A3
- (73) **ATOTECH Deutschland GmbH**  
(51) **C23C 18/16** (11) 1 807 549 B1
- (73) **AUCKLAND UNISERVICES LIMITED**  
(51) **H02J 5/00** (11) 1 219 000 B1
- (71;73) **Audi AG**  
(51) **A63J 1/02** (11) 2 272 577 A1  
(51) **B60G 3/20** (11) 1 995 087 A3  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 171 231 B1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 273 471 A1
- (71) **Audi Electronics Venture GmbH**  
(51) **A63J 1/02** (11) 2 272 577 A1
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
(51) **E05D 15/52** (11) 2 273 050 A2
- (71) **Aura Optical Systems, LP**  
(51) **G02B 5/124** (11) 2 271 956 A1
- (71) **Auston, Lindsay**  
(51) **F16L 37/08** (11) 2 271 867 A1
- (71) **Auston, Murray**  
(51) **F16L 37/08** (11) 2 271 867 A1
- (71) **Austriamicrosystems AG**  
(51) **G05F 1/575** (11) 2 273 338 A1
- (71) **Autoliv Development AB**  
(51) **B60R 21/237** (11) 2 272 726 A1  
(51) **C06D 5/06** (11) 2 271 601 A1
- (73) **Automatik Plastics Machinery GmbH**  
(51) **B29B 9/06** (11) 2 134 521 B1
- (73) **Aveo Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 027 156 B1
- (71) **Avery Dennison Corporation**  
(51) **B65C 3/08** (11) 2 271 555 A1  
(51) **B65C 9/24** (11) 2 271 556 A1
- (73) **Aviation Communication & Surveillance Systems, LLC**  
(51) **G08G 5/04** (11) 1 412 931 B1
- (71) **Avidal Vascular GmbH**  
(51) **A61M 31/00** (11) 2 271 396 A2
- (71) **Azourite Ventures, Ltd.**  
(51) **B41M 5/025** (11) 2 272 681 A1
- (71;73) **B. R. A. I. N. Biotechnology Research And Information Network AG**  
(51) **A23L 1/22** (11) 2 139 347 B1  
(51) **A23L 1/22** (11) 2 142 011 B1  
(51) **C22B 11/00** (11) 2 271 781 A1
- (73) **B2 Electronic GmbH**  
(51) **G01R 1/04** (11) 2 171 482 B1
- (71) **Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha**  
(51) **F23D 1/00** (11) 2 273 193 A1
- (71) **BAE Systems PLC**  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 273 334 A1  
(51) **G06N 7/00** (11) 2 273 427 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**  
(51) **C02F 1/26** (11) 2 272 800 A1  
(51) **E21B 10/18** (11) 2 271 815 A2  
(51) **E21B 10/22** (11) 2 271 816 A1  
(51) **E21B 10/42** (11) 2 271 817 A1
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**  
(51) **E21B 49/08** (11) 2 271 825 A2
- (71) **Baker, William John**  
(51) **B03C 1/10** (11) 2 271 431 A1
- (71) **Bal Seal Engineering Co.**  
(51) **F16J 15/32** (11) 2 273 163 A2
- (71) **Balcke-Dürr GmbH**  
(51) **B01D 45/08** (11) 2 272 579 A1
- (71) **Baltimore Aircoil Company, Inc.**  
(51) **F28C 1/14** (11) 1 818 640 A3
- (73) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung**  
(51) **A61L 27/04** (11) 1 797 908 B1
- (71) **Bambos, Nicholas**  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 272 287 A2
- (71) **Banyu Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **C07D 401/06** (11) 2 272 841 A1
- (71) **Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.**  
(51) **C22C 38/16** (11) 2 272 995 A1
- (73) **Barena**  
(51) **B24C 3/32** (11) 2 012 971 B1
- (71) **Bar-Ilan University**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 272 537 A2
- (71) **Barry Callebaut AG**  
(51) **A61K 8/97** (11) 2 271 308 A2
- (71) **Bartelmez, Stephen H.**  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 271 748 A2
- (71) **Bartrina, Isabel**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 272 969 A1
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**  
(51) **B01J 31/14** (11) 1 455 938 B1
- (71;73) **BASF Coatings GmbH**  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 271 689 A1  
(51) **C09D 175/04** (11) 1 527 144 B1
- (71) **BASF Corporation**  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 271 216 A2
- (73) **BASF CORPORATION**  
(51) **C08F 8/14** (11) 1 602 681 B1
- (71;73) **BASF Plant Science GmbH**  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 271 223 A2  
(51) **C12N 15/52** (11) 1 521 834 B1  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 896 594 B1  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 272 966 A2  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 273 267 A1
- (71;73) **BASF SE**  
(51) **A01N 41/06** (11) 1 863 350 B1  
(51) **A01N 43/10** (11) 2 272 341 A2  
(51) **A01N 43/10** (11) 2 272 342 A2  
(51) **A01N 43/90** (11) 2 272 349 A2  
(51) **A01N 47/36** (11) 2 272 350 A2  
(51) **A61K 8/34** (11) 2 272 490 A2  
(51) **B01F 5/02** (11) 1 814 651 B1  
(51) **B01J 19/00** (11) 2 271 422 A2  
(51) **B01J 23/00** (11) 2 271 424 A2  
(51) **B01J 31/18** (11) 2 271 426 A1  
(51) **C01B 21/22** (11) 2 271 584 A1  
(51) **C04B 38/02** (11) 2 271 596 A1  
(51) **C07C 45/62** (11) 1 802 561 B1  
(51) **C07C 205/57** (11) 1 846 356 B1  
(51) **C07C 215/50** (11) 2 272 821 A2  
(51) **C07D 405/06** (11) 2 035 415 B1  
(51) **C07F 7/08** (11) 2 150 556 B1  
(51) **C08F 10/10** (11) 1 940 890 B1  
(51) **C08F 220/00** (11) 1 687 347 B1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 272 883 A1  
(51) **C08G 18/76** (11) 2 271 693 A1  
(51) **C08G 65/20** (11) 2 079 776 B1  
(51) **C08G 65/26** (11) 2 271 697 A1  
(51) **C08J 7/16** (11) 2 271 705 A1  
(51) **C08K 5/3447** (11) 2 162 489 B1  
(51) **C08L 75/04** (11) 2 271 712 A1  
(51) **C09B 5/62** (11) 1 716 208 B1  
(51) **C09D 7/02** (11) 2 271 717 A1  
(51) **C11D 3/37** (11) 1 791 938 B1  
(51) **E02B 3/04** (11) 1 951 962 B1  
(51) **H01B 3/44** (11) 2 272 068 A1  
(51) **H01L 35/16** (11) 1 102 334 B1  
(51) **H01L 37/04** (11) 2 272 111 A2
- (71) **Battelle Energy Alliance, LLC**  
(51) **H04K 1/00** (11) 2 272 192 A2
- (71) **Battelle Memorial Institute**  
(51) **C08B 1/00** (11) 2 271 676 A1  
(51) **C08G 18/48** (11) 2 271 690 A1
- (71) **Baumüller Nürnberg GmbH**  
(51) **G01M 13/04** (11) 2 273 249 A1  
(51) **H02P 25/22** (11) 2 273 670 A1
- (73) **Baxter Healthcare S.A.**  
(51) **A61L 27/22** (11) 2 021 043 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 271 363 A1  
(51) **C12N 9/04** (11) 2 272 951 A1
- (71) **Baxter International Inc**  
(51) **C12N 9/04** (11) 2 272 951 A1
- (71;73) **Baxter International Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 271 363 A1  
(51) **A61L 27/22** (11) 2 021 043 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 272 343 A2  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 272 344 A2  
(51) **A01N 43/56** (11) 2 272 345 A1  
(51) **A01N 43/90** (11) 2 271 219 A1  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 351 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 352 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 353 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 354 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 355 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 356 A2  
(51) **A01N 47/38** (11) 2 272 357 A2

- (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 358 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 359 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 360 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 361 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 362 A2  
 (51) **A01N 51/00** (11) 2 272 367 A1  
 (51) **A01N 57/20** (11) 2 272 368 A1  
 (51) **A01N 57/20** (11) 2 272 369 A1  
 (51) **C07D 401/12** (11) 2 271 639 A2  
 (51) **C07D 401/14** (11) 2 271 641 A1  
 (51) **C07D 417/14** (11) 2 272 846 A1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 363 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 364 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 365 A2  
 (51) **A01N 47/38** (11) 2 272 366 A2
- (71) **Bayer CropScience LP**  
 (51) **A01N 25/00** (11) 2 271 210 A1
- (71) **Bayer Healthcare LLC**  
 (51) **G06F 19/00** (11) 2 273 400 A1
- (71) **Bayer MaterialScience AG**  
 (51) **A61K 8/87** (11) 2 271 304 A1  
 (51) **A61K 8/87** (11) 2 271 305 A1  
 (51) **A61K 8/87** (11) 2 271 306 A1  
 (51) **A61K 8/87** (11) 2 271 307 A2  
 (51) **B01J 23/00** (11) 2 272 587 A1  
 (51) **C07C 68/06** (11) 2 272 819 A1  
 (51) **C07C 263/10** (11) 2 272 824 A2  
 (51) **C08G 18/10** (11) 2 271 686 A1  
 (51) **C08G 64/24** (11) 2 272 890 A1
- (71) **Bayer Schering Pharma AG**  
 (51) **A61K 9/28** (11) 2 272 505 A1
- (73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**  
 (51) **C07D 239/84** (11) 1 603 888 B1  
 (51) **C07D 495/14** (11) 2 001 890 B1  
 (51) **C07K 14/54** (11) 1 453 858 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma Oy**  
 (51) **A61F 6/14** (11) 2 271 293 A1
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**  
 (51) **A61K 9/16** (11) 2 271 319 A1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**  
 (51) **B60H 1/00** (11) 2 271 510 A1  
 (51) **B60R 21/34** (11) 2 138 362 B1  
 (51) **B62D 5/04** (11) 2 271 538 A1
- (71) **Baygen Pharm Technology Co., Ltd.**  
 (51) **C07D 309/32** (11) 2 272 838 A1
- (73) **BB Stanz-und Umformtechnik GmbH**  
 (51) **B65D 21/02** (11) 2 147 867 B1
- (71) **BECH WELLBORE FLOW CONTROL AS**  
 (51) **E21B 34/08** (11) 2 271 820 A1
- (71) **Beck, Kent**  
 (51) **A61M 5/175** (11) 2 271 385 A1  
 (51) **A61M 5/175** (11) 2 271 386 A2
- (71) **Becker, Silvan**  
 (51) **E04F 13/06** (11) 2 273 037 A2
- (71) **Beckhoff Automation GmbH**  
 (51) **G08C 17/00** (11) 2 272 055 A1
- (71) **Becton Dickinson and Company**  
 (51) **B01L 3/14** (11) 2 272 589 A1  
 (51) **B01L 3/14** (11) 2 272 590 A1
- (73) **Becton Dickinson France**  
 (51) **B65D 21/08** (11) 2 097 330 B1
- (73) **Becton, Dickinson & Company**  
 (51) **A61M 25/00** (11) 1 915 188 B1  
 (51) **A61M 25/06** (11) 2 019 703 B1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**  
 (51) **G01N 33/558** (11) 2 271 939 A1
- (71) **Behr France Rouffach SAS**  
 (51) **F02M 25/07** (11) 2 273 095 A1
- (71) **Behr GmbH**  
 (51) **H01C 7/00** (11) 2 272 070 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**  
 (51) **B60H 1/00** (11) 1 657 090 B1  
 (51) **B60H 1/00** (11) 2 272 696 A1  
 (51) **B60H 1/00** (11) 2 272 697 A1  
 (51) **B60H 1/34** (11) 2 272 698 A2  
 (51) **F02G 5/02** (11) 2 273 094 A1  
 (51) **F02M 25/07** (11) 2 273 095 A1
- (71) **Behr Industry GmbH & Co. KG**  
 (51) **F28F 9/02** (11) 2 273 227 A2
- (73) **Beiersdorf Aktiengesellschaft**  
 (51) **A61K 8/60** (11) 1 923 045 B1
- (71) **Belfast Health And Social Care Trust**  
 (51) **G01N 33/493** (11) 2 271 934 A1
- (73) **Belimo Holding AG**  
 (51) **F24F 13/14** (11) 1 904 794 B1
- (71) **Bellota Herramientas, S.a.**  
 (51) **B25G 3/18** (11) 2 272 634 A1
- (73) **Ben Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**  
 (51) **A01N 25/26** (11) 1 424 891 B1
- (71) **Benecke-Kaliko AG**  
 (51) **B32B 9/02** (11) 2 272 663 A1
- (73) **Ben-Gurion University Of The Negev Research And Development Authority**  
 (51) **A61N 5/00** (11) 2 121 129 B1
- (71) **Bensaid, Serge**  
 (51) **C05D 9/00** (11) 2 271 599 A2
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**  
 (51) **B21D 26/02** (11) 2 272 601 A1  
 (51) **C23C 14/02** (11) 2 271 784 A1
- (71) **Bentley Motors Limited**  
 (51) **B60G 3/20** (11) 1 995 087 A3
- (73) **Berker GmbH & Co. KG**  
 (51) **H02G 3/14** (11) 2 081 267 B1
- (73) **Bernhardt-feltrin, Adeline**  
 (51) **A61F 2/58** (11) 1 522 286 B1
- (71) **Berthold Sichert GmbH**  
 (51) **H02B 1/30** (11) 2 272 142 A1
- (73) **Bestewil Holding B.V.**  
 (51) **A61K 39/39** (11) 1 578 443 B1
- (71) **BEVER Gesellschaft für Befestigungsteile-Verbindungselemente mbH**  
 (51) **E04B 1/41** (11) 2 273 020 A1
- (73) **Bexcore Co., Ltd.**  
 (51) **C12N 15/11** (11) 2 092 078 B1
- (71) **Bezzi, Francesco**  
 (51) **B28C 9/00** (11) 2 272 646 A1
- (73) **BFS Diversified Products, LLC.**  
 (51) **B60G 11/28** (11) 1 866 173 B1
- (73) **BHAM, Sabbir, Ahmed**  
 (51) **B65D 81/34** (11) 1 910 189 B1
- (73) **BHM Medical Inc.**  
 (51) **A61G 7/10** (11) 1 521 565 B1
- (71) **BHP Billiton SSM Development Pty Ltd**  
 (51) **C22B 3/04** (11) 2 271 780 A1
- (71;73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**  
 (51) **A61B 17/70** (11) 1 925 263 B1
- (51) **A61B 17/70** (11) 2 272 451 A1
- (71) **BIESSE S.p.A.**  
 (51) **B27B 5/065** (11) 2 272 642 A1
- (71) **Bioalvo - Serviços, Investigação E Desenvolvimento Em Biotecnologia S.A.**  
 (51) **A61K 31/198** (11) 2 271 332 A1  
 (51) **C07K 5/06** (11) 2 271 659 A1
- (71) **Biocius Life Sciences, Inc.**  
 (51) **B01D 15/32** (11) 2 271 416 A2
- (71) **Bioexplora SRL**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 980 A1
- (73) **Biogastec, naamloze vennootschap**  
 (51) **C02F 3/30** (11) 1 914 205 B1
- (73) **Bio-Gate AG**  
 (51) **A01N 25/26** (11) 1 790 224 B1
- (73) **Biogemma**  
 (51) **C12N 15/82** (11) 1 362 113 B1
- (71) **Biolife Solutions, Inc.**  
 (51) **A01N 1/02** (11) 2 271 208 A1  
 (51) **A01N 1/02** (11) 2 271 209 A1
- (71) **BIOLINERX LTD.**  
 (51) **A61K 47/48** (11) 2 272 537 A2
- (73) **Biomedics Inc.**  
 (51) **C12N 15/09** (11) 1 865 058 B1
- (73) **Biomerieux S.A.**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 242 633 B1
- (73) **Biomet Manufacturing Corp.**  
 (51) **A61F 2/30** (11) 1 927 328 B1
- (71) **Bion Inc.**  
 (51) **B62J 6/02** (11) 2 272 741 A2
- (71) **Bio-Products&Bio-Engineering AG**  
 (51) **C12N 5/06** (11) 2 271 745 A1
- (71) **Bioprotein Technologies Sa**  
 (51) **A01K 67/027** (11) 2 271 206 A1
- (71) **Biosight Ltd**  
 (51) **C12N 1/00** (11) 2 272 947 A1
- (71) **Biosteed Gene Expression Tech. CO., LTD.**  
 (51) **C07K 17/08** (11) 2 272 875 A1
- (71) **Biotronik VI Patent AG**  
 (51) **A61L 31/02** (11) 2 272 546 A2  
 (51) **A61L 31/02** (11) 2 272 547 A1
- (71) **Biotype GmbH**  
 (51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 777 A1
- (73) **Biouniversa S.r.l.**  
 (51) **C07K 16/18** (11) 1 465 927 B1
- (71;73) **BITRON S.p.A.**  
 (51) **B60N 2/02** (11) 1 340 647 B1  
 (51) **H01L 31/04** (11) 2 273 557 A2
- (71) **Bittencourt, Fernando José**  
 (51) **F01C 1/344** (11) 2 271 826 A1
- (71) **BJ Services Company, U.S.A.**  
 (51) **E21B 23/04** (11) 2 273 062 A2
- (71) **Black & Decker, Inc.**  
 (51) **B25C 5/02** (11) 2 271 464 A2
- (73) **Black Diamond Equipment AG**  
 (51) **F16B 45/02** (11) 1 927 767 B1
- (71) **Blanke GmbH & Co. Kg**  
 (51) **E04F 15/02** (11) 1 918 483 A3
- (71) **Bleckmann GmbH & Co. KG**  
 (51) **F24H 1/16** (11) 2 213 957 A3

- (71) Board of Regents of the University of Texas System  
(51) *G01N 33/542* (11) 2 271 938 A1
- (71) Board of Regents, The University of Texas System  
(51) *A61K 47/34* (11) 2 272 536 A2
- (73) BOBST S.A.  
(51) *B41F 19/06* (11) 1 468 828 B1
- (71) Bodycote Wärmebehandlung GmbH  
(51) *C23C 14/02* (11) 2 271 784 A1
- (71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
(51) *A61K 9/16* (11) 2 271 317 A1  
(51) *A61K 48/00* (11) 1 439 863 B1  
(51) *C07K 5/08* (11) 1 730 167 B1
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH & CO KG  
(51) *C07D 307/33* (11) 1 797 062 B1
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG  
(51) *C07D 307/33* (11) 1 797 062 B1
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG  
(51) *C07K 5/08* (11) 1 730 167 B1
- (71) Böhler Schmiedetechnik GmbH & Co KG  
(51) *C22C 14/00* (11) 2 272 993 A1
- (71;73) Bombardier Transportation GmbH  
(51) *B61D 25/00* (11) 1 958 848 B1  
(51) *B61F 13/00* (11) 2 271 535 A1
- (71) Bonex Inc.  
(51) *A62C 3/06* (11) 2 272 567 A1
- (73) Borealis AG  
(51) *C08F 210/06* (11) 2 186 834 B1
- (73) Borealis Technology OY  
(51) *C08L 23/10* (11) 2 121 831 B1
- (71) Borges, Chad R.  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 271 942 A2
- (71) BorgWarner BERU Systems GmbH  
(51) *B60C 23/04* (11) 2 271 507 A1  
(51) *B60C 23/04* (11) 2 271 508 A1
- (71) Borgwarner Inc.  
(51) *F02B 37/013* (11) 2 271 832 A2
- (73) BOS GmbH & Co. KG  
(51) *B60J 1/20* (11) 1 468 854 B1  
(51) *B60J 1/20* (11) 1 533 157 B1  
(51) *B60J 1/20* (11) 1 800 922 B1  
(51) *B60P 7/08* (11) 1 878 614 B1
- (71) Bosch Corporation  
(51) *F02D 41/02* (11) 2 096 286 A3
- (73) Bosch Rexroth AG  
(51) *F15B 13/04* (11) 1 736 671 B1
- (71) Bosch Rexroth Aktiengesellschaft  
(51) *F16H 47/04* (11) 2 271 861 A1
- (73) Bose Corporation  
(51) *H04S 7/00* (11) 1 487 236 B1
- (73) Boston Scientific Limited  
(51) *A61B 18/14* (11) 1 663 043 B1  
(51) *A61F 2/84* (11) 1 861 040 B1  
(51) *A61F 2/88* (11) 1 804 720 B1
- (73) Boston Scientific Limited, an Irish company  
(51) *A61F 2/01* (11) 1 610 717 B1
- (71;73) Boston Scientific Scimed, Inc.  
(51) *A61B 17/08* (11) 2 271 270 A1  
(51) *A61F 2/00* (11) 2 271 279 A1  
(51) *A61K 9/00* (11) 1 638 522 B1
- (51) *A61L 31/08* (11) 2 271 380 A2  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 271 391 A2  
(51) *C08L 53/00* (11) 2 271 708 A1
- (71) Boulais, Guillaume  
(51) *G02B 6/00* (11) 2 271 957 A2
- (73) BOWA-electronic GmbH & Co. KG  
(51) *F16D 66/02* (11) 2 175 158 B1
- (71) BP Corporation North America Inc.  
(51) *C10G 50/00* (11) 2 272 939 A1
- (71) BP Exploration Operating Company Limited  
(51) *E21B 49/02* (11) 2 271 824 A1
- (71) BP Oil International Limited  
(51) *C10G 50/00* (11) 2 272 939 A1
- (73) BrainLAB AG  
(51) *A61B 8/06* (11) 1 958 570 B1
- (71) Brandenburgische Technische Universität  
(51) *B32B 15/01* (11) 2 272 664 A1
- (71) Brandenburgische Technische Universität Cottbus  
(51) *B32B 15/01* (11) 2 272 665 A1  
(51) *B32B 15/01* (11) 2 272 666 A2
- (73) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas  
(51) *B65D 83/14* (11) 2 195 257 B1
- (71) Bräuchle, Tino  
(51) *A01K 63/04* (11) 2 272 333 A2
- (71) Braun GmbH  
(51) *A45D 1/28* (11) 2 272 391 A1
- (71) Bravilor Holding B.V.  
(51) *F16K 11/074* (11) 2 271 865 A1
- (71) Breu, Helmut  
(51) *A01L 7/04* (11) 2 272 336 A1
- (71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC  
(51) *B60C 11/00* (11) 2 272 687 A1  
(51) *B60C 23/04* (11) 2 272 688 A2  
(51) *B60C 23/04* (11) 2 272 689 A2
- (71) Bridgestone Corporation  
(51) *B29D 30/30* (11) 2 272 656 A1  
(51) *C08L 15/00* (11) 2 272 909 A1  
(51) *F16F 13/18* (11) 2 273 150 A1
- (71) Briggs & Stratton Corporation  
(51) *F01N 3/05* (11) 2 273 080 A2
- (71) BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.  
(51) *G06G 7/48* (11) 2 273 419 A1
- (73) BRIO AB  
(51) *A63H 19/30* (11) 1 846 131 B1
- (71) Bristol-Myers Squibb Company  
(51) *C07C 271/22* (11) 2 272 825 A2  
(51) *C07D 401/14* (11) 2 271 640 A2  
(51) *C07D 498/20* (11) 2 271 650 A1
- (71) British Telecommunications public limited company  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 272 008 A1  
(51) *H04N 7/26* (11) 2 272 252 A1
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 272 033 A1  
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 272 127 A1
- (71) Broadcom Corporation  
(51) *H01Q 13/22* (11) 2 273 617 A1  
(51) *H04B 7/00* (11) 2 272 178 A1  
(51) *H04L 1/02* (11) 2 272 194 A1
- (71) Brochu, Guy  
(51) *E04D 13/076* (11) 2 273 031 A1
- (71) Brokercom Inc.  
(51) *G06G 10/00* (11) 2 273 436 A1
- (71) Bronswerk Radiax Technology B.V.  
(51) *F04D 29/28* (11) 2 271 844 A1
- (71) Bronway Research Limited  
(51) *B43M 7/00* (11) 2 261 056 A3
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH&Co.Kg, Hallstadt  
(51) *E05F 11/38* (11) 2 134 915 B1
- (71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha  
(51) *B41J 3/407* (11) 1 995 071 A3  
(51) *G03G 15/01* (11) 1 653 296 B1
- (71;73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B41J 2/14* (11) 1 537 997 B1  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 273 319 A1
- (73) Brotherwood, Rodney John  
(51) *A61G 3/02* (11) 2 016 925 B1
- (73) BRUNOB II B.V.  
(51) *A23G 9/34* (11) 1 510 134 B1
- (71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH  
(51) *A47J 31/44* (11) 2 164 371 B1  
(51) *A47L 15/23* (11) 2 272 415 A2  
(51) *A47L 15/42* (11) 2 271 245 A1  
(51) *A47L 15/50* (11) 2 271 246 A1  
(51) *A47L 15/50* (11) 2 271 247 A1  
(51) *A47L 15/50* (11) 2 271 248 A1  
(51) *A47L 15/50* (11) 2 272 416 A2  
(51) *D06F 39/02* (11) 2 152 950 B1  
(51) *D06F 58/00* (11) 2 271 801 A1  
(51) *D06F 58/22* (11) 2 134 896 B1  
(51) *D06F 58/24* (11) 1 659 207 B1  
(51) *F24C 3/12* (11) 2 273 198 A2  
(51) *F24C 14/00* (11) 2 273 199 A2  
(51) *F24C 15/14* (11) 1 939 532 A3  
(51) *F24C 15/14* (11) 1 939 533 A3  
(51) *F25D 23/06* (11) 1 766 307 B1  
(51) *F25D 23/06* (11) 2 271 881 A2  
(51) *F25D 25/02* (11) 2 271 882 A2  
(51) *F25D 25/02* (11) 2 271 883 A2  
(51) *G01S 3/789* (11) 2 176 676 B1  
(51) *H05B 6/06* (11) 2 242 329 A3
- (71) BT Imaging Pty Ltd  
(51) *H01L 31/18* (11) 2 272 101 A1
- (71) BTG International Inc  
(51) *G11C 11/56* (11) 2 273 507 A2
- (73) Buchholz, Jürgen, Dr.  
(51) *A61B 17/88* (11) 1 529 494 B1
- (73) Bucyrus HEX GmbH  
(51) *E02F 9/28* (11) 2 102 420 B1
- (71) Bühler AG  
(51) *A23G 1/20* (11) 2 271 224 A2
- (71) Buican, Tudor N.  
(51) *G02B 27/00* (11) 2 271 962 A1
- (71) Bultman, Jason  
(51) *A61M 5/175* (11) 2 271 385 A1
- (73) Burnham Institute for Medical Research  
(51) *C07K 19/00* (11) 1 991 586 B1
- (71) BUTAMAX ADVANCED BIOFUELS LLC  
(51) *C12N 1/00* (11) 2 271 741 A1  
(51) *C12N 9/04* (11) 2 271 749 A2
- (71) BYD Company Limited  
(51) *C23C 18/28* (11) 2 272 997 A1
- (73) Byun, Young Kwang  
(51) *B65D 47/20* (11) 1 905 700 B1

- (71) **C. Rob. Hammerstein GmbH & Co. Kg**  
(51) **B60N 2/07** (11) 2 271 514 A1
- (73) **C.R.Bard, Inc.**  
(51) **A61M 39/02** (11) 1 896 117 B1
- (73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**  
(51) **B60B 3/10** (11) 2 189 299 B1  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 165 865 B1  
(51) **G01L 1/00** (11) 1 668 331 B1  
(51) **G01L 1/12** (11) 1 521 071 B1  
(51) **G08G 1/0967** (11) 2 124 212 B1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**  
(51) **A23G 3/54** (11) 2 271 225 A1  
(51) **A23G 3/54** (11) 2 271 226 A1  
(51) **A23G 3/54** (11) 2 271 227 A1
- (71) **Cadbury Japan Limited**  
(51) **A23G 3/54** (11) 2 271 226 A1
- (71) **California Institute of Technology**  
(51) **C03B 5/00** (11) 2 271 590 A1
- (71) **Cam Il Mondo Del Bambino S.p.A.**  
(51) **B60N 2/28** (11) 2 272 708 A1
- (71) **Camanini, Monica**  
(51) **B41M 5/025** (11) 2 271 500 A1
- (73) **Cambridge Enterprise Limited**  
(51) **H01L 51/50** (11) 1 151 483 B1
- (71) **Cameron Systems (Ireland) Limited**  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 273 066 A1
- (73) **CAMPAGNOLO S.r.l.**  
(51) **B62M 3/00** (11) 1 829 779 B1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**  
(51) **A61K 31/52** (11) 2 272 517 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**  
(51) **B24B 49/00** (11) 2 272 628 A2  
(51) **B41J 2/16** (11) 2 272 673 A2  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 272 676 A1  
(51) **C07C 13/62** (11) 2 121 547 B1  
(51) **G02B 15/163** (11) 2 271 960 A1  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 216 690 A3  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 270 607 A3  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 271 979 A1  
(51) **G06T 1/60** (11) 2 093 708 A3  
(51) **G09G 3/12** (11) 1 895 491 A3  
(51) **H01J 1/304** (11) 2 273 527 A1  
(51) **H03M 1/06** (11) 2 272 168 A1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 272 200 A1  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 166 750 A3  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 273 780 A2  
(51) **H04W 12/08** (11) 2 273 811 A1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B41J 2/51** (11) 2 272 678 A2  
(51) **B41J 2/51** (11) 2 272 679 A2  
(51) **C09B 41/00** (11) 1 819 778 B1  
(51) **G02B 7/08** (11) 1 560 055 B1  
(51) **G03G 15/08** (11) 1 953 605 A3  
(51) **G03G 15/16** (11) 1 202 130 B1  
(51) **G06F 3/12** (11) 1 186 989 B1  
(51) **G06K 15/02** (11) 1 355 261 A3  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 339 225 B1  
(51) **H04N 1/60** (11) 1 085 749 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 148 731 B1
- (71) **Cap Corporation**  
(51) **B60S 1/40** (11) 2 271 526 A1
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 271 399 A2  
(51) **A61N 1/05** (11) 2 271 400 A2
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**  
(51) **A61N 1/365** (11) 1 962 955 B1
- (71) **CardinalCommerce Corporation**  
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 272 039 A2
- (71) **Cardiovascular Technologies, LLC**  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 271 284 A1
- (73) **Cardoz AB**  
(51) **A61K 31/167** (11) 2 129 368 B1
- (71) **Carl Freudenberg KG**  
(51) **A46B 17/06** (11) 2 271 238 A1  
(51) **A47L 13/59** (11) 2 271 244 A2  
(51) **F16J 15/06** (11) 2 273 161 A1  
(51) **F16J 15/12** (11) 2 273 162 A1  
(51) **F16K 7/20** (11) 2 031 285 A3
- (71) **Carl Zeiss Microimaging GmbH**  
(51) **G02B 21/16** (11) 2 271 961 A1
- (71) **Carlson, Eric**  
(51) **B63B 21/54** (11) 2 271 545 A1
- (73) **CARMAT**  
(51) **A61M 1/10** (11) 2 078 533 B1
- (71) **Carrier Corporation**  
(51) **F25B 9/00** (11) 2 273 214 A2
- (73) **CARRIER CORPORATION**  
(51) **F25B 41/04** (11) 1 649 224 B1
- (71) **Carrocerías Ayats, S.A.**  
(51) **B60J 7/06** (11) 2 272 700 A1
- (71) **Cascade Corporation**  
(51) **B66F 9/18** (11) 2 271 579 A1
- (71) **CASCO PRODUCTS CORPORATION**  
(51) **H01R 13/627** (11) 2 272 137 A1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**  
(51) **G01C 21/16** (11) 2 273 232 A1  
(51) **G04C 3/14** (11) 2 148 251 A3  
(51) **H04N 5/235** (11) 2 003 883 A3
- (73) **CATERPILLAR INC.**  
(51) **F02M 57/02** (11) 1 715 176 B1
- (73) **CATEYE CO., LTD.**  
(51) **B62J 99/00** (11) 1 810 916 B1
- (71) **Caveney, Jack E.**  
(51) **G02B 6/44** (11) 2 273 295 A1
- (71) **caverion GmbH**  
(51) **F24F 5/00** (11) 2 273 209 A2
- (71) **Cedar Ridge Research, LLC**  
(51) **C01B 3/08** (11) 2 271 582 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 271 368 A1
- (71) **Celanese International Corporation**  
(51) **C07C 51/46** (11) 2 271 610 A1  
(51) **C08F 220/06** (11) 2 272 880 A1
- (71) **CELGENE CORPORATION**  
(51) **A61K 31/454** (11) 2 272 512 A1  
(51) **A61K 31/454** (11) 2 272 513 A1
- (71) **Cellerant Therapeutics, Inc.**  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 271 672 A2  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 271 673 A2
- (71) **Cellport Systems, Inc.**  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 273 719 A2
- (73) **Celtek Bioscience, LLC.**  
(51) **A61K 38/00** (11) 1 827 471 B1
- (71) **CemeCon AG**  
(51) **H01J 37/34** (11) 2 272 080 A2
- (71) **Centre d'étude et de recherche pour l'automobile (CERA)**  
(51) **B60N 2/58** (11) 2 272 713 A1
- (73) **Centre Hospitalier Universitaire de Nîmes**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 183 389 B1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**  
(51) **A61H 23/02** (11) 2 271 298 A1  
(51) **B08B 17/06** (11) 2 117 735 B1  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 271 752 A2  
(51) **G21F 1/02** (11) 2 181 447 B1  
(51) **H01L 21/288** (11) 2 272 085 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**  
(51) **C30B 29/58** (11) 1 639 509 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**  
(51) **C08G 18/02** (11) 2 271 684 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**  
(51) **F02K 1/34** (11) 2 271 835 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**  
(51) **C07C 323/61** (11) 2 272 826 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 979 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**  
(51) **G01N 11/14** (11) 1 676 118 B1
- (71) **Centre National De La Recherche Scientifique CNRS**  
(51) **B05D 3/00** (11) 2 271 438 A1
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales**  
(51) **H01R 13/53** (11) 2 272 135 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**  
(51) **G06T 7/00** (11) 1 756 771 B1
- (71) **Centrum Badan Molekularnych I Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk**  
(51) **C08J 11/06** (11) 2 272 903 A1
- (73) **Cepep III AB**  
(51) **C07K 19/00** (11) 1 991 586 B1
- (71) **Cephalon, Inc.**  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 271 315 A2
- (71) **Ceramate Technical Co., Ltd**  
(51) **F21V 23/04** (11) 2 273 190 A1
- (71) **CeramTec AG**  
(51) **C04B 41/87** (11) 2 271 598 A1
- (73) **Certis Europe B.V.**  
(51) **A01N 47/20** (11) 1 604 570 B1
- (71) **Champion Elite Company Limited**  
(51) **H02M 3/335** (11) 2 273 660 A1
- (71) **Chanel Parfums Beauté**  
(51) **A45D 40/00** (11) 2 272 394 A1
- (73) **Charité - Universitätsmedizin Berlin**  
(51) **A61B 5/0402** (11) 1 653 851 B1
- (73) **Charlotte Reservoirs**  
(51) **F17D 1/20** (11) 2 110 597 B1
- (73) **Chartered Semiconductor Manufacturing Ltd.**  
(51) **H01L 21/28** (11) 1 304 730 B1
- (71) **Chase Pharmaceuticals Corporation**  
(51) **A01N 43/42** (11) 2 271 218 A1
- (71) **Chemchamp (Barbados) Inc.**  
(51) **B08B 3/00** (11) 2 271 442 A1
- (71) **Chen, Kaipo**  
(51) **F21V 17/02** (11) 2 273 188 A2
- (71) **Cheung, Chun Kong Ian**  
(51) **A47J 37/04** (11) 2 271 240 A1

- (71) **Chevron Oronite Company LLC**  
(51) *C07F 11/00* (11) 2 271 652 A1  
(51) *C10M 159/00* (11) 2 271 733 A2
- (71) **Chevron Phillips Chemical Company LP**  
(51) *C07C 2/26* (11) 2 272 814 A2  
(51) *C08F 10/00* (11) 2 271 681 A1
- (73) **Chevron U.S.A. Inc.**  
(51) *C10L 1/08* (11) 1 244 762 B1
- (71) **Chevron U.S.A. Incorporated**  
(51) *G01N 23/223* (11) 2 271 918 A2  
(51) *G01V 11/00* (11) 2 271 954 A2
- (71) **Chimei InnoLux Corporation**  
(51) *G06F 3/041* (11) 2 273 354 A1  
(51) *G06F 3/045* (11) 2 273 356 A2  
(51) *H01B 1/04* (11) 2 273 510 A1  
(51) *H01B 1/04* (11) 2 273 511 A1
- (71) **Chin, Yung-Ming**  
(51) *F16B 25/10* (11) 2 226 519 A3
- (71) **Chintala, Venkat Reddy**  
(51) *A01B 79/02* (11) 2 272 313 A1
- (73) **Chirotech Technology Limited**  
(51) *C07F 15/00* (11) 1 276 745 B1
- (71) **Chisso Corporation**  
(51) *C07D 309/06* (11) 2 272 837 A1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**  
(51) *C07D 309/06* (11) 2 272 837 A1
- (71) **Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp.**  
(51) *C07D 417/10* (11) 2 272 845 A2
- (71) **Chopard Technologies SA**  
(51) *G04B 13/02* (11) 2 273 322 A1  
(51) *G04B 29/04* (11) 2 273 325 A1
- (71) **Christie Digital Systems USA, Inc.**  
(51) *G03B 21/20* (11) 2 273 311 A1  
(51) *H04N 5/33* (11) 2 182 721 A3
- (71) **Chromatin, Inc.**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 272 968 A2
- (73) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**  
(51) *A61K 39/00* (11) 2 014 300 B1
- (71) **Chung, Stanley**  
(51) *E05B 63/00* (11) 2 271 812 A2
- (71) **Cinqpaths**  
(51) *B29C 65/02* (11) 2 271 474 A2
- (73) **Cirrus Logic, Inc.**  
(51) *H02M 1/42* (11) 2 153 511 B1
- (73) **CISA S.p.A.**  
(51) *E05B 27/00* (11) 2 176 476 B1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 272 239 A2  
(51) *H04N 5/073* (11) 2 272 247 A1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**  
(51) *G06F 9/50* (11) 2 273 367 A2  
(51) *G06F 9/50* (11) 2 273 368 A2  
(51) *G06F 11/30* (11) 2 273 372 A2  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 267 951 A3
- (71;73) **Clariant Finance (BVI) Limited**  
(51) *C07C 51/235* (11) 2 146 947 B1  
(51) *C09B 67/04* (11) 2 129 726 B1  
(51) *C09D 183/16* (11) 2 271 722 A2
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**  
(51) *C07C 59/60* (11) 1 574 560 B1
- (73) **Clean Diesel Technologies, Inc.**  
(51) *F01N 3/00* (11) 0 998 625 B2
- (71) **Clearwater International LLC**  
(51) *C09K 8/32* (11) 2 258 803 A3
- (71) **Cleveland Clinic Foundation**  
(51) *A61K 35/12* (11) 2 271 354 A2
- (71) **Clipper Windpower, Inc.**  
(51) *F03D 9/00* (11) 2 273 107 A1
- (73) **CMP LLC**  
(51) *G09F 21/04* (11) 2 006 826 B1
- (71) **CNRS**  
(51) *B01D 53/02* (11) 2 272 581 A1
- (71;73) **CoActive Technologies, Inc.**  
(51) *G05G 9/047* (11) 2 196 888 A3  
(51) *H01R 13/627* (11) 2 162 955 B1
- (71) **Coalign Innovations, Inc.**  
(51) *A61F 2/30* (11) 2 271 285 A1
- (73) **Cobra Automotive Technologies SpA**  
(51) *G08G 1/16* (11) 2 087 478 B1
- (71) **Cochlear Americas**  
(51) *A61F 2/18* (11) 2 271 282 A2  
(51) *A61F 2/18* (11) 2 271 283 A2  
(51) *H04R 25/00* (11) 2 272 260 A1
- (73) **Codexis, Inc.**  
(51) *C12P 41/00* (11) 1 287 155 B2
- (71) **Cognate3, LLC.**  
(51) *A61K 31/70* (11) 2 271 350 A1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**  
(51) *A01N 25/30* (11) 2 272 338 A1
- (71) **Colbond B.V.**  
(51) *D02G 3/06* (11) 2 273 001 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**  
(51) *A61Q 11/00* (11) 2 197 554 B1
- (71) **Coloplast A/S**  
(51) *A61F 2/26* (11) 2 272 465 A1  
(51) *A61M 25/00* (11) 1 629 860 A3
- (71) **Comau, Inc.**  
(51) *B23P 21/00* (11) 2 070 642 A3
- (71) **Comcast Cable Communications, LLC**  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 273 751 A2
- (71) **Comcast Interactive Media, LLC**  
(51) *G10L 15/18* (11) 2 273 490 A1
- (71) **Comercializadora De Productos Basicos De Mexico, S.A. DE C.V.**  
(51) *C13D 3/14* (11) 2 272 990 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**  
(51) *B64C 23/00* (11) 2 272 753 A1
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**  
(51) *C09J 5/02* (11) 2 272 929 A1  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 272 986 A2  
(51) *G02B 13/00* (11) 2 065 743 B1  
(51) *H01G 5/16* (11) 1 902 453 B1  
(51) *H01L 23/544* (11) 2 273 548 A2  
(51) *H01L 29/786* (11) 2 133 919 B1  
(51) *H04L 1/18* (11) 2 272 197 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**  
(51) *H01M 10/12* (11) 2 273 602 A2
- (73) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**  
(51) *C12N 9/14* (11) 1 392 825 B1
- (71) **Compagnie Gervais Danone**  
(51) *C12N 1/20* (11) 2 271 744 A2
- (73) **Comsis**  
(51) *H04L 1/06* (11) 2 030 357 B1
- (71) **Confluent Surgical Inc.**  
(51) *A61L 31/10* (11) 2 177 239 A3
- (51) *A61L 31/14* (11) 2 179 753 A3
- (71) **ConocoPhillips Company**  
(51) *G01N 21/65* (11) 2 271 915 A1
- (71) **Conor Medsystems, Inc.**  
(51) *A61L 27/34* (11) 2 272 544 A1
- (71) **Consorzio Cerea S.p.A.**  
(51) *B09B 3/00* (11) 2 272 598 A1
- (71;73) **Construction Research & Technology GmbH**  
(51) *C04B 28/02* (11) 1 513 783 B1  
(51) *C04B 41/45* (11) 2 271 597 A1
- (73) **Conti Temic microelectronic GmbH**  
(51) *H05K 1/18* (11) 2 055 155 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**  
(51) *F02M 55/00* (11) 2 093 413 B1  
(51) *G01N 27/406* (11) 2 271 920 A1  
(51) *G07C 7/00* (11) 2 272 052 A1  
(51) *H01R 12/24* (11) 2 272 134 A1  
(51) *H05K 1/18* (11) 2 272 310 A1
- (73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**  
(51) *B29D 30/32* (11) 2 013 006 B1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**  
(51) *B60G 17/015* (11) 1 729 983 B1  
(51) *B60R 25/10* (11) 2 271 522 A1  
(51) *B60T 8/1755* (11) 1 562 811 B1  
(51) *B60T 8/36* (11) 2 271 528 A1  
(51) *B60T 13/58* (11) 2 271 530 A2
- (71) **Continental Tire North America Inc.**  
(51) *B29C 73/00* (11) 2 271 480 A1
- (73) **ContiTech Antriebssysteme GmbH**  
(51) *F16G 1/28* (11) 2 106 511 B1
- (71) **Contura A/S**  
(51) *C08F 220/56* (11) 2 272 881 A2
- (71) **Converteam Technology Ltd**  
(51) *H02M 7/487* (11) 2 273 663 A1
- (73) **Converteam UK Ltd**  
(51) *H02M 3/00* (11) 1 856 790 B1
- (71) **Cook Incorporated**  
(51) *A61F 2/84* (11) 2 271 290 A1
- (71) **Cooltech Applications S.A.S.**  
(51) *H02K 9/22* (11) 2 272 155 A2
- (71) **Cooper, Henry**  
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 272 128 A1
- (71) **Coperion GmbH**  
(51) *B29C 47/60* (11) 2 272 651 A1  
(51) *F26B 17/14* (11) 2 273 221 A2
- (73) **CORCOS INDUSTRIALE S.a.s. di Externa Italia S.r.l.**  
(51) *F01L 3/08* (11) 2 065 573 B1
- (71) **Cordis Corporation**  
(51) *A61L 31/10* (11) 2 272 548 A2  
(51) *A61L 31/10* (11) 2 272 549 A2  
(51) *A61L 31/16* (11) 2 272 550 A2
- (73) **Core Dynamics Limited**  
(51) *A01N 1/02* (11) 1 677 594 B1
- (71;73) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**  
(51) *A01G 1/00* (11) 2 272 321 A2  
(51) *C07K 5/107* (11) 1 163 263 B1
- (71) **Corning Incorporated**  
(51) *B29D 11/00* (11) 2 271 482 A1
- (71) **Corporation De L'école Polytechnique De Montréal**  
(51) *C22C 38/36* (11) 2 271 783 A2

- (71) **Corrosion Control Corp. D/B/A Pikotek**  
(51) **F16L 25/02** (11) 2 271 866 A1
- (71) **Cosma, Maria Pia**  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 271 746 A1
- (73) **Cote, Paul**  
(51) **A01K 39/01** (11) 1 997 369 B1
- (71) **Council of Scientific & Industrial Research**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 271 648 A1
- (71) **Council Of Scientific & Industrial Research**  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 271 647 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**  
(51) **D21C 9/10** (11) 1 611 282 B1
- (71) **Courey, Stephen P.**  
(51) **B32B 7/04** (11) 2 272 662 A1
- (71) **CP Kelco, U.S., Inc.**  
(51) **C12P 19/06** (11) 2 272 970 A1
- (71) **Creation&Motor Industries Ltd.**  
(51) **H02K 21/22** (11) 2 272 157 A1
- (71) **Creative Antibiotics Sweden AB**  
(51) **A61K 31/15** (11) 2 210 597 A3
- (71) **Creative Technology Ltd.**  
(51) **H03M 7/30** (11) 2 272 169 A2  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 272 263 A1
- (73) **CREATON AG**  
(51) **E04D 1/34** (11) 1 799 932 B1
- (71) **Crestron Electronics, Inc.**  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 273 685 A2
- (71) **Cryptomathic Ltd**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 272 021 A1
- (71) **Crystal Bioscience Inc.**  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 271 657 A2
- (73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**  
(51) **B42D 15/10** (11) 1 775 142 B1
- (73) **CSIR**  
(51) **F41H 11/16** (11) 1 629 248 B1
- (71) **CSK Food Enrichment B.V.**  
(51) **A23C 19/16** (11) 2 272 376 A1
- (71) **CSL Behring AG**  
(51) **C07K 16/06** (11) 2 272 870 A1
- (71) **CSL Behring GmbH**  
(51) **A61P 7/02** (11) 2 272 565 A2  
(51) **C07K 16/40** (11) 2 272 874 A1
- (71) **CSP Technologies, Inc.**  
(51) **F26B 21/08** (11) 2 273 222 A1
- (71) **Curis, Inc.**  
(51) **C07D 403/14** (11) 2 271 642 A2
- (71) **Custom Sensors & Technologies, Inc.**  
(51) **G01L 9/12** (11) 2 271 904 A1
- (71) **Cycles Lapiere**  
(51) **B62K 25/28** (11) 2 271 544 A1
- (71) **Cynvenio Biosystems, Inc.**  
(51) **G01N 27/00** (11) 2 271 919 A1
- (73) **Cyprus Amax Minerals Company**  
(51) **H01M 4/58** (11) 1 479 118 B1
- (71) **Cytec Surface Specialties, S.A.**  
(51) **C09D 167/02** (11) 2 272 927 A1
- (73) **Cytos Biotechnology AG**  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 644 034 B1
- (71) **Cytotech Labs, LLC**  
(51) **A61K 31/122** (11) 2 271 325 A1
- (71) **Da Tang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**  
(51) **H04W 68/00** (11) 2 273 834 A1  
(51) **H04W 72/00** (11) 2 273 836 A1
- (73) **Daewon Pharm. Co., Ltd.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 092 078 B1
- (71) **Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd.**  
(51) **B63H 25/38** (11) 2 272 751 A2
- (71) **Dahon and Hon Industrial Labs., Ltd.**  
(51) **B65D 85/68** (11) 2 272 773 A1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**  
(51) **G03H 1/04** (11) 2 273 321 A1  
(51) **H01M 2/02** (11) 2 239 799 A3
- (73) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**  
(51) **B60R 21/272** (11) 1 927 519 B1
- (73) **Daido Tokushuko Kabushiki Kaisha**  
(51) **H01F 1/057** (11) 1 180 772 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**  
(51) **H02M 7/12** (11) 2 273 661 A1  
(51) **H02M 7/48** (11) 2 273 662 A1  
(51) **H05K 9/00** (11) 2 273 862 A1
- (73) **Daimler AG**  
(51) **B22D 15/02** (11) 2 184 120 B1
- (73) **Dainese S.p.A.**  
(51) **A63B 71/12** (11) 1 838 399 B1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**  
(51) **C07D 277/20** (11) 2 272 835 A1  
(51) **C07D 417/04** (11) 2 272 844 A1
- (71) **Dalian University of Technology**  
(51) **C07D 309/32** (11) 2 272 838 A1
- (73) **Dalphi Metal España, S.A.**  
(51) **B60R 21/20** (11) 2 145 801 B1
- (71) **Dana Automotive Systems Group, LLC**  
(51) **B21C 37/15** (11) 2 272 600 A1
- (73) **Danfoss Commercial Compressors**  
(51) **F04C 18/02** (11) 2 174 012 B1
- (71) **Danfoss Low Power Drives**  
(51) **F04B 17/03** (11) 2 273 116 A2  
(51) **F04D 15/02** (11) 2 273 127 A2
- (71) **Danfoss Silicon Power GmbH**  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 272 311 A1
- (71) **Daniel Measurement & Control, Inc.**  
(51) **G01N 29/02** (11) 2 271 923 A1
- (73) **DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.p.A.**  
(51) **B21B 35/04** (11) 2 012 944 B1
- (73) **Danieli Corus Technical Services BV**  
(51) **B04C 5/04** (11) 1 907 125 B1
- (71;73) **Danisco US Inc.**  
(51) **A61Q 11/00** (11) 2 271 406 A2  
(51) **C12N 15/00** (11) 1 472 347 B1  
(51) **C12N 15/75** (11) 2 271 759 A1  
(51) **C12P 7/06** (11) 2 271 765 A1
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**  
(51) **H04K 1/00** (11) 1 093 689 B1
- (71) **Darome**  
(51) **A61K 31/37** (11) 2 271 336 A2
- (73) **Darwin Discovery Limited**  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 105 479 B1
- (73) **Dassault Systemes SolidWorks Corporation**  
(51) **G06T 17/10** (11) 1 425 718 B1
- (73) **DATA CARD CORPORATION**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 073 987 B1
- (73) **Datalogic Scanning, Inc.**  
(51) **G06K 7/10** (11) 1 397 773 B1
- (71) **Dave, Ravi Vipool Balmukund**  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 272 204 A1
- (73) **Davy Process Technology Limited**  
(51) **B01J 8/06** (11) 1 392 424 B1
- (71) **Dayco Europe S.R.L.**  
(51) **F16D 27/112** (11) 2 271 854 A1  
(51) **F16D 27/112** (11) 2 271 855 A1
- (71) **DCNS**  
(51) **F41F 3/04** (11) 2 271 884 A2
- (73) **De Bruijne Delden Holding B.V.**  
(51) **B23K 26/08** (11) 1 446 257 B1
- (71) **Deadwyler, Robert Daniel**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 272 036 A2
- (73) **Deceuninck NV**  
(51) **C09D 177/02** (11) 2 130 882 B1
- (71) **Deepstream Technologies Ltd**  
(51) **H02M 3/156** (11) 2 272 160 A2
- (73) **Deere & Company**  
(51) **B62D 55/112** (11) 1 776 268 B1
- (71) **DEERE & COMPANY**  
(51) **A01D 34/00** (11) 2 272 317 A1  
(51) **A01F 15/18** (11) 2 272 320 A1
- (71) **Dejero Labs Inc.**  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 273 715 A2
- (71) **DEKA Products Limited Partnership**  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 271 383 A2
- (73) **Delaware Capital Formation, Inc.**  
(51) **G01R 1/067** (11) 1 299 735 B1
- (71) **Delbrouck GmbH**  
(51) **B62B 3/06** (11) 2 271 536 A2
- (71;73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**  
(51) **F02D 41/20** (11) 2 058 496 B1  
(51) **F02M 45/08** (11) 2 273 097 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 273 329 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**  
(51) **B60R 16/037** (11) 2 028 062 A3  
(51) **B60T 7/12** (11) 1 593 567 B1  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 273 082 A1  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 273 083 A1  
(51) **F02M 61/16** (11) 2 273 099 A1  
(51) **H01G 4/015** (11) 2 273 517 A1  
(51) **H01H 85/044** (11) 2 083 435 B1  
(51) **H01R 13/24** (11) 1 860 740 B1
- (71) **Delsante, Giovanna**  
(51) **A47J 31/60** (11) 2 272 410 A1
- (71) **Delta Tooling Company**  
(51) **B29C 45/00** (11) 2 271 470 A2
- (71) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**  
(51) **C04B 35/66** (11) 2 272 811 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**  
(51) **B60R 16/033** (11) 2 272 722 A2  
(51) **F02M 25/07** (11) 1 420 158 B1  
(51) **F02M 35/02** (11) 2 134 952 B1  
(51) **F02M 37/16** (11) 2 075 453 A3  
(51) **G01L 23/22** (11) 1 896 817 B1  
(51) **G01L 23/22** (11) 1 896 818 B1
- (71) **Dentsply DeTrey GmbH**  
(51) **A61K 6/083** (11) 2 272 487 A1
- (73) **DENTSPLY International Inc.**  
(51) **A61K 6/00** (11) 1 924 235 B1

(73) Deperrois, Marguerite (51) <b>B65D 51/28</b> (11) 2 146 908 B1	(71) Dolby International AB (51) <b>H04S 3/02</b> (11) 2 175 671 A3	(71) DSG Technology Holdings Ltd. (51) <b>A61F 13/511</b> (11) 2 271 295 A2
(73) Deperrois, Vincent (51) <b>B65D 51/28</b> (11) 2 146 908 B1	(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation (51) <b>H04S 3/02</b> (11) 2 070 390 B1	(71) DSM IP Assets B.V. (51) <b>A23C 9/152</b> (11) 2 271 222 A1 (51) <b>A23K 1/16</b> (11) 2 272 380 A1 (51) <b>A61K 31/366</b> (11) 2 271 335 A1 (51) <b>C08F 8/14</b> (11) 2 271 678 A1 (51) <b>C08F 8/14</b> (11) 2 271 679 A1 (51) <b>C09D 175/14</b> (11) 2 271 721 A1
(73) DePuy Products, Inc. (51) <b>A61F 2/38</b> (11) 1 839 627 B1	(71) Dometic Corporation (51) <b>E03D 11/02</b> (11) 2 192 243 A3	(71) DTG International GmbH (51) <b>B41F 15/08</b> (11) 2 271 495 A1
(73) DePuy Spine, Inc. (51) <b>A61B 17/58</b> (11) 1 585 436 B1	(71) Donaldson Company, Inc. (51) <b>B01D 46/00</b> (11) 2 272 580 A1	(71;73) DTVG LICENSING, INC (51) <b>H03M 13/00</b> (11) 2 273 683 A2 (51) <b>H03M 13/11</b> (11) 1 790 083 B1
(71) Derin-Holzapfel & Co. Grundbesitz und Beteiligungs KG (51) <b>E04G 19/00</b> (11) 2 138 652 A3	(71;73) Dorma GmbH + Co. KG (51) <b>B65B 5/06</b> (11) 2 272 762 A1 (51) <b>E05F 3/12</b> (11) 2 162 590 B1	(71) DuFresne, Fred B. (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 273 390 A1 (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 273 391 A1
(71) Deuta-Werke GmbH (51) <b>G06F 11/00</b> (11) 2 273 369 A1	(73) Douyère, Gilbert (51) <b>A63B 23/035</b> (11) 2 150 320 B1	(71) Duocure, Inc. (51) <b>A61B 17/04</b> (11) 2 271 269 A1
(71) Deutsche Bahn AG (51) <b>B61D 27/00</b> (11) 2 272 731 A2	(73) DOVNER, Edward R. (51) <b>A63B 21/02</b> (11) 1 691 898 B1	(71) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH (51) <b>B60R 13/04</b> (11) 2 272 718 A1
(71;73) Deutsche Telekom AG (51) <b>G06K 17/00</b> (11) 1 839 234 B1 (51) <b>H04L 12/24</b> (11) 2 273 723 A1 (51) <b>H04L 29/12</b> (11) 2 273 760 A1	(71) Dow AgroSciences LLC (51) <b>A01N 25/04</b> (11) 2 271 212 A1	(73) Durlin France (51) <b>A61Q 3/02</b> (11) 1 819 400 B1
(71) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam-Rehbrücke (51) <b>C12N 15/11</b> (11) 2 272 957 A2	(71) Dow Corning Corporation (51) <b>C08G 77/46</b> (11) 2 272 895 A1	(71) Durán Neira, Carlos (51) <b>G01N 1/14</b> (11) 2 273 251 A2
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V. (51) <b>H04B 10/10</b> (11) 2 110 971 B1	(71) Dow Corning Toray Co., Ltd. (51) <b>C08J 3/14</b> (11) 2 271 702 A2 (51) <b>C08L 83/14</b> (11) 2 271 714 A1	(73) Dussau Distribution Sas (51) <b>A01K 1/015</b> (11) 2 117 296 B1
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (51) <b>B64C 27/00</b> (11) 2 271 550 A2	(71) Dow Corning Toray Silicone Company, Ltd. (51) <b>C08G 77/50</b> (11) 2 271 700 A1	(73) Dussau, Christian (51) <b>A01K 1/015</b> (11) 2 117 296 B1
(73) DeZURIK, Inc (51) <b>F16K 13/02</b> (11) 1 815 171 B1	(71) Dow Global Technologies Inc. (51) <b>C07C 41/03</b> (11) 2 271 608 A1 (51) <b>C07F 9/6574</b> (11) 2 271 651 A1 (51) <b>C08G 18/08</b> (11) 2 271 685 A1 (51) <b>C08L 23/00</b> (11) 2 272 910 A1 (51) <b>C09K 8/80</b> (11) 2 271 726 A1 (51) <b>C10M 141/06</b> (11) 2 271 732 A1	(71) Dynamit Nobel GmbH Explosivstoff- und Systemtechnik (51) <b>C07C 245/16</b> (11) 2 272 823 A1
(73) DH Technologies Development Pte. Ltd. (51) <b>G01N 24/00</b> (11) 1 456 632 B1	(71) Dharmatilleke, Medha (51) <b>G02B 3/14</b> (11) 2 271 955 A1	(71) Dynasol Elastomeros, S.A. (51) <b>B01J 31/22</b> (11) 2 272 588 A1
(71) Dharmatilleke, Saman (51) <b>G02B 3/14</b> (11) 2 271 955 A1	(71) Dialog Semiconductor GmbH (51) <b>G01R 19/00</b> (11) 1 351 061 B1 (51) <b>G05F 3/30</b> (11) 2 273 339 A1	(71) Dyson Technology Limited (51) <b>A47L 9/02</b> (11) 2 272 414 A1 (51) <b>F04D 25/08</b> (11) 2 271 841 A1 (51) <b>F04D 25/10</b> (11) 2 271 842 A1 (51) <b>F04F 5/16</b> (11) 2 271 845 A1
(71) Diamond Consulting Services Limited (51) <b>G08G 1/01</b> (11) 1 585 081 A3	(71;73) Dr. AUGUST OETKER NHRUNGSMITTEL KG (51) <b>G01G 9/00</b> (11) 1 925 921 A3	(71;73) E Ink Corporation (51) <b>G02F 1/01</b> (11) 2 273 307 A1 (51) <b>H01L 51/40</b> (11) 1 208 612 B1
(71) DiaSorin S.p.A. (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 2 272 978 A1	(71;73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG (51) <b>E05D 7/04</b> (11) 2 273 049 A1 (51) <b>F16B 35/04</b> (11) 2 185 827 B1	(71) E. I. du Pont de Nemours and Company (51) <b>C07K 14/385</b> (11) 2 230 247 A3 (51) <b>C12N 1/00</b> (11) 2 271 740 A2 (51) <b>C12N 1/20</b> (11) 2 271 743 A2 (51) <b>C12N 15/09</b> (11) 2 271 755 A2 (51) <b>D21H 19/60</b> (11) 2 273 010 A1 (51) <b>H01L 51/30</b> (11) 2 216 838 A3
(71) Diaz Fuente, Vicente (51) <b>H04L 25/02</b> (11) 2 273 741 A1	(73) Dr. Ihde Dental AG (51) <b>A61C 8/00</b> (11) 1 371 341 B1	(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company (51) <b>C09K 3/30</b> (11) 2 271 724 A1 (51) <b>C09K 3/30</b> (11) 2 271 725 A2
(71) Dietz, Andreas (51) <b>G01N 33/50</b> (11) 2 271 935 A1	(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG (51) <b>B62D 25/08</b> (11) 1 982 900 B1 (51) <b>F16D 48/06</b> (11) 1 855 021 B1	(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) <b>B32B 5/26</b> (11) 2 010 377 B1 (51) <b>C03C 8/22</b> (11) 1 506 944 B1 (51) <b>C12N 9/78</b> (11) 1 280 892 B1 (51) <b>C12N 15/82</b> (11) 1 412 375 B1 (51) <b>D01F 6/74</b> (11) 1 863 954 B1 (51) <b>D01F 6/74</b> (11) 1 863 956 B1 (51) <b>D01F 6/74</b> (11) 1 869 233 B1 (51) <b>D01F 6/74</b> (11) 1 871 932 B1 (51) <b>D01F 6/74</b> (11) 1 871 933 B1
(71) Dietz-motoren GmbH & Co. KG (51) <b>H02K 1/06</b> (11) 2 273 651 A1 (51) <b>H02K 5/128</b> (11) 2 273 655 A1	(71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH (51) <b>G01D 5/249</b> (11) 2 271 897 A2	(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY (51) <b>C09K 11/06</b> (11) 2 034 000 A3
(71) Digital Genomics Inc. (51) <b>G01N 33/48</b> (11) 2 273 262 A2 (51) <b>G01N 33/48</b> (11) 2 273 263 A2	(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd. (51) <b>A61K 9/16</b> (11) 2 271 320 A1	
(71) Dipl.-Ing. Swen Schröder Engineering GmbH (51) <b>B22D 17/20</b> (11) 2 272 606 A1	(71) Dr. Reddy's Laboratories, Inc. (51) <b>A61K 9/16</b> (11) 2 271 320 A1	
(71) Disney Enterprises, Inc. (51) <b>G06F 21/00</b> (11) 2 273 409 A2	(71) Dr.h.c. Robert Mathys Stiftung (51) <b>C01B 25/32</b> (11) 2 271 585 A1	
(73) DLP Limited (51) <b>F04D 13/06</b> (11) 1 959 144 B1	(71) Draka Comteq B.V. (51) <b>G02B 6/44</b> (11) 2 273 296 A1	
(71) Doheny Eye Institute (51) <b>A61B 3/10</b> (11) 2 271 249 A1	(71) Drocco, Luca (51) <b>B01F 13/10</b> (11) 2 272 584 A1	
	(71) Drocco, Mario (51) <b>B01F 13/10</b> (11) 2 272 584 A1	
	(73) DSC S.r.l. (51) <b>A61B 5/103</b> (11) 1 646 981 B1	

- (71) **E.T.I.A.-Evaluation Technologique, Ingenierie et Applications**  
(51) **A23C 3/03** (11) 2 271 221 A2
- (71) **EADS Deutschland GmbH**  
(51) **B64C 23/00** (11) 2 272 753 A1  
(51) **G01R 1/04** (11) 2 271 947 A1
- (71;73) **Eagle Industry Co., Ltd.**  
(51) **F16J 15/32** (11) 2 065 625 B1  
(51) **F16J 15/34** (11) 2 273 164 A1  
(51) **F16K 31/06** (11) 1 783 410 B1
- (71) **Eastman Chemical Company**  
(51) **D01F 6/62** (11) 2 271 797 A1
- (71;73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**  
(51) **C08G 63/185** (11) 2 272 887 A2  
(51) **C08G 63/199** (11) 1 904 550 B1  
(51) **C08G 63/199** (11) 2 272 888 A2
- (71;73) **Eastman Kodak Company**  
(51) **B41M 5/52** (11) 1 452 330 B1  
(51) **C08J 3/14** (11) 2 139 942 B1  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 017 106 B1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 272 255 A1
- (73) **Easy Gate SRL**  
(51) **E05F 15/14** (11) 2 118 420 B1
- (71;73) **Eaton Corporation**  
(51) **F15B 11/16** (11) 2 271 846 A1  
(51) **F16H 3/00** (11) 2 273 153 A2  
(51) **H01H 71/46** (11) 1 755 136 B1  
(51) **H01H 71/52** (11) 2 272 077 A1
- (73) **Eaton S.r.l.**  
(51) **F01L 1/26** (11) 1 775 432 B1
- (73) **EBARA CORPORATION**  
(51) **H01J 37/26** (11) 1 291 900 B1
- (73) **EBM-Papst Mulfingen GmbH&CO. KG**  
(51) **F04D 29/34** (11) 2 047 107 B1
- (71) **EBS Technologies GmbH**  
(51) **A61N 1/36** (11) 2 272 561 A1
- (73) **EC Power A/S**  
(51) **F24D 19/10** (11) 1 682 826 B1
- (73) **EchoStar Global B.V.**  
(51) **G01C 19/28** (11) 2 172 738 B1
- (71) **Eckardt, Marco**  
(51) **F28D 20/00** (11) 2 273 225 A2
- (71) **Ecolab INC.**  
(51) **C07C 309/12** (11) 2 271 616 A2
- (71) **Ecopy, Inc.**  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 273 363 A1
- (71) **Ecosynthetix Inc.**  
(51) **D21H 17/29** (11) 2 273 008 A2
- (71) **Edwards Limited**  
(51) **F04D 19/04** (11) 2 273 128 A1
- (71) **Eestor, Inc.**  
(51) **H01G 4/08** (11) 2 015 323 A3
- (71) **Egen, Inc.**  
(51) **C08G 73/02** (11) 2 271 699 A1
- (71) **Eggers, Philip**  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 385 A1  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 386 A2
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**  
(51) **C07D 313/00** (11) 2 272 839 A1  
(51) **C07D 313/00** (11) 2 272 840 A1
- (73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**  
(51) **B61B 13/04** (11) 1 827 941 B1
- (73) **ELA MEDICAL (Société anonyme)**  
(51) **G06F 13/40** (11) 0 964 337 B1
- (71) **Elan Pharma International Limited**  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 271 316 A2
- (71) **ELAN PHARMACEUTICALS, INC.**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 272 539 A2
- (71) **Elbit Systems Ltd.**  
(51) **G06K 9/46** (11) 2 272 027 A1
- (71) **ELC Management LLC**  
(51) **A61N 1/18** (11) 2 271 401 A2
- (73) **ELCO S.p.A.**  
(51) **H02K 5/22** (11) 2 023 466 B1
- (71) **Eldec Corporation**  
(51) **B60C 23/00** (11) 2 271 506 A2
- (71) **EldoLAB Holding B.V.**  
(51) **H04L 12/403** (11) 2 272 215 A1
- (71) **Eldon Technology Limited**  
(51) **H01Q 1/02** (11) 2 273 607 A1
- (71) **Electra Holdings Co., Ltd.**  
(51) **H01S 3/0915** (11) 2 273 629 A1
- (71) **Electrolux Do Brasil S.A.**  
(51) **A47J 43/04** (11) 2 271 241 A1
- (71) **Electrolux Home Care Products, Inc.**  
(51) **F24C 15/16** (11) 2 271 877 A2
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**  
(51) **A23L 3/34** (11) 2 272 385 A1  
(51) **A47L 15/50** (11) 1 787 569 B1  
(51) **D06F 33/00** (11) 1 887 123 B1  
(51) **D06F 37/30** (11) 2 063 011 B1  
(51) **F24C 15/16** (11) 2 273 201 A2  
(51) **F24C 15/20** (11) 2 273 202 A1
- (71) **Electrolux Professional AG**  
(51) **H03K 17/94** (11) 2 273 678 A2
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**  
(51) **G10L 19/00** (11) 2 273 492 A2  
(51) **H04B 7/02** (11) 2 272 179 A2  
(51) **H04W 80/02** (11) 2 273 844 A1
- (73) **El-Gewely, Mohammed Raafat**  
(51) **C12N 15/10** (11) 1 470 224 B1
- (71) **Elliptic Laboratories As**  
(51) **G01S 7/527** (11) 2 271 951 A1
- (71) **Elonics Limited**  
(51) **H03K 23/68** (11) 2 272 166 A2  
(51) **H03L 5/00** (11) 2 272 167 A1
- (71) **Elozo Oy**  
(51) **D06F 43/06** (11) 2 273 004 A1
- (71;73) **EM Microelectronic-Marin SA**  
(51) **G06F 3/02** (11) 2 273 348 A1  
(51) **G06F 3/02** (11) 2 273 349 A2  
(51) **G06F 12/14** (11) 1 970 813 B1  
(51) **H04B 17/00** (11) 2 273 704 A2  
(51) **H04B 17/00** (11) 2 273 705 A1
- (71) **EMBRAER - Empresa Brasileira de Aeronáutica S.A.**  
(51) **F15B 1/26** (11) 2 141 364 A3
- (73) **Embutidos Frial, S.A.**  
(51) **A23D 9/007** (11) 1 842 429 B1
- (73) **Emerson Network Power S.R.L.**  
(51) **H02P 7/28** (11) 2 066 016 B1
- (71) **Emisphere Technologies, Inc.**  
(51) **A61K 9/00** (11) 2 272 501 A1
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**  
(51) **B01D 46/24** (11) 2 271 417 A1
- (71) **Emma Mixed Signal C.V.**  
(51) **H04R 5/04** (11) 2 262 280 A3
- (71) **Emory University**  
(51) **A61K 51/00** (11) 2 271 372 A1
- (73) **EMS-CHEMIE AG**  
(51) **D21F 7/08** (11) 1 756 357 B1
- (73) **EMTEQ Europe GmbH**  
(51) **B64D 47/06** (11) 2 003 058 B1
- (71) **EMW Co., Ltd.**  
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 273 612 A2
- (73) **Endocare, Inc.**  
(51) **A61B 18/02** (11) 1 087 710 B1
- (71) **Endogene Pty Ltd**  
(51) **A61M 25/085** (11) 2 271 395 A1
- (73) **Endress + Hauser GmbH + Co. KG**  
(51) **H05K 3/34** (11) 1 393 604 B1
- (71) **Engberts Mess-, Steuer- und Regelsysteme GmbH**  
(51) **G01R 31/02** (11) 2 273 278 A2
- (73) **Engineair Pty Ltd.**  
(51) **F01C 1/04** (11) 1 204 809 B1
- (73) **Enplas Corporation**  
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 098 905 B1
- (71) **Enpros International B.v.**  
(51) **B65D 47/24** (11) 2 271 560 A1
- (71) **Ensurg, Inc.**  
(51) **A61B 17/12** (11) 2 272 445 A1
- (71) **Entegris, Inc.**  
(51) **H01L 21/673** (11) 2 272 088 A2
- (71) **EOS GmbH Electro Optical Systems**  
(51) **C08J 3/12** (11) 2 272 899 A1
- (71) **Epcos AG**  
(51) **H01F 17/04** (11) 2 272 072 A1
- (71) **EPCOS AG**  
(51) **H01L 41/047** (11) 2 264 800 A3
- (73) **Epcos Pte Ltd**  
(51) **H04M 3/04** (11) 1 690 437 B1
- (73) **Epson Toyocom Corporation**  
(51) **H03B 5/32** (11) 2 101 406 B1
- (71) **Equator Fitness IP Holdings Inc.**  
(51) **A63B 23/00** (11) 2 271 411 A1
- (73) **Equos Research Co., Ltd.**  
(51) **B62K 17/00** (11) 1 967 409 B1
- (71) **Erasmus University Medical Center Rotterdam**  
(51) **C12N 7/04** (11) 2 272 950 A2
- (71) **Erbaugh, David C.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 272 123 A2
- (71) **Erben Kammerer KG**  
(51) **H01F 7/18** (11) 1 498 912 A3
- (73) **Erchonia Corporation**  
(51) **A61N 5/067** (11) 1 418 984 B1
- (71) **Erfurt & Sohn KG**  
(51) **C09J 101/00** (11) 2 272 932 A1
- (73) **Ergon S.r.l.**  
(51) **B05B 1/18** (11) 2 095 878 B1
- (71) **Erich F. Baurmann Pneumatik Hydraulik Industrieausrüstungen**  
(51) **B22D 17/20** (11) 2 272 606 A1
- (71) **Ericsson Inc.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 739 A1

- (73) Erni, Thomas  
(51) **A01D 78/06** (11) 2 047 739 B1
- (71) ESK Ceramics GmbH & Co.KG  
(51) **F16B 2/00** (11) 2 271 849 A1
- (71) Esmertec France  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 272 232 A2
- (73) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)  
(51) **B08B 17/06** (11) 2 117 735 B1  
(51) **B24B 13/02** (11) 2 170 554 B1
- (73) Estakhri, Petro  
(51) **G06F 12/10** (11) 1 036 364 B1
- (71) Esteve Química, S.A.  
(51) **C07D 213/42** (11) 2 272 830 A1
- (73) ETA 86 Solar Steel AG  
(51) **F24J 2/22** (11) 2 126 480 B1
- (71;73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
(51) **G04B 19/10** (11) 2 273 324 A1  
(51) **G04C 3/12** (11) 1 921 521 B1
- (71;73) Ethicon Endo-Surgery, Inc.  
(51) **A61B 10/02** (11) 2 062 535 B1  
(51) **A61B 17/068** (11) 2 272 439 A1  
(51) **A61B 17/072** (11) 2 090 248 A3  
(51) **A61B 17/12** (11) 2 272 444 A1  
(51) **A61B 17/32** (11) 2 246 001 A3  
(51) **A61B 17/34** (11) 2 238 930 A3
- (71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.  
(51) **A61B 17/072** (11) 2 272 441 A1  
(51) **A61B 18/14** (11) 1 857 067 B1
- (71) ETHICON, INC.  
(51) **A61B 17/06** (11) 1 849 417 A3
- (71) ETHYPHARM  
(51) **B65B 9/04** (11) 2 271 552 A1
- (73) Eugen Seitz AG  
(51) **B29C 49/78** (11) 2 167 303 B1
- (71) Eugrid, Inc.  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 273 418 A1
- (73) Eugster/Frismag AG  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 190 328 B1  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 219 502 B1
- (71) Euro Packaging UK Ltd  
(51) **B65D 33/18** (11) 2 272 770 A1
- (73) Eurofeu Societe Anonyme  
(51) **A62C 13/76** (11) 2 151 264 B1
- (73) EUROKERA  
(51) **C03C 3/112** (11) 1 899 276 B1
- (71) Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL)  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 273 300 A2
- (71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France  
(51) **G01N 29/26** (11) 2 271 927 A1  
(51) **G01N 29/44** (11) 2 271 928 A1
- (71) European Molecular Biology Laboratories Heidelberg  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 273 271 A2
- (71) Eurosets S.r.l.  
(51) **A61M 1/02** (11) 2 272 551 A1
- (71;73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.  
(51) **B26B 21/22** (11) 2 272 639 A1  
(51) **B26B 21/52** (11) 2 117 786 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH  
(51) **B05D 7/00** (11) 1 971 446 B1  
(51) **C08G 73/02** (11) 2 271 698 A1  
(51) **C08L 61/00** (11) 2 271 709 A1
- (51) **C09J 123/14** (11) 2 272 933 A2
- (71) Evonik Goldschmidt GmbH  
(51) **A61K 8/97** (11) 2 271 310 A1
- (71;73) Evonik Röhm GmbH  
(51) **B32B 37/20** (11) 2 271 492 A2  
(51) **C08F 8/26** (11) 2 049 575 B1
- (73) EVOTEC Neurosciences GmbH  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 891 241 B1
- (71) EVVA Sicherheitstechnologie GmbH  
(51) **E05B 27/00** (11) 2 273 042 A2
- (71) EWM Hightec Welding GmbH  
(51) **B23K 9/09** (11) 2 272 615 A1
- (71) Exactech Inc.  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 271 287 A1
- (71) Excellent Systems A/S  
(51) **H04M 1/66** (11) 2 273 773 A2
- (73) Extec Screens and Crushers Limited  
(51) **B07B 13/16** (11) 1 401 588 B1
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc.  
(51) **C10G 9/26** (11) 2 271 729 A1
- (71;73) ExxonMobil Research and Engineering Company  
(51) **C10G 45/04** (11) 1 090 092 B1  
(51) **C10M 169/00** (11) 2 271 734 A2
- (71) Eykona Technologies Ltd  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 272 047 A1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG  
(51) **A61B 5/155** (11) 2 271 262 A1  
(51) **C07D 207/08** (11) 2 081 890 B1  
(51) **C07D 235/08** (11) 2 089 368 B1  
(51) **C07D 241/28** (11) 2 271 632 A1  
(51) **C07D 403/04** (11) 1 670 784 B1  
(51) **C07K 16/28** (11) 2 272 873 A2  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 272 952 A1
- (71) F.H.U.P. "M-3" Iwona Pacura  
(51) **E04B 1/32** (11) 2 273 019 A2
- (71;73) F.Hoffmann-La Roche AG  
(51) **A61B 5/15** (11) 1 289 422 B1  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 272 429 A1  
(51) **C07D 471/10** (11) 1 996 591 B1
- (71) F.W. Oventrop GmbH. & Co. KG.  
(51) **G05D 7/00** (11) 2 271 969 A1
- (73) F2G Limited  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 173 749 B1
- (71) Fa. Jarus GmbH  
(51) **B01F 7/28** (11) 2 271 421 A2
- (71) Fabbri, Giuseppe  
(51) **E03C 1/05** (11) 2 273 015 A1
- (71) FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DA UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA  
(51) **H01L 51/00** (11) 2 272 114 A1
- (71) FAGORBRANDT SAS  
(51) **H05B 3/74** (11) 2 265 087 A3
- (71) Faiveley Transport Italia S.r.l.  
(51) **B60T 5/00** (11) 1 950 111 A3
- (71) Fanuc Ltd  
(51) **G05B 19/19** (11) 2 071 419 A3
- (71) FANUC LTD  
(51) **B23H 7/04** (11) 2 272 613 A2  
(51) **B23H 7/06** (11) 2 272 614 A2  
(51) **G05B 19/19** (11) 1 944 668 A3  
(51) **G05B 19/42** (11) 1 712 969 A3
- (71) Fatigue Technology, Inc.  
(51) **F16B 4/00** (11) 1 872 895 A3
- (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 271 516 A2
- (71) Faurecia Interieur Industrie  
(51) **B60R 13/02** (11) 2 271 518 A2
- (71) Fco Corporation  
(51) **H01M 8/24** (11) 2 273 598 A1
- (71) febit holding GmbH  
(51) **G01N 33/551** (11) 2 273 270 A1
- (71) Federal Express Corporation  
(51) **B07C 5/04** (11) 2 272 596 A1
- (71) Federal-Mogul Corporation  
(51) **C22C 38/36** (11) 2 271 783 A2
- (71) Federspiel, Ryan  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 385 A1  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 386 A2
- (73) FEI COMPANY  
(51) **G01N 23/225** (11) 1 890 137 B1
- (71) Feintool Intellectual Property AG  
(51) **H01L 31/18** (11) 2 273 566 A1  
(51) **H01L 31/18** (11) 2 273 567 A1
- (71) Feit, Michael Dennis  
(51) **B24B 1/00** (11) 2 213 412 A3
- (73) Feltrin, Oscar  
(51) **A61F 2/58** (11) 1 522 286 B1
- (71) Fenicia S.p.A.  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 273 454 A1
- (73) Ferag AG  
(51) **B65B 61/28** (11) 2 048 085 B1
- (71) Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment  
(51) **E05C 9/02** (11) 2 273 045 A1
- (71) FERNANDEZ HERMIDA, Xulio  
(51) **G01N 1/14** (11) 2 273 251 A2
- (73) FERRARI S.p.A.  
(51) **B60R 21/231** (11) 2 183 131 B1
- (71) Ferrari, Guglielmo  
(51) **B65D 47/24** (11) 2 272 771 A1
- (71) Ferrari, Silvia  
(51) **B65D 47/24** (11) 2 272 771 A1
- (71) Ferremi Leonino S.r.l.  
(51) **E05B 3/06** (11) 2 273 041 A1
- (73) FESTO AG & Co. KG  
(51) **F15B 15/28** (11) 1 866 548 B1
- (71) Festool GmbH  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 272 633 A2
- (73) FIAT AUTO S.p.A.  
(51) **B60C 7/22** (11) 2 062 749 B1
- (71) FIBERCORE, INC.  
(51) **C03B 1/00** (11) 2 272 805 A1
- (71) Fiberweb, Inc.  
(51) **E01F 13/00** (11) 2 271 806 A2  
(51) **F41H 5/08** (11) 2 271 885 A1  
(51) **F41H 5/24** (11) 2 271 886 A1
- (71) Fidlock GmbH  
(51) **A45C 13/10** (11) 2 271 233 A2
- (71) Fina Technology, Inc.  
(51) **B29B 7/30** (11) 2 271 468 A1
- (73) Finesinter Co., Ltd.  
(51) **F16H 53/02** (11) 1 741 958 B1
- (73) Firmenich SA  
(51) **A23P 1/04** (11) 1 830 668 B1

- (71) First Subsea Limited  
(51) **B63B 27/08** (11) 2 271 546 A2
- (73) Fischer Rohrtechnik GmbH  
(51) **A47L 9/24** (11) 1 806 088 B1
- (73) fischerwerke GmbH & Co. KG  
(51) **F16B 35/04** (11) 2 185 827 B1
- (71) Flaig, Hartmut  
(51) **B21K 1/70** (11) 2 271 449 A1
- (71) Fläkt Woods AB  
(51) **B26B 17/00** (11) 2 271 467 A1
- (71) Flamel Technologies  
(51) **A61K 9/50** (11) 2 272 506 A2
- (73) Flexiblast Pty Ltd  
(51) **C09K 21/10** (11) 1 689 828 B1
- (71) Flexo-Vertriebs-GmbH  
(51) **E04F 11/18** (11) 1 767 723 A3
- (71) Flight Rail Corporation  
(51) **F16K 3/00** (11) 2 271 864 A2
- (71) Flir Systems AB  
(51) **H04N 5/33** (11) 1 718 066 A3
- (71) FLM GmbH Foto-, Licht- und Meßtechnisches Zubehör  
(51) **F16M 11/04** (11) 2 273 178 A1
- (71) Flooring Technologies Ltd.  
(51) **B32B 21/04** (11) 2 272 667 A1  
(51) **B32B 21/04** (11) 2 272 668 A1
- (71) Flow International Corporation  
(51) **B05B 15/06** (11) 2 272 592 A2
- (71) FLSMIDTH VENTOMATIC S.P.A.  
(51) **B65B 61/28** (11) 2 271 554 A1
- (71) Fluid-O-Tech S.r.l.  
(51) **F04C 2/08** (11) 2 273 121 A2
- (71) FLUKE CORPORATION  
(51) **G01R 17/10** (11) 2 273 277 A1
- (71) Flynn, David  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 271 978 A1
- (71) FOKER S.r.l.  
(51) **A47J 37/07** (11) 2 272 411 A2
- (71) Folia Biotech Inc.  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 272 525 A2
- (71) Ford Global Technologies Inc.  
(51) **G06F 3/041** (11) 2 273 353 A1
- (71;73) Ford Global Technologies, LLC  
(51) **B60H 1/00** (11) 1 752 322 B1  
(51) **B60R 21/013** (11) 2 272 723 A1  
(51) **B62D 7/18** (11) 1 785 335 B1  
(51) **F02M 25/07** (11) 2 273 096 A2  
(51) **G01G 19/02** (11) 1 788 364 A3
- (73) Ford-Werke GmbH  
(51) **C25D 5/50** (11) 1 688 517 B1
- (71) Formax, Inc.  
(51) **A22C 7/00** (11) 2 272 372 A2
- (73) Forschungsholding TU Graz GmbH  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 080 197 B1
- (71) Forschungszentrum Borstel Leibniz-Zentrum für Medizin und Biowissenschaften  
(51) **A61K 38/04** (11) 2 271 356 A1
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH  
(51) **G01R 33/28** (11) 1 880 227 B1
- (71) Fournier Laboratories Ireland, Ltd.  
(51) **A61K 9/14** (11) 2 271 316 A2
- (71) Fracture Code Corporation ApS  
(51) **G07D 7/12** (11) 2 273 457 A1
- (71) Fractus, S.A.  
(51) **H01Q 1/36** (11) 2 273 610 A1  
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 273 611 A1
- (73) Framag Industrieanlagenbau GmbH  
(51) **B23K 7/10** (11) 1 946 876 B1
- (71) France Telecom  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 272 220 A1  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 273 761 A1  
(51) **H04L 29/14** (11) 2 273 763 A1  
(51) **H04M 3/42** (11) 2 273 774 A1
- (71;73) FRANCE TELECOM  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 149 099 B1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 273 727 A1  
(51) **H04N 7/167** (11) 2 273 786 A1
- (73) Frankia Pilote GmbH & Co. KG  
(51) **B60R 15/02** (11) 1 955 900 B1
- (71) FRÄNKISCHE ROHRWERKE GEBR. KIRCHNER GmbH & Co KG  
(51) **F16L 37/092** (11) 2 273 176 A1
- (73) FRANTZ MEDICAL DEVELOPMENT LTD.  
(51) **F04B 19/22** (11) 1 736 667 B1
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.  
(51) **E01B 35/00** (11) 2 176 465 B1
- (71) Fraport AG Frankfurt Airport Services Worldwide  
(51) **H02J 9/06** (11) 2 272 150 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.  
(51) **A01N 25/26** (11) 1 790 224 B1  
(51) **C09D 183/04** (11) 2 272 928 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 768 A2  
(51) **G01N 21/47** (11) 2 271 913 A1  
(51) **G10L 19/02** (11) 2 273 493 A1  
(51) **H04N 7/52** (11) 2 149 264 B1  
(51) **H04N 17/00** (11) 2 119 248 B1
- (73) FREEBIT CO., LTD.  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 575 230 B1
- (73) Freeport-McMoRAN Corporation  
(51) **C22B 3/04** (11) 1 412 545 B1
- (73) Freiburger Compound Materials GmbH  
(51) **C30B 25/16** (11) 2 016 209 B1
- (71) Freie Universität Berlin  
(51) **C07K 14/415** (11) 2 272 862 A1  
(51) **H01S 3/08** (11) 2 272 139 A1
- (71;73) Freni Brembo S.p.A.  
(51) **F16D 65/20** (11) 1 948 954 B1  
(51) **F16D 65/20** (11) 2 273 149 A1
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH  
(51) **C07K 14/505** (11) 2 272 865 A2
- (73) Frey, Rita  
(51) **A45C 13/10** (11) 2 198 733 B1
- (73) Friedrich-Schiller-Universität Jena  
(51) **C12N 15/113** (11) 2 121 922 B1
- (71) Fritschi AG - Swiss Bindings  
(51) **A63C 9/08** (11) 2 272 574 A1
- (73) Fronius International GmbH  
(51) **B23K 9/10** (11) 1 207 977 B2
- (73) FUJI HEAVY INDUSTRIES, LTD.  
(51) **F16D 48/06** (11) 1 830 096 B1
- (73) Fuji Xerox Co., Ltd.  
(51) **C07D 513/04** (11) 2 233 488 B1  
(51) **G03G 9/087** (11) 2 012 186 B1
- (73) FUJI XEROX CO., LTD.  
(51) **H01L 51/00** (11) 1 333 508 B1
- (71) Fujifilm Corporation  
(51) **G01T 1/20** (11) 2 273 286 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 272 427 A1  
(51) **A61B 8/08** (11) 1 840 594 A3  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 271 367 A1  
(51) **B41C 1/10** (11) 2 042 305 B1  
(51) **C07C 69/38** (11) 2 272 820 A1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 272 849 A1  
(51) **C09K 3/00** (11) 2 272 935 A1  
(51) **F17D 1/00** (11) 2 273 180 A1  
(51) **G01T 1/29** (11) 1 580 577 A3  
(51) **G03F 7/027** (11) 2 273 315 A1  
(51) **G03F 7/033** (11) 1 204 000 B1  
(51) **G06T 7/20** (11) 2 273 450 A2  
(51) **G11B 7/246** (11) 2 273 500 A1  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 926 146 A3  
(51) **H04N 5/76** (11) 2 273 784 A1
- (73) Fujifilm Dimatix, Inc.  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 707 376 B1
- (71;73) Fujinon Corporation  
(51) **G02B 9/12** (11) 1 767 975 B1  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 976 035 A3  
(51) **H04N 5/247** (11) 2 088 769 B1
- (71) Fujitsu Component Limited  
(51) **H01R 24/78** (11) 2 273 628 A1
- (71) Fujitsu Frontech Limited  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 273 426 A1
- (71;73) Fujitsu Limited  
(51) **B60K 35/00** (11) 2 149 473 A3  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 251 779 A3  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 273 395 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 273 396 A1  
(51) **G09C 1/00** (11) 2 273 472 A1  
(51) **H01G 9/052** (11) 2 104 120 B1  
(51) **H01R 9/05** (11) 2 034 560 B1  
(51) **H04B 1/18** (11) 2 273 684 A2  
(51) **H04B 10/18** (11) 2 157 716 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 273 717 A1  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 112 787 B1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 732 A1  
(51) **H04N 1/41** (11) 2 273 776 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 273 803 A1  
(51) **H04W 40/30** (11) 2 273 822 A1  
(51) **H04W 88/08** (11) 2 273 846 A1
- (71;73) FUJITSU LIMITED  
(51) **G05B 17/02** (11) 1 617 309 B1  
(51) **G06F 13/24** (11) 2 273 377 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 216 723 A3  
(51) **G06K 7/00** (11) 1 772 971 B1  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 273 426 A1  
(51) **G09G 3/00** (11) 2 273 478 A2  
(51) **G09G 3/00** (11) 2 273 479 A2  
(51) **H01L 21/027** (11) 1 708 253 B1  
(51) **H04B 10/148** (11) 2 273 703 A1  
(51) **H04B 17/00** (11) 1 337 054 B1  
(51) **H04J 14/02** (11) 1 355 440 B1  
(51) **H05K 1/02** (11) 1 947 917 B1  
(51) **H05K 3/36** (11) 2 273 858 A1
- (71;73) Fujitsu Ltd.  
(51) **G01S 13/28** (11) 1 970 728 A3  
(51) **H04B 7/26** (11) 1 796 294 B1
- (73) Fujitsu Semiconductor Limited  
(51) **G11C 11/406** (11) 1 288 961 B1  
(51) **H01L 21/02** (11) 1 592 046 B1
- (71) FUJITSU TEN LIMITED  
(51) **G01C 21/36** (11) 1 777 500 A3
- (71) Fukuda Metal Foil&powder Co., Ltd.  
(51) **B23K 35/30** (11) 2 272 619 A1

- (71) Fukuoka Prefectural Government  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 273 266 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.  
(51) **H04R 5/04** (11) 1 793 647 A3
- (71) Functional Microstructures Limited  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 272 430 A1
- (71) Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 272 297 A1
- (71) Fundación Instituto Leloir  
(51) **C12P 19/06** (11) 2 272 970 A1
- (71) Funke Kunststoffe GmbH  
(51) **F16B 19/02** (11) 2 273 136 A2
- (71) Funkwerk Information Technologies GmbH  
(51) **B61L 5/10** (11) 2 127 992 A3
- (71) Fusion Multisystems, Inc.  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 271 978 A1
- (71) Fussell, Barry  
(51) **B23Q 15/12** (11) 2 271 462 A2
- (73) Future Vision Inc.  
(51) **G02F 1/1343** (11) 1 953 588 B1
- (73) Galderma Research & Development  
(51) **C07C 401/00** (11) 1 814 847 B1
- (73) Gallagher, Gregory John  
(51) **A61B 5/113** (11) 2 124 748 B1
- (71) Galvano, Vincenzo  
(51) **B41M 5/025** (11) 2 271 500 A1
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 272 534 A2
- (71) Garcia Sala, Marti  
(51) **B65B 5/10** (11) 2 272 763 A1
- (73) gardeur gmbh  
(51) **A41F 9/02** (11) 1 919 315 B1
- (71) Gastro-Cool GmbH & Co. KG  
(51) **G07F 11/20** (11) 2 273 461 A1
- (73) GC Corporation  
(51) **B01F 3/08** (11) 2 058 048 B1
- (73) GE HEALTHCARE AS  
(51) **A61K 49/00** (11) 1 814 598 B1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB  
(51) **C12M 3/00** (11) 2 271 739 A1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp.  
(51) **C12N 15/10** (11) 2 271 756 A1
- (71) GE Inspection Technologies, LP  
(51) **A61B 1/00** (11) 2 272 417 A1
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG  
(51) **F02P 3/01** (11) 2 199 597 A3
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC  
(51) **H05G 1/64** (11) 1 181 846 B1
- (71) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH  
(51) **G01N 29/07** (11) 2 273 260 A2  
(51) **G01N 29/26** (11) 2 271 926 A2
- (73) GE Ultrasound Israel, Ltd.  
(51) **G06F 9/46** (11) 1 049 976 B1
- (71) GEA Farm Technologies GmbH  
(51) **A01K 1/12** (11) 2 271 202 A1
- (71) Geco Technology B.V.  
(51) **G01V 1/16** (11) 2 271 953 A2
- (71) GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH  
(51) **B60R 9/06** (11) 2 272 717 A1
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC  
(51) **G21G 1/02** (11) 2 273 509 A2
- (71) GEKA GmbH  
(51) **A45D 19/00** (11) 2 272 392 A1  
(51) **A45D 19/00** (11) 2 272 393 A1
- (71) Gelato Corporation N.V.  
(51) **C01B 3/38** (11) 2 271 583 A1
- (71) Gemalto SA  
(51) **G06F 9/445** (11) 2 273 364 A1  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 273 407 A1  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 273 416 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 273 748 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 273 757 A1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 273 758 A1
- (71) Gemshares LLC  
(51) **G01N 21/87** (11) 2 271 916 A1
- (71) Gemstar Development Corporation  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 273 783 A2
- (71) Genea Energy Partners, Inc.  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 272 306 A1
- (71) Genentech, Inc.  
(51) **C07D 403/14** (11) 2 271 642 A2  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 271 669 A1  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 272 868 A2  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 770 A1
- (71) General Electric Company  
(51) **A61K 49/18** (11) 2 271 371 A2  
(51) **C22C 1/10** (11) 2 272 992 A1  
(51) **F02F 1/20** (11) 2 271 834 A1  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 273 102 A2  
(51) **F03D 7/04** (11) 2 273 105 A2  
(51) **F03D 7/04** (11) 2 273 106 A2  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 273 108 A2  
(51) **F03D 11/00** (11) 2 273 109 A1  
(51) **F03D 11/02** (11) 2 273 112 A2  
(51) **H01F 13/00** (11) 2 273 514 A2  
(51) **H01H 9/00** (11) 2 273 520 A2
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY  
(51) **C04B 41/50** (11) 1 591 432 A3  
(51) **C23G 1/00** (11) 1 795 629 A3  
(51) **F01D 5/18** (11) 1 930 545 B1  
(51) **F16J 15/32** (11) 1 918 618 B1  
(51) **G01H 13/00** (11) 1 428 001 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 391 957 A3  
(51) **H01M 8/12** (11) 1 365 469 A3  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 825 730 B1
- (71) GENERAL MILLS MARKETING, INC.  
(51) **A21D 6/00** (11) 2 272 370 A1
- (71) GENERAL SEMICONDUCTOR, Inc.  
(51) **H01L 29/78** (11) 2 267 786 A3  
(51) **H01L 29/78** (11) 2 267 787 A3
- (71) General Vending - S.P.A.  
(51) **H05B 6/64** (11) 2 273 848 A1
- (71) Genetics Institute, LLC  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 272 959 A1
- (71) Genetix Limited  
(51) **G01N 35/10** (11) 2 273 274 A1
- (71) Genoa Color Technologies Ltd.  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 273 480 A2  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 273 481 A2
- (71) Genomic Health, Inc.  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 230 319 A3
- (71) Genomica S.A.U.  
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 271 778 A1
- (73) Genoplante-Valor  
(51) **C12N 9/22** (11) 1 771 555 B1
- (71) Gen-Probe Incorporated  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 273 404 A1
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 242 633 B1
- (71) GENZYME CORPORATION  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 233 926 A3
- (71) Georgia State University Research Foundation, Inc.  
(51) **C07B 57/00** (11) 2 271 602 A2
- (71) Georgia Tech Research Corporation  
(51) **A01H 4/00** (11) 2 271 200 A2
- (71) Georgia, Michael Steven  
(51) **C25D 17/12** (11) 2 271 793 A1
- (71) Georgia-Pacific France  
(51) **B31F 5/02** (11) 2 271 484 A1
- (73) Geraldini, Jacopo  
(51) **D02G 3/40** (11) 2 050 845 B1
- (71) Gerdes OHG  
(51) **F24H 9/02** (11) 2 273 210 A1
- (71) Gestra AG  
(51) **G01F 23/76** (11) 2 273 240 A2
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG  
(51) **F16H 61/12** (11) 2 273 157 A2
- (71) Getzner Werkstoffe Holding GmbH  
(51) **E04F 15/20** (11) 2 107 074 A3
- (71) GFI Business Solutions Inc.  
(51) **G06F 3/12** (11) 2 273 358 A2
- (71) Gibaud  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 271 291 A1
- (71) Gibson, Matthew  
(51) **H04L 9/32** (11) 2 272 204 A1
- (71;73) Giesecke & Devrient GmbH  
(51) **B41M 5/26** (11) 2 271 501 A1  
(51) **B65H 29/00** (11) 2 271 565 A1  
(51) **F21V 25/04** (11) 2 271 873 A1  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 109 069 B1  
(51) **G07D 7/00** (11) 2 273 455 A2  
(51) **G07D 7/00** (11) 2 273 456 A2
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd.  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 273 352 A1  
(51) **H02M 7/493** (11) 2 273 664 A1
- (71) Gigaset Communications GmbH  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 272 243 A1  
(51) **H04M 3/533** (11) 2 272 246 A1
- (73) GIULIANO S.P.A.  
(51) **B60C 25/138** (11) 2 062 752 B1
- (71) Glas, Konrad  
(51) **A47J 43/18** (11) 2 271 242 A1
- (71) Glaxo Group Limited  
(51) **A61K 9/50** (11) 2 271 322 A2  
(51) **A61K 9/51** (11) 2 271 323 A2  
(51) **A61K 9/51** (11) 2 271 324 A2  
(51) **C07D 209/08** (11) 2 271 617 A1  
(51) **C07D 413/04** (11) 2 271 643 A1
- (71) GLAXO GROUP LIMITED  
(51) **C07H 17/08** (11) 2 271 656 A1
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
(51) **A61K 39/09** (11) 2 271 360 A1  
(51) **A61K 39/15** (11) 2 272 532 A2
- (71) Glaxosmithkline LLC  
(51) **C07D 473/06** (11) 2 272 848 A1
- (71) Global Blue Currency Choice Holdings B.V.  
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 272 031 A1

- (71) **Global OLED Technology LLC**  
(51) *G09G 3/32* (11) 2 272 059 A1
- (71) **Glory Ltd.**  
(51) *G07D 9/00* (11) 2 273 458 A1
- (71) **Glykos Finland Oy**  
(51) *A61K 31/702* (11) 2 272 522 A2
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**  
(51) *B60W 20/00* (11) 2 055 563 A3  
(51) *B62D 5/04* (11) 2 106 988 B1  
(51) *B62D 15/02* (11) 1 927 529 B1
- (71) **GN Resound A/S**  
(51) *H04R 25/00* (11) 2 273 801 A2
- (71) **Gneuss, Thomas**  
(51) *F16F 15/08* (11) 2 273 151 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**  
(51) *A01N 31/02* (11) 2 272 339 A2
- (71) **Goldin, Barry R.**  
(51) *A23C 9/00* (11) 2 248 430 A3
- (73) **Goman S.r.l.**  
(51) *E03D 11/02* (11) 2 080 465 B1
- (71) **Gooch, Hubert L.**  
(51) *A61B 17/86* (11) 2 206 470 A3
- (71) **Goodrich Actuation Systems Limited**  
(51) *B64C 9/22* (11) 2 272 752 A2
- (71) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**  
(51) *F04C 2/344* (11) 2 273 122 A2
- (71) **Gorbach, Sherwood L.**  
(51) *A23C 9/00* (11) 2 248 430 A3
- (73) **Goss International Montataire S.A.**  
(51) *G05B 19/19* (11) 1 956 454 B1
- (71) **Goss International Montataire SA**  
(51) *B65H 20/12* (11) 2 271 564 A2  
(51) *B65H 29/24* (11) 2 271 567 A2
- (71) **Gottardi, Waldemar**  
(51) *A61K 31/185* (11) 2 271 331 A1
- (71) **Gottfried Storz, Medizintechnik GmbH & Co. KG**  
(51) *A61B 17/02* (11) 2 272 437 A2
- (71) **Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover**  
(51) *C12M 3/00* (11) 2 272 945 A1
- (71) **GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**  
(51) *G06G 7/48* (11) 2 273 419 A1
- (71) **GP Medical Devices ApS**  
(51) *A61B 10/00* (11) 2 271 266 A1
- (71) **GRACO CHILDREN'S PRODUCTS, INC.**  
(51) *B60N 2/28* (11) 2 272 709 A2
- (71) **Graco Minnesota Inc.**  
(51) *F04B 9/125* (11) 2 273 114 A1
- (71) **Granzow, Christof**  
(51) *G01N 33/50* (11) 2 271 935 A1
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**  
(51) *B65D 5/54* (11) 2 271 558 A2  
(51) *H05B 6/64* (11) 2 272 303 A2
- (71) **Gravotech Marking**  
(51) *G09B 21/02* (11) 2 272 057 A2
- (71) **Greatbatch Ltd.**  
(51) *H01G 4/35* (11) 2 273 518 A2  
(51) *H03H 7/01* (11) 2 273 675 A2
- (73) **GreCon Dimter Holzoptimierung Süd GmbH & Co. KG**  
(51) *G01N 21/898* (11) 2 009 425 B1
- (71) **Greenray, Inc.**  
(51) *H02B 1/20* (11) 2 272 141 A2
- (71) **Greif International Holding BV.**  
(51) *B32B 7/02* (11) 1 900 510 A3
- (73) **Grizzly Snow Grip GmbH**  
(51) *B60C 27/06* (11) 2 078 627 B1
- (71;73) **Grünenthal GmbH**  
(51) *A61K 31/137* (11) 2 012 764 B1  
(51) *C07C 215/20* (11) 2 271 613 A1
- (71) **GS Yuasa International Ltd.**  
(51) *H01M 2/30* (11) 2 273 586 A1
- (71) **GT Solar Incorporated**  
(51) *C01B 33/00* (11) 2 271 587 A1  
(51) *C23C 16/24* (11) 2 271 788 A2  
(51) *C30B 35/00* (11) 2 271 795 A1
- (73) **Guala Dispensing S.p.A.**  
(51) *B05B 11/00* (11) 1 982 770 B1
- (71) **Gühring OHG**  
(51) *B23B 31/02* (11) 2 272 610 A1
- (73) **Guillon, Michel**  
(51) *A61F 7/02* (11) 1 587 468 B1
- (73) **Günther Heisskanaltechnik GmbH**  
(51) *H05B 3/48* (11) 2 191 687 B1
- (71) **Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG**  
(51) *F15B 15/14* (11) 2 271 847 A1
- (71) **Górniak, Piotr**  
(51) *C08L 95/00* (11) 2 271 715 A1
- (71) **Górniak, Włodzimierz**  
(51) *C08L 95/00* (11) 2 271 715 A1
- (73) **H. Henseler AG**  
(51) *B66B 11/00* (11) 2 114 810 B1
- (73) **H. Stoll GmbH & Co. KG**  
(51) *D04B 15/78* (11) 2 145 990 B1
- (71) **H.C. Starck Ceramics GmbH & Co. KG**  
(51) *C04B 35/589* (11) 2 272 810 A2
- (73) **H.C. Starck Clevios GmbH**  
(51) *C08G 61/12* (11) 1 339 772 B1
- (71) **Hackforth GmbH**  
(51) *F16D 3/74* (11) 2 271 853 A1
- (71) **Hager Electro GmbH & Co. KG**  
(51) *G01R 11/04* (11) 2 273 276 A1
- (71) **Hager Engineering Limited**  
(51) *H01R 13/20* (11) 2 273 624 A2  
(51) *H02G 3/00* (11) 2 273 635 A2
- (73) **Hagihara, Tadashi**  
(51) *B65D 33/36* (11) 1 193 187 B1
- (71) **Hakalehto, Eino Elias**  
(51) *C12M 1/04* (11) 2 271 738 A1
- (71) **Haking, Hubertus**  
(51) *E04D 13/035* (11) 2 273 030 A2
- (73) **Hakusan Mfg. Co. Ltd.**  
(51) *G02B 6/38* (11) 1 816 497 B1
- (73) **HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED**  
(51) *G01C 22/02* (11) 2 058 627 B1
- (71) **Haldor Topsøe A/S**  
(51) *C01B 17/88* (11) 2 272 796 A2
- (71) **Hale Biopharma Ventures, LLC**  
(51) *A61K 31/5513* (11) 2 271 347 A2
- (71) **Halla Climate Control Corporation**  
(51) *B60H 1/00* (11) 2 272 694 A1  
(51) *H02K 5/22* (11) 1 746 708 A3
- (71;73) **Halliburton Energy Services, Inc.**  
(51) *C10M 173/02* (11) 2 271 735 A2  
(51) *E21B 33/12* (11) 2 044 288 B1  
(51) *E21B 33/13* (11) 2 273 063 A1  
(51) *E21B 33/14* (11) 2 119 866 B1
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**  
(51) *C09K 8/68* (11) 1 931 745 B1  
(51) *E21B 17/06* (11) 1 767 742 B1  
(51) *E21B 33/14* (11) 1 805 392 B1
- (71) **Halocarbon Products Corporation**  
(51) *C07C 41/01* (11) 2 272 816 A1
- (71) **Halozyme, Inc.**  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 271 363 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**  
(51) *G02B 21/36* (11) 2 273 302 A1
- (71;73) **Hamamatsu Photonics K.K.**  
(51) *A61B 5/00* (11) 1 338 239 B1  
(51) *B23K 26/38* (11) 2 272 618 A2  
(51) *G01N 21/35* (11) 2 273 254 A1  
(51) *H01L 27/148* (11) 2 273 551 A1
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**  
(51) *G21K 5/02* (11) 1 542 238 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**  
(51) *B64D 13/08* (11) 2 272 757 A2  
(51) *F02C 7/224* (11) 2 273 088 A1  
(51) *F15B 21/14* (11) 2 273 133 A2  
(51) *F16D 3/74* (11) 2 273 143 A1  
(51) *H02K 7/00* (11) 2 273 656 A2
- (73) **Hanmi Fine Chemicals Co., Ltd.**  
(51) *C07D 277/40* (11) 1 274 695 B1
- (71) **Hansa-Datenservice, Gowarsch & Co.**  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 271 985 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 272 012 A1
- (71) **Haptogen Ltd**  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 260 868 A3
- (71) **Hardcore Computer, Inc.**  
(51) *G06F 1/20* (11) 2 271 971 A2
- (73) **HARDI INTERNATIONAL A/S**  
(51) *A01B 69/00* (11) 2 087 784 B1
- (71) **Harms, Georg**  
(51) *A46B 9/02* (11) 2 272 396 A1
- (71) **Harris Corporation**  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 271 975 A1  
(51) *G06F 11/20* (11) 2 271 986 A1  
(51) *G06T 3/00* (11) 2 272 045 A1  
(51) *G06T 11/00* (11) 2 272 048 A1  
(51) *G06T 13/00* (11) 2 272 049 A1  
(51) *H01Q 15/00* (11) 2 272 129 A1
- (73) **Harting Electric GmbH & Co. KG**  
(51) *H01R 13/28* (11) 1 372 222 B1
- (71) **Hartley, Philip Joseph**  
(51) *A41D 27/10* (11) 2 272 388 A2
- (71) **Hartman, Scott R.**  
(51) *G02B 6/44* (11) 2 273 295 A1
- (73) **HARVEY, William**  
(51) *A63B 21/02* (11) 1 691 898 B1
- (71) **Hasenkämper, Horst**  
(51) *F16L 41/06* (11) 1 703 194 A3
- (73) **Hauff-Technik GmbH & Co. KG**  
(51) *F16L 5/08* (11) 2 131 085 B1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**  
(51) *A24C 5/18* (11) 1 532 876 B1

- (71) **Headwaters Heavy Oil, LLC**  
(51) **C10G 47/06** (11) 2 272 938 A1
- (71) **Heart Imaging Technologies, LLC**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 264 620 A3
- (71) **Hegele, Robert**  
(51) **F28D 20/00** (11) 2 273 225 A2
- (73) **Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG**  
(51) **B21H 7/18** (11) 1 948 373 B1
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 707 376 B1
- (71) **Heiler, Wolfgang**  
(51) **G09F 3/20** (11) 2 273 473 A2
- (71) **Hei-Tech B.V.**  
(51) **F28D 1/06** (11) 2 273 223 A1
- (71) **HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG**  
(51) **B41C 1/045** (11) 2 271 493 A1
- (73) **Hella KGaA Hueck & Co.**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 464 888 B1
- (71) **Hemiri Sport Communication, S.I.**  
(51) **G09F 9/302** (11) 2 273 477 A1
- (71) **Hendrickson USA, L.L.C.**  
(51) **B29C 45/00** (11) 2 271 470 A2  
(51) **B60G 5/02** (11) 2 271 509 A2
- (71) **Hengst GmbH & Co. KG**  
(51) **F01M 13/04** (11) 2 020 485 A3
- (71) **Henkel AG & Co. KGaA**  
(51) **A45D 19/00** (11) 2 272 392 A1  
(51) **A61K 8/22** (11) 2 271 302 A1  
(51) **A61K 8/81** (11) 2 272 498 A1  
(51) **A61K 8/81** (11) 2 272 499 A1  
(51) **A61K 8/81** (11) 2 272 500 A1  
(51) **A61K 8/97** (11) 2 271 309 A1  
(51) **C08G 18/10** (11) 2 271 687 A1  
(51) **C08G 18/48** (11) 2 271 691 A2  
(51) **E03D 9/03** (11) 2 230 358 A3
- (71) **Henn GmbH & Co. KG**  
(51) **F16L 37/088** (11) 2 083 205 A3
- (71) **Henrob Limited**  
(51) **B21J 15/02** (11) 2 271 448 A2
- (71) **Her Majesty The Queen In Right Of The Province Of Nova Scotia, As Represented By The Nova Scotia Agriculture College (NSAC), On Behalf Of The**  
(51) **C11B 5/00** (11) 2 271 736 A1
- (71) **Herbert, William S.**  
(51) **A63B 43/00** (11) 2 271 413 A1
- (73) **Hernandez Ochando, José Luis**  
(51) **E01C 23/02** (11) 1 752 581 B1
- (71) **Hetronic International**  
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 272 257 A2
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L. P.**  
(51) **G06F 13/00** (11) 2 271 992 A1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L. P.**  
(51) **B41J 2/045** (11) 2 271 496 A1  
(51) **B41J 2/14** (11) 2 271 497 A1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 271 498 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 271 719 A1  
(51) **G02B 6/13** (11) 2 271 958 A1  
(51) **G02B 6/13** (11) 2 271 959 A1  
(51) **G06F 12/02** (11) 2 271 987 A1  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 271 997 A1  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 271 998 A1  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 271 999 A1  
(51) **H02M 3/155** (11) 2 272 158 A1
- (51) **H04L 12/40** (11) 2 272 214 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**  
(51) **B65H 9/10** (11) 1 567 436 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 1 777 875 B1
- (71) **Hexcel Composites Limited**  
(51) **B32B 5/02** (11) 2 271 486 A1
- (71) **HI-KEY Limited**  
(51) **B60W 30/06** (11) 2 272 730 A1
- (71) **Hillcrest Laboratories, Inc.**  
(51) **G09G 5/00** (11) 2 273 484 A1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**  
(51) **A61G 7/015** (11) 2 272 479 A2
- (71) **Hills Numberplate Holdings Limited**  
(51) **B60R 13/10** (11) 2 272 719 A1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**  
(51) **B25F 5/00** (11) 2 272 632 A1  
(51) **F16B 1/00** (11) 2 273 134 A2  
(51) **G01H 3/14** (11) 2 273 244 A2
- (73) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**  
(51) **A61K 9/70** (11) 0 993 829 B1  
(51) **A61K 9/70** (11) 1 938 808 B1
- (71) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**  
(51) **H02K 3/50** (11) 2 273 654 A2
- (71) **Hitachi Chemical Co., Ltd.**  
(51) **F03G 7/00** (11) 2 273 113 A2
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**  
(51) **H01L 21/304** (11) 2 273 537 A1
- (71) **Hitachi Chemical Research Center, Inc.**  
(51) **F03G 7/00** (11) 2 273 113 A2
- (73) **HITACHI COMPUTER PERIPHERALS CO., LTD.**  
(51) **G06F 11/14** (11) 1 975 801 B1
- (71) **Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd.**  
(51) **G09G 5/00** (11) 2 273 485 A1  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 192 782 A3
- (71) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**  
(51) **G11B 7/007** (11) 2 273 497 A1
- (71) **Hitachi Displays, Ltd.**  
(51) **G02F 1/139** (11) 2 273 310 A2
- (71) **Hitachi High-Tech Instruments Co., Ltd.**  
(51) **H05K 13/02** (11) 2 273 863 A1  
(51) **H05K 13/02** (11) 2 273 864 A1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**  
(51) **H01J 37/20** (11) 2 273 528 A1
- (71) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**  
(51) **H02M 5/451** (11) 1 983 640 A3
- (73) **HITACHI INFORMATION & CONTROL SYSTEMS, INC.**  
(51) **H04B 1/74** (11) 2 088 685 B1
- (71) **Hitachi Ltd.**  
(51) **A61F 5/451** (11) 2 272 472 A1  
(51) **G01N 1/00** (11) 2 273 250 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 272 208 A1  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 262 239 A3
- (71) **Hitachi Medical Corporation**  
(51) **A61B 8/08** (11) 2 272 435 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**  
(51) **B22F 1/02** (11) 2 272 608 A1  
(51) **H01F 1/053** (11) 2 273 513 A1
- (73) **Hitachi Tool Engineering, Ltd.**  
(51) **B23C 5/20** (11) 1 260 298 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**  
(51) **F02D 13/02** (11) 2 034 161 A3  
(51) **G05B 19/418** (11) 2 273 333 A2  
(51) **G06F 11/14** (11) 1 975 801 B1  
(51) **G06F 11/20** (11) 1 628 220 B1  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 273 448 A1  
(51) **G08G 1/01** (11) 1 921 589 B1  
(51) **H02P 1/02** (11) 2 273 665 A2  
(51) **H03K 19/00** (11) 0 986 177 B1  
(51) **H04B 1/74** (11) 2 088 685 B1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 273 711 A1  
(51) **H04L 12/42** (11) 2 273 728 A1  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 448 040 B1
- (73) **HITACHI, LTD.**  
(51) **B61G 11/16** (11) 1 975 033 B1
- (71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**  
(51) **G06K 7/08** (11) 2 273 423 A2
- (71) **HM Power AB**  
(51) **F16H 21/12** (11) 2 271 860 A1
- (71) **HOCHIKI CORPORATION**  
(51) **G08B 17/00** (11) 2 273 463 A1  
(51) **G08B 17/00** (11) 2 273 464 A1
- (71) **Hoffmann, Helmut**  
(51) **F16L 41/06** (11) 1 703 194 A3
- (71) **Höganäs Ab (publ)**  
(51) **B23K 35/02** (11) 2 271 460 A1
- (71) **HOLLINGSWORTH & VOSE COMPANY**  
(51) **C03C 13/00** (11) 2 272 809 A2
- (71) **Home Connexion S.r.l.**  
(51) **A47H 1/022** (11) 2 272 404 A2
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **B62D 25/08** (11) 1 186 516 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 272 695 A1  
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 108 569 B1  
(51) **B60W 30/08** (11) 2 135 789 B1  
(51) **B62D 15/02** (11) 2 248 711 A3  
(51) **B62K 25/28** (11) 1 642 817 B1  
(51) **F01N 3/28** (11) 2 273 084 A1  
(51) **F02B 67/06** (11) 1 881 174 B1  
(51) **F02D 37/02** (11) 2 273 090 A1  
(51) **F02D 41/12** (11) 2 273 091 A1  
(51) **F16D 48/02** (11) 2 273 145 A1  
(51) **G01S 13/34** (11) 2 273 283 A1  
(51) **G08G 1/16** (11) 2 273 470 A1  
(51) **H01F 7/18** (11) 2 234 125 A3  
(51) **H01M 8/04** (11) 2 030 276 B1  
(51) **H02K 16/02** (11) 2 273 657 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**  
(51) **B62B 5/06** (11) 1 645 485 B1  
(51) **B62H 5/00** (11) 1 524 177 B1  
(51) **F01L 1/28** (11) 1 818 513 A3  
(51) **G05B 13/00** (11) 1 653 304 B1  
(51) **H01M 8/04** (11) 1 422 777 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**  
(51) **B64D 41/00** (11) 2 272 758 A2  
(51) **C08G 69/04** (11) 2 272 892 A1  
(51) **C09K 5/04** (11) 2 272 936 A1  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 273 071 A2  
(51) **F02C 6/12** (11) 2 273 087 A1  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 182 326 B1  
(51) **G01C 23/00** (11) 2 273 236 A2  
(51) **G01L 9/06** (11) 2 273 247 A2  
(51) **G06K 9/64** (11) 2 273 424 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 1 933 282 B1  
(51) **H04B 7/185** (11) 1 926 234 B1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 273 850 A2
- (71) **HORIBA Europe GmbH**  
(51) **G01M 17/00** (11) 2 271 909 A1

(73) Horton, Lee A. (51) <b>E02F 3/96</b> (11) 1 828 492 B1	(71) Huntsman Advanced Materials Americas LLC (51) <b>A01N 43/26</b> (11) 2 271 215 A1	(51) <b>H04L 12/24</b> (11) 1 521 398 A3
(71) Hoshizaki Denki Kabushiki Kaisha (51) <b>F25D 19/00</b> (11) 2 273 218 A1	(73) Hurly, Leslie Sean (51) <b>H05C 3/00</b> (11) 2 168 236 B1	(73) IMEGO AB (51) <b>G02B 6/13</b> (11) 1 440 337 B1
(71) Hosiden Corporation (51) <b>H04M 1/02</b> (11) 2 273 765 A1	(73) Husky Injection Molding Systems Ltd. (51) <b>B29C 45/70</b> (11) 2 101 979 B1	(71) Immersion Corporation (51) <b>G06F 3/00</b> (11) 2 273 346 A1
(71) Hospira, Inc. (51) <b>G06F 19/00</b> (11) 2 273 401 A1 (51) <b>G06F 19/00</b> (11) 2 273 402 A1 (51) <b>G06F 19/00</b> (11) 2 273 403 A1	(71;73) Husky Injection Molding Systems S.A. (51) <b>B29B 11/14</b> (11) 2 271 469 A1 (51) <b>B29C 45/64</b> (11) 2 117 803 B1	(73) Immunoclin Ltd (51) <b>G01N 33/68</b> (11) 1 756 582 B1
(71) Howmet Research Corporation (51) <b>C23C 28/00</b> (11) 2 272 998 A1	(71) Hutchinson (51) <b>B01J 20/20</b> (11) 2 271 423 A2	(71) Immunomedics, Inc. (51) <b>A61K 39/00</b> (11) 2 271 359 A2
(71) Hoya Corporation (51) <b>G02C 7/06</b> (11) 2 273 306 A1	(73) HUTCHINSON (51) <b>F16F 13/14</b> (11) 1 645 773 B1	(71) IMPERIAL TOBACCO LIMITED (51) <b>A24C 1/30</b> (11) 2 272 386 A1
(71) HOYA CORPORATION (51) <b>G03F 1/00</b> (11) 1 850 176 A3	(71) Hypermed, Inc. (51) <b>G01J 3/40</b> (11) 2 271 901 A2	(71) IMUTHES LIMITED (51) <b>C07K 9/00</b> (11) 2 271 661 A2
(71;73) HTC Corporation (51) <b>B26D 1/547</b> (11) 2 216 147 B1 (51) <b>G06F 1/24</b> (11) 2 273 344 A1 (51) <b>H04M 1/02</b> (11) 2 273 770 A1 (51) <b>H04W 4/06</b> (11) 2 273 806 A1 (51) <b>H04W 74/08</b> (11) 2 273 841 A1 (51) <b>H04W 74/08</b> (11) 2 273 842 A2	(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY (51) <b>B60N 2/12</b> (11) 2 108 539 B1	(73) Inalfa Roof Systems Group B.V. (51) <b>B60J 7/047</b> (11) 1 964 702 B1
(71) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company (51) <b>B01J 19/00</b> (11) 2 272 585 A1	(73) Hyundai Motor Europe Technical Center GmbH (51) <b>B60N 2/12</b> (11) 2 108 539 B1	(71) Inashco R&D B.V. (51) <b>B07B 13/10</b> (11) 2 271 441 A1
(71) Huang, Chen-Cheng (51) <b>A01G 31/00</b> (11) 2 272 326 A1	(73) I.G. Bauerhin GmbH, Elektrotechnische Werke (51) <b>H05B 3/34</b> (11) 1 601 235 B1	(71) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG (51) <b>A23L 2/54</b> (11) 2 272 384 A1
(71) Huang, Pao-Han (51) <b>A01G 31/00</b> (11) 2 272 326 A1	(71) I.S.T. Industrie Service Technologie Beratungs-und Beteiligungsgesellschaft mbH (51) <b>B65G 53/56</b> (11) 2 272 779 A1	(71) Indevr, Inc. (51) <b>C12Q 1/68</b> (11) 2 271 769 A2
(71) Huang, Pao-Hao (51) <b>A01G 31/00</b> (11) 2 272 326 A1	(71) I.T.W. de France (51) <b>B62D 25/24</b> (11) 2 271 540 A1	(71) Indiana Mills & Manufacturing, Inc. (51) <b>B60N 2/427</b> (11) 2 272 712 A1
(71;73) Huawei Technologies Co., Ltd. (51) <b>G06F 17/30</b> (11) 2 273 389 A2 (51) <b>H04L 12/14</b> (11) 2 273 721 A1 (51) <b>H04L 12/24</b> (11) 1 916 799 B1 (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 272 221 A1 (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 273 733 A1 (51) <b>H04L 12/56</b> (11) 2 273 734 A1 (51) <b>H04L 27/26</b> (11) 2 090 050 B1 (51) <b>H04L 29/06</b> (11) 2 273 745 A1 (51) <b>H04L 29/08</b> (11) 2 273 756 A1 (51) <b>H04N 7/16</b> (11) 2 273 785 A1 (51) <b>H04W 4/02</b> (11) 2 273 805 A1 (51) <b>H04W 8/22</b> (11) 2 273 807 A1 (51) <b>H04W 16/12</b> (11) 1 811 699 B1 (51) <b>H04W 36/08</b> (11) 2 273 818 A1 (51) <b>H04W 88/10</b> (11) 2 273 847 A1	(71) I.V.A.R. S.P.A. (51) <b>G05D 7/06</b> (11) 2 271 970 A1	(73) Indo Internacional, S.A. (51) <b>B24B 13/01</b> (11) 2 143 527 B1
(71) HudsonAlpha Institute For Biotechnology (51) <b>C12P 19/34</b> (11) 2 271 767 A1	(71) IBC Pharmaceuticals, Inc. (51) <b>A61K 39/395</b> (11) 2 271 364 A1	(73) Industrial Technology Research Institute (51) <b>G08B 13/196</b> (11) 2 200 000 B1
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG (51) <b>E05B 65/20</b> (11) 2 167 767 B1 (51) <b>H03K 17/96</b> (11) 2 048 782 B1	(73) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH (51) <b>H01J 37/141</b> (11) 1 970 935 B1	(71) Inergy Automotive Systems Research (SA) (51) <b>B60K 15/03</b> (11) 2 272 704 A1
(71) Huhtamäki Oyj (51) <b>B31B 15/00</b> (11) 2 272 657 A2 (51) <b>B31B 15/00</b> (11) 2 272 658 A2 (51) <b>B31B 17/00</b> (11) 2 272 659 A2 (51) <b>B31B 45/00</b> (11) 2 272 660 A2 (51) <b>B65D 85/816</b> (11) 2 272 774 A2	(71) ICU Medical, Inc. (51) <b>A61M 39/00</b> (11) 2 271 397 A1	(73) Inficon GmbH (51) <b>G01M 3/20</b> (11) 1 456 620 B1 (51) <b>G01M 3/22</b> (11) 1 238 253 B1
(73) Hülsta-Werke Hüls GmbH & Co. KG (51) <b>B41M 5/50</b> (11) 2 132 043 B1	(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd. (51) <b>C08L 101/00</b> (11) 2 272 917 A1	(71) Infineum International Limited (51) <b>A23D 9/06</b> (11) 2 174 554 A3
(71) Human Bios GmbH (51) <b>H04L 9/00</b> (11) 2 272 199 A1	(71) IFP Energies Nouvelles (51) <b>B01D 53/02</b> (11) 2 272 581 A1 (51) <b>C10G 25/00</b> (11) 2 271 730 A1 (51) <b>F02B 29/06</b> (11) 2 273 086 A1	(71) Infinite Power Solutions, Inc. (51) <b>H01M 2/26</b> (11) 2 272 120 A2
(71) Humanzyme Limited (51) <b>C12N 15/85</b> (11) 2 271 762 A2	(71) IHC Engineering Business Limited (51) <b>F16L 1/23</b> (11) 2 273 169 A2	(73) Infotron (51) <b>B64C 27/10</b> (11) 2 212 197 B1
	(73) IHI Corporation (51) <b>F27D 9/00</b> (11) 2 116 802 B1	(71) Ingersoll Rand Security Technologies (51) <b>B66B 1/46</b> (11) 2 271 571 A2 (51) <b>B66B 1/46</b> (11) 2 271 572 A1 (51) <b>B66B 1/46</b> (11) 2 271 573 A1 (51) <b>G05B 19/042</b> (11) 2 271 968 A1
	(71;73) Illinois Tool Works Inc. (51) <b>B05B 5/053</b> (11) 2 271 435 A1 (51) <b>B65B 13/22</b> (11) 2 183 160 B1 (51) <b>G01G 19/18</b> (11) 2 271 900 A1	(71) INGERSOLL-RAND COMPANY (51) <b>F04C 29/04</b> (11) 2 058 522 A3
	(71) Ilog S.a.s. (51) <b>G06Q 10/00</b> (11) 2 273 430 A1	(71) Innate Therapeutics Limited (51) <b>A61K 31/738</b> (11) 2 271 352 A1
	(71) IMA Safe S.r.l. (51) <b>B65B 9/04</b> (11) 2 271 551 A1	(71) innoPad, Inc. (51) <b>B24B 5/00</b> (11) 2 271 463 A1
	(73) Iman, Berhau (51) <b>G06F 12/10</b> (11) 1 036 364 B1	(71) Innova Patent GmbH (51) <b>A63G 21/22</b> (11) 1 972 365 A3
	(71) IMEC (51) <b>C23C 16/40</b> (11) 2 272 996 A1 (51) <b>G01R 33/60</b> (11) 2 273 280 A1 (51) <b>H01L 21/316</b> (11) 2 272 087 A1 (51) <b>H01L 21/60</b> (11) 2 273 545 A1 (51) <b>H01L 29/778</b> (11) 2 273 553 A2	(71;73) Innovative Sonic Limited (51) <b>H04L 29/06</b> (11) 2 273 750 A2 (51) <b>H04W 52/02</b> (11) 2 152 040 B1
		(71) Innovative Targeting Solutions Inc. (51) <b>C12N 15/13</b> (11) 2 271 758 A2
		(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale) (51) <b>A61K 39/00</b> (11) 2 272 527 A2 (51) <b>A61K 39/00</b> (11) 2 272 528 A2 (51) <b>A61K 39/00</b> (11) 2 272 529 A2

- (71) Institut De Recherche Pour Le Developpe-  
ment  
(51) **A61K 31/47** (11) 2 271 343 A1
- (73) Institut Europeen de Gestion de la Sante  
(IEGS)  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 055 200 B1
- (73) Institut Français du Pétrole  
(51) **B22F 9/24** (11) 1 951 460 B1
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE  
AGRONOMIQUE (INRA)  
(51) **C12N 9/22** (11) 1 771 555 B1
- (71) Institut National des Sciences Appliquées  
de Rouen (INSA)  
(51) **C07C 323/61** (11) 2 272 826 A1
- (71) Institut National des Sciences Appliquées  
de Toulouse  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 271 752 A2
- (71) Institut Pasteur  
(51) **A61K 31/19** (11) 2 272 510 A1  
(51) **C07K 14/18** (11) 2 272 860 A1  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 271 752 A2
- (71) Institute National Polytechnique de Tou-  
louse  
(51) **C08G 18/02** (11) 2 271 684 A1
- (71) Institute of Medicinal Molecular Design,  
Inc.  
(51) **C07C 59/66** (11) 2 272 817 A1
- (71) Institute Of Organic Chemistry And Bio-  
chemistry Av CR, v.v.i.  
(51) **C07K 9/00** (11) 2 271 661 A2
- (71) Instytut Technologii Bezpieczeństwa "Mor-  
atex"  
(51) **C08J 11/06** (11) 2 272 903 A1
- (71) Integral Powertrain Ltd  
(51) **F02B 33/40** (11) 2 271 831 A1
- (71) Integrated Discrete Devices, LLC  
(51) **H01L 29/861** (11) 2 273 554 A1
- (71;73) Intel Corporation  
(51) **G06F 9/45** (11) 2 273 366 A1  
(51) **G06F 12/10** (11) 2 273 374 A1  
(51) **G06F 13/38** (11) 1 966 710 B1  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 850 239 B1  
(51) **G06F 13/42** (11) 1 894 117 B1  
(51) **H01F 17/00** (11) 1 234 314 B1  
(51) **H01L 21/314** (11) 2 273 538 A2  
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 273 547 A2  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 740 A2
- (71) Intel Corporation (INTEL)  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 273 718 A1
- (71) Intellectual Property Development Cor-  
poration Pty Ltd  
(51) **B65H 35/06** (11) 2 271 568 A1
- (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 272 278 A1
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-  
TION  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 273 689 A2  
(51) **H04B 7/005** (11) 2 264 911 A3  
(51) **H04B 7/212** (11) 2 273 696 A2  
(51) **H04L 1/18** (11) 2 273 714 A2
- (71) Interflex Datensysteme GmbH & Co. KG.  
(51) **B66B 1/46** (11) 2 271 571 A2
- (71;73) International Business Machines Cor-  
poration  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 271 990 A1  
(51) **H04L 12/18** (11) 1 695 481 B1  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 272 217 A1
- (71) International Rectifier Corporation  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 272 109 A1
- (71) Intertrust Technologies Corporation  
(51) **G06F 13/00** (11) 2 271 991 A1
- (71) Interuniversitair Microelektronica Centrum  
vzw  
(51) **H01L 45/00** (11) 2 272 113 A2
- (71) Intervet International B.V.  
(51) **C07K 14/08** (11) 2 271 663 A1
- (71) Intevac, Inc.  
(51) **H01L 21/677** (11) 2 141 739 A3
- (71) Invacare Corporation  
(51) **A61G 5/06** (11) 2 272 478 A1
- (73) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG  
(51) **B01F 7/00** (11) 2 125 179 B1  
(51) **B01F 7/00** (11) 2 185 277 B1
- (71) Inventio AG  
(51) **B66B 1/46** (11) 2 271 571 A2  
(51) **B66B 1/46** (11) 2 271 572 A1  
(51) **B66B 1/46** (11) 2 271 573 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 271 968 A1  
(51) **G07C 9/00** (11) 2 273 453 A1
- (71) IOWA CORN PROMOTION BOARD  
(51) **C07D 315/00** (11) 2 271 636 A1  
(51) **C07H 1/06** (11) 2 271 654 A1
- (71;73) ICom GmbH & Co. KG  
(51) **H04W 4/12** (11) 2 265 050 A3  
(51) **H04W 12/06** (11) 2 273 810 A2  
(51) **H04W 72/08** (11) 1 605 720 B1
- (73) IP-First LLC  
(51) **G06F 9/38** (11) 1 439 458 B1
- (71) Ipharro Media, GmbH  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 272 011 A2
- (71) IQ Tec Switzerland GmbH  
(51) **C08J 5/24** (11) 2 271 703 A1
- (71;73) Irdeto Access B.V.  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 273 405 A1  
(51) **H04L 9/06** (11) 1 783 948 B1
- (71) IRM LLC  
(51) **C07D 211/44** (11) 2 271 619 A1  
(51) **C07D 239/48** (11) 2 271 630 A1  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 271 645 A1
- (71) iRobot Corporation  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 273 335 A2  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 273 336 A2
- (71) Ishida Co., Ltd.  
(51) **G01G 19/387** (11) 2 273 242 A1
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 981 A1
- (71) ISIS Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 272 857 A1  
(51) **C12N 15/113** (11) 2 272 958 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 985 A1
- (73) Isosport Verbundbauteile Gesellschaft m.b.  
H.  
(51) **A63C 5/00** (11) 1 948 333 B1
- (73) ISP INVESTMENTS INC.  
(51) **C11D 1/02** (11) 1 751 262 B1
- (73) ISRA Vision AG  
(51) **G01B 11/00** (11) 1 711 777 B2
- (71) Israel Aerospace Industries Ltd.  
(51) **B64F 1/22** (11) 2 272 759 A1  
(51) **B64F 1/22** (11) 2 272 760 A1
- (73) ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA  
MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A.  
(51) **C07K 19/00** (11) 1 704 167 B1
- (71) IT Unlimited Holding B.V.  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 272 223 A1
- (71) Iterations, Inc.  
(51) **B29C 67/00** (11) 2 271 475 A2
- (71) ITI Scotland Limited  
(51) **A01K 67/027** (11) 2 271 207 A2
- (73) ITT Manufacturing Enterprises, Inc.  
(51) **F04D 7/04** (11) 1 891 331 B1
- (71) iTV solutions GmbH  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 272 231 A1
- (71) ITW Industrial Components S.r.l. con Unico  
Socio  
(51) **H01R 9/24** (11) 2 272 133 A1
- (73) IVECO MAGIRUS AG  
(51) **F16D 65/38** (11) 2 131 057 B1
- (73) Ivoclar Vivadent AG  
(51) **A61C 5/14** (11) 1 709 935 B1
- (73) IZUMI PRODUCTS COMPANY  
(51) **B26B 19/10** (11) 1 886 775 B1
- (71) Izumi-Cosmo Company, Limited  
(51) **G03B 21/58** (11) 2 273 312 A1  
(51) **G03B 21/58** (11) 2 273 313 A1
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG  
(51) **F01N 3/035** (11) 2 273 079 A1  
(51) **F23D 3/40** (11) 1 970 624 A3
- (71) J. Wagner AG  
(51) **B05B 15/12** (11) 2 272 593 A1
- (71) J.S. Staedtler GmbH & Co KG  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 272 926 A1
- (73) Jacquet Panification  
(51) **A21B 3/13** (11) 1 928 251 B1
- (71) Jäger, Anton  
(51) **B05B 3/04** (11) 2 251 091 A3
- (71) Jajah, Inc.  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 272 230 A1
- (73) Jakobsson, Mikael  
(51) **B63B 21/06** (11) 1 740 446 B1
- (73) Janssen Pharmaceutica NV  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 943 242 B1
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V.  
(51) **A61K 31/455** (11) 2 271 342 A1  
(51) **C07D 221/12** (11) 2 271 626 A1
- (71) Japan Advanced Institute of Science and  
Technology  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 272 856 A1
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Lim-  
ited  
(51) **H01R 9/05** (11) 2 034 560 B1
- (71) Japan Fine Ceramics Center  
(51) **H01M 8/24** (11) 2 273 598 A1
- (71) Japan Oil, Gas and Metals National  
Corporation  
(51) **F16L 11/11** (11) 2 273 172 A1
- (71) Japan Polypropylene Corporation  
(51) **C08K 3/00** (11) 2 261 277 A3
- (71;73) Japan Science and Technology Agency  
(51) **B01F 3/08** (11) 1 745 839 B1  
(51) **C07H 21/04** (11) 2 272 856 A1  
(51) **C12N 15/12** (11) 1 302 541 B1  
(51) **G01R 33/02** (11) 1 505 404 B1

- (71) Japan Tobacco, Inc.  
(51) **A61K 31/47** (11) 2 272 516 A2
- (73) JATCO Ltd  
(51) **F16H 61/662** (11) 1 445 514 B1  
(51) **F16H 61/662** (11) 2 169 278 B1
- (71) Jerard, Robert  
(51) **B23Q 15/12** (11) 2 271 462 A2
- (71) Jervis B. Webb International Company  
(51) **G01C 22/00** (11) 2 271 895 A1  
(51) **G01C 22/00** (11) 2 271 896 A1
- (71) JFE Steel Corporation  
(51) **C22C 38/14** (11) 2 272 994 A1
- (71) Jisbrey, S.A.  
(51) **C01B 33/143** (11) 2 271 588 A2
- (73) Jofemar, S.A.  
(51) **G07D 1/00** (11) 1 555 636 B1
- (71) Johannes- Gutenberg-Universität Mainz  
(51) **G01N 27/447** (11) 2 271 922 A1
- (71) John Wayne Cancer Institute  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 984 A1
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.  
(51) **A61K 9/08** (11) 2 271 313 A1
- (71) Jörg von Seggern Maschinenbau GmbH  
(51) **B65B 31/02** (11) 2 272 766 A1
- (73) Joseph Vögele AG  
(51) **E01C 19/48** (11) 2 256 248 B1
- (71;73) JTEKT Corporation  
(51) **B24B 19/06** (11) 1 892 058 B1  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 184 218 A3  
(51) **B62D 5/04** (11) 2 272 735 A1  
(51) **F16C 33/14** (11) 1 803 951 A3  
(51) **F16D 3/64** (11) 1 752 671 B1  
(51) **F16D 48/06** (11) 1 830 096 B1  
(51) **F16J 15/32** (11) 1 962 002 B1
- (71) JTEKT CORPORATION  
(51) **G01P 3/44** (11) 2 251 699 A3  
(51) **H02P 21/00** (11) 2 273 667 A2  
(51) **H02P 21/04** (11) 2 273 668 A2
- (71) Judo Wasseraufbereitung GmbH  
(51) **C02F 1/42** (11) 2 272 802 A1
- (71) Julius Tielbürger GmbH & Co. KG  
(51) **B60K 17/26** (11) 2 174 823 A3
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg  
(51) **C07K 16/40** (11) 2 272 874 A1
- (71;73) Jungheinrich Aktiengesellschaft  
(51) **G01G 19/10** (11) 1 431 726 B1  
(51) **H01R 13/11** (11) 2 273 623 A1
- (71) Juniper Networks, Inc.  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 735 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 738 A1  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 141 974 A3
- (71) Jura Elektroapparate AG  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 272 408 A1  
(51) **A47J 31/44** (11) 2 272 409 A1
- (71) Juretich, Jeff  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 385 A1  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 386 A2
- (71) K & N Schalterentwicklungsgesellschaft m. b.H.  
(51) **H01H 3/30** (11) 2 099 044 A3
- (71) K&I Inc.  
(51) **B63B 1/38** (11) 2 272 748 A1
- (73) K.A. SCHMERSAL GmbH & Co.  
(51) **H01H 1/58** (11) 1 394 827 B1
- (71) K2M, Inc.  
(51) **A61F 2/44** (11) 2 271 289 A2
- (71) Kaba AG  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 272 025 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo  
(51) **C07K 16/24** (11) 2 272 872 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho  
(51) **F25B 31/00** (11) 2 273 216 A1
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)  
(51) **B23K 9/02** (11) 2 055 420 B1
- (71;73) Kabushiki Kaisha Toshiba  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 078 537 B1  
(51) **G03G 15/08** (11) 2 273 320 A1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 271 988 A1  
(51) **G06K 7/10** (11) 2 256 664 A3  
(51) **G11B 7/007** (11) 2 273 499 A2  
(51) **H02K 19/10** (11) 2 273 658 A2  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 272 213 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA  
(51) **H01J 37/26** (11) 1 291 900 B1  
(51) **H01M 8/02** (11) 1 835 558 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki  
(51) **F15B 13/02** (11) 1 809 910 B1
- (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI SEI-SAKUSHO  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 272 636 A2
- (73) Kai, Masaaki  
(51) **G01N 33/532** (11) 1 437 594 B1
- (71) Kaiser GmbH & Co. KG  
(51) **H02G 3/04** (11) 2 273 637 A2  
(51) **H02G 3/08** (11) 2 273 639 A2
- (71) Kalle GmbH  
(51) **A22C 11/02** (11) 2 272 373 A2
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH  
(51) **A61L 2/07** (11) 2 271 375 A1
- (71) Kangelbacher, Herr Karl  
(51) **E04G 17/00** (11) 2 273 038 A2
- (73) Kanomax Japan Incorporated  
(51) **G21K 5/02** (11) 1 542 238 B1
- (71;73) Kao Corporation  
(51) **B22C 1/10** (11) 2 272 603 A1  
(51) **C08L 67/04** (11) 2 272 913 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 272 924 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 272 925 A1  
(51) **C12N 11/00** (11) 2 272 954 A1  
(51) **G01N 33/74** (11) 2 087 361 B1
- (71;73) KAO CORPORATION  
(51) **A61F 13/15** (11) 0 719 531 B2  
(51) **A61K 8/34** (11) 0 843 002 B1  
(51) **A61K 8/42** (11) 2 272 494 A2
- (73) KAO CORPORATION, S.A.  
(51) **B01J 2/30** (11) 2 173 468 B1
- (71) Kap Medical  
(51) **A61G 7/057** (11) 2 271 296 A1
- (73) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH  
(51) **D04B 27/06** (11) 1 770 193 B1
- (71;73) Karl Storz GmbH & Co. KG  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 272 425 A2  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 925 260 B1
- (71) Karl Storz Imaging Inc.  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 081 124 A3
- (71) Karlsruher Institut für Technologie  
(51) **F23J 1/00** (11) 2 273 194 A2
- (71) Karlsson, Mikael  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 271 914 A1
- (71) Karssemeijer, Nico  
(51) **A61B 8/00** (11) 2 272 434 A1
- (73) Kartonveredelung Knapp GmbH  
(51) **B65D 5/20** (11) 2 085 315 B1
- (73) Kasch, Helmut  
(51) **C07C 211/63** (11) 1 776 333 B1
- (71) Katholieke Universiteit Leuven  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 273 545 A1
- (71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U.L. Leuven R&D  
(51) **C23C 16/40** (11) 2 272 996 A1
- (71) KAUF-IDEE Werbe- und Warenversandhandels GmbH  
(51) **B01F 3/04** (11) 1 967 257 A3
- (71) Kaushal, Christian  
(51) **A61L 2/10** (11) 2 248 538 A3
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha  
(51) **F23R 3/14** (11) 2 273 197 A2  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 273 583 A1
- (73) KAZ Europe SA  
(51) **A61B 5/00** (11) 1 881 783 B1
- (71) KBA-GIORI S.A.  
(51) **B65H 29/04** (11) 2 271 566 A2
- (71) KCI Licensing, Inc.  
(51) **A61M 1/00** (11) 2 271 381 A1
- (71) KDVW GmbH & Co. KG  
(51) **A01K 51/00** (11) 2 272 332 A2
- (71) Keihin Corporation  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 272 695 A1
- (71) Keio University  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 272 948 A1
- (71) Kelly, John  
(51) **E06B 9/02** (11) 2 273 056 A2
- (71;73) KENNAMETAL INC.  
(51) **B23C 5/08** (11) 2 271 451 A1  
(51) **B26D 1/12** (11) 1 423 241 B1
- (71) Kennametal Sintec Keramik GmbH  
(51) **C23C 14/24** (11) 2 271 787 A1
- (71) Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH  
(51) **F16B 37/06** (11) 2 187 071 A3
- (73) KESO AG  
(51) **E05B 9/04** (11) 2 090 725 B1
- (71) Keter Plastic Ltd.  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 271 471 A1
- (71) Keyence Corporation  
(51) **G01V 8/12** (11) 2 261 694 A3  
(51) **G01V 8/12** (11) 2 261 695 A3
- (73) KHAIT, George  
(51) **A47C 21/02** (11) 1 385 406 B1
- (71) KHD Humboldt Wedag GmbH  
(51) **B02C 4/02** (11) 2 271 428 A1
- (73) Khodr, Gabriel S.  
(51) **A61K 38/09** (11) 1 272 206 B1
- (73) KHS Corpoplast GmbH & Co. KG  
(51) **B29C 49/56** (11) 2 144 742 B1
- (73) KHS GmbH  
(51) **B67C 3/06** (11) 1 544 156 B1
- (73) Kia Motors Corporation  
(51) **B60N 2/12** (11) 2 108 539 B1

- (71) **Kidde Technologies Inc.**  
(51) **A62C 3/07** (11) 2 272 568 A1  
(51) **G08B 17/10** (11) 2 273 465 A1
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**  
(51) **E05B 65/20** (11) 1 651 833 B1  
(51) **E05B 65/32** (11) 1 812 671 B1
- (71) **Kienzle Argo Taxi International GmbH**  
(51) **B60R 11/02** (11) 2 271 517 A1
- (73) **Kikuchi Co. Ltd.**  
(51) **B62D 25/08** (11) 1 186 516 B1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**  
(51) **A61M 16/04** (11) 2 272 557 A2
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**  
(51) **A61F 2/02** (11) 1 523 287 B1
- (71) **Kimoto Co., Ltd.**  
(51) **B41J 2/01** (11) 2 272 672 A1
- (71) **Kinamik Data Integrity, S.L.**  
(51) **G06F 21/24** (11) 2 272 026 A1
- (71) **Kineto Wireless, Inc.**  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 272 261 A1
- (73) **KING'S COLLEGE LONDON**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 794 594 B1
- (73) **Kingspan Research and Developments Limited**  
(51) **E04D 3/00** (11) 1 570 141 B1
- (71) **Kirnich, Ralph**  
(51) **A45D 29/04** (11) 2 271 235 A1
- (71) **KISCO**  
(51) **H01L 31/075** (11) 2 273 563 A2  
(51) **H01L 31/075** (11) 2 273 564 A2
- (73) **KLAW Products Limited**  
(51) **F16L 55/10** (11) 2 000 730 B1
- (71) **Klemm, Rainer**  
(51) **F04D 15/00** (11) 2 273 126 A1
- (71) **Klereo**  
(51) **E04H 4/12** (11) 2 273 039 A1  
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 273 798 A1
- (71) **Knappe, Holger**  
(51) **B01D 63/00** (11) 2 271 418 A1
- (73) **Knauf Dämmstoffe GmbH**  
(51) **E04B 1/80** (11) 1 815 077 B1
- (73) **Knauf Insaat ve Yapı Elemanları Sanayi ve Ticaret A.Ş.**  
(51) **E04C 2/34** (11) 1 923 520 B1
- (73) **Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited**  
(51) **B60T 13/66** (11) 1 115 603 B1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**  
(51) **B60T 7/10** (11) 1 900 582 A3  
(51) **H01R 4/30** (11) 2 096 713 A3
- (73) **Knürr AG**  
(51) **H05K 7/20** (11) 2 218 313 B1
- (73) **Ko, Yueh-Ying**  
(51) **B60C 23/04** (11) 1 700 719 B1
- (71) **Kobayashi Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **A61L 9/01** (11) 2 272 541 A1
- (71;73) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**  
(51) **E02F 9/20** (11) 1 995 385 B1  
(51) **F15B 11/16** (11) 2 273 132 A1
- (71) **Kochi University**  
(51) **A61K 49/00** (11) 2 272 538 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**  
(51) **B41F 13/22** (11) 1 952 984 B1
- (51) **B65H 26/02** (11) 1 657 198 B1  
(51) **B65H 45/18** (11) 2 017 210 B1  
(51) **B65H 45/28** (11) 2 039 640 B1
- (71) **Kohler Co.**  
(51) **E03D 1/35** (11) 2 271 809 A1
- (73) **KOHLER CO.**  
(51) **G05D 23/13** (11) 2 063 340 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 272 714 A2
- (71) **Komag, Inc.**  
(51) **C25D 17/08** (11) 1 600 529 A3
- (73) **Kone Corporation**  
(51) **B66B 7/10** (11) 1 687 230 B1
- (71) **Kongsberg Esco AS**  
(51) **F16K 3/12** (11) 2 224 154 A3
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**  
(51) **B65H 29/24** (11) 2 272 780 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**  
(51) **G02B 3/00** (11) 2 273 289 A1
- (71) **Koninklijke Nederlandse Munt N.V.**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 271 502 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**  
(51) **A47J 19/02** (11) 2 272 407 A1  
(51) **A47J 43/044** (11) 2 272 412 A1  
(51) **A61B 5/053** (11) 2 271 256 A1  
(51) **A61B 6/03** (11) 2 271 263 A1  
(51) **A61B 6/12** (11) 2 271 264 A1  
(51) **A61B 8/08** (11) 1 458 294 B1  
(51) **A61M 16/20** (11) 2 271 389 A1  
(51) **B32B 15/08** (11) 1 622 762 B1  
(51) **F21S 8/00** (11) 2 271 870 A1  
(51) **F21S 8/12** (11) 2 271 871 A2  
(51) **F21V 29/00** (11) 2 271 874 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 625 B1  
(51) **G06K 9/62** (11) 2 272 028 A1  
(51) **G11B 20/12** (11) 2 273 502 A1  
(51) **G21K 1/02** (11) 2 102 871 B1  
(51) **H01J 5/56** (11) 2 272 078 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 272 104 A1  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 273 579 A1  
(51) **H02M 3/335** (11) 2 030 310 B1  
(51) **H04L 9/08** (11) 2 272 202 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 1 859 572 B1  
(51) **H04M 3/523** (11) 1 604 512 B1  
(51) **H04S 3/02** (11) 2 175 671 A3  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 143 293 B1  
(51) **H04W 48/16** (11) 2 272 286 A1  
(51) **H05B 37/02** (11) 1 900 261 B1  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 272 307 A1  
(51) **H05K 1/00** (11) 2 272 308 A1
- (71) **Korda Developments LTD**  
(51) **A01K 97/02** (11) 2 272 335 A2
- (73) **Korea Atomic Energy Research Institute**  
(51) **B25J 9/10** (11) 2 067 581 B1
- (73) **Korea Institute Of Machinery & Materials**  
(51) **F04F 13/00** (11) 2 133 575 B1
- (73) **Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina**  
(51) **F16H 7/06** (11) 1 506 356 B1
- (71) **Kosenko, Mikhail Yurievich**  
(51) **A47B 81/06** (11) 2 272 399 A1
- (71) **Koss Corporation**  
(51) **H04R 1/02** (11) 2 272 259 A1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**  
(51) **A61B 3/12** (11) 2 272 419 A1  
(51) **C07D 405/14** (11) 2 272 843 A1
- (71) **Kowal, Dariusz**  
(51) **C08L 95/00** (11) 2 271 715 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**  
(51) **A61K 8/19** (11) 2 272 489 A1  
(51) **A61K 8/37** (11) 2 272 492 A1  
(51) **A61K 8/41** (11) 2 272 493 A1  
(51) **A61K 8/44** (11) 2 272 495 A1  
(51) **A61K 8/46** (11) 2 272 496 A1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**  
(51) **A23G 3/00** (11) 2 272 377 A1
- (73) **Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München**  
(51) **A21D 13/00** (11) 1 658 773 B1
- (71) **Kralit, Teunis Jan Christiaan**  
(51) **A01G 3/00** (11) 2 272 323 A1
- (71) **Krause & Maier GbR**  
(51) **G01N 3/12** (11) 2 273 252 A1
- (73) **KraussMaffei Technologies GmbH**  
(51) **B29C 45/76** (11) 1 465 761 B1
- (73) **KRKA, D.D., Novo Mesto**  
(51) **C07D 235/26** (11) 2 139 866 B1
- (71) **Kronas AG**  
(51) **B29C 49/12** (11) 2 272 652 A2  
(51) **B65C 9/06** (11) 2 251 270 A3  
(51) **B67C 3/02** (11) 2 272 790 A1  
(51) **B67C 3/02** (11) 2 272 791 A1  
(51) **B67C 3/20** (11) 2 272 792 A1
- (73) **Kronoplus Technical AG**  
(51) **B05C 1/14** (11) 2 019 735 B1
- (71) **Kronotec AG**  
(51) **B27N 1/00** (11) 2 272 644 A1
- (71) **Krosaki Harima Corporation**  
(51) **B22D 11/10** (11) 2 272 604 A1
- (73) **KS Kolbenschmidt GmbH**  
(51) **F02F 3/00** (11) 1 828 586 B1
- (71) **Kuchler, Fritz**  
(51) **B26D 7/02** (11) 2 272 640 A1
- (71) **Kuehnle Agrosystems, Inc.**  
(51) **C12N 1/13** (11) 2 271 742 A1
- (73) **Kugler-Womako GmbH**  
(51) **B42C 5/02** (11) 1 348 574 B1
- (71) **Kuipers, Martin Bernardus Hermanus**  
(51) **A63K 3/04** (11) 2 272 578 A2
- (71) **KUKA Roboter GmbH**  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 271 466 A1  
(51) **B25J 9/16** (11) 2 272 637 A2  
(51) **G05B 19/42** (11) 2 110 727 A3
- (73) **Kumakhov, Muradin Abubekirovich**  
(51) **G21K 1/02** (11) 1 564 756 B1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**  
(51) **C08J 3/205** (11) 2 272 900 A1
- (73) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**  
(51) **F01N 3/34** (11) 2 071 148 B1
- (71) **Kyocera Corporation**  
(51) **G06F 3/033** (11) 2 273 351 A1  
(51) **H01M 8/06** (11) 2 273 594 A1  
(51) **H01M 8/24** (11) 2 273 597 A1
- (71) **Kyoto University**  
(51) **F17D 1/00** (11) 2 273 180 A1
- (73) **LA JOLLA INSTITUTE FOR ALLERGY AND IMMUNOLOGY**  
(51) **C12N 5/10** (11) 1 003 782 B1
- (71) **Lafarge Gypsum International**  
(51) **C04B 26/02** (11) 2 271 595 A2

(51) <b>E04B 2/74</b>	(11) 2 273 023 A1	(73) <b>LEGRIS SAS</b>	(51) <b>F25D 25/02</b>	(11) 2 273 219 A2
(71;73) <b>L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude</b>		(51) <b>F16B 21/08</b>	(51) <b>H01J 23/14</b>	(11) 1 551 053 B1
(51) <b>B23K 1/00</b>	(11) 2 271 456 A2	(73) <b>Lehrhuber, Konrad</b>	(51) <b>H04N 9/28</b>	(11) 1 523 197 A3
(51) <b>C23C 16/40</b>	(11) 2 271 789 A1	(51) <b>E01F 8/00</b>	(71) <b>LG Life Sciences Ltd</b>	
(51) <b>F17C 3/08</b>	(11) 2 176 581 B1	(51) <b>E01F 8/02</b>	(51) <b>C07C 231/02</b>	(11) 2 271 615 A1
(73) <b>L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude</b>		(51) <b>E01F 8/02</b>	(71) <b>Liang, Yaoguang</b>	
(51) <b>F17C 13/04</b>	(11) 1 943 457 B1	(73) <b>Leica Camera AG</b>	(51) <b>E06C 1/12</b>	(11) 2 273 057 A1
(71) <b>Lakkerij Vandermaesen</b>		(51) <b>G02B 7/02</b>	(71) <b>Liebetrau, Christoph</b>	
(51) <b>E04H 17/16</b>	(11) 2 273 040 A1	(73) <b>Leica Geosystems AG</b>	(51) <b>F21V 19/00</b>	(11) 2 273 189 A1
(73) <b>Lam Research AG</b>		(51) <b>G01S 3/784</b>	(73) <b>Liebherr-Hydraulikbagger GmbH</b>	
(51) <b>H01L 21/00</b>	(11) 2 102 895 B1	(71) <b>LEINE &amp; LINDE AB</b>	(51) <b>B60P 1/28</b>	(11) 1 700 740 B1
(71) <b>Lam Research Corporation</b>		(51) <b>G01D 5/244</b>	(71) <b>LIEBHERR-VERZAHNTECHNIK GmbH</b>	
(51) <b>H01L 21/302</b>	(11) 2 272 086 A2	(71) <b>LEK Pharmaceuticals d.d.</b>	(51) <b>B23F 1/00</b>	(11) 2 271 455 A1
(71) <b>LAM Research Corporation</b>		(51) <b>C12N 15/52</b>	(71) <b>Liebherr-Werk Nenzing GmbH</b>	
(51) <b>H01L 21/677</b>	(11) 2 272 089 A2	(71) <b>Lely Patent N.V.</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	(11) 2 272 784 A1
(71) <b>LANXESS Deutschland GmbH</b>		(51) <b>A01K 13/00</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	(11) 2 272 785 A1
(51) <b>A01N 43/56</b>	(11) 2 272 346 A1	(73) <b>Leopold Kostal GmbH &amp; Co. KG</b>	(51) <b>B66C 13/06</b>	(11) 2 272 786 A1
(51) <b>A01N 43/80</b>	(11) 2 272 348 A1	(51) <b>B60K 35/00</b>	(71) <b>Liese, Günther</b>	
(51) <b>C08K 5/103</b>	(11) 1 757 655 A3	(73) <b>Lermite S.A.</b>	(51) <b>B23Q 1/66</b>	(11) 2 272 624 A1
(51) <b>C09B 45/14</b>	(11) 2 272 919 A1	(51) <b>E04H 4/00</b>	(73) <b>Lifco Industrie</b>	
(71) <b>Lapauw International NV</b>		(71) <b>Les Laboratoires Servier</b>	(51) <b>B24C 3/18</b>	(11) 1 882 551 B1
(51) <b>D06F 67/04</b>	(11) 2 271 802 A1	(51) <b>C07C 323/61</b>	(71) <b>Life Technologies Corporation</b>	
(71) <b>Läpple AG</b>		(71) <b>Letson, Douglas G.</b>	(51) <b>C12M 1/38</b>	(11) 2 272 944 A1
(51) <b>E01F 15/04</b>	(11) 2 273 012 A2	(51) <b>A61F 2/38</b>	(73) <b>Lifestand "Vivre Debout"</b>	
(51) <b>F16B 5/06</b>	(11) 2 273 135 A2	(51) <b>A61F 2/38</b>	(51) <b>A61G 5/14</b>	(11) 1 864 637 B1
(71) <b>LARIX S.R.L.</b>		(71) <b>Level 3 Communications, LLC</b>	(71) <b>Lindal France SAS</b>	
(51) <b>F16K 31/383</b>	(11) 2 273 166 A1	(51) <b>H04W 88/18</b>	(51) <b>A45D 27/28</b>	(11) 2 271 234 A1
(73) <b>Larsen &amp; Toubro Limited</b>		(71) <b>Levi, Avraham Y.</b>	(71) <b>Linde Material Handling GmbH</b>	
(51) <b>F28F 9/02</b>	(11) 2 016 359 B1	(51) <b>B60R 9/00</b>	(51) <b>B66F 9/20</b>	(11) 2 272 788 A1
(71) <b>Laserink</b>		(71) <b>Levitronix GmbH</b>	(51) <b>B66F 9/20</b>	(11) 2 272 789 A2
(51) <b>G06K 1/12</b>	(11) 2 273 420 A2	(51) <b>F04D 13/06</b>	(73) <b>Lindner, Manuel</b>	
(51) <b>G06K 1/12</b>	(11) 2 273 421 A2	(71) <b>Levtech Inc.</b>	(51) <b>B02C 13/284</b>	(11) 2 065 091 B1
(73) <b>Laserix Sarl</b>		(51) <b>B01F 7/16</b>	(73) <b>Lintec Corporation</b>	
(51) <b>A61B 18/24</b>	(11) 2 000 108 B1	(51) <b>G01M 3/20</b>	(51) <b>B41J 2/32</b>	(11) 1 707 382 B1
(71) <b>Laservision GmbH &amp; Co. KG</b>		(73) <b>LEXAR MEDIA, INC.</b>	(71) <b>LION APPAREL, INC.</b>	
(51) <b>A61F 9/04</b>	(11) 2 272 474 A1	(51) <b>G06F 12/10</b>	(51) <b>A41D 3/02</b>	(11) 2 271 228 A2
(71) <b>Lawrence Livermore National Security, LLC</b>		(73) <b>LG Chem Ltd.</b>	(73) <b>Lipid Nutrition B.V.</b>	
(51) <b>H01L 31/08</b>	(11) 2 272 100 A2	(51) <b>C08F 2/24</b>	(51) <b>A23D 9/00</b>	(11) 2 055 194 B1
(51) <b>H01S 3/10</b>	(11) 2 270 934 A3	(71) <b>LG Chem, Ltd.</b>	(71) <b>Litens Automotive Partnership</b>	
(71) <b>Le Blanc, Joseph Roger</b>		(51) <b>C08F 220/06</b>	(51) <b>F16D 13/10</b>	(11) 2 273 144 A1
(51) <b>B08B 1/04</b>	(11) 2 272 597 A2	(51) <b>C08J 5/18</b>	(71) <b>Lite-On Green Technologies, Inc.</b>	
(71) <b>Le Creuset S.A.</b>		(71) <b>LG Electronics</b>	(51) <b>A01G 9/24</b>	(11) 2 272 325 A1
(51) <b>B01F 3/04</b>	(11) 2 271 420 A2	(51) <b>H01J 65/04</b>	(71) <b>Litl, LLC</b>	
(71) <b>Ledon Lighting Jennersdorf GmbH</b>		(51) <b>H04L 1/00</b>	(51) <b>G06F 3/048</b>	(11) 2 271 977 A1
(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) 2 272 106 A1	(51) <b>H04N 7/24</b>	(73) <b>Liu, Yaqing</b>	
(51) <b>H01L 33/00</b>	(11) 2 272 107 A2	(71;73) <b>LG Electronics Inc.</b>	(51) <b>C05G 3/00</b>	(11) 1 714 951 B1
(51) <b>H01L 33/50</b>	(11) 2 273 575 A2	(51) <b>D06F 35/00</b>	(71) <b>Livermore Software Technology Corporation</b>	
(73) <b>Lee Scarbrow Swing Studio Limited</b>		(51) <b>D06F 39/08</b>	(51) <b>G06F 17/50</b>	(11) 2 273 397 A1
(51) <b>A63B 69/36</b>	(11) 1 789 149 B1	(51) <b>G06F 21/00</b>	(73) <b>LM GLASFIBER A/S</b>	
(71) <b>Lee, Byeng Chul</b>		(51) <b>G08C 17/00</b>	(51) <b>B63B 9/06</b>	(11) 2 065 299 B1
(51) <b>H05H 1/24</b>	(11) 2 273 855 A2	(51) <b>H04B 7/04</b>	(71;73) <b>Lockheed Martin Corporation</b>	
(71) <b>Lee, Hansang</b>		(51) <b>H04B 7/26</b>	(51) <b>G01N 29/24</b>	(11) 1 508 187 B1
(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) 2 272 173 A1	(51) <b>H04B 7/26</b>	(51) <b>H01R 13/533</b>	(11) 2 273 625 A1
(71) <b>Lee, Sang Young</b>		(51) <b>H04H 60/73</b>	(71) <b>Longyear TM, Inc.</b>	
(51) <b>C09J 7/02</b>	(11) 2 272 931 A2	(51) <b>H04L 29/06</b>	(51) <b>E21B 23/01</b>	(11) 2 271 818 A2
(71) <b>Legrand France</b>		(51) <b>H04M 1/02</b>	(71;73) <b>L'Oréal</b>	
(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) 2 273 636 A1	(51) <b>H04W 72/04</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) 1 842 448 A3
(71) <b>Legrand SNC</b>		(71) <b>LG ELECTRONICS INC.</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) 1 852 034 A3
(51) <b>H02G 3/04</b>	(11) 2 273 636 A1	(51) <b>G06F 11/07</b>	(51) <b>A45D 34/04</b>	(11) 1 880 633 A3
		(51) <b>G08G 1/005</b>	(51) <b>A61K 8/23</b>	(11) 1 312 351 B1
		(51) <b>H04M 1/02</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>	(11) 1 312 344 B1
		(51) <b>H04M 1/2745</b>	(51) <b>A61K 8/898</b>	(11) 1 312 352 B1
		(51) <b>H04N 5/232</b>	(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) 2 271 357 A2
		(51) <b>H05B 3/68</b>		
		(71;73) <b>LG Electronics, Inc.</b>		
		(51) <b>F24F 1/00</b>		

- (51) **A61Q 5/06** (11) 1 043 969 B2
- (73) **Low, Chin Guan**  
(51) **A41D 19/00** (11) 1 448 071 B1
- (71) **LOYOLA UNIVERSITY OF CHICAGO**  
(51) **C07C 45/74** (11) 2 271 609 A1
- (71) **LS Industrial Systems Co., Ltd**  
(51) **H01H 71/04** (11) 2 015 337 A3
- (71) **Lsi Corporation**  
(51) **H01L 23/58** (11) 2 273 549 A1
- (73) **LSI Corporation**  
(51) **G06F 13/40** (11) 1 486 880 B1
- (71) **LTI DRIVES GmbH**  
(51) **F04D 19/04** (11) 2 273 129 A2
- (71) **LTU Technologies S.A.S.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 272 014 A2
- (71) **Lubo Screening- & Recyclingsystems B.V.**  
(51) **B07B 4/08** (11) 2 272 595 A1
- (71) **Lubrizol Advanced Materials, Inc.**  
(51) **C08G 18/44** (11) 2 272 884 A2  
(51) **C08G 18/44** (11) 2 272 885 A2
- (71) **Lucas, Eric G.**  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 272 041 A2
- (71) **Lucent Technologies Inc.**  
(51) **G02B 6/34** (11) 2 273 293 A2
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**  
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 643 593 B1
- (73) **Lucent Technologies Network Systems GmbH**  
(51) **H01Q 21/00** (11) 1 643 593 B1
- (71) **Lucisbio**  
(51) **F21S 8/04** (11) 2 273 184 A1
- (71) **Lüers, Gregor**  
(51) **B29C 45/17** (11) 2 272 649 A1
- (71) **Lumavita AG**  
(51) **C07H 17/08** (11) 2 271 655 A1
- (73) **Lupin Limited**  
(51) **C07D 401/12** (11) 1 869 015 B1
- (71) **Lutonix, Inc.**  
(51) **A61L 29/16** (11) 2 241 342 A3
- (71) **Lycio Manufacturing, Inc.**  
(51) **B65G 51/01** (11) 2 145 846 A3
- (73) **Lytix Biopharma AS**  
(51) **C07K 14/79** (11) 1 109 831 B1
- (71) **LYYN AB**  
(51) **G06T 5/40** (11) 2 273 449 A2
- (71) **M & G Polimeri Italia S.P.A.**  
(51) **C08L 67/02** (11) 2 271 710 A1
- (73) **M T C - Macchine Trasformazione Carta S. r.l.**  
(51) **B65B 27/08** (11) 1 860 033 B1
- (71) **M.C.W. Research Foundation, Inc.**  
(51) **A61K 51/04** (11) 2 271 373 A2
- (71) **M.I.L.L. C.**  
(51) **B07B 1/42** (11) 2 271 440 A2
- (73) **M.J. BUIJNSTERS BEHEER B.V.**  
(51) **E01D 19/06** (11) 1 987 203 B1
- (71) **Mack Trucks, Inc.**  
(51) **B60W 10/04** (11) 2 271 531 A2
- (71) **MacroGenics, Inc.**  
(51) **A61K 39/395** (11) 2 272 533 A1
- (73) **Maeda Metal Industries, Ltd.**  
(51) **B25B 23/14** (11) 2 133 176 B1
- (71) **Maersk Olie & Gas A/S**  
(51) **E21B 33/12** (11) 2 271 819 A2
- (73) **Magellan Systems International, Inc.**  
(51) **D01F 6/74** (11) 1 871 932 B1  
(51) **D01F 6/74** (11) 1 871 933 B1
- (73) **Magellan Systems International, LLC**  
(51) **D01F 6/74** (11) 1 863 954 B1  
(51) **D01F 6/74** (11) 1 863 956 B1  
(51) **D01F 6/74** (11) 1 869 233 B1
- (71) **MagIC Technologies Inc.**  
(51) **G01R 33/09** (11) 1 986 015 A3  
(51) **H01L 43/12** (11) 1 801 895 A3
- (71;73) **Magna International Inc.**  
(51) **B21D 26/02** (11) 1 937 426 B1  
(51) **G01D 21/00** (11) 2 271 898 A1
- (71;73) **Magneti Marelli S.p.A.**  
(51) **B60K 6/26** (11) 2 168 802 B1  
(51) **F02D 41/24** (11) 2 273 092 A1  
(51) **F15B 21/06** (11) 2 060 800 B1
- (71) **Mahindra Navistar Automotives Limited**  
(51) **B62D 53/02** (11) 2 271 542 A2
- (71) **Makita Corporation**  
(51) **B25D 17/24** (11) 2 272 631 A1
- (71) **MAKITA CORPORATION**  
(51) **B23Q 11/00** (11) 2 272 626 A1
- (71) **Maksan, Zoran**  
(51) **E06B 9/264** (11) 2 271 813 A1
- (71) **Malicki, Sebastian**  
(51) **F24D 3/10** (11) 2 273 204 A2
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**  
(51) **B60K 15/00** (11) 1 736 350 B1  
(51) **F16D 33/06** (11) 1 586 785 B1
- (73) **Manchester Securities Limited**  
(51) **A63G 7/00** (11) 1 912 715 B1
- (71) **MANI Inc.**  
(51) **A61B 17/06** (11) 2 272 438 A1
- (73) **MANITOWOC CRANE GROUP FRANCE**  
(51) **B66C 23/34** (11) 2 107 033 B1
- (71;73) **MANN+HUMMEL GmbH**  
(51) **B60R 21/34** (11) 1 916 161 B1  
(51) **F02M 37/22** (11) 1 772 617 A3
- (71;73) **manroland AG**  
(51) **B41F 13/22** (11) 1 815 981 A3  
(51) **B41F 31/00** (11) 2 272 670 A1  
(51) **B41F 33/00** (11) 2 272 671 A2  
(51) **B65H 45/16** (11) 1 721 853 B1
- (71) **Mantsinen Group Ltd Oy**  
(51) **B66C 9/12** (11) 2 271 575 A1
- (71) **Manufacture et fabrique de montres et de chronomètres Ulysse Nardin Le Locle S.A.**  
(51) **G04B 17/04** (11) 2 273 323 A2
- (71) **MAQUET GmbH & Co. KG**  
(51) **G08C 17/02** (11) 2 073 182 A3  
(51) **G08C 23/04** (11) 2 031 569 A3
- (73) **Marco, Dario**  
(51) **B23D 53/02** (11) 2 083 961 B1
- (73) **Markport Limited**  
(51) **H04L 12/58** (11) 2 198 576 B1
- (73) **Marquardt GmbH**  
(51) **B60R 25/04** (11) 1 776 262 B1
- (71) **Marquis, René**  
(51) **A45D 29/04** (11) 2 271 235 A1
- (71) **MARTOR KG**  
(51) **B26B 5/00** (11) 2 272 638 A1
- (71) **Marubun Corporation**  
(51) **B23K 26/10** (11) 2 272 617 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 272 205 A1
- (71) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**  
(51) **A01D 85/00** (11) 2 272 319 A1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**  
(51) **B65H 54/78** (11) 2 271 570 A2
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**  
(51) **H01M 2/04** (11) 2 272 117 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology (MIT)**  
(51) **C07B 41/04** (11) 2 272 813 A2
- (73) **Mastrokalos, Konstantinos**  
(51) **F02F 3/00** (11) 2 093 406 B1
- (71) **Materialise NV**  
(51) **A61F 5/01** (11) 2 272 471 A1
- (73) **MATSUURA MACHINERY CORPORATION**  
(51) **B23Q 3/155** (11) 2 140 969 B1
- (73) **Mattel, Inc.**  
(51) **A63H 17/21** (11) 1 997 543 B1
- (73) **Mattes, Peter**  
(51) **B68C 1/12** (11) 1 752 414 B1
- (73) **Maurer, Ulrich**  
(51) **A47J 37/12** (11) 2 136 689 B1
- (73) **MAX Kabushiki Kaisha**  
(51) **B25C 5/15** (11) 1 598 149 B1
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 976 A1
- (71) **MAYAH Communications GMBH**  
(51) **G11C 7/16** (11) 2 273 506 A1
- (73) **Mayumi, Tadanori**  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 014 300 B1
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**  
(51) **B60N 2/02** (11) 1 623 865 B1  
(51) **B60N 2/30** (11) 2 272 710 A2  
(51) **B62D 21/15** (11) 2 272 737 A1  
(51) **F02B 23/08** (11) 1 705 351 B1
- (71) **MBC Pharma, Inc.**  
(51) **A61K 31/675** (11) 2 260 852 A3
- (71) **Mcwhinney, Christopher M.**  
(51) **H01M 8/02** (11) 2 272 123 A2
- (73) **MD Modelleria Dario F.lli s.n.c.**  
(51) **B23D 53/02** (11) 2 083 961 B1
- (71;73) **MeadWestvaco Corporation**  
(51) **B32B 27/20** (11) 2 271 491 A1  
(51) **G11B 33/04** (11) 2 150 956 B1
- (71) **Mecatraction**  
(51) **H01R 4/20** (11) 2 273 618 A1
- (71) **MECCANOTECNICA S.p.A.**  
(51) **G06K 9/00** (11) 1 586 462 A3  
(51) **G06K 9/20** (11) 2 199 950 A3
- (71) **Meco Constructors, Inc.**  
(51) **E21B 10/00** (11) 2 271 814 A2
- (71) **Med Storm Innovation AS**  
(51) **A61B 5/053** (11) 2 271 255 A1
- (71) **Media Cart Holdings, Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 443 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 444 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 445 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 446 A2

- (71) **Mediatek Inc.**  
(51) *H04L 9/08* (11) 2 272 203 A1
- (71) **MediaTek Inc.**  
(51) *G11C 5/14* (11) 2 273 505 A1
- (73) **Medical & Biological Laboratories Co., Ltd.**  
(51) *C12N 15/09* (11) 1 548 107 B1
- (71) **MedImmune, LLC**  
(51) *A61P 35/00* (11) 2 272 566 A2
- (71) **Medingo Ltd.**  
(51) *A61M 5/142* (11) 2 271 384 A2
- (71) **Medireha GmbH Produkte Für Die Medizinische Rehabilitation**  
(51) *A61H 1/02* (11) 2 271 297 A1
- (73) **MEDISON CO., LTD.**  
(51) *A61B 8/08* (11) 1 913 875 B1  
(51) *B60B 33/02* (11) 2 189 305 B1
- (71) **Medixine OY**  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 272 019 A1
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**  
(51) *A61F 2/38* (11) 2 272 466 A1
- (71) **Medlis Corp.**  
(51) *A61M 16/10* (11) 2 272 558 A2
- (71) **Medmat Innovation-Materiais Médicos, Lda.**  
(51) *A61L 27/10* (11) 2 271 376 A1
- (73) **Medtronic Ablation Frontiers LLC**  
(51) *A61B 18/18* (11) 1 824 405 B1
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**  
(51) *H05K 3/46* (11) 1 550 162 B1
- (71) **Medtronic Vascular Inc.**  
(51) *A61F 2/06* (11) 2 271 280 A1  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 271 392 A1  
(51) *C08F 8/30* (11) 2 271 680 A1
- (71) **Medtronic, Inc**  
(51) *A61N 1/37* (11) 2 271 403 A1
- (71;73) **Medtronic, Inc.**  
(51) *A61B 5/042* (11) 2 271 253 A1  
(51) *A61B 17/16* (11) 2 272 446 A2  
(51) *A61N 1/05* (11) 1 594 564 B1  
(51) *H01M 2/16* (11) 1 856 749 B1  
(51) *H03F 3/38* (11) 2 127 072 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**  
(51) *A61M 25/02* (11) 2 271 394 A2
- (73) **MEGTEC SYSTEMS, INC.**  
(51) *F23G 7/06* (11) 1 269 075 B1
- (71) **Meinrad Odermatt**  
(51) *A01K 15/02* (11) 2 272 331 A2
- (73) **Meiryto Technica Corporation, Ltd.**  
(51) *C12M 1/00* (11) 1 254 951 B1
- (71) **Melexis Tessenderlo NV**  
(51) *H04N 5/335* (11) 2 273 778 A1
- (73) **MEMC Electronic Materials, Inc.**  
(51) *C01B 33/02* (11) 1 833 759 B1
- (71) **Memminger-IRO GmbH**  
(51) *D04B 15/88* (11) 2 271 799 A1
- (71) **Mendel Biotechnology, Inc.**  
(51) *C12N 15/29* (11) 2 272 962 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**  
(51) *A61K 31/155* (11) 2 271 327 A1  
(51) *A61P 3/06* (11) 2 271 405 A2  
(51) *C07K 14/415* (11) 2 272 863 A1  
(51) *C09K 19/32* (11) 1 876 215 B1  
(51) *H01B 1/12* (11) 2 273 512 A2
- (73) **Merck Serono Biodevelopment**  
(51) *C12N 15/12* (11) 1 378 571 B1
- (73) **Merck Serono SA**  
(51) *A61K 38/17* (11) 1 613 341 B1
- (71) **Merck Sharp & Dohme Corp.**  
(51) *A61K 31/505* (11) 2 271 345 A1  
(51) *A61K 31/54* (11) 2 271 346 A2  
(51) *G01N 33/00* (11) 2 271 931 A2
- (73) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**  
(51) *A61K 31/415* (11) 1 560 580 B1
- (71) **Meridian International Co. Ltd.**  
(51) *B25H 3/00* (11) 2 272 635 A1
- (71) **Metal Improvement Company, LLC.**  
(51) *H01S 3/10* (11) 2 270 934 A3
- (71) **Metallwarenfabrik Marktoberdorf GmbH & Co. KG**  
(51) *A47K 10/40* (11) 2 272 413 A2
- (71) **Metalsistem S.p.A.**  
(51) *A47B 47/02* (11) 2 272 398 A1
- (71) **Metamatrix Clinical Laboratory**  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 271 771 A2
- (71) **Miba Sinter Austria GmbH**  
(51) *F16D 1/033* (11) 2 273 141 A2
- (71) **Micell Technologies, Inc.**  
(51) *A61F 13/00* (11) 2 271 294 A1
- (71) **Michailoff, Bengt**  
(51) *G01K 13/00* (11) 2 271 902 A1
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**  
(51) *B60C 15/06* (11) 2 195 177 B1
- (73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**  
(51) *B60C 9/18* (11) 2 114 698 B1  
(51) *B60C 19/12* (11) 2 167 332 B1
- (73) **Michigan Critical Care Consultants, Inc.**  
(51) *A61K 31/655* (11) 1 788 980 B1
- (71) **Micro Motion, Inc.**  
(51) *G01F 1/84* (11) 2 271 899 A1
- (73) **Microflow International Pty Limited**  
(51) *A01G 25/16* (11) 1 716 748 B1
- (71) **Microm International GmbH**  
(51) *A61L 2/22* (11) 2 272 540 A1
- (73) **Micromass UK Limited**  
(51) *H01J 49/06* (11) 1 505 632 B1  
(51) *H01J 49/06* (11) 1 505 635 B1  
(51) *H01J 49/40* (11) 1 648 020 B1
- (71) **Micron Technology, Inc.**  
(51) *G11C 7/10* (11) 2 272 066 A2
- (71) **Microsistemas Lagasca, S.a.**  
(51) *G09F 9/302* (11) 2 273 477 A1
- (71) **Microsoft Corporation**  
(51) *G03B 21/00* (11) 2 271 965 A2  
(51) *G06F 3/048* (11) 2 271 976 A1  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 271 983 A1  
(51) *G06F 17/00* (11) 2 272 003 A2  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 272 013 A1  
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 272 040 A1  
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 272 042 A2  
(51) *G06T 17/00* (11) 2 272 050 A1
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**  
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 273 435 A1  
(51) *G11B 27/031* (11) 1 571 670 A3  
(51) *H04L 12/56* (11) 1 489 788 A3
- (71) **Midas Wei Trading Co., Ltd.**  
(51) *H02M 3/335* (11) 2 273 660 A1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**  
(51) *A47J 31/44* (11) 2 190 328 B1  
(51) *A47J 31/44* (11) 2 219 502 B1  
(51) *D06F 39/08* (11) 2 273 003 A1  
(51) *D06F 58/22* (11) 2 273 005 A2  
(51) *H02P 25/08* (11) 2 273 669 A1
- (71) **Mikkelsen, Lise Munch**  
(51) *C07K 5/08* (11) 2 271 660 A2
- (73) **Millennium Inorganic Chemicals, Inc.**  
(51) *C09C 1/36* (11) 2 004 761 B1
- (71) **Mimetogen Pharmaceuticals Inc.**  
(51) *A61K 31/395* (11) 2 271 337 A1
- (71) **Mindframe, Inc.**  
(51) *A61M 25/00* (11) 2 271 390 A2
- (71) **Miramar Labs, Inc.**  
(51) *A61B 18/18* (11) 2 271 276 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**  
(51) *C08G 73/00* (11) 2 272 894 A1
- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**  
(51) *B66B 5/02* (11) 2 272 783 A2
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) *B66B 7/06* (11) 1 329 413 B1  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 273 362 A1  
(51) *H01R 39/58* (11) 1 480 296 B1  
(51) *H02P 21/00* (11) 1 729 407 B1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 114 104 A3
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**  
(51) *B61L 25/02* (11) 2 272 733 A1  
(51) *F24F 1/00* (11) 2 273 207 A2  
(51) *F24F 1/00* (11) 2 273 208 A1  
(51) *F25B 13/00* (11) 2 119 982 A3  
(51) *F25B 13/00* (11) 2 119 983 A3  
(51) *F25B 13/00* (11) 2 119 984 A3  
(51) *G06K 9/36* (11) 1 732 029 B1  
(51) *G06T 7/40* (11) 2 273 451 A1  
(51) *H02M 3/07* (11) 2 273 659 A1  
(51) *H03F 1/32* (11) 2 273 672 A1  
(51) *H04N 7/173* (11) 2 273 789 A1
- (73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 124 395 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**  
(51) *G06T 7/40* (11) 2 273 451 A1  
(51) *H04B 1/707* (11) 2 114 104 A3
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**  
(51) *H02M 3/07* (11) 2 273 659 A1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**  
(51) *C08G 64/14* (11) 2 272 889 A1
- (73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**  
(51) *C07D 495/14* (11) 1 398 317 B1
- (73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**  
(51) *B29C 33/30* (11) 1 923 190 B1  
(51) *F16H 57/12* (11) 2 071 214 B1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**  
(51) *F16J 15/08* (11) 1 394 450 B1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**  
(51) *B01F 1/00* (11) 2 272 582 A1
- (73) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**  
(51) *C07C 233/87* (11) 1 478 619 B1
- (71) **Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**  
(51) *G01N 15/14* (11) 2 273 253 A1
- (73) **MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD.**  
(51) *G03G 9/10* (11) 2 107 425 B1

- (71) **Mitsui Sugar Co., Ltd.**  
(51) **A61K 31/7016** (11) 2 272 521 A1
- (73) **Miyazaki, Hidemi**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 100 555 B1
- (73) **MKS Instruments, Inc.**  
(51) **H01J 37/32** (11) 1 313 130 B1
- (71) **MLPC International**  
(51) **C07D 285/125** (11) 2 272 836 A1
- (73) **MMI-IPCO, LLC**  
(51) **D04B 1/02** (11) 1 505 184 B1
- (73) **Mobiter Dicta Oy**  
(51) **G10L 15/26** (11) 2 036 079 B1
- (71) **Mofin S.R.L.**  
(51) **A23C 19/032** (11) 2 272 375 A1
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**  
(51) **B29C 45/20** (11) 2 271 472 A1
- (71) **Molecular Imprints, Inc.**  
(51) **B05D 3/02** (11) 2 272 594 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**  
(51) **C08K 5/54** (11) 2 272 908 A2  
(51) **C08L 83/12** (11) 2 271 713 A2
- (71) **Mona Intellectual Property Establishment**  
(51) **F02G 1/044** (11) 2 273 093 A1
- (71) **Monsanto Technology LLC**  
(51) **A01H 4/00** (11) 2 271 201 A2  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 271 760 A2  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 272 965 A2  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 272 967 A1
- (71) **Moog Inc.**  
(51) **G02B 5/08** (11) 2 270 570 A3
- (71) **Moore, Cameron Stewart**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 272 009 A1
- (71) **Morales, Manuel A.**  
(51) **B67C 3/02** (11) 2 271 580 A1
- (71) **Morimoto-Pharma Co., Ltd.**  
(51) **G01G 19/32** (11) 2 273 241 A1
- (71) **Morton Roofing Products Limited**  
(51) **E04D 13/14** (11) 2 273 033 A2
- (71) **Mosaic Crystals Ltd.**  
(51) **H01L 31/052** (11) 2 272 099 A2
- (71) **Moser Baer India Limited**  
(51) **H05K 3/28** (11) 2 252 134 A3
- (71) **Motorola Mobility, Inc.**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 272 016 A1  
(51) **G10L 19/04** (11) 2 272 063 A1
- (71) **Motorola, Inc.**  
(51) **H04W 4/10** (11) 2 272 266 A2  
(51) **H04W 12/06** (11) 2 272 271 A2
- (73) **Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A.**  
(51) **E05B 19/00** (11) 1 236 849 B2
- (71) **Movea S.A.**  
(51) **G01P 15/18** (11) 2 271 946 A1
- (71) **Movideo Pty Ltd**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 272 009 A1
- (71) **MPRECHAS, Lucas**  
(51) **G01K 5/48** (11) 2 273 245 A2
- (73) **MS Developpement Sarl**  
(51) **E06B 9/174** (11) 1 148 205 B3
- (71) **M-Solv Ltd**  
(51) **B23K 26/073** (11) 2 271 458 A1
- (71;73) **MTU Aero Engines GmbH**  
(51) **C23C 14/06** (11) 2 271 785 A1  
(51) **F01D 5/16** (11) 2 061 953 B1
- (71) **Mueller Industries, Inc.**  
(51) **F16L 21/03** (11) 2 273 173 A2
- (71) **Mühlbauer AG**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 271 503 A1
- (71) **Mukherjee, Shankar**  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 272 287 A2
- (73) **Muldoon, Gerald**  
(51) **B60P 1/26** (11) 2 052 908 B1
- (73) **Müller Martini Holding AG**  
(51) **B42C 9/00** (11) 2 172 345 B1
- (71) **MULTIMATIC INC.**  
(51) **B60R 16/08** (11) 2 271 519 A1
- (73) **Multitest elektronische Systeme GmbH**  
(51) **G01R 31/28** (11) 2 195 668 B1  
(51) **G01R 31/28** (11) 2 195 669 B1  
(51) **G01R 31/28** (11) 2 195 671 B1
- (73) **Multivac Sepp Haggemüller GmbH & Co. KG**  
(51) **B65B 9/04** (11) 2 004 491 B1
- (73) **Murakami Corporation**  
(51) **G02B 1/10** (11) 1 811 318 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**  
(51) **B23Q 3/12** (11) 2 272 625 A2  
(51) **B65H 54/26** (11) 2 272 781 A2  
(51) **B65H 54/26** (11) 2 272 782 A2
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**  
(51) **H03H 9/60** (11) 1 455 447 B1
- (71) **Myriad Group AG**  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 187 352 A3
- (73) **N.V. Organon**  
(51) **C07D 241/04** (11) 2 190 827 B1
- (71) **Nabriva Therapeutics AG**  
(51) **C07D 211/54** (11) 2 272 829 A2
- (71) **Nabtesco Corporation**  
(51) **F16C 33/78** (11) 2 273 140 A1
- (73) **Nakatomi, Hirofumi**  
(51) **A61B 5/04** (11) 2 100 555 B1
- (71) **Nalco Company**  
(51) **D21H 21/30** (11) 2 271 803 A1
- (71) **Namiki Seimitsu Houseki kabushikikaisha**  
(51) **A61M 5/142** (11) 2 272 552 A1
- (71) **Nanosys, Inc.**  
(51) **B32B 27/00** (11) 2 271 490 A1
- (71) **Nanotecture Ltd.**  
(51) **C25D 3/02** (11) 2 271 791 A1
- (71) **Nanto**  
(51) **A01G 3/00** (11) 2 272 323 A1
- (71) **Naotek**  
(51) **F21S 10/02** (11) 2 273 187 A1
- (71) **Napier Turbochargers Limited**  
(51) **F01D 25/00** (11) 2 271 829 A1
- (71) **Naroska, Marcus**  
(51) **B65B 7/28** (11) 2 272 764 A1
- (71;73) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**  
(51) **B23B 27/18** (11) 2 272 609 A1  
(51) **G01R 33/02** (11) 1 505 404 B1  
(51) **G02B 6/38** (11) 1 816 497 B1  
(51) **H01L 31/107** (11) 2 273 565 A1
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology, Incorporated Administrative Agency**  
(51) **H04W 48/18** (11) 1 696 685 B1
- (71) **National Institute of Radiological Sciences**  
(51) **G01T 1/161** (11) 2 273 285 A1
- (71) **National Maritime Research Institute**  
(51) **B63B 1/38** (11) 2 272 747 A1
- (71) **National Steel Car Limited**  
(51) **B61F 5/26** (11) 2 272 732 A2
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**  
(51) **C08G 63/06** (11) 2 272 886 A1
- (71) **National University of Ireland, Galway**  
(51) **C08G 83/00** (11) 2 271 701 A2
- (71) **NatureWorks LLC**  
(51) **C08G 63/08** (11) 2 271 695 A2
- (73) **Navalimpianti S.P.A.**  
(51) **B66D 5/26** (11) 2 024 266 B1
- (73) **Navalis Nutraceuticals GmbH**  
(51) **A61K 36/73** (11) 1 972 343 B1
- (71) **Navatek, Ltd.**  
(51) **B63B 1/24** (11) 2 272 745 A1  
(51) **B63B 1/24** (11) 2 272 746 A1
- (71) **Navitime Japan Co., Ltd.**  
(51) **G01C 21/00** (11) 2 273 231 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**  
(51) **G05D 1/02** (11) 2 273 337 A2
- (71;73) **NEC Corporation**  
(51) **G06F 1/16** (11) 1 150 199 B1  
(51) **G06F 15/80** (11) 2 273 381 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 1 587 005 A3  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 273 415 A1  
(51) **G06K 9/34** (11) 2 104 059 B1  
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 273 447 A1  
(51) **H04L 1/18** (11) 1 583 273 A3  
(51) **H04W 76/00** (11) 2 272 299 A1
- (71) **NEC Display Solutions, Ltd.**  
(51) **G02F 1/13** (11) 2 273 308 A1
- (71) **NEC Europe Ltd.**  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 272 236 A1
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 272 001 A2
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**  
(51) **C07K 14/435** (11) 1 814 904 B1  
(51) **C08J 5/06** (11) 1 765 917 B1  
(51) **C23C 14/08** (11) 2 271 786 A1  
(51) **G01F 1/704** (11) 2 100 105 B1  
(51) **G01N 27/82** (11) 2 273 258 A1  
(51) **G08G 1/123** (11) 2 273 469 A1  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 273 579 A1
- (71) **Nelson, Randall W.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 271 942 A2
- (71) **Neology, Inc.**  
(51) **G06K 7/00** (11) 2 273 422 A2
- (71) **Neoss Limited**  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 271 277 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**  
(51) **A23C 1/04** (11) 2 272 374 A1  
(51) **A23L 1/187** (11) 2 010 007 B1  
(51) **A23L 1/29** (11) 2 272 381 A2  
(51) **A47J 31/06** (11) 2 142 054 B1  
(51) **A47J 31/06** (11) 2 152 128 B1  
(51) **B65D 77/20** (11) 2 271 562 A1  
(51) **C09K 19/06** (11) 2 271 728 A1  
(51) **F04B 17/04** (11) 2 273 117 A1
- (71) **Netsize**  
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 272 032 A1

- (73) **Neuro Probe, Inc.**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 786 921 B1
- (73) **Neurogen Corporation**  
(51) **A01N 55/02** (11) 1 998 620 B1
- (71) **Neuron Biopharma, S.A.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 272 956 A1
- (73) **NeuroNova AB**  
(51) **A61K 38/26** (11) 1 583 541 B1
- (71;73) **NeuroSearch A/S**  
(51) **A61K 31/165** (11) 2 192 896 B1  
(51) **C07D 451/02** (11) 2 272 847 A1  
(51) **C07D 453/02** (11) 1 802 616 B1  
(51) **C07D 487/08** (11) 1 863 819 B1
- (71) **New York University**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 272 426 A1
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 271 370 A2
- (73) **NEW ZEALAND DAIRY BOARD**  
(51) **A23J 3/34** (11) 1 317 186 B1
- (71) **Newfrey LLC**  
(51) **H01B 13/20** (11) 2 272 069 A1
- (71) **Newman, Duncan**  
(51) **H01J 11/02** (11) 2 272 079 A2
- (73) **Newron Pharmaceuticals S.p.A.**  
(51) **A61K 31/165** (11) 1 900 362 B1
- (71;73) **Nexans**  
(51) **C08F 255/00** (11) 2 272 882 A1  
(51) **G02B 6/44** (11) 2 273 294 A2  
(51) **H01B 9/00** (11) 2 187 405 B1  
(51) **H01L 39/24** (11) 1 923 926 B1
- (71) **Nexdrive Limited**  
(51) **F02B 33/40** (11) 2 271 831 A1
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**  
(51) **B01J 19/08** (11) 2 272 586 A1  
(51) **C30B 9/12** (11) 1 837 422 B1  
(51) **H01L 41/24** (11) 1 408 561 B1  
(51) **H01M 8/12** (11) 2 273 595 A1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**  
(51) **G01N 27/18** (11) 1 947 451 A3
- (71) **Nichia Corporation**  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 273 570 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 273 571 A2  
(51) **H01L 33/04** (11) 2 273 572 A2
- (71) **Nichols, Jeff**  
(51) **B23Q 15/12** (11) 2 271 462 A2
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**  
(51) **F16K 11/14** (11) 1 406 037 B1
- (71) **Niederkofler, Elias**  
(51) **E04B 1/26** (11) 1 854 931 A3
- (73) **Nien Made Enterprise Co., Ltd.**  
(51) **E06B 9/384** (11) 1 956 181 B1
- (71;73) **NIKE INTERNATIONAL LTD**  
(51) **A43B 13/18** (11) 1 753 314 B1  
(51) **A63B 69/36** (11) 2 272 570 A1
- (71) **Nikolajeff, Fredrik**  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 271 914 A1
- (71;73) **Nikon Corporation**  
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 272 971 A1  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 045 640 B1  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 273 301 A1  
(51) **G02B 27/09** (11) 2 273 304 A1  
(51) **G02B 27/09** (11) 2 273 305 A2  
(51) **G03B 27/42** (11) 2 271 966 A1  
(51) **H01L 41/09** (11) 1 976 037 A3
- (73) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **H01G 9/20** (11) 1 422 782 B1
- (73) **Nippon Medical School Foundation**  
(51) **C07K 16/18** (11) 1 533 319 B1
- (73) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**  
(51) **C25D 3/38** (11) 1 249 517 B1
- (73) **Nippon Oil Corporation**  
(51) **C10M 169/04** (11) 1 832 647 B1
- (71) **Nippon Paper Industries Co., Ltd.**  
(51) **D21H 19/36** (11) 2 273 009 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company Limited**  
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 273 608 A1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**  
(51) **C08J 3/12** (11) 2 272 898 A1
- (73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**  
(51) **B29B 9/06** (11) 1 470 905 B1
- (71) **Nippon Soda Co., Ltd.**  
(51) **B41M 5/333** (11) 2 272 682 A1
- (73) **NIPPON SOKEN, INC.**  
(51) **G01L 23/22** (11) 1 896 818 B1
- (71) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C07D 209/86** (11) 2 272 828 A1  
(51) **H01M 4/86** (11) 2 273 590 A1
- (71) **Nippon Steel Corporation**  
(51) **C04B 35/66** (11) 2 272 811 A1  
(51) **H01M 4/86** (11) 2 273 590 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 764 923 B1  
(51) **G10L 19/00** (11) 1 780 705 B1
- (71) **Nippon Valqua Industries, Ltd.**  
(51) **C08L 27/12** (11) 2 272 911 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**  
(51) **F02D 33/02** (11) 1 921 296 A3
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**  
(51) **H01M 8/06** (11) 1 198 020 B1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**  
(51) **F16H 15/38** (11) 1 235 002 B1  
(51) **F16H 61/00** (11) 1 420 194 B1  
(51) **F16H 61/662** (11) 1 445 514 B1  
(51) **H01F 1/057** (11) 1 180 772 B1
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**  
(51) **B60R 21/213** (11) 2 272 725 A1  
(51) **B62D 33/04** (11) 2 272 738 A2
- (71) **Nisshinbo Holdings, Inc.**  
(51) **G01N 21/66** (11) 2 273 256 A1
- (71) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**  
(51) **F16D 55/226** (11) 2 273 147 A1
- (73) **NiTech Solutions Limited**  
(51) **B01F 5/06** (11) 2 043 770 B1
- (71) **Nitto Denko Corporation**  
(51) **C08J 9/26** (11) 2 272 902 A1  
(51) **C09J 7/02** (11) 2 272 930 A1  
(51) **G09F 9/30** (11) 2 273 476 A1  
(51) **H01F 41/02** (11) 2 273 515 A1  
(51) **H01F 41/02** (11) 2 273 516 A1  
(51) **H01M 14/00** (11) 2 273 603 A1
- (73) **NITTO DENKO CORPORATION**  
(51) **H01L 21/68** (11) 1 081 758 B1
- (71) **Nitto Kohki Co., Ltd.**  
(51) **F16L 37/32** (11) 2 273 177 A1
- (71) **Nobel Biocare Services AG**  
(51) **A61C 5/00** (11) 2 272 458 A1  
(51) **A61C 5/00** (11) 2 272 459 A1
- (51) **A61C 13/00** (11) 2 272 462 A1
- (73) **Nöcker, Rosemarie**  
(51) **A45C 13/10** (11) 2 198 733 B1
- (71) **Noe, Dennis**  
(51) **A46B 9/04** (11) 1 974 629 A3
- (71) **NOK Corporation**  
(51) **H01M 14/00** (11) 2 273 604 A1
- (71;73) **Nokia Corporation**  
(51) **G01S 1/00** (11) 2 271 950 A1  
(51) **G01S 13/75** (11) 2 273 284 A1  
(51) **G06F 3/023** (11) 2 273 350 A1  
(51) **G06F 13/16** (11) 1 869 560 B1  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 751 648 B1  
(51) **G10L 11/02** (11) 2 272 062 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 1 371 146 B1  
(51) **H04B 17/00** (11) 2 272 189 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 202 922 A3  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 273 752 A2  
(51) **H04M 1/73** (11) 1 056 261 B1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 272 262 A2  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 272 264 A1  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 272 277 A1  
(51) **H04W 48/00** (11) 2 272 284 A1  
(51) **H04W 64/00** (11) 1 757 138 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**  
(51) **H04L 29/12** (11) 2 272 242 A2  
(51) **H04W 88/16** (11) 2 272 300 A1
- (71) **Nolte, Lutz**  
(51) **G01P 5/16** (11) 2 273 275 A1
- (71) **Nonlinear Technologies Ltd.**  
(51) **A61L 27/16** (11) 2 271 377 A2
- (71) **Norbrook Laboratories Limited**  
(51) **A01N 25/02** (11) 2 271 211 A2
- (71) **Norchip A/S**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 988 A2
- (73) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**  
(51) **B65D 33/01** (11) 2 186 742 B1
- (71) **Nordenia Technologies GmbH**  
(51) **B29C 44/34** (11) 2 272 647 A1
- (71) **Nordex Energy GmbH**  
(51) **F03D 1/06** (11) 2 273 103 A2
- (71) **Nordfolien GmbH**  
(51) **B65D 33/08** (11) 2 272 769 A1  
(51) **B65D 75/58** (11) 2 272 772 A1
- (73) **Nordisk Innovation ApS**  
(51) **E03F 7/06** (11) 1 826 326 B1
- (71) **Nordson Corporation**  
(51) **B29C 44/34** (11) 2 272 648 A1
- (71) **Norman, Charlotte**  
(51) **A61F 5/455** (11) 2 271 292 A1
- (71) **Nortel Networks Limited**  
(51) **G06F 15/173** (11) 2 272 000 A2  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 272 191 A1  
(51) **H04L 12/26** (11) 2 272 210 A1  
(51) **H04L 29/02** (11) 2 272 229 A2  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 273 753 A2  
(51) **H04W 16/26** (11) 2 272 273 A1  
(51) **H04W 16/32** (11) 2 272 274 A1
- (71) **Northrop Grumman Systems Corporation**  
(51) **H01L 23/66** (11) 2 272 093 A2
- (71) **Nova Southeastern University**  
(51) **A61K 31/445** (11) 2 271 341 A1
- (71;73) **Novald AG**  
(51) **H01L 51/50** (11) 1 410 450 B1  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 272 116 A1

- (71;73) **Novartis AG**  
(51) **A61K 31/035** (11) 2 272 509 A1  
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 272 511 A1  
(51) **A61K 31/5513** (11) 2 094 308 B1  
(51) **C07D 239/48** (11) 2 271 630 A1  
(51) **C07D 413/12** (11) 2 271 644 A1  
(51) **C07D 498/22** (11) 2 272 850 A2  
(51) **C07K 5/06** (11) 2 272 858 A2  
(51) **G01N 33/68** (11) 2 271 943 A1
- (71) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute For Biomedical Research**  
(51) **A61K 48/00** (11) 2 271 369 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 776 A1
- (73) **Novartis International Pharmaceutical Ltd.**  
(51) **C07D 405/06** (11) 1 490 357 B1
- (71) **Novartis Pharma GmbH**  
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 272 511 A1  
(51) **C07D 498/22** (11) 2 272 850 A2
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH**  
(51) **A61K 39/13** (11) 1 951 296 B1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**  
(51) **A61K 39/095** (11) 2 272 531 A2  
(51) **C07K 14/33** (11) 2 272 861 A1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**  
(51) **A61K 39/39** (11) 1 221 972 B1
- (71) **Novatel Wireless, Inc**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 272 022 A2
- (71) **Novopress GmbH Pressen und Presswerke & Co. KG**  
(51) **B25B 27/10** (11) 2 272 629 A1
- (71) **Novozymes A/S**  
(51) **A21D 2/18** (11) 2 271 220 A1  
(51) **C07K 5/08** (11) 2 271 660 A2  
(51) **C11D 3/386** (11) 2 272 943 A1  
(51) **C12N 9/16** (11) 2 271 753 A1  
(51) **C12N 15/55** (11) 2 272 964 A2  
(51) **C12P 19/02** (11) 2 271 766 A2
- (71) **Novozymes Biopharma DK A/S**  
(51) **C12N 15/14** (11) 2 272 961 A1
- (71) **NSAB, Filial af NeuroSearch Sweden AB, Sverige**  
(51) **C07D 311/20** (11) 2 271 634 A1  
(51) **C07D 311/20** (11) 2 271 635 A1  
(51) **C07D 319/08** (11) 2 271 638 A1
- (71) **NSK Ltd.**  
(51) **F16C 33/58** (11) 2 273 139 A1
- (73) **NTN Corporation**  
(51) **F16H 25/22** (11) 1 734 285 B1
- (73) **NTS Energie- und Transportsysteme GmbH**  
(51) **F03D 5/00** (11) 1 878 916 B1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**  
(51) **H04L 5/00** (11) 2 273 716 A1  
(51) **H04L 12/56** (11) 1 513 300 B1  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 273 792 A2  
(51) **H04W 4/06** (11) 2 161 953 A3  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 273 813 A2  
(51) **H04W 72/14** (11) 2 273 839 A1
- (71;73) **NTT DOCOMO, INC.**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 273 731 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 066 093 B1  
(51) **H04W 12/04** (11) 2 273 808 A1  
(51) **H04W 16/14** (11) 2 273 814 A1  
(51) **H04W 28/22** (11) 1 377 097 B1  
(51) **H04W 48/06** (11) 2 273 823 A1  
(51) **H04W 60/06** (11) 2 273 832 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 273 837 A1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 273 838 A1  
(51) **H04W 76/02** (11) 2 273 843 A1
- (71) **Nuance Communications, Inc.**  
(51) **G06F 21/00** (11) 2 273 412 A1  
(51) **G06F 21/20** (11) 2 273 414 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 273 754 A2
- (71) **Nuclea Biomarkers LLC**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 775 A1
- (71) **Nuctech Company Limited**  
(51) **G01N 23/04** (11) 2 273 257 A1
- (71) **Nuna International B.V.**  
(51) **B62B 7/14** (11) 2 272 734 A2
- (71) **NUTRAMAX LABORATORIES, INC.**  
(51) **A61K 45/00** (11) 2 272 535 A1
- (71) **NV Bekaert SA**  
(51) **C21D 9/52** (11) 2 271 779 A1
- (71) **NV Michel van de Wiele**  
(51) **B65H 51/20** (11) 2 271 569 A1
- (73) **NV Remynd**  
(51) **C07D 285/08** (11) 2 094 677 B1
- (71;73) **NXP B.V.**  
(51) **G01L 9/12** (11) 2 271 905 A1  
(51) **G06F 5/10** (11) 1 851 614 B1  
(51) **G06F 5/12** (11) 2 149 083 B1  
(51) **G06F 12/08** (11) 2 271 989 A1  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 115 606 B1  
(51) **G06F 13/42** (11) 2 179 364 B1  
(51) **H01L 21/331** (11) 1 842 229 B1  
(51) **H01L 21/68** (11) 2 273 546 A1  
(51) **H01L 21/768** (11) 1 072 057 B1  
(51) **H01L 45/00** (11) 2 272 113 A2  
(51) **H01Q 1/52** (11) 2 273 613 A1  
(51) **H03L 7/099** (11) 2 273 680 A1  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 272 171 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 201 723 B1  
(51) **H04L 29/08** (11) 2 272 240 A2  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 273 851 A2  
(51) **H05B 33/10** (11) 2 272 304 A2
- (71) **Oberthur Technologies**  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 273 425 A1
- (71) **Obrist Closures Switzerland GmbH**  
(51) **B65D 47/08** (11) 2 271 559 A1
- (73) **OBTUSA INVESTIMENTOS E GESTAO LIMITEADA**  
(51) **C08L 3/02** (11) 0 669 369 B2
- (73) **Océ-Technologies B.V.**  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 052 042 B1
- (71) **Odyssey Thera, Inc.**  
(51) **G01N 33/68** (11) 1 605 042 A3
- (73) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**  
(51) **F04D 29/66** (11) 1 797 335 B1
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**  
(51) **D01H 1/16** (11) 1 809 796 B1  
(51) **D01H 4/14** (11) 2 273 000 A1
- (71) **Ogg, Randy**  
(51) **H01M 2/08** (11) 2 273 580 A2
- (71;73) **OILES CORPORATION**  
(51) **E04H 9/02** (11) 2 261 442 A3  
(51) **E04H 9/02** (11) 2 261 443 A3  
(51) **F16D 3/64** (11) 1 752 671 B1
- (73) **Oiles Eco Corporation**  
(51) **E06B 7/086** (11) 1 403 462 B1
- (71) **OJA-Services**  
(51) **H01L 31/048** (11) 2 273 561 A1
- (73) **Okamoto Glass Co., Ltd.**  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 105 769 B1
- (71) **Oki Data Corporation**  
(51) **B41J 2/45** (11) 1 434 269 A3
- (51) **B41J 2/45** (11) 1 434 271 A3  
(51) **B41J 2/45** (11) 2 272 677 A2  
(51) **H01L 25/075** (11) 2 161 749 A3  
(51) **H04N 1/00** (11) 2 273 775 A2
- (71) **Olympus Corporation**  
(51) **F21S 2/00** (11) 2 273 183 A1
- (71) **OLYMPUS CORPORATION**  
(51) **G02B 21/00** (11) 2 253 983 A3
- (71;73) **Olympus Medical Systems Corp.**  
(51) **A61B 10/06** (11) 1 955 657 B1  
(51) **A61B 18/12** (11) 2 272 453 A1
- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 1 867 286 B1
- (73) **OM Carrelli Elevatori S.p.A.**  
(51) **B66F 9/075** (11) 1 731 476 B1
- (73) **Omron Corporation**  
(51) **H01H 50/46** (11) 1 478 002 B1
- (71) **Oncomethylome Sciences SA**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 774 A2
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**  
(51) **C12N 15/11** (11) 2 233 572 A3
- (73) **Opey, Peter**  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 171 943 B1
- (73) **Opti Sverige AB**  
(51) **A47K 10/32** (11) 1 727 451 B1
- (73) **OPTICOS S.r.l.**  
(51) **A42B 3/22** (11) 2 039 260 B1
- (73) **Optics Lite S.r.l.**  
(51) **F21K 99/00** (11) 2 085 680 B1
- (71) **Optisolar, INC.**  
(51) **H01L 31/00** (11) 2 272 095 A1
- (71) **Orgapack GmbH**  
(51) **B65B 13/02** (11) 2 271 553 A1
- (71) **Oridion Medical 1987 Ltd.**  
(51) **A61B 5/083** (11) 2 271 259 A1
- (73) **ORIENTAL YEAST CO., LTD.**  
(51) **C12N 5/00** (11) 1 930 413 B1
- (71) **Orion Diagnostica Oy**  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 271 261 A1
- (73) **Orion Financement Société Anonyme**  
(51) **E04D 13/16** (11) 2 055 861 B1
- (71) **ORMCO CORPORATION**  
(51) **A61C 5/04** (11) 2 272 460 A2
- (71) **Ortho Clinical Diagnostics Inc.**  
(51) **G01N 35/00** (11) 2 271 944 A1
- (73) **Ortronics, Inc.**  
(51) **H01R 12/00** (11) 1 255 322 B1
- (71) **Osaka University**  
(51) **C07K 14/795** (11) 2 272 867 A1
- (71) **OSI Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 271 941 A2
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **H01J 61/02** (11) 2 272 081 A2  
(51) **H05B 37/02** (11) 2 272 305 A1
- (73) **OSRAM Gesellschaft mit beschränkter Haftung**  
(51) **H05B 41/04** (11) 1 847 159 B1
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**  
(51) **F21V 13/04** (11) 2 271 872 A1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 272 105 A1  
(51) **H01L 33/40** (11) 2 273 574 A2  
(51) **H05B 33/10** (11) 1 214 868 B1

- (51) **H05K 1/03** (11) 2 272 309 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**  
(51) **H01J 61/82** (11) 1 713 112 A3
- (73) **OSRAM-SYLVANIA INC.**  
(51) **B65D 5/48** (11) 1 923 316 B1
- (71) **Österlund, Lars**  
(51) **G01N 21/55** (11) 2 271 914 A1
- (71) **Österreichisches Forschungsinstitut für Artificial Intelligence der Österreichischen Studien- gesellschaft für Kybernetik**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 384 A1
- (71) **Otago Innovation Limited**  
(51) **A61K 39/04** (11) 2 272 530 A2
- (73) **OTICS Corporation**  
(51) **F16H 53/02** (11) 1 741 958 B1
- (73) **OTSUKA CHEMICAL COMPANY, LIMITED**  
(51) **C01G 23/00** (11) 1 440 940 B1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**  
(51) **C12N 15/12** (11) 2 272 960 A1
- (71) **Ott-Jakob Spanntechnik GmbH**  
(51) **B23Q 17/00** (11) 2 272 627 A1
- (73) **Otto Bock Healthcare GmbH**  
(51) **B62B 7/14** (11) 2 197 726 B1
- (73) **Ovalis, Inc.**  
(51) **A61B 17/00** (11) 1 423 052 B1
- (71) **Ovonic Battery Company, Inc.**  
(51) **C01B 3/02** (11) 2 272 795 A1
- (71) **Owenamoy Limited**  
(51) **B65D 88/00** (11) 2 272 775 A1
- (71) **Owens-Brockway Glass Container INC.**  
(51) **C03B 9/48** (11) 2 271 591 A2
- (71) **Pacific Biosciences of California, Inc.**  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 271 751 A2
- (71) **Pacific Data Images LLC**  
(51) **G06T 15/60** (11) 2 261 863 A3
- (71) **Paik Kwang Industrial Co., Ltd.**  
(51) **C12N 9/88** (11) 2 272 953 A1
- (73) **Palfinger AG**  
(51) **B66C 23/78** (11) 2 212 234 B1
- (71) **Palm, Inc.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 393 A2
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**  
(51) **B03C 5/02** (11) 1 762 301 A3  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 244 195 A3
- (71) **Paloma Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/352** (11) 2 271 334 A2
- (73) **PamGene B.V.**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 946 103 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**  
(51) **B62D 15/02** (11) 1 253 065 B1  
(51) **D06F 39/14** (11) 2 161 364 A3  
(51) **G01C 21/00** (11) 1 441 196 B1  
(51) **G01N 27/28** (11) 1 460 415 B1  
(51) **G01N 33/543** (11) 2 273 269 A1  
(51) **G02B 13/04** (11) 2 273 297 A1  
(51) **G06F 1/00** (11) 2 273 341 A2  
(51) **G09G 3/28** (11) 2 015 282 B1  
(51) **G10L 19/12** (11) 2 273 494 A2  
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 956 593 B1  
(51) **G11B 7/085** (11) 1 426 933 B1  
(51) **G11B 27/34** (11) 2 273 504 A1  
(51) **H01J 9/24** (11) 1 333 461 B1  
(51) **H01J 61/88** (11) 2 273 533 A1  
(51) **H01L 21/82** (11) 2 048 708 B1  
(51) **H01L 25/065** (11) 0 920 058 B1
- (51) **H01L 27/146** (11) 1 524 697 B1  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 272 102 A1  
(51) **H01L 33/32** (11) 2 273 573 A1  
(51) **H01M 2/12** (11) 1 876 660 B1  
(51) **H01M 6/16** (11) 2 273 592 A1  
(51) **H01P 7/00** (11) 2 273 606 A1  
(51) **H03M 3/02** (11) 2 273 682 A1  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 228 937 A3  
(51) **H04M 1/02** (11) 1 001 585 B1  
(51) **H04N 1/00** (11) 1 450 548 B1  
(51) **H04N 1/32** (11) 1 650 952 B1  
(51) **H04N 5/335** (11) 1 562 370 B1  
(51) **H04N 7/36** (11) 1 592 258 B1  
(51) **H04N 7/36** (11) 2 273 793 A2  
(51) **H04N 7/36** (11) 2 273 794 A2  
(51) **H04N 7/36** (11) 2 273 795 A2  
(51) **H04W 36/14** (11) 2 273 820 A1  
(51) **H04W 52/04** (11) 1 139 580 B1  
(51) **H05K 7/20** (11) 1 542 521 B1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd**  
(51) **A01G 7/00** (11) 2 272 324 A1  
(51) **G08B 17/107** (11) 2 273 466 A1  
(51) **H05B 41/18** (11) 2 273 853 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**  
(51) **B25F 5/02** (11) 1 925 405 B1  
(51) **H05B 41/04** (11) 2 106 199 A3  
(51) **H05B 41/288** (11) 2 273 854 A2
- (71) **PanTrac GmbH**  
(51) **H01C 7/00** (11) 2 272 070 A1
- (71) **Pape, Gerson**  
(51) **A61N 1/39** (11) 2 272 563 A1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**  
(51) **A61K 31/65** (11) 2 271 348 A1
- (73) **Parco Scientifico e tecnologico della sicilia**  
(51) **A21D 8/04** (11) 2 000 033 B1
- (71) **PARI GmbH Spezialisten für effektive Inhalation**  
(51) **A61M 11/00** (11) 2 272 556 A1
- (73) **Park, Chimee**  
(51) **G07C 5/08** (11) 1 764 749 B1
- (71) **Park, David Fraser**  
(51) **H01M 2/08** (11) 2 273 580 A2
- (71) **Parker-Hannifin Corporation**  
(51) **F16L 27/073** (11) 2 273 175 A1
- (73) **Parker-Hannifin Corporation**  
(51) **F16K 11/044** (11) 2 076 698 B1
- (71) **Parle Products PVT. Ltd.**  
(51) **B65B 23/14** (11) 2 272 765 A1
- (71) **Paroc Oy Ab**  
(51) **C03B 37/05** (11) 2 272 808 A1
- (73) **Paronuzzi-Feltrin, Noemi**  
(51) **A61F 2/58** (11) 1 522 286 B1
- (71) **Particle Sciences, Inc.**  
(51) **A01N 43/16** (11) 2 271 214 A2
- (71) **Paru Co., Ltd**  
(51) **G06K 19/067** (11) 2 272 030 A1
- (71) **Patel, Yatin**  
(51) **C07K 16/00** (11) 2 271 668 A2
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**  
(51) **H01J 61/36** (11) 1 772 896 A3  
(51) **H01J 61/48** (11) 1 484 783 A3  
(51) **H05B 41/285** (11) 1 937 037 A3
- (73) **Patrice, Richard**  
(51) **A61B 17/34** (11) 1 691 696 B1
- (73) **Paul Hartmann AG**  
(51) **A61L 15/26** (11) 1 923 077 B1
- (73) **Paul Hartmann Aktiengesellschaft**  
(51) **A61F 13/15** (11) 1 259 207 B2
- (71;73) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**  
(51) **A47B 88/00** (11) 1 649 781 B1  
(51) **A47B 88/04** (11) 2 272 400 A1
- (73) **PAUL SCHERRER INSTITUT**  
(51) **C07C 1/10** (11) 1 751 078 B1
- (73) **Paul Wurth Refractory & Engineering GmbH**  
(51) **C21B 7/06** (11) 2 142 676 B1
- (73) **PEGUFORM GMBH**  
(51) **B29C 45/14** (11) 2 033 760 B1
- (73) **Peinemann Equipment B.V.**  
(51) **B66C 1/42** (11) 2 084 097 B1
- (71;73) **Pelikan Hardcopy Production AG**  
(51) **B41J 2/175** (11) 1 273 450 B1  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 272 674 A1  
(51) **C09D 11/00** (11) 2 271 718 A1
- (73) **Pelikan Technologies Inc.**  
(51) **A61B 5/151** (11) 1 406 537 B1
- (73) **Pem Management, Inc.**  
(51) **F16B 19/08** (11) 1 846 663 B1
- (71) **Peng, Sheng**  
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 272 128 A1
- (73) **Penny & Giles Aerospace Limited**  
(51) **G08B 13/06** (11) 1 719 084 B1
- (71) **Pentair Water Pool and Spa, Inc.**  
(51) **F04D 15/00** (11) 2 273 125 A2
- (73) **Perkinelmer Singapore PTE Ltd.**  
(51) **G02B 21/00** (11) 1 749 231 B1
- (71) **Perovitch, Philippe**  
(51) **A61J 1/20** (11) 2 271 299 A1
- (71) **Perstorp France**  
(51) **C08G 18/02** (11) 2 271 684 A1
- (71) **Peter Wolters GmbH**  
(51) **B24B 7/17** (11) 2 199 015 A3
- (73) **Petroleum Technology Company AS**  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 181 247 B1
- (71) **Petrowell Limited**  
(51) **E21B 43/1185** (11) 2 271 821 A1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**  
(51) **B60S 1/52** (11) 1 781 515 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**  
(51) **B60J 7/047** (11) 1 972 479 B1  
(51) **B60J 7/20** (11) 1 914 099 B1  
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 927 508 B1  
(51) **B60Q 1/04** (11) 2 167 347 B1  
(51) **B60R 11/02** (11) 1 930 214 B1  
(51) **B60T 7/12** (11) 1 593 567 B1  
(51) **B60W 20/00** (11) 2 271 532 A2  
(51) **B62D 65/18** (11) 2 164 748 B1  
(51) **F16H 3/12** (11) 2 273 154 A1  
(51) **F16H 61/18** (11) 2 273 158 A1  
(51) **F16H 63/18** (11) 2 273 160 A2
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**  
(51) **H01G 2/08** (11) 2 101 336 B1
- (71) **Pfizer Inc.**  
(51) **A61P 29/00** (11) 2 156 863 A3
- (71) **Pfizer Limited**  
(51) **A61P 29/00** (11) 2 156 863 A3
- (73) **Pfizer Products Inc.**  
(51) **A61J 3/07** (11) 2 083 786 B1

- (71) PGT Photonics S.p.A.  
(51) *H01S 5/14* (11) 2 273 630 A1
- (73) Pharmacopeia, LLC  
(51) *C07D 241/04* (11) 2 190 827 B1
- (71) PharmaNeuroBoost N.V.  
(51) *A61K 31/4545* (11) 2 272 514 A1
- (71) Pharma-Tech Co., Ltd.  
(51) *G01G 19/32* (11) 2 273 241 A1
- (71:73) Philip Morris Products S.A.  
(51) *A24C 1/04* (11) 1 978 832 B1  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 272 038 A1
- (71:73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH  
(51) *A61B 6/03* (11) 2 271 263 A1  
(51) *F21S 8/00* (11) 2 271 870 A1  
(51) *F21S 8/12* (11) 2 271 871 A2  
(51) *G21K 1/02* (11) 2 102 871 B1  
(51) *H01J 5/56* (11) 2 272 078 A1  
(51) *H02M 3/335* (11) 2 030 310 B1  
(51) *H04L 9/08* (11) 2 272 202 A1  
(51) *H04M 3/523* (11) 1 604 512 B1  
(51) *H04W 16/14* (11) 2 143 293 B1
- (73) PHITEN CO., LTD.  
(51) *A61K 8/04* (11) 1 375 434 B1
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG  
(51) *H01R 13/627* (11) 2 273 626 A1
- (71:73) PHONAK AG  
(51) *H04R 25/00* (11) 1 439 733 B1  
(51) *H04R 25/00* (11) 2 273 800 A1
- (71) Piacentini, Alfredo  
(51) *E04B 5/18* (11) 1 916 350 A3
- (73) Pierburg GmbH  
(51) *F02D 9/10* (11) 1 557 547 B1  
(51) *F16F 15/26* (11) 1 989 465 B1  
(51) *G01D 5/16* (11) 1 338 868 B1
- (71) Pierburg Pump Technology GmbH  
(51) *F04D 13/06* (11) 2 273 123 A1
- (71) Pine Valley Investments, Inc.  
(51) *H04W 4/08* (11) 2 272 265 A1
- (73) Pioneer Corporation  
(51) *H04N 5/92* (11) 1 528 803 B1
- (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 412 375 B1
- (71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc.  
(51) *C07K 14/385* (11) 2 230 247 A3
- (73) Pipelife Nederland B.V.  
(51) *E03F 1/00* (11) 2 155 975 B1
- (71) Pirelli Tyre S.P.A.  
(51) *B29D 30/16* (11) 2 271 483 A1
- (71) Pixeloptics Inc.  
(51) *G02C 7/00* (11) 2 271 964 A2
- (71) Pladomin, S.A.  
(51) *E04F 11/18* (11) 2 273 036 A2
- (71) Pläge, Herr Adrian  
(51) *B68B 1/04* (11) 2 272 793 A2
- (73) Plasmogen, Inc.  
(51) *A61B 18/00* (11) 1 720 475 B1
- (71) Plastifran B.V.  
(51) *A01K 11/00* (11) 2 272 330 A2
- (71) Pokolm, Franz-Josef  
(51) *B23C 5/22* (11) 2 271 452 A1
- (73) Polimeri Europa S.p.A.  
(51) *B01F 5/04* (11) 2 125 177 B1
- (71) POLIMEROS, Alechandros  
(51) *G01K 5/48* (11) 2 273 245 A2
- (71) POLYCOM, INC.  
(51) *H04N 7/68* (11) 1 746 845 A3
- (71) Polymatech Co., Ltd.  
(51) *H01R 4/66* (11) 2 028 722 A3
- (71) Polysackaridforskning I Uppsala AB  
(51) *A01K 67/027* (11) 2 271 205 A1
- (71) Polysius AG  
(51) *B02C 15/04* (11) 2 271 429 A1
- (71) Polyworks, Inc.  
(51) *B32B 3/06* (11) 2 271 485 A1
- (71) Pommier  
(51) *H01H 9/16* (11) 2 272 074 A1
- (71) Ponte Vecchio Consult Sagl  
(51) *F04B 39/00* (11) 2 273 120 A2
- (73) Ponte, Gianni  
(51) *A61B 17/064* (11) 1 956 987 B1
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc.  
(51) *C07D 239/48* (11) 2 271 631 A2
- (71) Posi Visionary Solutions LLP  
(51) *A61K 31/57* (11) 2 272 519 A1
- (73) Postacchini, Dante  
(51) *E03B 1/04* (11) 2 201 185 B1
- (73) Postacchini, Roberto  
(51) *E03B 1/04* (11) 2 201 185 B1
- (71) Postech Academy-Industry Foundation  
(51) *C02F 3/20* (11) 2 272 804 A2  
(51) *H01S 5/183* (11) 2 273 631 A2
- (71) Poulton, Adrian Roger  
(51) *F16L 25/01* (11) 2 273 174 A2
- (73) Powdertech Co., Ltd.  
(51) *G03G 9/10* (11) 2 107 425 B1
- (71) Power Integrations, Inc.  
(51) *H01L 29/78* (11) 2 264 777 A3
- (71) PowerGenix Systems, Inc.  
(51) *H01M 10/30* (11) 2 272 124 A1
- (71) PPG Industries Ohio, Inc.  
(51) *C09D 1/00* (11) 2 271 716 A1
- (73) PP-Technologies AG  
(51) *G01M 3/28* (11) 1 725 851 B1
- (71) Prad Research And Development Limited  
(51) *E21B 17/02* (11) 2 273 058 A2  
(51) *G01N 3/56* (11) 2 271 910 A1
- (73) PRAD Research and Development N.V.  
(51) *G01L 19/06* (11) 1 912 052 B1
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp.  
(51) *F01D 5/30* (11) 2 273 070 A2  
(51) *F02C 7/268* (11) 1 785 614 A3
- (71) Praxair Technology, Inc.  
(51) *C07C 7/12* (11) 2 272 815 A1
- (73) Premacure AB  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 402 266 B1
- (73) Premark FEG L.L.C.  
(51) *A47L 15/24* (11) 1 778 066 B1  
(51) *B01F 7/00* (11) 2 040 829 B1
- (71) President and Fellows of Harvard College  
(51) *A61K 31/165* (11) 2 271 329 A2  
(51) *B81B 1/00* (11) 2 271 581 A1  
(51) *C12M 3/00* (11) 2 272 945 A1
- (71) Prime European Therapeutics S.p.A.  
(51) *C07D 213/46* (11) 2 272 831 A1
- (71) Principle Power, Inc.  
(51) *B63B 35/00* (11) 2 271 547 A2
- (71) Project S.R.L.  
(51) *A42B 3/22* (11) 2 272 389 A1
- (71) Promega Corporation  
(51) *C12Q 1/66* (11) 2 272 972 A1  
(51) *C12Q 1/66* (11) 2 272 973 A1
- (73) Pronema S.r.l.  
(51) *E06B 9/58* (11) 2 045 436 B1
- (73) PROTEOME SCIENCES PLC  
(51) *G01N 33/68* (11) 1 794 594 B1
- (71) Prothia S.A.R.L.  
(51) *A61N 1/05* (11) 2 272 560 A1
- (71) Proyecto de Biomedicina Cima, S.L.  
(51) *A61K 31/47* (11) 2 272 515 A1
- (73) Prysman S.p.A.  
(51) *G02B 6/44* (11) 1 664 875 B1
- (71) Psion Teklogix Inc.  
(51) *H01Q 9/04* (11) 2 273 615 A1
- (71) PUBERT HENRI SAS  
(51) *F16H 15/10* (11) 2 273 155 A1
- (71) PURAC Biochem BV  
(51) *C08G 63/82* (11) 2 271 696 A1
- (71) Purdue Research Foundation  
(51) *H04B 7/06* (11) 2 272 181 A2
- (73) Puricelli, Cesare  
(51) *A61B 17/064* (11) 1 956 987 B1
- (71) Qiagen GmbH  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 271 773 A1
- (73) Qimonda AG  
(51) *H01L 27/105* (11) 1 758 167 B1
- (71) Qinetiq Limited Registered Office  
(51) *G01B 11/16* (11) 2 273 230 A2
- (73) Quaggiotti, Vittorio  
(51) *A63C 5/07* (11) 1 641 541 B1
- (71) Qualcomm Incorporated  
(51) *G06F 9/30* (11) 2 273 359 A1  
(51) *H03G 3/20* (11) 2 273 674 A2  
(51) *H04B 1/713* (11) 2 273 690 A2  
(51) *H04L 1/00* (11) 2 249 502 A3  
(51) *H04L 1/18* (11) 2 273 713 A1  
(51) *H04L 29/06* (11) 2 273 749 A1  
(51) *H04W 4/10* (11) 2 272 267 A1  
(51) *H04W 12/08* (11) 2 273 812 A1  
(51) *H04W 48/16* (11) 2 273 825 A2  
(51) *H04W 52/40* (11) 2 273 830 A1  
(51) *H04W 64/00* (11) 2 273 833 A2  
(51) *H04W 72/14* (11) 2 273 840 A1
- (71:73) QUALCOMM Incorporated  
(51) *G06F 17/14* (11) 2 272 005 A2  
(51) *G06F 17/14* (11) 2 272 006 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 272 023 A2  
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 272 035 A2  
(51) *H01H 51/22* (11) 2 272 075 A2  
(51) *H01L 23/522* (11) 2 272 092 A2  
(51) *H02M 3/156* (11) 2 272 159 A1  
(51) *H03M 13/11* (11) 1 442 527 B1  
(51) *H04B 15/04* (11) 2 272 188 A1  
(51) *H04K 1/00* (11) 2 272 193 A2  
(51) *H04L 1/02* (11) 1 665 613 B1  
(51) *H04L 1/06* (11) 1 989 809 B1  
(51) *H04L 1/16* (11) 2 272 195 A2  
(51) *H04L 1/16* (11) 2 272 196 A2  
(51) *H04L 1/18* (11) 2 273 712 A2  
(51) *H04L 5/00* (11) 2 272 198 A2  
(51) *H04L 25/02* (11) 2 272 224 A2  
(51) *H04L 25/03* (11) 2 272 225 A1  
(51) *H04L 25/05* (11) 2 272 226 A1

- (51) **H04L 25/06** (11) 2 272 227 A1  
 (51) **H04L 27/26** (11) 2 272 228 A1  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 272 238 A2  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 273 755 A1  
 (51) **H04L 29/08** (11) 2 153 630 B1  
 (51) **H04N 7/26** (11) 2 272 253 A1  
 (51) **H04W 4/00** (11) 2 273 802 A1  
 (51) **H04W 28/06** (11) 2 272 276 A1  
 (51) **H04W 48/08** (11) 2 273 824 A2  
 (51) **H04W 48/16** (11) 2 272 285 A2  
 (51) **H04W 72/04** (11) 2 272 292 A1  
 (51) **H04W 72/08** (11) 2 272 295 A1  
 (51) **H04W 72/12** (11) 2 272 298 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**  
 (51) **H03M 13/29** (11) 2 224 599 A3  
 (51) **H04B 1/707** (11) 1 396 092 B1  
 (51) **H04B 17/00** (11) 1 511 345 B1  
 (51) **H04L 1/00** (11) 1 710 928 A3
- (71) **Qualcomm Incorporated(1/3)**  
 (51) **H04B 7/26** (11) 2 273 697 A1  
 (51) **H04B 7/26** (11) 2 273 698 A1  
 (51) **H04L 25/02** (11) 2 273 742 A2  
 (51) **H04L 25/03** (11) 2 273 743 A2
- (71) **Qualcomm Mems Technologies, Inc.**  
 (51) **G02F 1/13357** (11) 2 264 519 A3
- (71) **Quantar Solutions Limited**  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 272 234 A1
- (71) **Quellan, Inc.**  
 (51) **H03H 11/12** (11) 2 273 676 A2
- (73) **QUIETYS**  
 (51) **G10K 11/178** (11) 2 122 607 B1
- (71) **Quill Medical, Inc.**  
 (51) **B26D 7/27** (11) 2 272 641 A1
- (73) **Quy Biosciences Limited**  
 (51) **A61K 35/28** (11) 1 872 789 B1
- (71) **RADIALL**  
 (51) **H01R 9/05** (11) 2 273 619 A1
- (71) **RADIO FLYER INC.**  
 (51) **B62K 9/00** (11) 2 085 305 A3
- (71) **Radio Frequency Systems, Inc.**  
 (51) **H01P 7/10** (11) 2 272 126 A1
- (73) **Rafael Armament Development Authority Ltd.**  
 (51) **F41H 5/007** (11) 1 589 315 B1
- (71) **Rahman, Salman**  
 (51) **C07K 16/00** (11) 2 271 668 A2
- (71) **Rakuten, Inc.**  
 (51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 439 A1
- (71) **Rambus Inc.**  
 (51) **G06F 13/16** (11) 2 273 376 A1  
 (51) **G06F 13/40** (11) 2 273 379 A1
- (71) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**  
 (51) **A61K 47/48** (11) 2 272 537 A2  
 (51) **C07K 14/78** (11) 2 271 667 A2
- (71) **Randax OY**  
 (51) **H02K 5/04** (11) 2 272 152 A1
- (71) **Raritan Computer, Inc.**  
 (51) **G06F 13/40** (11) 1 674 994 A3
- (71) **Rational AG**  
 (51) **F24C 14/00** (11) 2 273 200 A1
- (71) **Rawema Countertrade Handelsgesellschaft mbH**  
 (51) **F28D 20/02** (11) 2 273 226 A1
- (71;73) **Raytheon Company**  
 (51) **F42B 10/66** (11) 2 271 887 A1  
 (51) **G01S 13/90** (11) 1 913 418 B1
- (51) **G08B 13/184** (11) 2 272 053 A1  
 (51) **H01P 5/10** (11) 2 273 605 A2  
 (51) **H01Q 3/26** (11) 2 273 614 A1  
 (51) **H03M 1/16** (11) 2 273 681 A2
- (73) **Raytheon Systems Limited**  
 (51) **G01S 13/78** (11) 1 730 548 B1
- (71) **RBI**  
 (51) **G01N 21/43** (11) 2 271 912 A1
- (71) **RBS Wave GmbH**  
 (51) **G01M 3/24** (11) 2 271 907 A1
- (71) **Reata Pharmaceuticals, Inc.**  
 (51) **C07J 63/00** (11) 2 271 658 A1
- (71) **Rebelvox, LLC**  
 (51) **H04L 29/06** (11) 2 228 951 A3
- (71) **Rebon Mayobre, Manuel**  
 (51) **F03B 13/06** (11) 2 273 100 A1
- (71) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**  
 (51) **B60N 2/22** (11) 2 263 909 A3  
 (51) **B64D 11/06** (11) 2 272 755 A1
- (71) **Reckitt Benckiser N.V.**  
 (51) **B29C 45/73** (11) 2 271 473 A1
- (71) **Red Bend Ltd.**  
 (51) **G06F 9/44** (11) 2 273 361 A1
- (73) **Reddoch, Jeffrey A.**  
 (51) **E21B 21/06** (11) 2 097 612 B1
- (71) **Redtenbacher Präzisionsteile Ges. M.B.H.**  
 (51) **G02C 5/22** (11) 2 271 963 A1
- (71) **Reelight APS**  
 (51) **B62J 6/06** (11) 2 272 742 A1
- (71) **Regents Of The University Of Minnesota**  
 (51) **A61B 5/042** (11) 2 271 253 A1
- (71) **Regler, Jason**  
 (51) **H04R 1/02** (11) 2 272 258 A1
- (71) **Reid, Randall H.**  
 (51) **F04D 25/02** (11) 2 271 840 A1
- (73) **REMCO International, Inc**  
 (51) **B65G 53/00** (11) 1 697 240 B1
- (71) **Remon Medical Technologies Ltd.**  
 (51) **A61N 1/372** (11) 2 272 562 A1
- (71) **Renascience CO., LTD.**  
 (51) **C07C 235/74** (11) 2 272 822 A1
- (71) **Renault s.a.s.**  
 (51) **H01T 13/44** (11) 2 273 632 A2
- (71;73) **Renault S.A.S.**  
 (51) **B60K 15/05** (11) 2 271 512 A1  
 (51) **B60T 8/1755** (11) 2 069 173 B1  
 (51) **F16H 59/02** (11) 2 115 328 B1  
 (51) **F16H 61/24** (11) 2 273 159 A1  
 (51) **H04B 1/08** (11) 2 171 861 B1
- (73) **Renault SAS**  
 (51) **B60H 1/28** (11) 2 117 858 B1  
 (51) **B60J 7/16** (11) 2 114 712 B1  
 (51) **F02D 23/00** (11) 2 156 036 B1
- (73) **Renault Trucks**  
 (51) **F01N 3/20** (11) 2 179 150 B1
- (71;73) **Renesas Electronics Corporation**  
 (51) **H03F 3/08** (11) 1 630 952 B1  
 (51) **H04L 12/56** (11) 2 272 222 A1
- (71) **Renishaw PLC**  
 (51) **G05B 19/408** (11) 2 273 332 A1
- (71) **Renovables Y Especiales, S.L.**  
 (51) **F03D 11/00** (11) 2 273 110 A2
- (71) **Rensburg, Markus**  
 (51) **F24J 2/52** (11) 2 273 212 A2
- (71;73) **REpower Systems AG**  
 (51) **F03D 11/02** (11) 2 273 111 A2  
 (51) **F03D 11/04** (11) 1 813 808 B1
- (71) **Research Foundation For Medical Devices**  
 (51) **A61L 2/00** (11) 2 271 374 A1
- (71) **Research in Motion Limited**  
 (51) **H01H 13/803** (11) 2 273 522 A1
- (71;73) **RESEARCH IN MOTION LIMITED**  
 (51) **G02F 1/13357** (11) 2 273 309 A1  
 (51) **G06F 3/01** (11) 2 273 347 A1  
 (51) **G06F 3/041** (11) 2 060 968 B1  
 (51) **G06F 3/041** (11) 2 105 825 B1  
 (51) **H01M 2/10** (11) 2 273 581 A1  
 (51) **H01Q 1/24** (11) 2 273 609 A1  
 (51) **H01R 13/71** (11) 2 273 627 A1  
 (51) **H04B 1/16** (11) 2 093 890 B1  
 (51) **H04L 29/08** (11) 2 031 913 B1  
 (51) **H04M 1/02** (11) 2 273 764 A1  
 (51) **H04R 7/20** (11) 2 273 799 A1  
 (51) **H04W 60/06** (11) 2 272 290 A1
- (71) **Responsiveload Ltd.**  
 (51) **H02J 3/14** (11) 2 273 647 A2  
 (51) **H02J 3/14** (11) 2 273 648 A2
- (73) **Retro-Flex AG**  
 (51) **B29B 17/00** (11) 2 052 828 B1
- (71) **Retrovascular, Inc.**  
 (51) **A61B 17/02** (11) 2 271 268 A1
- (71) **Reyenvas, S.A.**  
 (51) **A01G 1/02** (11) 2 272 322 A1
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**  
 (51) **G01N 33/68** (11) 2 273 273 A1
- (71;73) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**  
 (51) **F41A 21/48** (11) 2 273 228 A2  
 (51) **F42B 12/42** (11) 2 271 888 A1  
 (51) **G01S 7/03** (11) 2 195 679 B1
- (73) **Rhodia Opérations**  
 (51) **B29C 70/48** (11) 2 155 474 B1
- (71) **Rhodia Poliamida E Especialidades Ltda**  
 (51) **C07C 67/08** (11) 2 272 818 A1
- (73) **Ribovax Biotechnologies SA**  
 (51) **C12N 15/10** (11) 1 904 634 B1
- (73) **Richell Co., Ltd.**  
 (51) **C08L 23/10** (11) 1 702 952 B1
- (71) **Richter, Harald**  
 (51) **G06F 1/16** (11) 2 273 343 A1
- (71) **Ricoh Company Ltd.**  
 (51) **G02B 15/173** (11) 2 273 298 A1  
 (51) **G02B 15/173** (11) 2 273 299 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**  
 (51) **B41J 2/175** (11) 2 271 499 A1  
 (51) **B41J 2/44** (11) 1 762 392 B1  
 (51) **C08G 63/06** (11) 2 272 886 A1  
 (51) **G03G 15/00** (11) 1 626 311 B1  
 (51) **G03G 15/00** (11) 2 166 415 A3  
 (51) **G03G 15/043** (11) 2 273 317 A2  
 (51) **G03G 15/08** (11) 2 273 318 A2  
 (51) **G06K 9/32** (11) 1 973 064 A3  
 (51) **G06K 9/32** (11) 2 012 256 A3  
 (51) **H01L 21/336** (11) 2 273 540 A2
- (71) **Ridge Diagnostics, Inc.**  
 (51) **G06Q 50/00** (11) 2 272 044 A2
- (71) **Riehl-Johnson Holdings, LLC**  
 (51) **C01B 31/20** (11) 2 271 586 A1

- (71) **Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 273 271 A2
- (71;73) **Riken**  
(51) **C07H 15/04** (11) 2 272 854 A1  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 921 141 B1
- (73) **RIKEN**  
(51) **C12N 15/09** (11) 1 548 107 B1
- (71) **Riml, Thomas**  
(51) **A63D 15/00** (11) 2 271 414 A2
- (73) **Rio Tinto Alcan International Limited**  
(51) **C25C 3/08** (11) 2 140 044 B1
- (71) **Rise Technology S.r.l.**  
(51) **H01L 23/367** (11) 2 272 091 A1
- (71) **Rite-Hite Holding Corporation**  
(51) **A62C 35/02** (11) 2 271 408 A1
- (71) **Riva, Emanuele**  
(51) **E05G 1/024** (11) 2 273 052 A1
- (71) **Riva, Gianfranco**  
(51) **E05G 1/024** (11) 2 273 052 A1
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**  
(51) **B23D 45/06** (11) 2 271 454 A1  
(51) **B25D 17/06** (11) 2 272 630 A2  
(51) **B60Q 3/02** (11) 2 168 814 A3  
(51) **B60R 21/017** (11) 2 200 874 B1  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 271 523 A1  
(51) **B60S 1/40** (11) 2 271 524 A1  
(51) **B60S 1/40** (11) 2 271 525 A1  
(51) **B60T 11/236** (11) 2 058 192 B1  
(51) **B60W 20/00** (11) 2 271 533 A2  
(51) **B60W 30/18** (11) 2 271 534 A1  
(51) **B65B 9/22** (11) 2 203 352 B1  
(51) **C08J 7/16** (11) 2 271 704 A1  
(51) **F01N 3/20** (11) 2 145 085 B1  
(51) **F01N 11/00** (11) 2 065 582 B1  
(51) **F02D 41/38** (11) 2 271 833 A1  
(51) **F02M 47/02** (11) 2 271 836 A1  
(51) **F02M 47/02** (11) 2 273 098 A1  
(51) **F02M 51/00** (11) 2 167 809 B1  
(51) **F04B 1/04** (11) 2 271 838 A1  
(51) **F04B 11/00** (11) 2 273 115 A1  
(51) **F04C 3/08** (11) 2 271 839 A2  
(51) **F16H 57/02** (11) 2 092 216 B1  
(51) **F16H 61/00** (11) 2 049 819 B1  
(51) **F24D 3/08** (11) 2 273 203 A2  
(51) **F24H 1/38** (11) 2 271 878 A2  
(51) **G01B 11/275** (11) 1 969 310 B1  
(51) **G01B 11/275** (11) 2 271 890 A1  
(51) **G01N 27/414** (11) 2 271 921 A1  
(51) **G01S 7/03** (11) 2 273 282 A2  
(51) **G01S 7/40** (11) 2 000 821 B1  
(51) **G08B 17/12** (11) 2 272 054 A1  
(51) **H01L 23/367** (11) 2 272 090 A2  
(51) **H01M 2/10** (11) 2 193 562 B1  
(51) **H01R 13/03** (11) 2 193 575 B1  
(51) **H02K 5/14** (11) 2 272 153 A1  
(51) **H02K 7/116** (11) 2 272 154 A1  
(51) **H02P 6/18** (11) 2 272 162 A1  
(51) **H05K 5/00** (11) 2 273 859 A2  
(51) **H05K 5/06** (11) 2 273 860 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**  
(51) **B23D 59/00** (11) 1 951 465 B1  
(51) **B60R 21/01** (11) 1 805 064 B1  
(51) **B60R 21/013** (11) 2 272 723 A1  
(51) **B60T 8/172** (11) 1 156 952 B1  
(51) **B60T 8/36** (11) 1 907 252 B1  
(51) **B60W 30/18** (11) 1 923 291 B1  
(51) **F01N 3/20** (11) 1 926 892 B1  
(51) **F16D 65/097** (11) 1 224 409 B1  
(51) **F16K 11/07** (11) 1 972 838 B1  
(51) **H02K 1/17** (11) 1 297 604 B1  
(51) **H02P 6/14** (11) 1 929 622 B1
- (51) **H04H 20/55** (11) 2 066 051 B1  
(51) **H04L 12/413** (11) 1 771 027 B1
- (71) **Robertet S.A.**  
(51) **A61K 8/35** (11) 2 272 491 A1
- (71) **Robertson, John S.**  
(51) **H01L 35/34** (11) 2 272 110 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**  
(51) **A61B 5/15** (11) 1 289 422 B1  
(51) **A61B 5/151** (11) 2 272 429 A1  
(51) **A61B 5/155** (11) 2 271 262 A1  
(51) **C12N 9/12** (11) 2 272 952 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**  
(51) **G05B 19/042** (11) 1 998 238 A3  
(51) **G05B 19/048** (11) 2 273 331 A1  
(51) **H01H 9/22** (11) 2 273 521 A1  
(51) **H01H 71/50** (11) 2 273 526 A1  
(51) **H03K 17/95** (11) 2 204 908 A3  
(51) **H05K 7/14** (11) 2 273 861 A2
- (73) **Rockwell Automation, Inc. (AT)**  
(51) **G05B 19/05** (11) 1 895 373 B1
- (73) **Rockwood Italia SpA**  
(51) **B01J 21/06** (11) 1 945 349 B1
- (73) **Rockwool International A/S**  
(51) **E04B 1/76** (11) 2 118 390 B1
- (71) **Röder, Christof**  
(51) **A47H 1/04** (11) 2 272 405 A2
- (71) **Rodriguez Marine System Srl**  
(51) **G01M 13/02** (11) 2 273 248 A1
- (71) **Rofin-Sinar UK Ltd**  
(51) **H01S 3/03** (11) 2 053 707 A3
- (71) **Roher, Larry E.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 272 036 A2
- (71) **Rohm and Haas Company**  
(51) **C09D 5/00** (11) 2 272 923 A1
- (71) **Rohm Co., Ltd.**  
(51) **H01L 31/107** (11) 2 273 565 A1
- (73) **Rohto Pharmaceutical Co., Ltd.**  
(51) **C07K 7/06** (11) 1 866 328 B1
- (73) **Roland Corporation**  
(51) **G10H 3/14** (11) 2 045 797 B1
- (71) **ROLEX SA**  
(51) **C03C 1/10** (11) 2 271 592 A1
- (71) **Rolic AG**  
(51) **C09K 19/20** (11) 2 272 937 A1
- (71) **Rolic Invest Sarl**  
(51) **B62D 55/24** (11) 2 271 543 A1
- (73) **Rollomatic S.A.**  
(51) **B24B 3/24** (11) 1 851 001 B1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**  
(51) **F01D 25/18** (11) 1 923 540 A3
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**  
(51) **F23R 3/04** (11) 2 273 196 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**  
(51) **F01D 5/18** (11) 2 273 069 A2  
(51) **F01D 11/22** (11) 2 273 073 A2  
(51) **F01D 21/04** (11) 2 273 076 A1  
(51) **F16K 37/00** (11) 2 273 168 A2
- (71) **Rolls-Royce PLC**  
(51) **F01D 11/22** (11) 2 273 072 A2
- (71) **Roquette Frères**  
(51) **A23J 1/14** (11) 2 272 379 A1
- (71) **Rosenkranz, Helmut**  
(51) **B29C 65/10** (11) 2 065 167 A3
- (71) **Roth, Wilhelm**  
(51) **B60B 15/26** (11) 2 272 685 A2
- (71) **ROTO FRANK AG**  
(51) **E05C 9/00** (11) 2 273 044 A2  
(51) **E05C 9/18** (11) 2 273 046 A2  
(51) **E05C 9/20** (11) 2 273 047 A2
- (71) **Rovira Soler, Juan Antonio**  
(51) **E04C 5/07** (11) 2 273 027 A1
- (71;73) **Rowa Automatisierungssysteme GmbH**  
(51) **B65G 1/02** (11) 2 143 667 B1  
(51) **B65G 1/04** (11) 2 272 778 A1
- (71) **R-Tech Ueno, Ltd.**  
(51) **C07C 405/00** (11) 2 243 771 A3
- (71) **RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG**  
(51) **B60C 27/18** (11) 2 272 690 A1
- (71) **Rutgers, The State University of New Jersey**  
(51) **A61K 47/48** (11) 2 233 155 A3
- (73) **Ruthner, Michael J.**  
(51) **C01G 49/00** (11) 1 927 580 B1
- (71) **S&C Electric Company**  
(51) **H02H 3/00** (11) 2 273 642 A2
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**  
(51) **G06F 1/24** (11) 2 271 972 A1
- (71) **S.E.A. Società Elettromeccanica Arzignane S.P.A.**  
(51) **H01F 30/10** (11) 2 272 073 A1
- (73) **S.E.P.P.I.C., SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES**  
(51) **C08F 2/32** (11) 1 726 600 B1
- (73) **S.N.R. ROULEMENTS**  
(51) **F16C 33/38** (11) 1 956 256 B1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**  
(51) **H01L 21/18** (11) 2 272 084 A2
- (71;73) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**  
(51) **C07C 37/08** (11) 2 271 607 A1  
(51) **C07C 51/567** (11) 2 271 611 A1  
(51) **C08G 63/16** (11) 2 137 228 B1  
(51) **C08L 71/00** (11) 2 271 711 A1
- (73) **Sacith S.r.l.**  
(51) **A61H 33/00** (11) 1 800 643 B1
- (71) **Safety-Kleen Systems, Inc.**  
(51) **B08B 3/02** (11) 2 271 443 A1
- (71) **SAF-HOLLAND GmbH**  
(51) **B60S 9/08** (11) 2 271 527 A1
- (73) **SAF-HOLLAND Verkehrstechnik GmbH**  
(51) **B60S 9/08** (11) 1 785 323 B1  
(51) **B60S 9/08** (11) 2 163 444 B1  
(51) **B62D 53/08** (11) 1 660 365 B2
- (71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**  
(51) **C04B 41/86** (11) 2 272 812 A2
- (71) **Saint-Gobain Glass France**  
(51) **H01J 63/06** (11) 2 272 082 A2  
(51) **H01L 51/52** (11) 2 272 115 A1
- (71) **Saint-Gobain PAM**  
(51) **B23P 9/04** (11) 2 272 622 A1
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**  
(51) **A61M 39/10** (11) 2 271 398 A2
- (71) **Saint-Gobain Seva**  
(51) **E06B 3/42** (11) 2 273 053 A1
- (73) **Saint-Gobain Weber**  
(51) **B44C 1/24** (11) 1 406 770 B1

- (71) **Sakura Color Products Corporation**  
(51) *G03G 9/08* (11) 2 273 316 A1
- (71) **Salesforce.com, Inc.**  
(51) *G06F 9/44* (11) 2 271 984 A1
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**  
(51) *F24F 11/00* (11) 1 811 239 B1  
(51) *G03G 15/08* (11) 1 757 994 A3  
(51) *G06F 21/24* (11) 1 755 064 A3  
(51) *H04B 7/02* (11) 2 272 179 A2  
(51) *H04B 7/06* (11) 2 272 181 A2  
(51) *H04B 7/14* (11) 2 272 182 A2  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 272 183 A1  
(51) *H04B 7/26* (11) 2 272 184 A1  
(51) *H04H 60/25* (11) 1 914 913 A3  
(51) *H04H 60/65* (11) 2 058 965 A3  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 273 722 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 272 219 A2  
(51) *H04M 1/02* (11) 1 760 996 B1  
(51) *H04N 5/445* (11) 1 655 958 B1  
(51) *H04N 5/445* (11) 2 268 005 A3  
(51) *H04N 7/173* (11) 2 273 788 A2  
(51) *H04N 7/36* (11) 1 773 070 A3  
(51) *H04W 76/02* (11) 1 655 982 B1
- (71:73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**  
(51) *C02F 1/461* (11) 2 272 803 A2  
(51) *F25D 19/00* (11) 1 443 289 B1  
(51) *G02B 27/00* (11) 1 308 767 B1  
(51) *G11B 5/54* (11) 1 536 415 B1  
(51) *G11B 7/09* (11) 2 136 365 B1  
(51) *H01S 5/183* (11) 2 273 631 A2  
(51) *H04B 7/005* (11) 1 341 318 A3  
(51) *H04L 12/24* (11) 2 273 726 A1  
(51) *H04L 12/26* (11) 2 242 206 A3  
(51) *H04N 5/445* (11) 2 273 781 A1  
(51) *H04W 68/02* (11) 2 273 835 A1
- (71:73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**  
(51) *A47L 9/10* (11) 2 085 009 A3  
(51) *A47L 9/16* (11) 1 743 559 B1
- (71) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**  
(51) *G09G 3/32* (11) 1 887 728 A3  
(51) *H01L 21/20* (11) 1 798 760 A3  
(51) *H01L 51/50* (11) 2 273 576 A1
- (71:73) **Samsung SDI Co., Ltd.**  
(51) *C09B 57/00* (11) 2 272 920 A1  
(51) *H01J 17/49* (11) 1 667 194 B1  
(51) *H01M 2/10* (11) 1 717 882 B1  
(51) *H01M 2/20* (11) 2 273 585 A1  
(51) *H01M 2/34* (11) 2 273 588 A1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 826 853 B1  
(51) *H01M 10/04* (11) 2 273 599 A1  
(51) *H01M 10/04* (11) 2 273 600 A1  
(51) *H01M 10/04* (11) 2 273 601 A1  
(51) *H05K 1/18* (11) 2 271 192 A3
- (73) **Samsung SDI Germany GmbH**  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 826 853 B1
- (71) **Sanders, Ira**  
(51) *A01N 37/18* (11) 2 272 340 A1
- (71) **Sandisk Corporation**  
(51) *G11C 16/24* (11) 2 272 067 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property Ab**  
(51) *B02C 2/04* (11) 2 271 427 A1
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**  
(51) *B02C 2/04* (11) 1 732 693 B1
- (71:73) **Sanofi-Aventis**  
(51) *C07D 217/24* (11) 1 987 006 B1  
(51) *C07D 217/26* (11) 1 869 001 B1  
(51) *C07D 277/06* (11) 1 517 907 B1  
(51) *C07D 277/68* (11) 1 896 435 B1  
(51) *C07K 14/36* (11) 2 271 665 A1
- (71:73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**  
(51) *C07D 217/08* (11) 1 682 513 B1  
(51) *C07K 14/78* (11) 2 239 270 A3
- (71) **SANYO Electric Co., Ltd.**  
(51) *H01M 4/86* (11) 2 273 589 A1  
(51) *H05K 5/02* (11) 2 214 462 A3
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**  
(51) *H01M 4/52* (11) 1 168 471 B1
- (71) **SANYO Electric Techno Create Co., Ltd.**  
(51) *G10L 13/08* (11) 2 273 489 A1
- (71) **Sapa Heat Transfer AB**  
(51) *B32B 15/01* (11) 2 271 489 A1
- (73) **Sapporo Breweries Limited**  
(51) *C12N 15/09* (11) 2 088 194 B1
- (73) **Sartorius Stedim Aseptics**  
(51) *B65D 75/58* (11) 2 193 086 B1
- (71) **Sartorius Stedim Biotech GmbH**  
(51) *B01D 69/02* (11) 2 271 419 A1
- (71) **SAS de Grand Maison**  
(51) *F23B 10/00* (11) 2 273 191 A1
- (71) **Sattler AG**  
(51) *F17C 1/16* (11) 2 271 869 A1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**  
(51) *H04W 40/24* (11) 2 272 283 A1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**  
(51) *C07C 2/68* (11) 2 271 603 A2
- (71) **Sauer GmbH Lasertec**  
(51) *B23K 26/14* (11) 2 271 459 A1
- (71) **Saulle, Marco**  
(51) *B65D 51/28* (11) 2 271 561 A2
- (71) **Savangikar, Chitra Vasant**  
(51) *A61K 36/48* (11) 2 272 523 A1
- (71) **Savangikar, Vasant Anantrao**  
(51) *A61K 36/48* (11) 2 272 523 A1
- (73) **Saveliev, Boris Sergeevich**  
(51) *A61H 7/00* (11) 1 364 637 B1
- (73) **Saveliev, Vladimir Sergeevich**  
(51) *A61H 7/00* (11) 1 364 637 B1
- (71) **SB LiMotive Co., Ltd.**  
(51) *H01M 2/12* (11) 2 273 584 A1  
(51) *H01M 2/34* (11) 2 273 587 A1  
(51) *H01M 4/36* (11) 2 259 370 A3
- (71) **SBAE Industries NV**  
(51) *A23L 1/30* (11) 2 272 383 A1
- (71) **SBI ALApromo CO., LTD.**  
(51) *A61K 49/00* (11) 2 272 538 A1
- (71) **SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft**  
(51) *B60D 1/54* (11) 2 272 692 A1
- (71:73) **Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG**  
(51) *B60K 1/02* (11) 2 272 701 A2  
(51) *F01L 1/34* (11) 2 273 077 A1  
(51) *F16C 19/38* (11) 2 273 138 A1  
(51) *F16D 27/112* (11) 2 221 496 A3  
(51) *F16F 15/131* (11) 1 916 442 B1  
(51) *F16H 7/12* (11) 2 115 322 B1  
(51) *F16H 25/20* (11) 2 273 156 A1  
(51) *F16H 61/32* (11) 1 798 450 B1  
(51) *F16H 63/32* (11) 1 957 836 B1
- (73) **Schenck Final Assembly Products GmbH**  
(51) *G01B 5/255* (11) 1 143 219 B1
- (73) **Schering Corporation**  
(51) *C07D 211/58* (11) 1 632 479 B1
- (71) **Schiel GmbH**  
(51) *B62B 7/08* (11) 2 271 537 A1
- (73) **Schill + Seilacher "Struktol" Aktiengesellschaft**  
(51) *C07F 9/48* (11) 1 657 972 B1
- (71) **Schillinger Genetics, Inc.**  
(51) *A01H 5/10* (11) 2 272 327 A1
- (71) **Schlegel, Thomas**  
(51) *F24D 3/14* (11) 2 273 206 A2
- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**  
(51) *H01R 39/24* (11) 2 272 138 A1
- (71:73) **Schlumberger Holdings Limited**  
(51) *E21B 17/02* (11) 2 273 058 A2  
(51) *G01L 19/06* (11) 1 912 052 B1  
(51) *G01N 3/56* (11) 2 271 910 A1
- (71:73) **Schlumberger Technology B.V.**  
(51) *E21B 17/02* (11) 2 273 058 A2  
(51) *G01L 19/06* (11) 1 912 052 B1  
(51) *G01N 3/56* (11) 2 271 910 A1
- (73) **Schmidt Holding GmbH**  
(51) *E01H 10/00* (11) 2 092 124 B1
- (73) **Schmidt-Seeger GmbH**  
(51) *F26B 17/14* (11) 2 160 558 B1
- (71) **Schmitz, Jörg**  
(51) *H01H 21/00* (11) 2 273 523 A1
- (71) **Schmülling, Thomas**  
(51) *C12N 15/82* (11) 2 272 969 A1
- (73) **Schneeberger Holding AG**  
(51) *F16M 7/00* (11) 2 148 126 B1
- (71:73) **Schneider Electric Industries SAS**  
(51) *H02G 3/14* (11) 2 272 143 A1  
(51) *H02K 21/18* (11) 2 272 156 A2  
(51) *H02P 21/00* (11) 0 959 556 B1
- (73) **Schneider GmbH + Co. KG**  
(51) *B24B 13/00* (11) 2 117 774 B1
- (71) **Schott AG**  
(51) *H01L 33/00* (11) 2 272 108 A2
- (73) **Schraga, Steven**  
(51) *A61B 5/15* (11) 1 233 706 B1
- (71) **Schubiger, Marcel J.**  
(51) *C08J 5/24* (11) 2 271 703 A1
- (71) **Schuler Pressen GmbH & Co. KG**  
(51) *B44B 5/00* (11) 2 272 683 A2
- (71) **Schulte, Herbert**  
(51) *A47H 1/10* (11) 2 272 406 A2
- (73) **Schulte, Joachim**  
(51) *E03F 3/04* (11) 1 815 073 B1
- (71) **Schütz GmbH & Co. KGaA**  
(51) *F24D 3/14* (11) 2 273 205 A2
- (73) **SCHWARTZKOPF, Steven H.**  
(51) *B01D 24/16* (11) 1 680 362 B1
- (73) **Schweitzer-Mauduit International, Inc.**  
(51) *A24D 1/02* (11) 1 845 810 B1
- (71) **SCM Group S.p.A.**  
(51) *B05C 11/10* (11) 1 894 636 A3
- (73) **SCUDERI Filippo**  
(51) *B65D 5/36* (11) 1 988 025 B1
- (73) **Seaquist Perfect Dispensing GmbH**  
(51) *B05B 11/00* (11) 1 954 404 B1
- (71) **Seat, S.A.**  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 273 582 A1
- (71:73) **SEB SA**  
(51) *A21B 3/13* (11) 1 641 344 B1

- (51) **A45D 1/28** (11) 2 198 736 A3
- (71) **Secretary of State for Defence**  
(51) **C06C 15/00** (11) 2 271 600 A1
- (71) **Segal, Edo**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 433 A1
- (71) **Segmint Inc.**  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 272 037 A2
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**  
(51) **B41J 2/045** (11) 1 486 331 B1  
(51) **B41J 2/165** (11) 2 199 085 A3  
(51) **B41J 2/175** (11) 2 272 675 A2  
(51) **B41J 15/16** (11) 2 110 258 B1  
(51) **C09D 11/00** (11) 1 489 150 B1  
(51) **G04B 19/247** (11) 2 141 557 A3  
(51) **G04C 10/04** (11) 1 978 423 B1  
(51) **G06T 11/60** (11) 2 273 452 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 1 151 483 B1
- (71;73) **Seiko Instruments Inc.**  
(51) **B41J 2/32** (11) 1 602 492 B1  
(51) **H05B 3/00** (11) 2 053 901 A3
- (73) **Sekisui Medical Co., Ltd.**  
(51) **G01N 33/532** (11) 1 437 594 B1
- (71) **SELDEN MAST AB**  
(51) **B66D 1/74** (11) 2 271 577 A1
- (71) **SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.**  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 272 174 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**  
(51) **G06K 19/07** (11) 1 956 523 A3
- (71) **Semisouth Laboratories, Inc.**  
(51) **C30B 23/06** (11) 2 271 794 A1
- (71) **Semlitsch, Karl-Heinz**  
(51) **H05K 3/00** (11) 2 273 857 A1
- (71) **Semperit Ag Holding**  
(51) **B66B 23/24** (11) 2 271 574 A1
- (73) **SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.**  
(51) **H01L 21/00** (11) 1 688 992 B1
- (71) **Senorx, Inc.**  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 271 404 A1
- (71) **Sensirion AG**  
(51) **G01N 33/00** (11) 2 273 261 A1
- (73) **Sensirion Holding AG**  
(51) **G01F 1/684** (11) 1 840 535 B1
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**  
(51) **H04B 7/26** (11) 2 272 184 A1
- (71) **SEQUENOM, INC.**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 772 A2
- (71) **Sergeant's Pet Care Products**  
(51) **A01K 29/00** (11) 2 271 204 A2
- (71) **Seror, Benjamin**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 433 A1
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**  
(51) **E21B 17/02** (11) 2 273 058 A2  
(51) **G01L 19/06** (11) 1 912 052 B1  
(51) **G01N 3/56** (11) 2 271 910 A1
- (71;73) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**  
(51) **F16H 1/28** (11) 2 271 858 A2  
(51) **G05B 13/02** (11) 2 132 606 B1
- (73) **SFS Handels Holding AG**  
(51) **A47F 1/12** (11) 2 008 551 B1
- (73) **SGL Italia S.r.l. con unico socio**  
(51) **A47J 31/46** (11) 2 190 330 B1
- (73) **Shanghai Tanlon Fiber Co., Ltd.**  
(51) **D01F 6/60** (11) 1 975 285 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**  
(51) **G02B 5/30** (11) 2 273 290 A2  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 387 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 388 A1  
(51) **G09F 9/00** (11) 2 273 474 A1  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 273 483 A2  
(51) **G11C 13/00** (11) 1 965 391 B1  
(51) **H01L 31/04** (11) 2 273 558 A1  
(51) **H01L 31/072** (11) 2 273 562 A2  
(51) **H03G 1/04** (11) 2 273 673 A1  
(51) **H04J 11/00** (11) 2 273 707 A1  
(51) **H04J 99/00** (11) 2 273 709 A1  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 273 729 A1  
(51) **H04W 16/26** (11) 2 273 815 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**  
(51) **C07C 45/50** (11) 1 899 290 B1  
(51) **E21B 7/18** (11) 2 129 859 B1  
(51) **E21B 43/243** (11) 2 271 823 A2
- (73) **Shibayagi Co., Ltd.**  
(51) **G01N 33/53** (11) 1 898 215 B1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**  
(51) **D04B 35/00** (11) 2 273 002 A1
- (71) **Shimano Components (Malaysia) SDN BHD**  
(51) **A01K 89/00** (11) 2 272 334 A2
- (71) **Shimano, Inc.**  
(51) **B62M 11/16** (11) 2 272 744 A2
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**  
(51) **C03C 15/00** (11) 1 253 117 B1  
(51) **C07C 69/54** (11) 2 103 592 A3  
(51) **C08G 77/46** (11) 2 272 896 A1  
(51) **C08K 3/34** (11) 2 272 907 A2  
(51) **C08L 83/07** (11) 1 970 874 A3  
(51) **C09J 183/04** (11) 2 272 934 A1  
(51) **H01M 10/0565** (11) 1 868 260 B1
- (71) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**  
(51) **H01L 21/316** (11) 2 273 539 A1
- (71) **Shinkong Synthetic Fibers Corporation**  
(51) **D01D 5/253** (11) 2 272 999 A2
- (71) **Shionogi & Co., Ltd.**  
(51) **C07D 405/06** (11) 2 272 842 A1
- (71) **Shiseido Company, Ltd.**  
(51) **A61K 8/14** (11) 2 272 488 A1
- (71) **Shiseido International France**  
(51) **A45D 34/00** (11) 2 271 236 A2
- (71;73) **Showa Denko K.K.**  
(51) **C09K 3/14** (11) 1 444 308 B1  
(51) **H01L 21/205** (11) 2 273 536 A1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**  
(51) **E01C 7/35** (11) 2 273 011 A1
- (71) **Sicat GmbH & CO. KG**  
(51) **A61B 6/14** (11) 2 271 265 A1
- (71) **SICK AG**  
(51) **G01V 8/12** (11) 2 273 287 A1
- (73) **SICK Engineering GmbH**  
(51) **G01N 21/27** (11) 1 975 601 B1
- (71) **SiCon GmbH**  
(51) **B03B 9/06** (11) 2 271 430 A1
- (71) **Sicurezza e Ambiente S.p.A.**  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 428 A1
- (71) **Sidel Participations**  
(51) **G06K 19/04** (11) 2 272 029 A2
- (71) **Siegwerk Benelux SA**  
(51) **C08G 18/28** (11) 2 271 688 A1
- (71) **Siemens AG**  
(51) **B22D 11/16** (11) 2 272 605 A1
- (71) **Siemens AG Österreich**  
(51) **G01N 29/24** (11) 2 271 925 A1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**  
(51) **A61N 5/10** (11) 2 272 564 A1  
(51) **B21B 37/64** (11) 2 272 599 A1  
(51) **B60L 9/30** (11) 2 271 513 A1  
(51) **F01D 3/04** (11) 2 271 827 A1  
(51) **F04D 25/06** (11) 2 273 130 A1  
(51) **F04D 29/02** (11) 2 271 843 A1  
(51) **F23R 3/28** (11) 2 271 876 A1  
(51) **G01M 15/12** (11) 2 271 908 A1  
(51) **G01N 21/03** (11) 2 137 512 B1  
(51) **G01N 29/14** (11) 2 271 924 A1  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 273 328 A1  
(51) **G06F 7/58** (11) 2 271 980 A1  
(51) **G06F 9/44** (11) 2 271 982 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 383 A1  
(51) **H01H 71/24** (11) 2 272 076 A1  
(51) **H02B 1/30** (11) 2 273 633 A2  
(51) **H02B 1/36** (11) 2 165 398 B1  
(51) **H02J 3/38** (11) 2 272 147 A1  
(51) **H02K 1/14** (11) 2 273 652 A1  
(51) **H02K 1/20** (11) 2 273 653 A1  
(51) **H02P 29/00** (11) 2 273 671 A2  
(51) **H05H 7/18** (11) 2 273 856 A2
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**  
(51) **A61B 19/00** (11) 2 272 456 A1  
(51) **B07C 1/04** (11) 2 032 273 B1  
(51) **B07C 3/00** (11) 2 035 156 B1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 444 357 B1  
(51) **F01D 5/30** (11) 1 766 192 B1  
(51) **G01P 3/22** (11) 1 956 375 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 429 A1  
(51) **H01H 27/00** (11) 1 929 495 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 273 724 A1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 496 665 A3  
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 521 486 A3
- (71) **Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG**  
(51) **H05K 13/00** (11) 1 971 197 A3
- (71) **Siemens Energy, Inc.**  
(51) **H02K 3/51** (11) 2 272 151 A1
- (71) **Siemens Enterprise Communications Limited**  
(51) **G06F 3/023** (11) 2 271 973 A1
- (71;73) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**  
(51) **G01N 33/532** (11) 1 880 215 B1  
(51) **G06T 5/00** (11) 2 272 046 A1
- (71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**  
(51) **H04R 25/02** (11) 1 978 783 A3
- (71;73) **Siemens Industry, Inc.**  
(51) **B21C 47/04** (11) 2 271 445 A2  
(51) **B21C 47/14** (11) 1 844 869 B1  
(51) **H02M 7/483** (11) 2 151 043 B1
- (73) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**  
(51) **B65D 43/02** (11) 2 145 832 B1
- (71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 272 017 A1  
(51) **G06F 17/50** (11) 2 272 018 A1
- (71) **Siemens Schweiz AG**  
(51) **B61L 19/06** (11) 2 193 973 A3
- (73) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**  
(51) **C23C 2/28** (11) 2 176 437 B1  
(51) **C23C 2/40** (11) 2 176 438 B1  
(51) **C25D 3/30** (11) 2 173 928 B1

- (73) Siempelkamp Handling Systeme GmbH  
(51) **B29C 44/32** (11) 1 918 083 B1
- (71) Sika Technology AG  
(51) **C09D 4/00** (11) 2 272 922 A1
- (71) SIKORA AG  
(51) **B01J 3/00** (11) 2 163 298 A3
- (71) Sikora, Günter  
(51) **E05B 5/00** (11) 2 271 811 A1
- (73) Siler-Khodr, Theresa M.  
(51) **A61K 38/09** (11) 1 272 206 B1
- (73) Silicon Hive B.V.  
(51) **G06F 9/30** (11) 1 537 480 B1
- (71;73) Silicon Image, Inc.  
(51) **H03M 13/21** (11) 1 814 234 B1  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 272 251 A1
- (71) Silver Spring Networks, Inc.  
(51) **H04L 12/56** (11) 2 272 218 A2
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited  
(51) **B41J 2/05** (11) 1 567 349 B1  
(51) **B41J 2/05** (11) 1 567 351 B1  
(51) **H01G 9/20** (11) 1 456 860 B1
- (71) Simes-Senco, S.A.  
(51) **E04B 9/18** (11) 2 273 025 A2
- (71) Simon, Hans  
(51) **H01R 13/20** (11) 2 149 935 A3
- (71) SIMPSON STRONG-TIE COMPANY, INC.  
(51) **E04B 1/26** (11) 2 273 016 A1  
(51) **E04B 1/26** (11) 2 273 017 A1  
(51) **E04B 1/26** (11) 2 273 018 A1
- (71) Singulus Mastering B.V.  
(51) **G11B 7/26** (11) 2 273 501 A1
- (71) Sinphar Tian-li Pharmaceutical Co., Ltd. (Hangzhou)  
(51) **A61K 31/575** (11) 2 272 520 A1
- (71) Sinvent AS  
(51) **C07K 14/36** (11) 2 271 666 A1
- (71) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH  
(51) **F21K 99/00** (11) 2 273 181 A2  
(51) **F21K 99/00** (11) 2 273 182 A2  
(51) **F21S 8/08** (11) 2 273 185 A1  
(51) **H05B 33/08** (11) 2 273 849 A2
- (71) SITI - B&T Group S.p.A.  
(51) **B28B 11/00** (11) 2 272 645 A1
- (71) Sitland S.P.A.  
(51) **A47C 7/40** (11) 2 272 401 A2
- (71) SkiData AG  
(51) **G07F 15/00** (11) 2 273 462 A1
- (71) Skis Rossignol  
(51) **A63C 5/052** (11) 2 272 572 A2
- (73) Skoda Auto a.s.  
(51) **B60J 5/10** (11) 2 099 628 B1
- (71) SKW Stahl-Metallurgie GmbH  
(51) **C21C 7/064** (11) 2 272 991 A1
- (71) Skype Limited  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 272 237 A1  
(51) **H04M 1/247** (11) 2 272 244 A1
- (71) Smart Manufacturing Technology Ltd.  
(51) **F16H 1/22** (11) 2 271 857 A1
- (71) Smart Pipe Company, LP.  
(51) **F16L 11/08** (11) 2 273 171 A1
- (71) Smid, Anne  
(51) **A61F 13/511** (11) 2 271 295 A2
- (71;73) Smith & Nephew, Inc.  
(51) **A61B 10/02** (11) 2 139 400 B1  
(51) **A61F 2/30** (11) 2 271 286 A2
- (71) Smith and Nephew, Inc.  
(51) **A61L 27/16** (11) 2 272 542 A2
- (71) Smith International, Inc.  
(51) **C22C 1/04** (11) 2 271 782 A1
- (71) Smith, David Russel  
(51) **H01M 2/08** (11) 2 273 580 A2
- (71) Smiths Detection Inc.  
(51) **G01N 23/00** (11) 2 271 917 A1
- (73) SMK Corporation  
(51) **H04B 1/20** (11) 1 950 889 B1
- (71;73) SMS Siemag AG  
(51) **B21B 29/00** (11) 2 271 444 A1  
(51) **B21B 45/04** (11) 1 954 418 B1  
(51) **B22D 11/08** (11) 2 271 450 A1  
(51) **C23C 2/00** (11) 2 193 215 B1
- (71;73) Snecma  
(51) **F01D 9/04** (11) 2 271 828 A1  
(51) **F02K 1/34** (11) 2 028 360 B1
- (71) SNPE Matériaux Energétiques  
(51) **F15B 15/19** (11) 2 271 848 A2
- (71) Société BIC  
(51) **B43K 23/12** (11) 2 271 505 A1
- (71) Société de Commercialisation des Produits de la Recherche Appliquée - Socpra Sciences et Génie S.E.C.  
(51) **F16H 48/00** (11) 2 271 862 A1
- (73) Société de Technologie Michelin  
(51) **B60C 9/18** (11) 2 114 698 B1  
(51) **B60C 15/06** (11) 2 195 177 B1
- (73) Société de Technologie MICHELIN  
(51) **B60C 19/12** (11) 2 167 332 B1
- (71) Société des Produits Nestlé S.A.  
(51) **A23L 1/30** (11) 2 272 382 A1
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.  
(51) **A23L 1/22** (11) 1 006 812 B1
- (71) Societe D'Exploitation De Produits Pour Les Industries Chimiques Seppic  
(51) **C07C 231/02** (11) 2 271 614 A2
- (73) SOCIETE D'INNOVATION DE PRODUITS AGRO-ALIMENTAIRES SAS  
(51) **A23D 9/00** (11) 2 120 593 B1
- (73) SOCIETE FINANCIERE DE GESTION  
(51) **B65G 21/20** (11) 2 016 011 B1
- (71) Société Française du Radiotéléphone  
(51) **G07F 7/00** (11) 2 273 459 A1
- (71) Société Industrielle Limousine d'Application Biologique Dite SILAB  
(51) **A61K 8/97** (11) 2 271 311 A2
- (73) Societe Lemer Protection Anti-X par Abreviation Societe Lemer Pax  
(51) **G21F 1/02** (11) 2 181 447 B1
- (71) Soda-Club (CO2) AG  
(51) **F17C 13/04** (11) 2 273 179 A2
- (71) Soehnle Professional GmbH & Co. KG  
(51) **A61B 19/02** (11) 2 272 457 A1  
(51) **G01G 21/23** (11) 2 273 243 A1
- (71) Soilmec S.p.A.  
(51) **E02D 3/12** (11) 2 271 808 A1  
(51) **E21B 47/08** (11) 2 273 067 A1
- (71) Solaredge Technologies Ltd.  
(51) **H02M 3/158** (11) 2 272 161 A2
- (71) Solarflare Communications Inc  
(51) **G06F 13/10** (11) 2 273 375 A1
- (71) Sold, Chris  
(51) **A46B 9/04** (11) 1 974 629 A3
- (71;73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C.  
(51) **C08L 81/06** (11) 2 272 915 A2  
(51) **D01F 6/66** (11) 2 140 047 B1
- (71) Solvay Fluor GmbH  
(51) **C07D 317/42** (11) 2 271 637 A1
- (71) Somero Enterprises, Inc.  
(51) **E01C 19/26** (11) 2 271 804 A2
- (71;73) Somfy SAS  
(51) **H02K 3/493** (11) 2 100 360 B1  
(51) **H03K 17/96** (11) 2 273 679 A1
- (73) Sonic Innovations, Inc.  
(51) **H04R 25/02** (11) 1 327 379 B1
- (71) Sonimex B.V.  
(51) **G01N 29/04** (11) 2 273 259 A1
- (73) Sony Computer Entertainment Europe Limited  
(51) **A63F 13/00** (11) 2 131 933 B1
- (71;73) Sony Corporation  
(51) **C09K 11/02** (11) 2 230 289 A3  
(51) **G01C 21/36** (11) 2 273 235 A2  
(51) **G06F 1/00** (11) 2 273 340 A1  
(51) **G06F 1/00** (11) 2 273 342 A1  
(51) **G06F 3/00** (11) 2 273 345 A2  
(51) **G06F 9/06** (11) 2 271 981 A1  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 272 004 A2  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 273 399 A2  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 441 A1  
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 273 442 A1  
(51) **G06T 7/00** (11) 2 120 210 A3  
(51) **G08C 19/28** (11) 1 777 673 A3  
(51) **G09G 3/36** (11) 2 273 482 A1  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 272 064 A1  
(51) **G11B 27/10** (11) 2 273 503 A2  
(51) **H01L 27/146** (11) 2 190 019 B1  
(51) **H02J 7/02** (11) 2 273 650 A2  
(51) **H03H 15/00** (11) 2 068 446 B1  
(51) **H03H 19/00** (11) 2 066 030 B1  
(51) **H04B 1/38** (11) 2 273 686 A2  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 273 688 A2  
(51) **H04L 27/26** (11) 2 169 893 A3  
(51) **H04N 5/217** (11) 1 995 948 A3  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 273 779 A2  
(51) **H04N 7/01** (11) 1 942 672 B1  
(51) **H04N 7/18** (11) 2 268 027 A3  
(51) **H04N 7/26** (11) 2 111 046 A3  
(51) **H04N 13/04** (11) 2 273 797 A1
- (71) Sony Corporation Of America  
(51) **G06F 9/06** (11) 2 271 981 A1  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 272 004 A2  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 272 064 A1
- (71) Sony DADC US Inc.  
(51) **G06F 19/00** (11) 2 273 399 A2
- (71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB  
(51) **G06F 3/043** (11) 2 271 974 A2  
(51) **G06K 19/077** (11) 2 132 685 B1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 941 431 B1  
(51) **H04M 1/247** (11) 2 100 434 B1  
(51) **H04N 13/00** (11) 2 272 254 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 168 399 B1  
(51) **H04W 8/24** (11) 1 416 750 B1
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 434 A1  
(51) **H01Q 13/08** (11) 2 273 616 A1

- (71) Sony Optiarc Inc.  
(51) **G11B 7/0065** (11) 2 239 734 A3
- (71) Sony Pictures Entertainment Inc.  
(51) **G06F 9/06** (11) 2 271 981 A1  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 272 004 A2  
(51) **G11B 20/10** (11) 2 272 064 A1
- (71) Sörvik, Marie  
(51) **A01G 23/083** (11) 2 271 198 A1
- (71) Sotra-Seperef  
(51) **F24J 3/08** (11) 2 273 213 A2
- (71) Soudronic AG  
(51) **B21D 51/44** (11) 2 272 602 A2
- (71) Soung, Il-Ho  
(51) **A61B 6/04** (11) 2 272 433 A1
- (71) Spadin, Bruno  
(51) **F16L 5/00** (11) 2 273 170 A1
- (73) Spansion LLC  
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 399 965 B1
- (73) Specialist Process Technologies Limited  
(51) **B01D 53/14** (11) 1 951 410 B1
- (73) Spectrum Pharmaceuticals, Inc.  
(51) **C07D 473/00** (11) 1 334 103 B1
- (73) Spektra Schwingungstechnik Und Akustik GmbH Dresden  
(51) **G01P 21/00** (11) 2 158 493 B1
- (71) Spirogene Pty Ltd  
(51) **C07K 14/20** (11) 2 271 664 A1
- (71) Spooncup, S.I.  
(51) **A47G 19/22** (11) 2 272 403 A1
- (73) Sport Maska Inc.  
(51) **A42B 3/32** (11) 1 781 131 B1
- (73) SPP Process Technology Systems UK Limited  
(51) **H01J 37/305** (11) 2 044 609 B1
- (71) Spray Nozzle Engineering PTY Ltd  
(51) **B05B 1/00** (11) 2 271 433 A1  
(51) **B05B 1/34** (11) 2 271 434 A1
- (71) SPRING BANK  
(51) **A61K 31/7084** (11) 2 271 351 A2
- (71) SPX Corporation  
(51) **H01Q 21/08** (11) 2 272 131 A1
- (71) SRI International  
(51) **A61B 5/145** (11) 2 271 260 A2
- (71) Srinivasan, Nagan  
(51) **B63B 35/44** (11) 2 271 548 A1
- (71) SSB Strapping Systeme Bayreuth GmbH  
(51) **B65B 13/32** (11) 1 990 279 A3
- (71) SSC Trätrappor AB  
(51) **E04F 11/025** (11) 2 273 034 A2
- (73) ST MICROELECTRONICS S.A.  
(51) **G06F 7/72** (11) 1 715 410 B1  
(51) **H01L 27/146** (11) 1 626 442 B1
- (71) St. Jude Medical AB  
(51) **A61M 25/02** (11) 2 271 393 A1  
(51) **A61N 1/365** (11) 2 271 402 A1
- (71) St. Louis University  
(51) **H01M 8/16** (11) 2 273 596 A2
- (71) Standard Microsystems Corporation  
(51) **H03F 3/30** (11) 2 272 163 A1
- (73) Star Seiki Co., Ltd.  
(51) **B25J 15/04** (11) 1 970 170 B1
- (71) Sta-Rite Industries, LLC  
(51) **F04B 17/03** (11) 2 273 116 A2
- (51) **F04D 15/02** (11) 2 273 127 A2
- (71) Starkey Laboratories, Inc.  
(51) **H04R 25/00** (11) 2 107 830 A3
- (73) StarragHeckert GmbH  
(51) **B23B 29/034** (11) 2 036 638 B1
- (73) State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agricultural Research Organization (A.R.O.), Volcani Center  
(51) **A01N 65/00** (11) 1 434 486 B2
- (71) Statoil ASA  
(51) **E21B 43/12** (11) 2 271 822 A2
- (71) Steele, William Augustus  
(51) **B24B 1/00** (11) 2 213 412 A3
- (71) Steinbichler Optotechnik GmbH  
(51) **G01B 11/00** (11) 2 273 229 A1
- (71) Stem S.r.l.  
(51) **H03K 17/00** (11) 2 272 165 A1
- (73) Stena Drilling Ltd.  
(51) **E21B 19/00** (11) 2 035 650 B1
- (71) ST-Ericsson (France) SAS  
(51) **H04L 1/00** (11) 2 273 710 A1
- (71) ST-Ericsson SA  
(51) **H01L 23/66** (11) 2 272 094 A2
- (71) Stichting Katholieke Universiteit  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 273 272 A1
- (71) Stichting Nationaal Lucht- en Ruimtevaart Laboratorium  
(51) **E01F 8/00** (11) 2 271 805 A2
- (71) STILL GmbH  
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 272 715 A1
- (71) STIWA Holding GmbH  
(51) **B23K 37/04** (11) 2 272 620 A1  
(51) **B23K 37/047** (11) 2 272 621 A1
- (71;73) STMicroelectronics (Grenoble) SAS  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 273 378 A1  
(51) **H05K 3/24** (11) 2 181 569 B1
- (71) STMicroelectronics (Tours) SAS  
(51) **H01L 21/288** (11) 2 272 085 A2  
(51) **H01L 21/56** (11) 2 273 541 A1
- (71) STMicroelectronics Ltd (Malta)  
(51) **B81B 7/00** (11) 2 272 794 A1
- (73) STMicroelectronics N.V.  
(51) **H03M 13/39** (11) 1 564 894 B1
- (73) STMicroelectronics S.A.  
(51) **H01L 21/768** (11) 1 072 057 B1
- (71) STMicroelectronics S.r.l.  
(51) **B81B 7/00** (11) 2 272 794 A1  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 273 542 A2  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 273 543 A2  
(51) **H01L 21/60** (11) 2 273 544 A2
- (71;73) STMicroelectronics Srl  
(51) **G01R 19/22** (11) 1 884 786 B1  
(51) **G06F 13/38** (11) 2 273 378 A1  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 659 637 B1  
(51) **H01L 29/78** (11) 1 659 638 B1  
(51) **H02M 3/157** (11) 1 746 712 B1
- (71) Stora Enso Oyj  
(51) **B05D 1/04** (11) 2 271 437 A2
- (71) Strasser, John  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 271 978 A1
- (71) Stride Rite Children's Group, LLC  
(51) **A43B 3/30** (11) 2 271 230 A2
- (71) Stryker Corporation  
(51) **A61B 18/00** (11) 2 271 275 A1
- (71) Stryker Trauma GmbH  
(51) **A61B 17/88** (11) 2 272 452 A1
- (71) Studiengesellschaft Kohle MbH  
(51) **C07D 301/12** (11) 2 271 633 A1
- (73) STX Finland Cabins Oy  
(51) **B63B 29/02** (11) 1 613 528 B1
- (71) Styron Europe GmbH  
(51) **C08F 36/06** (11) 2 271 682 A2
- (71) Süd-Chemie AG  
(51) **B01J 23/63** (11) 2 271 425 A2
- (73) Südtirol Fenster S.r.l.  
(51) **E06B 1/32** (11) 2 161 402 B1
- (73) Sugiyama, Haruo  
(51) **A61K 39/00** (11) 2 014 300 B1
- (73) Sulzer Chemtech AG  
(51) **B01F 5/06** (11) 2 038 050 B1
- (71) Sulzer Euroflamm Germany GmbH  
(51) **F16D 23/02** (11) 1 936 223 A3
- (73) Sulzer Metco AG  
(51) **C23C 4/12** (11) 1 652 956 B1
- (71) Sumation Company Limited  
(51) **C08K 3/08** (11) 2 272 904 A2  
(51) **C08K 3/08** (11) 2 272 905 A2  
(51) **C08K 3/08** (11) 2 272 906 A2
- (71) Sumitomo (SEI) Steel Wire Corp.  
(51) **G01L 5/10** (11) 2 273 246 A1
- (71) Sumitomo Bakelite Company Limited  
(51) **G03F 7/004** (11) 2 273 314 A1
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited  
(51) **C07C 317/44** (11) 2 152 668 B1  
(51) **C07C 317/44** (11) 2 155 665 B1  
(51) **C07F 9/50** (11) 2 272 852 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 974 A1  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 975 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 273 577 A1  
(51) **H01L 51/50** (11) 2 273 578 A1
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.  
(51) **B23B 27/18** (11) 2 272 609 A1
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd.  
(51) **B23B 27/18** (11) 2 272 609 A1  
(51) **C03B 11/06** (11) 2 272 807 A1  
(51) **G02B 6/13** (11) 2 273 292 A1  
(51) **H01L 21/20** (11) 1 732 110 A3
- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B23P 15/14** (11) 1 046 456 B1
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B21B 25/00** (11) 1 637 245 B1
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.  
(51) **B29C 73/16** (11) 2 271 481 A1
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.  
(51) **B60C 11/24** (11) 1 574 363 B1
- (71) SUN MEDICAL CO., LTD.  
(51) **A61K 6/083** (11) 2 272 486 A1
- (71) Sun, Jianpeng  
(51) **B60R 16/03** (11) 2 272 721 A2
- (71) Sundaresan, Anushya  
(51) **A61K 8/368** (11) 2 271 303 A2
- (71) Suniortec GmbH & Co. KG  
(51) **E05D 1/04** (11) 2 273 048 A2
- (73) Suntory Holdings Limited  
(51) **C12N 15/53** (11) 2 087 116 B1
- (71) Supreme Machinery Manufacturing Co. Ltd.  
(51) **D06F 67/04** (11) 1 905 885 A3

- (71) **Suprock, Christopher A.**  
(51) **B23Q 15/12** (11) 2 271 462 A2
- (71) **Suratwala, Tayyab Ishaq**  
(51) **B24B 1/00** (11) 2 213 412 A3
- (71) **SurModics, Inc.**  
(51) **A61L 29/08** (11) 2 271 379 A2
- (71) **Sursen Corp.**  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 394 A1
- (71) **Sustainable Strategies Llc**  
(51) **A01G 31/02** (11) 2 271 199 A1
- (73) **Suzuki, Akira**  
(51) **G07C 5/08** (11) 1 764 749 B1
- (73) **Svea Teknik AB**  
(51) **B63B 3/38** (11) 1 976 748 B1
- (71) **Swemac Innovation Ab**  
(51) **A61B 17/76** (11) 2 271 274 A1
- (73) **Swisscom AG**  
(51) **G06F 21/00** (11) 1 783 650 B1
- (71) **Syneron Medical Ltd.**  
(51) **A61B 18/14** (11) 2 272 455 A1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**  
(51) **A01H 5/12** (11) 2 272 328 A1  
(51) **A01N 43/40** (11) 2 271 217 A1  
(51) **A01N 43/707** (11) 2 272 347 A1  
(51) **C07H 21/04** (11) 1 537 136 B1  
(51) **C12N 15/82** (11) 1 687 429 B1
- (71;73) **Synthes GmbH**  
(51) **A61B 17/64** (11) 2 271 272 A1  
(51) **A61B 17/86** (11) 1 651 123 B1
- (71) **Syntune AB**  
(51) **H01S 5/0625** (11) 2 272 140 A1
- (71) **Symex Corporation**  
(51) **G01N 33/49** (11) 2 273 264 A1
- (71) **Tactical Medical Solutions, Inc.**  
(51) **A61B 17/285** (11) 2 271 271 A2
- (71) **Tadipol, S.L.**  
(51) **E04C 5/07** (11) 2 273 027 A1
- (71) **Tai-Her, Yang**  
(51) **B60K 6/445** (11) 2 272 702 A2  
(51) **B62M 7/12** (11) 2 272 743 A2
- (71) **Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.**  
(51) **H01L 23/66** (11) 2 273 550 A2
- (71) **Tajitshu Transfer Limited Liability Company**  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 271 995 A1
- (73) **TAKATA - PETRI AG**  
(51) **B60R 21/20** (11) 1 776 258 B1
- (73) **Takata Corporation**  
(51) **B60R 21/34** (11) 2 088 038 B1
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**  
(51) **C07D 213/82** (11) 2 271 624 A1  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 133 349 B1  
(51) **C07D 487/04** (11) 2 271 646 A1
- (71) **Talecris Biotherapeutics, Inc.**  
(51) **A61M 1/02** (11) 2 271 382 A1
- (71) **Talleres De Escoriaza, S.A.**  
(51) **E05B 65/10** (11) 2 273 043 A2
- (71) **Talurit AB**  
(51) **F16G 11/02** (11) 2 273 152 A1
- (73) **Tandberg Television Inc.**  
(51) **H04N 7/26** (11) 1 978 745 B1
- (71) **Targeted Growth, Inc.**  
(51) **C12N 15/82** (11) 2 271 761 A1
- (71) **TATA GLOBAL BEVERAGES LIMITED**  
(51) **A47J 31/06** (11) 2 271 239 A2
- (71) **TCL Communication Technology Holdings Ltd.**  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 273 766 A1  
(51) **H04M 1/02** (11) 2 273 767 A1  
(51) **H04W 88/02** (11) 2 273 845 A1
- (73) **TDK Corporation**  
(51) **G01P 15/105** (11) 1 790 986 B1
- (71) **TDW DELAWARE, INC.**  
(51) **F16L 45/00** (11) 2 271 868 A1
- (71) **TDY Industries, Inc.**  
(51) **C22C 29/00** (11) 2 264 201 A3
- (73) **TEAGASC, The Agriculture and Food Development Authority**  
(51) **C12N 15/31** (11) 0 821 736 B1
- (71) **Tec.Inn. s.r.l.**  
(51) **B32B 13/12** (11) 2 271 488 A1
- (73) **Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH**  
(51) **E21B 21/12** (11) 2 089 606 B1
- (73) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**  
(51) **G06T 11/00** (11) 2 188 780 B1
- (71) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**  
(51) **C07K 14/78** (11) 2 271 667 A2
- (71) **Technische Universität Dresden**  
(51) **G01N 21/47** (11) 2 271 913 A1
- (73) **Technische Universität Graz**  
(51) **G10L 21/02** (11) 2 080 197 B1
- (71) **Technische Universität München**  
(51) **A61K 38/00** (11) 2 271 355 A2
- (71) **Techno Polymer Co., Ltd.**  
(51) **B29C 69/00** (11) 2 272 654 A1
- (71) **Techtronic Floor Care Technology Limited**  
(51) **A47L 11/292** (11) 2 271 243 A1
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**  
(51) **G01R 31/36** (11) 2 107 386 A3
- (71) **Techtron Outdoor Products Technology Limited**  
(51) **B05B 17/08** (11) 2 271 436 A1
- (71) **Tecnicas De Pultrusio, S.L.**  
(51) **E04C 5/07** (11) 2 273 027 A1
- (71) **Tehalit GmbH**  
(51) **H02G 3/04** (11) 2 273 638 A2  
(51) **H02G 3/10** (11) 2 273 640 A2
- (73) **Teijin Fibers Limited**  
(51) **D02G 1/02** (11) 1 394 296 B1
- (71) **Teijin Limited**  
(51) **B32B 27/36** (11) 2 272 669 A1
- (73) **Tektronix International Sales GmbH**  
(51) **H04N 5/44** (11) 2 109 311 B1
- (71) **Tektronix, Inc.**  
(51) **H03H 11/24** (11) 2 273 677 A2
- (73) **TEKTRONIX, INC.**  
(51) **G01R 13/00** (11) 1 335 208 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 272 213 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**  
(51) **B41J 2/14** (11) 1 567 352 B1  
(51) **H04W 12/00** (11) 2 272 270 A1
- (71) **Teledyne ISCO, Inc.**  
(51) **G06F 17/00** (11) 2 272 002 A1
- (71) **Teleflex Medical Incorporated**  
(51) **A61M 5/178** (11) 2 272 555 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**  
(51) **H04B 1/04** (11) 2 272 170 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 272 175 A1  
(51) **H04B 1/707** (11) 2 273 687 A1  
(51) **H04B 3/46** (11) 2 272 177 A1  
(51) **H04L 12/28** (11) 2 272 211 A1  
(51) **H04W 8/06** (11) 2 272 269 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**  
(51) **H04W 24/00** (11) 2 271 151 A3
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**  
(51) **H04B 1/10** (11) 2 272 172 A1  
(51) **H04B 1/713** (11) 2 272 176 A1  
(51) **H04H 20/38** (11) 2 272 190 A1  
(51) **H04L 12/18** (11) 2 272 206 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 272 207 A1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 273 725 A2  
(51) **H04L 12/46** (11) 2 272 216 A1  
(51) **H04M 3/22** (11) 2 272 245 A1  
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 272 256 A1  
(51) **H04W 16/26** (11) 2 272 272 A1  
(51) **H04W 36/26** (11) 2 272 280 A1  
(51) **H04W 36/30** (11) 2 272 281 A1  
(51) **H04W 36/32** (11) 2 272 282 A1  
(51) **H04W 52/02** (11) 2 272 288 A1  
(51) **H04W 52/54** (11) 2 272 289 A1  
(51) **H04W 64/00** (11) 2 272 291 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**  
(51) **G10L 19/14** (11) 2 273 495 A1  
(51) **H03B 5/12** (11) 1 425 844 B1  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 239 629 B1  
(51) **H04L 12/24** (11) 2 109 958 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 203 480 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 1 410 671 B1  
(51) **H04L 29/06** (11) 2 186 286 B1  
(51) **H04W 4/02** (11) 1 911 301 B1  
(51) **H04W 24/00** (11) 2 272 275 A1  
(51) **H04W 36/30** (11) 2 198 635 B1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 208 384 B1  
(51) **H04W 72/04** (11) 2 272 293 A1  
(51) **H04W 72/12** (11) 2 272 296 A1
- (71) **Telekom Deutschland GmbH**  
(51) **H04W 48/18** (11) 2 273 826 A1
- (71) **Telezgology Inc.**  
(51) **H01R 4/28** (11) 2 272 132 A2
- (71) **TENEBRAEX CORPORATION**  
(51) **H04N 5/225** (11) 2 272 248 A2
- (71) **Tenneco Automotive Inc.**  
(51) **B60G 15/12** (11) 2 272 693 A2
- (73) **Tenovis GmbH & Co. KG**  
(51) **H04Q 3/42** (11) 1 001 637 B1
- (73) **Teradata US, Inc.**  
(51) **G06F 12/02** (11) 1 168 182 B1
- (71) **Terex Demag GmbH**  
(51) **B66C 23/82** (11) 2 271 576 A1
- (71) **Terraspark Geosciences, LLC**  
(51) **G01V 1/00** (11) 2 271 952 A2
- (71) **Tes Co., Ltd.**  
(51) **H01J 37/32** (11) 2 273 529 A2
- (73) **TESA SE**  
(51) **C09J 7/02** (11) 1 765 950 B1  
(51) **G09F 3/10** (11) 1 818 893 B1
- (73) **Tesco Corporation**  
(51) **E21B 19/15** (11) 1 825 096 B1

- (73) Tessaera Technologies Ireland Limited  
(51) *G06T 3/40* (11) 2 160 715 B1
- (73) TEUCO GUZZINI S.p.A.  
(51) *A47K 3/12* (11) 1 920 691 B1
- (73) Texas Instruments Incorporated  
(51) *G06F 9/38* (11) 1 762 929 B1  
(51) *G06F 12/00* (11) 1 891 530 B1
- (71) TGC Technologie- Beteiligungsgesellschaft mbH  
(51) *H05B 3/00* (11) 1 811 810 A3
- (71) TGW Transportgeräte GmbH  
(51) *B66F 9/14* (11) 2 272 787 A1
- (71;73) Thales  
(51) *G01S 13/78* (11) 1 359 436 B1  
(51) *G02B 27/01* (11) 2 273 303 A1
- (71) Thatcher, Jonathan  
(51) *G06F 3/06* (11) 2 271 978 A1
- (71) The Board of Regents of The University of Texas System  
(51) *D01D 5/18* (11) 2 271 796 A1
- (71;73) The Boeing Company  
(51) *B64D 43/00* (11) 1 930 239 B1  
(51) *B65H 37/00* (11) 2 077 246 A3  
(51) *C08G 18/61* (11) 2 271 692 A2  
(51) *G01C 23/00* (11) 2 273 237 A1  
(51) *G01S 3/20* (11) 2 273 281 A2  
(51) *H04B 3/54* (11) 2 111 691 B1  
(51) *H04L 29/08* (11) 2 272 241 A1
- (71) The Charles Stark Draper Laboratory, Inc.  
(51) *H01M 2/04* (11) 2 272 117 A1
- (73) The DirecTV Group, Inc.  
(51) *H04N 7/16* (11) 1 329 106 B1
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd.  
(51) *F16L 11/11* (11) 2 273 172 A1  
(51) *H01R 13/03* (11) 2 273 621 A1  
(51) *H01R 13/03* (11) 2 273 622 A1
- (71;73) The General Hospital Corporation  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 272 420 A1  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 272 421 A1  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 272 424 A1  
(51) *A61F 7/00* (11) 1 917 935 B1  
(51) *A61K 8/64* (11) 2 272 497 A2  
(51) *A61K 31/165* (11) 2 271 329 A2  
(51) *C07D 233/58* (11) 2 271 627 A1
- (71) The General Hospital Corporation doing business as Massachusetts General Hospital  
(51) *A61K 41/00* (11) 2 269 645 A3
- (71) The Gillette Company  
(51) *H01M 6/16* (11) 2 272 122 A1
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company  
(51) *B60C 11/12* (11) 2 072 286 B1
- (71) The Government of the United States of America, as represented by The Secretary of the Army  
(51) *A61K 39/00* (11) 2 272 526 A2
- (71) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services  
(51) *A61K 31/235* (11) 2 271 333 A2
- (73) The Institute for Systems Biology  
(51) *G01N 24/00* (11) 1 456 632 B1
- (71) The Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital  
(51) *A61K 31/52* (11) 2 272 517 A1
- (71;73) The Johns Hopkins University  
(51) *A61K 31/425* (11) 2 271 339 A1
- (51) *G01N 33/574* (11) 2 233 926 A3  
(51) *G01N 33/574* (11) 2 271 940 A1  
(51) *G01N 33/68* (11) 2 044 443 B1
- (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY  
(51) *A61B 3/113* (11) 2 271 251 A2
- (73) The King of Shaves Company Limited  
(51) *B26B 21/52* (11) 1 892 067 B1
- (71) The Ludwig Institute for Cancer Research  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 271 365 A2
- (73) The Mollennium Laboratories  
(51) *C12M 1/00* (11) 1 254 951 B1
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY  
(51) *B65D 25/48* (11) 2 272 768 A1
- (71;73) The Procter and Gamble Company  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 803 427 B1  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 803 428 B1  
(51) *A61F 13/15* (11) 1 912 603 B1  
(51) *C11D 3/22* (11) 2 272 941 A2  
(51) *C11D 3/37* (11) 2 272 942 A1
- (71) The Queen's University of Belfast  
(51) *G01N 33/493* (11) 2 271 934 A1
- (71) The Regents of the University of California  
(51) *A61K 39/395* (11) 2 271 362 A2  
(51) *C07K 14/385* (11) 2 230 247 A3  
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 271 770 A1  
(51) *H01L 29/06* (11) 2 273 552 A2
- (71;73) The Regents of The University of California  
(51) *G01N 33/50* (11) 2 273 268 A2  
(51) *G01V 3/00* (11) 1 532 473 B1
- (71) The Regents Of The University Of California  
(51) *C07K 11/00* (11) 2 271 662 A2
- (71) The Regents of the University of Michigan  
(51) *H01L 31/042* (11) 2 272 097 A2  
(51) *H01L 31/042* (11) 2 272 098 A2
- (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN  
(51) *A61K 31/655* (11) 1 788 980 B1
- (73) The Royal College of Surgeons in Ireland  
(51) *A61K 9/50* (11) 2 097 072 B1
- (71) The Scripps Research Institute  
(51) *A01N 37/18* (11) 2 271 213 A1
- (71) The Sherwin-Williams Company  
(51) *C09D 175/14* (11) 2 271 720 A2
- (71) THE STANLEY WORKS  
(51) *B23D 51/10* (11) 2 272 612 A1
- (73) The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University  
(51) *A23L 1/056* (11) 1 732 399 B1
- (71;73) The Swatch Group Management Services AG  
(51) *A44C 5/24* (11) 2 271 231 A1  
(51) *A44C 15/00* (11) 2 271 232 A1  
(51) *G04G 21/04* (11) 1 660 953 B1
- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd.  
(51) *G01L 7/08* (11) 2 271 903 A1
- (73) The Technology Partnership PLC  
(51) *G01S 3/786* (11) 2 071 352 B1
- (73) The Texas A & M University System  
(51) *A23J 1/00* (11) 1 562 440 B1
- (73) The Torigoe Co., Ltd.  
(51) *A21D 2/18* (11) 1 929 873 B1
- (71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health & Human Services  
(51) *C07D 213/69* (11) 2 271 620 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF LEICESTER  
(51) *A61K 31/137* (11) 2 271 326 A1
- (71) The University Of Manchester  
(51) *A61B 5/00* (11) 2 271 252 A1  
(51) *A61B 5/055* (11) 2 271 257 A1  
(51) *C07H 15/18* (11) 2 272 855 A2
- (71) The University of Nottingham  
(51) *A61L 29/16* (11) 2 272 545 A2
- (71) The University of Queensland  
(51) *C08K 9/04* (11) 2 271 707 A1
- (73) The University of Strathclyde  
(51) *G01N 21/65* (11) 1 658 488 B1
- (71;73) The University of Tokyo  
(51) *C08G 81/00* (11) 2 272 897 A1  
(51) *F15B 7/10* (11) 2 273 131 A1  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 780 705 B1
- (71) The University of Utah Research Foundation  
(51) *G01N 31/00* (11) 2 271 929 A1
- (73) THE UNIVERSITY OF YORK  
(51) *C12N 15/82* (11) 1 487 985 B1
- (73) Theravance, Inc.  
(51) *C07D 451/04* (11) 1 902 053 B1
- (71) Thermo Finnigan LLC  
(51) *H01J 49/42* (11) 2 273 532 A1
- (71) Thinkware Systems Corporation  
(51) *G08G 1/0962* (11) 2 272 056 A1
- (71) THN Shong Industrial Co., Ltd.  
(51) *B65F 1/16* (11) 2 272 777 A1
- (71) Thomson Licensing  
(51) *G06F 9/445* (11) 2 273 365 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 273 406 A1  
(51) *G11B 7/0065* (11) 2 273 496 A1  
(51) *G11B 7/007* (11) 2 273 498 A1  
(51) *G11B 27/034* (11) 2 272 065 A1  
(51) *H02H 7/122* (11) 2 273 643 A1  
(51) *H04L 9/08* (11) 2 272 201 A1  
(51) *H04N 7/50* (11) 2 273 796 A2
- (71) Thomson Telecom Belgium  
(51) *H04L 12/10* (11) 2 273 720 A1
- (71) Thon, Kai  
(51) *E04D 13/076* (11) 2 273 032 A2
- (71) Thy Engineering  
(51) *F01N 5/04* (11) 2 273 085 A1
- (73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft  
(51) *B21C 23/21* (11) 1 551 574 B2  
(51) *B62D 5/00* (11) 2 086 816 B1
- (71) ThyssenKrupp Steel Europe AG  
(51) *B21D 22/20* (11) 2 271 447 A1  
(51) *B62D 29/00* (11) 2 271 541 A1
- (71) Tiel Engineering B.V.  
(51) *A22B 3/08* (11) 2 272 371 A1
- (71) Tigerlogic Corporation  
(51) *G06F 17/30* (11) 2 272 010 A2
- (71) TIMBER SOUND INSULATION LIMITED  
(51) *E04C 3/04* (11) 2 273 026 A1
- (71) TIW CORPORATION  
(51) *E21B 43/10* (11) 2 273 065 A2
- (73) TK Holdings Inc.  
(51) *B60R 21/16* (11) 2 038 146 B1

- (73) TLV Company, Limited  
(51) *F16T 1/24* (11) 1 992 866 B1
- (71) TNO Bedrijven B.V.  
(51) *B29C 67/00* (11) 2 272 653 A1
- (71) Toft, Morten  
(51) *A01C 23/00* (11) 2 272 315 A1  
(51) *A01C 23/00* (11) 2 272 316 A2
- (73) TofuTown Lüneburger Heide GmbH  
(51) *A23J 3/22* (11) 1 790 233 B1
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research  
(51) *C12N 15/00* (11) 2 272 955 A1
- (73) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.  
(51) *G03F 7/40* (11) 1 942 376 B1
- (71) Tomasoni, Rino Perino  
(51) *E05F 15/00* (11) 2 273 051 A1
- (71) TomTom International B.V.  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 271 891 A1  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 271 892 A1  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 271 893 A1  
(51) *G01C 21/36* (11) 2 271 894 A1
- (71;73) Tomy Company, Ltd.  
(51) *A63F 9/16* (11) 2 108 416 B1  
(51) *A63H 1/02* (11) 2 106 832 B1  
(51) *A63H 1/16* (11) 2 272 575 A1
- (71) Tongaat Hulett Limited  
(51) *B01D 15/14* (11) 2 271 415 A1
- (73) Tools Aviation, LLC  
(51) *B65D 85/30* (11) 1 919 801 B1
- (73) Topinox Sarl  
(51) *H05B 6/66* (11) 2 146 549 B1  
(51) *H05B 6/66* (11) 2 146 550 B1
- (71) Toppan Printing Co., Ltd.  
(51) *B65D 77/20* (11) 2 271 562 A1
- (71) Tormaxx GmbH  
(51) *G08B 29/14* (11) 2 273 467 A2
- (73) Toshiba Medical Systems Corporation  
(51) *A61N 5/10* (11) 2 078 537 B1
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha  
(51) *G03G 15/08* (11) 2 273 320 A1
- (71) Total Raffinage Marketing  
(51) *C10M 129/70* (11) 2 271 731 A2
- (73) Totsu, Katsuyuki  
(51) *F16B 23/00* (11) 1 491 777 B1
- (73) TOUDAI TLO, LTD.  
(51) *G10L 19/00* (11) 1 764 923 B1
- (71) Toyama Prefecture  
(51) *H01J 65/00* (11) 2 273 534 A1
- (71) Toyo Machinery & Metal Co. Ltd.  
(51) *B29C 45/50* (11) 2 272 650 A1
- (73) TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD.  
(51) *F16D 3/84* (11) 1 803 955 B1
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD.  
(51) *B60R 21/205* (11) 1 260 417 B1
- (73) Toyoda Iron Works Co., Ltd.  
(51) *B60T 7/04* (11) 1 839 976 B1
- (73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha  
(51) *F02M 35/02* (11) 2 134 952 B1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha  
(51) *B60K 13/04* (11) 1 953 023 B1  
(51) *B60R 21/34* (11) 1 493 639 B1  
(51) *B60T 8/36* (11) 1 394 008 B1  
(51) *B60W 10/08* (11) 2 272 728 A1  
(51) *B60W 10/10* (11) 2 272 729 A1
- (51) *C08J 9/26* (11) 2 272 902 A1  
(51) *F01N 3/08* (11) 2 273 081 A1  
(51) *F01N 3/20* (11) 2 132 421 B1  
(51) *F02D 41/02* (11) 2 096 286 A3  
(51) *F02D 41/02* (11) 2 202 400 A3  
(51) *F02M 35/02* (11) 2 134 952 B1  
(51) *G07C 5/08* (11) 2 272 051 A1  
(51) *H01M 2/02* (11) 2 064 757 B1  
(51) *H01M 2/10* (11) 2 272 118 A1  
(51) *H01M 4/36* (11) 2 272 121 A1  
(51) *H01M 8/02* (11) 2 033 250 B1  
(51) *H01M 8/04* (11) 1 966 846 B1  
(51) *H02P 21/00* (11) 2 273 666 A1  
(51) *H04L 12/56* (11) 2 272 222 A1
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA  
(51) *B29C 65/02* (11) 1 817 154 B1  
(51) *G01L 23/22* (11) 1 896 817 B1  
(51) *G01L 23/22* (11) 1 896 818 B1
- (71) Transform Solar Pty Ltd.  
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 273 556 A2
- (71) Trauma Care Consult (TCC) Traumatologische Forschung Gemeinnützige Gesellschaft MBH  
(51) *C12N 5/06* (11) 2 271 745 A1
- (71) Trax Jh Ltd.  
(51) *F16F 15/32* (11) 2 271 856 A1
- (73) Tredegar Film Products Corporation  
(51) *B32B 27/20* (11) 1 637 320 B1
- (73) Trelleborg Fluid & Acoustic Solutions  
(51) *F01P 11/02* (11) 2 042 704 B1
- (73) Trevi, Naamloze Vennootschap  
(51) *C02F 3/30* (11) 1 914 205 B1
- (71) Triasx Pty Ltd  
(51) *H01Q 21/00* (11) 2 272 130 A1
- (73) Tridonic AG  
(51) *H05B 41/288* (11) 1 771 045 B1
- (73) Trinity Industrial Corporation  
(51) *B05B 3/10* (11) 1 759 771 B1
- (71) Tripath Imaging, Inc.  
(51) *G01N 35/00* (11) 2 271 945 A2
- (71) Trisa Holding AG  
(51) *A61C 17/34* (11) 2 272 463 A2
- (73) Trixell S.A.S.  
(51) *H01L 27/146* (11) 2 150 979 B1
- (71) Tronox LLC  
(51) *C01G 23/07* (11) 2 272 798 A2  
(51) *C01G 23/07* (11) 2 272 799 A2
- (71;73) Trudell Medical International  
(51) *A61J 7/00* (11) 2 271 300 A2  
(51) *A61M 25/01* (11) 1 680 173 B1
- (71) Trumpf Maschinen Austria GmbH & Co. KG.  
(51) *B21D 5/02* (11) 2 271 446 A1
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG  
(51) *B23K 26/14* (11) 1 957 232 B1  
(51) *B23K 26/14* (11) 2 078 586 B1
- (71) TRW Automotive U.S. LLC  
(51) *B62D 6/10* (11) 2 271 539 A2
- (71) Tsang, Patrick King Yu  
(51) *A61F 13/511* (11) 2 271 295 A2
- (71) Tschöp, Katrin  
(51) *G01N 33/50* (11) 2 271 935 A1
- (71) TSE Brakes, Inc.  
(51) *B60T 17/08* (11) 1 889 768 A3
- (71) Tsinghua University  
(51) *G01N 23/04* (11) 2 273 257 A1
- (71) TSOMOKOS, Loannis  
(51) *G01K 5/48* (11) 2 273 245 A2
- (71) TSRC Corporation  
(51) *C08F 36/04* (11) 2 272 878 A1
- (73) Tsukasa Co., Ltd.  
(51) *B01F 3/18* (11) 1 938 890 B1
- (73) TYCO Electronics Corporation  
(51) *H02H 9/02* (11) 1 335 471 B1
- (71) Tyco Electronics Japan G.K.  
(51) *H01R 12/24* (11) 2 273 620 A1
- (71;73) Tyco Healthcare Group LP  
(51) *A61B 5/153* (11) 2 272 431 A2  
(51) *A61B 17/11* (11) 1 524 941 B1  
(51) *A61B 17/34* (11) 1 707 135 B1  
(51) *A61N 1/04* (11) 2 055 346 B1  
(51) *A61N 1/04* (11) 2 055 347 B1
- (71;73) Tyco Healthcare Group, LP  
(51) *A61B 17/068* (11) 2 272 440 A1  
(51) *A61B 17/072* (11) 1 917 918 A3  
(51) *A61B 17/072* (11) 1 994 890 B1  
(51) *A61B 17/115* (11) 2 272 442 A1  
(51) *A61B 17/115* (11) 2 272 443 A1  
(51) *A61B 17/34* (11) 2 272 450 A2  
(51) *A61B 18/14* (11) 2 272 454 A1  
(51) *C08G 65/332* (11) 2 272 891 A2
- (73) Ueno, Eizou  
(51) *B21D 28/28* (11) 1 671 716 B1
- (73) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG  
(51) *B29C 65/18* (11) 2 184 158 B1
- (71) Ulive Enterprises Ltd  
(51) *C08F 220/10* (11) 2 271 683 A1
- (71) Ultrafab, Inc.  
(51) *B23P 19/04* (11) 2 272 623 A1
- (71) Ulvac, Inc.  
(51) *H01L 31/04* (11) 2 273 559 A1
- (71) UMICORE AG & CO. KG  
(51) *H01M 4/86* (11) 2 273 591 A2
- (71) Unicharm Corporation  
(51) *A61F 5/451* (11) 2 272 472 A1  
(51) *A61F 13/56* (11) 2 272 477 A1
- (71) Uni-Charm Corporation  
(51) *A61F 13/42* (11) 2 272 475 A1  
(51) *A61F 13/42* (11) 2 272 476 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION  
(51) *A61F 13/49* (11) 1 269 954 B1
- (71;73) Unilever N.V.  
(51) *A23F 3/10* (11) 2 096 937 B1  
(51) *A23L 3/3535* (11) 1 890 561 B1  
(51) *B65D 5/42* (11) 2 097 326 B1  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 272 020 A2
- (71;73) Unilever PLC  
(51) *A23F 3/10* (11) 2 096 937 B1  
(51) *A23L 3/3535* (11) 1 890 561 B1  
(51) *B65D 5/42* (11) 2 097 326 B1  
(51) *D06L 3/02* (11) 2 273 006 A1  
(51) *G06F 19/00* (11) 2 272 020 A2
- (71) Unilin BVBA  
(51) *E04B 7/22* (11) 2 273 024 A2
- (71) Uniloc USA, Inc.  
(51) *G06F 11/20* (11) 2 273 371 A2  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 273 410 A1  
(51) *G06F 21/00* (11) 2 273 411 A2  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 273 413 A2  
(51) *G06F 21/20* (11) 2 273 417 A2

- (51) **G06Q 20/00** (11) 2 273 438 A1
- (71) **Unimatec Co., Ltd.**  
(51) **C07F 5/04** (11) 2 272 851 A1
- (73) **Uni-Screw Worldwide, Inc.**  
(51) **F16B 23/00** (11) 1 847 722 B1
- (71) **UNITAC, Incorporated**  
(51) **B23B 51/00** (11) 2 272 611 A1
- (71) **Unitec Co., Ltd.**  
(51) **G01G 19/32** (11) 2 273 241 A1
- (73) **United States Surgical Corporation**  
(51) **A61B 17/04** (11) 1 363 541 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**  
(51) **F01D 5/30** (11) 1 865 153 A3  
(51) **F01D 11/02** (11) 1 394 362 B1  
(51) **F01D 17/16** (11) 1 903 187 A3  
(51) **F01D 17/16** (11) 2 273 074 A1  
(51) **F01D 17/24** (11) 2 273 075 A2  
(51) **F01D 25/28** (11) 2 271 830 A2
- (71) **United Video Properties, Inc.**  
(51) **H04N 7/173** (11) 1 936 987 A3
- (71) **Universal Electronics Inc.**  
(51) **H04N 5/445** (11) 2 273 782 A1
- (71) **UNIVERSAL ELECTRONICS, INC.**  
(51) **G05B 19/042** (11) 2 273 330 A1
- (73) **Universidad Autónoma de Madrid**  
(51) **A23D 9/007** (11) 1 842 429 B1
- (73) **Universidad de Vigo**  
(51) **B23K 26/14** (11) 1 618 985 B1
- (71) **Universidade de Aveiro**  
(51) **E03B 1/04** (11) 2 273 014 A1
- (71) **Universidade Do Porto**  
(51) **A61L 27/10** (11) 2 271 376 A1
- (71) **UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI**  
(51) **C09K 11/77** (11) 2 271 727 A2
- (71) **Universität Duisburg-Essen**  
(51) **H04L 27/38** (11) 2 273 744 A1
- (71) **Universität Leipzig**  
(51) **G01N 33/50** (11) 2 271 935 A1
- (71) **Universitat Politècnica de Catalunya**  
(51) **A61B 3/10** (11) 2 272 418 A1
- (71) **UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 977 A1
- (71) **Université de Lausanne**  
(51) **A61K 39/12** (11) 2 271 361 A1
- (71) **Université De Poitiers**  
(51) **F02K 1/34** (11) 2 271 835 A2
- (71) **Université de Provence**  
(51) **A61H 23/02** (11) 2 271 298 A1
- (71) **Universite de Rouen**  
(51) **C07C 323/61** (11) 2 272 826 A1
- (71) **Université Joseph Fourier**  
(51) **C07H 1/00** (11) 2 271 653 A2
- (71) **UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 977 A1
- (71) **Universiteit Maastricht**  
(51) **G01N 33/497** (11) 2 273 265 A1
- (73) **University College Cork - National University of Ireland, Cork**  
(51) **C12N 15/31** (11) 0 821 736 B1
- (71) **University Hospital Basel**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 271 776 A1
- (71) **University of Copenhagen**  
(51) **G01N 33/574** (11) 2 273 271 A2
- (71;73) **University of Florida Research Foundation, Inc.**  
(51) **A61K 9/06** (11) 2 271 312 A2  
(51) **C07K 14/195** (11) 1 660 524 B1  
(51) **C08G 61/12** (11) 2 271 694 A1  
(51) **C12N 5/06** (11) 2 271 748 A2
- (73) **University of Maryland**  
(51) **G06K 9/36** (11) 1 732 029 B1
- (71) **University of Massachusetts**  
(51) **A61K 9/107** (11) 2 271 314 A2
- (71) **University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 987 A2
- (73) **UNIVERSITY OF ROCHESTER**  
(51) **G01N 33/50** (11) 1 604 205 B1
- (71) **University of South Florida**  
(51) **A61K 31/498** (11) 2 271 344 A1
- (71) **University of Strathclyde**  
(51) **G01N 33/487** (11) 2 271 933 A2
- (73) **UNIVERSITY OF SURREY**  
(51) **H04W 8/24** (11) 1 338 161 B1
- (71) **University of Tsukuba**  
(51) **A61B 5/00** (11) 2 272 428 A1
- (71) **University of Utah Research Foundation**  
(51) **G01N 33/00** (11) 2 271 930 A1
- (71;73) **University of Washington**  
(51) **A61K 39/245** (11) 2 011 510 B1  
(51) **C07K 14/035** (11) 2 272 859 A2  
(51) **G01N 24/00** (11) 1 456 632 B1
- (71) **University of Western Ontario**  
(51) **A61J 7/00** (11) 2 271 300 A2
- (71) **Unomedical A/S**  
(51) **A61M 5/158** (11) 2 272 553 A1  
(51) **A61M 5/158** (11) 2 272 554 A1  
(51) **A61M 39/02** (11) 2 272 559 A1
- (71) **UOP LLC**  
(51) **B42D 15/00** (11) 2 271 504 A1
- (71) **UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S**  
(51) **A23J 1/00** (11) 2 272 378 A1
- (73) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**  
(51) **H01J 61/36** (11) 1 391 915 B1
- (71) **U-Systems, Inc.**  
(51) **A61B 8/00** (11) 2 272 434 A1
- (71) **UTI Limited Partnership**  
(51) **A61K 33/00** (11) 2 271 353 A2
- (73) **Valeant Pharmaceuticals International, Inc.**  
(51) **C07D 471/04** (11) 2 183 250 B1
- (71) **Valentini, Andrea**  
(51) **F01C 1/344** (11) 2 273 068 A1
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**  
(51) **H02P 9/48** (11) 1 134 886 B1
- (73) **Valeo S.p.A.**  
(51) **E05B 7/00** (11) 2 087 186 B1
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**  
(51) **B60D 1/30** (11) 2 272 691 A1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**  
(51) **B60S 1/38** (11) 2 272 727 A2
- (71;73) **Valeo Systèmes Thermiques**  
(51) **B03C 3/86** (11) 1 764 156 A3  
(51) **B60H 1/00** (11) 2 132 053 B1  
(51) **B60R 19/26** (11) 1 535 804 B1
- (51) **F28D 7/10** (11) 2 273 224 A1
- (73) **VALEO VISION**  
(51) **F21S 8/10** (11) 1 065 438 B2
- (71) **Valerio, Thomas A.**  
(51) **H04N 5/335** (11) 2 272 250 A2
- (71) **Valley Blades Limited**  
(51) **E01H 5/06** (11) 2 271 807 A1
- (71) **Valori, Eugenio**  
(51) **A47C 29/00** (11) 2 272 402 A1
- (71) **Valspar Sourcing, Inc.**  
(51) **C08L 67/02** (11) 2 272 912 A2
- (71) **VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 982 A1
- (71) **Vannucci, James**  
(51) **G06F 17/12** (11) 2 273 382 A2
- (71) **Varian SPA**  
(51) **H01J 49/04** (11) 2 273 530 A1  
(51) **H01J 49/04** (11) 2 273 531 A1
- (71;73) **Varian, Inc.**  
(51) **A61B 5/055** (11) 2 271 258 A2  
(51) **B01L 9/06** (11) 1 333 927 B1
- (71) **Variation Reduction Solutions, Inc.**  
(51) **G01B 11/00** (11) 2 271 889 A2
- (71) **Varona, Eugenio G.**  
(51) **A61F 13/511** (11) 2 271 295 A2
- (71) **Vascular Pathways Inc.**  
(51) **A61B 5/153** (11) 2 272 432 A1
- (73) **VaxDesign Corporation**  
(51) **C12N 5/0784** (11) 1 963 491 B1
- (71) **Vaxiion Therapeutics Inc**  
(51) **C12N 1/00** (11) 2 272 946 A2
- (73) **VBG GROUP TRUCK EQUIPMENT GmbH**  
(51) **B60P 1/26** (11) 2 165 879 B1
- (71) **Vecchi, Marco**  
(51) **B65D 5/38** (11) 2 271 557 A1
- (73) **Vectorlogics, Inc.**  
(51) **C12N 5/09** (11) 2 132 300 B1
- (71) **Vectura Limited**  
(51) **A61K 9/72** (11) 2 272 508 A2
- (71) **VEGA Grieshaber KG**  
(51) **G01F 23/296** (11) 2 273 239 A1  
(51) **H01R 12/12** (11) 2 023 442 A3
- (73) **VEMAG Maschinenbau GmbH**  
(51) **A22C 11/02** (11) 2 040 556 B1
- (73) **Ventura Ribeiro de Matos, Antonio**  
(51) **A01K 69/06** (11) 1 833 294 B1
- (71) **Veolia Water Solutions & Technologies Support**  
(51) **C02F 1/44** (11) 2 271 589 A1
- (71) **Veridex, LLC**  
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 272 989 A1
- (71) **VeriSign, Inc.**  
(51) **G09G 5/02** (11) 2 273 486 A2
- (71;73) **Vermeer Manufacturing Company**  
(51) **A01G 23/06** (11) 2 173 154 B1  
(51) **E02F 9/20** (11) 2 273 013 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**  
(51) **C07D 213/75** (11) 2 271 621 A1  
(51) **C07D 213/75** (11) 2 271 622 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**  
(51) **B29C 70/54** (11) 2 271 478 A1  
(51) **B64D 1/02** (11) 2 272 754 A1  
(51) **F03D 7/02** (11) 2 273 104 A2

(73) Vestel Beyaz Esya Sanayi Ve Ticaret A.S. (51) <i>F25D 17/04</i> (11) 2 157 384 B1	(71:73) Voith Patent GmbH (51) <i>B60T 10/02</i> (11) 2 271 529 A2	(71) Wavle, Torvald (51) <i>A63B 23/03</i> (11) 2 271 412 A1
(73) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. (51) <i>H03J 1/00</i> (11) 2 051 379 B1	(51) <i>B63H 23/32</i> (11) 2 272 750 A2	(71) WCDI, LLC (51) <i>B66F 9/14</i> (11) 2 271 578 A1
(71) VEYHL GmbH (51) <i>A47B 13/06</i> (11) 1 891 873 A3	(51) <i>B65H 18/02</i> (11) 1 757 545 B1	(71) WEATHERFORD LAMB, INC. (51) <i>E21B 19/06</i> (11) 2 273 059 A1
(73) VIA Technologies, Inc. (51) <i>H03K 19/096</i> (11) 1 732 226 B1	(51) <i>D03D 11/00</i> (11) 2 122 026 B1	(51) <i>E21B 19/06</i> (11) 2 273 060 A2
(71) Vialobra S.L. (51) <i>E04C 5/07</i> (11) 2 273 027 A1	(51) <i>D21G 3/00</i> (11) 1 789 628 B2	(51) <i>E21B 19/07</i> (11) 2 273 061 A2
(71) ViaSat Inc. (51) <i>H04B 7/185</i> (11) 2 273 693 A2	(51) <i>D21G 9/00</i> (11) 1 775 378 B1	(71) Weatherford/Lamb, Inc. (51) <i>E21B 43/10</i> (11) 2 273 064 A1
(51) <i>H04B 7/185</i> (11) 2 273 694 A2	(51) <i>F16C 33/66</i> (11) 2 271 852 A1	(73) Weber-Hydraulik GmbH (51) <i>F04B 49/20</i> (11) 2 006 544 B1
(51) <i>H04B 7/185</i> (11) 2 273 695 A2	(71) Volkert, Robert (51) <i>A01K 5/02</i> (11) 2 272 329 A2	(71) Websense, Inc. (51) <i>G06F 21/00</i> (11) 2 272 024 A2
(73) VIEGA GmbH & Co. KG (51) <i>E03D 1/012</i> (11) 2 014 839 B1	(71) Volkswagen AG (51) <i>B03B 9/06</i> (11) 2 271 430 A1	(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (51) <i>G09F 3/20</i> (11) 2 272 058 A1
(71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S (51) <i>B63C 9/04</i> (11) 2 271 549 A2	(51) <i>F21S 8/12</i> (11) 2 273 186 A2	(51) <i>H02H 9/04</i> (11) 2 272 145 A1
(73) Viratox, L.L.C. (51) <i>A61K 31/44</i> (11) 1 686 993 B1	(73) VOLKSWAGEN AG (51) <i>B60K 35/00</i> (11) 1 997 667 B1	(51) <i>H02H 9/04</i> (11) 2 272 146 A1
(73) Virenque, Richard (51) <i>A23L 2/58</i> (11) 2 074 893 B1	(71) Volkswagen Aktiengesellschaft (51) <i>B60N 2/01</i> (11) 2 272 706 A2	(73) Weiler and Company, Inc. (51) <i>B02C 18/30</i> (11) 1 777 005 B1
(71) Virgin Atlantic Airways Limited (51) <i>B60N 2/34</i> (11) 2 272 711 A1	(73) VOLLMER WERKE Maschinenfabrik GmbH (51) <i>B23Q 1/62</i> (11) 1 883 497 B1	(71) Werner, Daniel Sherlock (51) <i>A24F 1/16</i> (11) 2 272 387 A1
(71) VIRxSYS Corporation (51) <i>C12N 15/00</i> (11) 2 271 754 A1	(73) Volvo Lastvagnar AB (51) <i>B60R 19/56</i> (11) 2 038 144 B1	(71) Werner, Tomas (51) <i>C12N 15/82</i> (11) 2 272 969 A1
(71) Visa U.S.A. Inc. (51) <i>H04W 4/24</i> (11) 2 272 268 A2	(73) Volvo Trucks North America, Inc. (51) <i>B60G 17/02</i> (11) 1 562 765 B1	(71) WESTFALIA - Automotive GmbH (51) <i>B60R 9/06</i> (11) 1 972 500 A3
(71) Vistaprint Technologies Limited (51) <i>G06F 17/21</i> (11) 2 272 007 A2	(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH (51) <i>A47L 9/02</i> (11) 1 973 455 B1	(73) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION (51) <i>C08F 10/00</i> (11) 1 860 127 B1
(73) Visual Networks Operations, Inc. (51) <i>H04L 12/24</i> (11) 1 689 121 B1	(71) Voss Automotive GmbH (51) <i>F16L 37/098</i> (11) 2 224 156 A3	(71) Westport Power Inc. (51) <i>G01R 35/00</i> (11) 2 271 949 A1
(73) Vital Health Sciences Pty Ltd. (51) <i>A61K 47/08</i> (11) 1 778 289 B1	(71) Vulganus Oy (51) <i>F25D 13/06</i> (11) 2 273 217 A2	(71) WholeSpace Industries, Inc. (51) <i>A47H 5/14</i> (11) 1 994 863 A3
(71) Vitronics Soltec, BV. (51) <i>B23K 3/06</i> (11) 2 271 457 A2	(71) Vyzkumny Ustav Veterinarniho lékarstvi, v. v.i. (51) <i>C07K 9/00</i> (11) 2 271 661 A2	(71) Wichmann, Gunnar (51) <i>G01N 33/50</i> (11) 2 271 935 A1
(71) Vits Print GmbH (51) <i>B65H 20/12</i> (11) 2 271 564 A2	(73) WABCO GmbH (51) <i>B62D 13/06</i> (11) 2 141 063 B1	(71) Wiederhold, Markus (51) <i>A63H 18/02</i> (11) 2 272 576 A1
(51) <i>B65H 29/24</i> (11) 2 271 567 A2	(71) Wacker Chemie AG (51) <i>C04B 24/42</i> (11) 2 271 594 A1	(71) WIFAG Maschinenfabrik AG (51) <i>G05B 13/02</i> (11) 2 273 326 A1
(71) Vivalis (51) <i>G01N 33/50</i> (11) 2 271 936 A1	(51) <i>C08L 83/04</i> (11) 2 272 916 A1	(73) Wila B.V. (51) <i>B21D 5/02</i> (11) 1 960 133 B1
(71) Viñas, Frederic Lluís (51) <i>C12N 5/06</i> (11) 2 271 746 A1	(73) Wacker Neuson SE (51) <i>E02D 3/074</i> (11) 1 899 536 B1	(71) William Cook Europe ApS (51) <i>A61F 2/84</i> (11) 2 271 290 A1
(71) VKR Holding A/S (51) <i>E04D 13/03</i> (11) 2 273 028 A1	(71) Walrand, Jean (51) <i>H04W 52/02</i> (11) 2 272 287 A2	(71) Willy A. Bachofen AG (51) <i>B02C 17/16</i> (11) 2 272 591 A1
(51) <i>E04D 13/03</i> (11) 2 273 029 A1	(51) <i>A41D 27/10</i> (11) 2 272 388 A2	(71) Wilson, Mervyn (51) <i>B23D 21/00</i> (11) 2 271 453 A2
(51) <i>F24J 2/46</i> (11) 2 273 211 A2	(71) Wang, Hiaxing (51) <i>B60R 16/03</i> (11) 2 272 721 A2	(71) Wiltshire, John H.D. (51) <i>H04L 9/32</i> (11) 2 272 204 A1
(73) VNS Portfolio LLC (51) <i>G06F 9/38</i> (11) 1 821 202 B1	(73) Warner Electric Technology LLC (51) <i>F16D 65/853</i> (11) 2 115 316 B1	(71) Wincor Nixdorf International GmbH (51) <i>H01R 13/62</i> (11) 2 272 136 A1
(71) Vodafone España, S.A.U. (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 272 212 A1	(71) Warsaw Orthopedic, Inc. (51) <i>A61F 2/44</i> (11) 2 272 470 A2	(71) Windsor, Russell (51) <i>A61F 2/38</i> (11) 2 272 468 A2
(51) <i>H04W 12/06</i> (11) 2 273 809 A1	(51) <i>A61L 27/26</i> (11) 2 271 378 A2	(51) <i>A61F 2/38</i> (11) 2 272 469 A2
(71) Vodafone Group PLC (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 272 212 A1	(71) Wärsilä Schweiz AG (51) <i>F01M 1/08</i> (11) 2 273 078 A1	(71) WINI Büromöbel Georg Schmidt GmbH & Co. KG (51) <i>A47B 9/06</i> (11) 2 272 397 A1
(51) <i>H04W 12/06</i> (11) 2 273 809 A1	(71) Waseda University (51) <i>H01L 33/00</i> (11) 2 273 569 A2	(71) Winvic Sales, Inc. (51) <i>F21S 4/00</i> (11) 2 172 690 A3
(71) Vodafone Holding GmbH (51) <i>G06F 12/02</i> (11) 2 273 373 A1	(71) Waste2chemical Knowledge B.V. (51) <i>C12P 7/04</i> (11) 2 271 764 A1	(73) Wireless Technology Solutions LLC (51) <i>H04L 25/03</i> (11) 1 557 018 B1
(51) <i>G07F 7/10</i> (11) 2 273 460 A1	(71) Watermist Limited (51) <i>A62C 35/20</i> (11) 2 271 409 A1	(71) Wirtgen GmbH (51) <i>B62D 55/28</i> (11) 2 272 739 A1
(71) Vodafone Omnitel N.V. (51) <i>H04L 12/28</i> (11) 2 272 212 A1	(71) Waters Technologies Corporation (51) <i>G01N 33/00</i> (11) 2 271 932 A2	(51) <i>E01C 23/088</i> (11) 2 006 449 A3
(71) Voicebox Technologies, Inc. (51) <i>G10L 15/18</i> (11) 2 273 491 A1	(71) Watlow Electric Manufacturing Company (51) <i>H01C 17/065</i> (11) 2 272 071 A1	

- (73) WiSpry, Inc.  
(51) **H01H 59/00** (11) 1 760 746 B1
- (73) Wistron Corporation  
(51) **G11B 20/18** (11) 1 137 005 B1
- (71) Wittenstein AG  
(51) **B27C 3/04** (11) 2 272 643 A1
- (73) Witzmann GmbH  
(51) **F16L 3/24** (11) 2 163 799 B1
- (71) WKW Erbslöh Automotive GmbH  
(51) **C25D 11/24** (11) 2 271 792 A1
- (71) Wobben, Aloys  
(51) **F03D 1/00** (11) 2 273 101 A1  
(51) **H02J 3/01** (11) 2 273 646 A2  
(51) **H02J 7/32** (11) 2 259 405 A3
- (71) Wojcik, Antoni  
(51) **C08L 95/00** (11) 2 271 715 A1
- (71) Won-Door Corporation  
(51) **E06B 3/46** (11) 2 273 054 A2
- (71) Woodwelding AG  
(51) **A61B 17/68** (11) 2 271 273 A2
- (71) Wright, Andrew C.  
(51) **A61F 13/511** (11) 2 271 295 A2
- (71) Wu, Chichun  
(51) **A61H 1/00** (11) 2 272 480 A1  
(51) **A61H 37/00** (11) 2 272 482 A1  
(51) **A61H 37/00** (11) 2 272 483 A1  
(51) **A61H 37/00** (11) 2 272 484 A1
- (71) Wyeth LLC  
(51) **A61F 7/02** (11) 2 272 473 A2  
(51) **C07D 491/20** (11) 2 271 649 A1  
(51) **C12N 7/00** (11) 2 272 949 A2
- (71;73) Xenon Pharmaceuticals Inc.  
(51) **A61K 31/496** (11) 1 827 438 B1  
(51) **A61K 31/496** (11) 2 266 566 A3
- (71;73) Xerox Corporation  
(51) **B41J 2/045** (11) 1 447 220 B1  
(51) **G03G 9/093** (11) 1 775 640 B1  
(51) **G05B 19/418** (11) 1 600 836 B1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 385 A1  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 273 386 A1  
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 273 432 A1
- (71) XG Technology, Inc.  
(51) **G06F 15/16** (11) 2 271 996 A1
- (73) XOMA Technology Ltd.  
(51) **C07K 16/22** (11) 2 027 156 B1
- (71) XY, LLC  
(51) **A01N 1/02** (11) 2 272 337 A2
- (73) xyzmo Software GmbH  
(51) **H04L 9/32** (11) 1 946 481 B1
- (71) Yahoo! Inc.  
(51) **G06F 17/30** (11) 2 272 015 A1
- (73) Yale University  
(51) **A61K 36/65** (11) 1 401 458 B1
- (71) Yamaha Corporation  
(51) **H04R 1/10** (11) 2 124 477 A3  
(51) **H04S 3/00** (11) 2 096 883 A3
- (71;73) YAMAHA CORPORATION  
(51) **G01R 33/09** (11) 1 566 649 B1  
(51) **G10C 3/20** (11) 2 273 487 A2  
(51) **G10H 1/00** (11) 1 808 848 B1  
(51) **G10H 1/34** (11) 2 273 488 A1  
(51) **G10H 7/02** (11) 2 175 440 A3
- (71;73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha  
(51) **B62J 1/12** (11) 2 272 740 A1  
(51) **B62J 17/06** (11) 2 077 220 A3
- (51) **F02D 35/00** (11) 1 489 287 B1
- (73) Yamamoto Kogaku Co., Ltd.  
(51) **A61F 9/02** (11) 1 661 534 B1
- (71) Yamatake Corporation  
(51) **F23N 5/24** (11) 2 273 195 A2
- (71) Yanmar Co., Ltd.  
(51) **F02D 19/02** (11) 2 273 089 A1  
(51) **F16D 48/02** (11) 2 273 146 A2
- (71) Yasaki Corporation  
(51) **H02H 6/00** (11) 2 272 144 A1
- (71) Yeda Research And Development Company Ltd.  
(51) **C12N 15/867** (11) 2 271 763 A2
- (73) YKK Corporation  
(51) **A44B 19/26** (11) 1 886 592 B1  
(51) **A47D 13/02** (11) 1 591 045 B1
- (71) Yokogawa Electric Corporation  
(51) **F17D 1/00** (11) 2 273 180 A1
- (71) Yonwoo Co., Ltd  
(51) **A45D 40/00** (11) 2 271 237 A1
- (71) YOSHIDA, Kenji  
(51) **G06F 3/042** (11) 2 273 355 A1
- (71) Yoshida, Kunio  
(51) **H01S 3/0915** (11) 2 273 629 A1
- (71) Yucoya Energy Safety GmbH  
(51) **B06B 1/06** (11) 2 271 439 A2
- (71) Yukon Medical, LLC  
(51) **A61M 5/19** (11) 2 271 387 A1
- (71) Zahner, Roman  
(51) **E04F 13/06** (11) 2 273 037 A2
- (71) Zakrytoe Aktsionernoe Obshchestvo "Bio-gen Technologies"  
(51) **A61K 31/439** (11) 2 271 340 A2
- (73) Zakrytoye Aktsionernoye Obshchestvo Nauchno-Proizvodstvennoye Predpriyatiye "MedEng"  
(51) **A61F 2/24** (11) 2 147 659 B1
- (73) Zanardi Fonderie S.p.A.  
(51) **C21D 1/18** (11) 2 038 435 B1
- (71) Zappe, Michael  
(51) **G06F 3/06** (11) 2 271 978 A1
- (73) ZealCore Embedded Solutions AB  
(51) **G06F 9/445** (11) 1 975 787 B1
- (71) Zenergy Power GmbH  
(51) **H01L 39/24** (11) 2 272 112 A1
- (71) Zenoma S.r.l.  
(51) **E04F 15/10** (11) 2 271 810 A1
- (71) Zeon Corporation  
(51) **H05B 33/24** (11) 2 273 852 A1
- (73) Zeppelin Reimelt GmbH  
(51) **B29B 7/48** (11) 1 829 660 B1
- (71) Zero Emission Systems, Inc.  
(51) **B60K 1/00** (11) 2 271 511 A1
- (71) Zevex, Inc.  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 385 A1  
(51) **A61M 5/175** (11) 2 271 386 A2
- (71;73) ZF Friedrichshafen AG  
(51) **B41F 7/26** (11) 2 271 494 A1  
(51) **B62D 17/00** (11) 2 117 907 B1  
(51) **F16D 48/06** (11) 1 880 118 B1  
(51) **F16H 1/32** (11) 2 271 859 A1  
(51) **F16H 47/04** (11) 2 241 786 A3  
(51) **F16H 61/04** (11) 2 271 863 A2  
(51) **F16H 61/30** (11) 2 090 809 B1
- (73) ZF Systemes de Direction Nacam, S.A.S.  
(51) **B62D 1/184** (11) 2 155 531 B1
- (73) Zhao, Guizhe  
(51) **C05G 3/00** (11) 1 714 951 B1
- (71) Zhejiang Jiuzhou Pharmaceutical Co., Ltd.  
(51) **C07F 9/653** (11) 2 272 853 A1
- (71) Zhejiang Manelux Lighting Co., Ltd.  
(51) **H01L 33/00** (11) 2 273 568 A1
- (71) Zhejiang Sanhua Climate & Appliance Controls Group Co., Ltd.  
(51) **F16K 31/40** (11) 2 273 167 A1
- (71) ZIH Corp.  
(51) **B41J 29/393** (11) 2 272 680 A2
- (71) Zilog, Inc.  
(51) **G05B 9/02** (11) 2 271 967 A2
- (71) Zimmer Dental Inc.  
(51) **A61C 8/00** (11) 2 272 461 A2
- (71) Zimmer, Inc.  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 272 468 A2  
(51) **A61F 2/38** (11) 2 272 469 A2
- (73) Zinkovich, Wladlen Ivanovich  
(51) **A61H 7/00** (11) 1 364 637 B1
- (71) Zöttl, Andreas  
(51) **H05K 3/00** (11) 2 273 857 A1
- (71) ZPower, Inc.  
(51) **H01M 2/16** (11) 2 272 119 A1
- (71) ZTE Corporation  
(51) **H04N 7/18** (11) 2 273 790 A1  
(51) **H04W 4/00** (11) 2 273 804 A1  
(51) **H04W 28/00** (11) 2 273 817 A1  
(51) **H04W 52/54** (11) 2 273 831 A1
- (73) Zubler Gerätebau GmbH  
(51) **A61C 13/20** (11) 2 046 239 B1
- (71) Zumtobel Lighting GmbH  
(51) **F25B 15/04** (11) 2 273 215 A2
- (71) Zymek, Hubert  
(51) **C08L 95/00** (11) 2 271 715 A1
- (71) ZymoGenetics, Inc.  
(51) **A61B 17/00** (11) 2 271 267 A1  
(51) **C07K 16/24** (11) 2 272 871 A1  
(51) **C07K 17/00** (11) 2 271 675 A2

## III.2

## • Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

## • Public notification under Rule 129 EPC

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

## • Signification publique, conformément à la règle 129 CBE

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

## (21) 08706710.4

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13-10-2010)

- Shenzhen Boway Electronics Co., Ltd., 6th Floor Moto City No. 269 Baogang Rd Luohu District, Shenzhen Guangdong 518000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08715084.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 29-10-2010)  
SUN, Zhonghe, Room 1303, 14 (L) Fengsheng vacation castle, Quanzhou, Fujian 362000, CN  
EPO The Hague
- (21) **08721077.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Kobayashi, Eriko, 6-8-41Nakano 6-chome Nakano-ku, Tokyo 164-0001, JP  
EPO The Hague
- (21) **08723423.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (25.10.2010)  
SNK Solution, 4Fl. Choseok Bldg. 774-20 beomoe-dong Suseong-gu, Daegu 706-010, KR  
EPO The Hague
- (21) **08741506.3**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 04-11-10  
Hwang, Young Sun, 101-1006 Wooseong Apartment 57 Gaegeum-Dong Busanjin-Gu, Busan 614-755, KR  
EPO The Hague
- (21) **08753133.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205a dated 21.10.2010)  
Secron Co., Ltd., 4-4 Chaam-dong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-200, KR  
EPO The Hague
- (21) **08766616.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/10/2010)  
Lee, Sangcheol, 805 Ace Techno 10-cha 470-5 Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-789, KR  
EPO The Hague
- (21) **08783981.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/08/2010)  
Li, Rongsheng, Room 15-203 Sudu Garden Industrial Park Suzhou, Jiangsu 215006, CN  
EPO The Hague
- (21) **08794006.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/10/2010)  
Komarov, Valeriy Sergeevich, Proezd Kar-amzina 9-1-121, Moscow 117463, RU  
EPO The Hague
- (21) **08806101.5**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 08/11/2010)  
Expansion Et Developpement, 23 Rue d'Anjou, 75008 Paris, FR  
EPO The Hague
- (21) **08806102.3**  
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 08/11/2010)  
Expansion Et Developpement, 23 Rue d'Anjou, 75008 Paris, FR
- EPO The Hague
- (21) **08838956.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Advanced Liquid Logic, Inc., P.O. Box 14025, Research Triangle Park NC 27709, US  
EPO The Hague
- (21) **08840738.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.09.2010)  
Voulgari-Politou, Ekaterini, Thessalias 10 Vrillisia, 152 35 Athen, GR  
EPO Munich
- (21) **08843281.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.08.2010)  
Marest B.v., Beekstraat 22C, 5671 CT Nuenen, NL  
EPO Munich
- (21) **08844797.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/09/2010)  
Am Technology Co., Ltd., 604 block, 4 lot Banwol Gongdan 643-3 Seonggok-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-834, KR  
EPO The Hague
- (21) **08850187.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 09-09-2010)  
Xunlei Networking Technologies, Ltd., 7, 8/F, Building 11 Shenzhen Software Park Keji Middle Road No. 2 Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CN  
EPO The Hague
- (21) **08854024.0**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29.09.2010)  
Huber, James Frederick, 1200 Lamar Blvd. E. Apt. 251, Arlington, TX 76011, US  
EPO Munich
- (21) **08855099.1**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.10.2010)  
MacroChem Corporation, 40 Washington Street, Suite 220, Wellesley Hills, Massachusetts 02481, US  
EPO Munich
- (21) **08856238.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/11/2010)  
Blue System Incorporated, One Commerce Center 1201 Orange Street Suite 600 P.O. Box 511, Wilmington, DE 19899-0511, US  
EPO The Hague
- (21) **08856624.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/10/2010)  
Hwang, Sin Oh, 28-4 Bakdal-dong, Manangu Anyang-si Gyeonggi-do 430-030, KR  
EPO The Hague
- (21) **08856684.9**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 131010
- Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08857919.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.10.2010)  
Ranco Incorporated of Delaware, 300 Delaware Avenue, Suite 1704, Wilmington, Delaware 19801-1612, US  
EPO Munich
- (21) **08858531.0**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 121010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08859107.8**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) of 131010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08859841.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) of 131010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08860699.1**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 121010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08861163.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 24-08-2010)  
The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US  
EPO The Hague
- (21) **08862087.7**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 131010  
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08862223.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 24-08-2010)  
Cornell University, Cornell Center For Technology Enterprise And Commercialization 395 Pine Tree Road Suite 310, Ithaca, NY 14850, US  
EPO The Hague
- (21) **08862232.9**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) of 131010

- Tencent Technology (Shenzhen) Limited, 4/ F. East 2 Block SEG Park Zhenxing Rd. Futian District Shenzhen, Guangdong 518044, CN  
EPO The Hague
- (21) **08866182.2**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - Form 1205A (14.10.2010)  
Spring Bioscience Corporation, 46755 Fremont Blvd., Fremont, CA 94538, US  
EPO The Hague
- (21) **08866406.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Onyx Systems Pty Ltd, 37 Lakewood Blvd, Carrum Downs, Victoria 3201, AU  
EPO The Hague
- (21) **08871351.6**  
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC sent 02.11.2010  
Cofco Limited, COFCO Plaza 8 Jian Guo Men Nei Avenue, Beijing 100005, CN  
EPO Berlin
- (21) **08871658.4**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/10/2010)  
Clicque Technology Sdn. Bhd., 807, 8th Floor Menara Mutiera Majestic No. 15 Jalan Othman Selangor Darul Ehsan, 46000 Petaling Jaya, MY  
EPO The Hague
- (21) **08873042.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/11/2010)  
Samin Information System Co., Ltd., Room 316 Busan Techno Park Eomgung-dong Sasang-gu, Busan 617-030, KR  
EPO The Hague
- (21) **08873846.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/09/2010)  
M2E Power, Inc., 875 W. McGregor Court Suite 150, Boise, Idaho 83705, US  
EPO The Hague
- (21) **09700853.6**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Sequoia Communications, 15050 Avenue of Science, Suite 100, San Diego, California 92128, US  
EPO The Hague
- (21) **09701568.9**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/10/2010)  
UTP Corporation, 2-2 Urata 2-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 816-0061, JP  
EPO The Hague
- (21) **09704534.8**  
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 08-11-2010 )  
Sung, Jin Kyung, No. 5-1002, Gyosu Apt., 756 Jigok-dong Nam-gu Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR  
EPO The Hague
- (21) **09704781.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 04.11.2010)  
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL  
EPO Munich
- (21) **09705059.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 07-10-10  
NEOGUIDE SYSTEMS, INC., 2712 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US  
EPO The Hague
- (21) **09705968.7**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/11/2010)  
Shenzhen Green Semiconductor Lighting Co., Ltd., 4/F., D Building Western Industrial Park South Loop Shajing Street Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN  
EPO The Hague
- (21) **09706378.8**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/11/2010)  
Chung-Ang University Industry Academic Cooperation Foundation, Chuang-Ang University Heuksuk-Dong Dongjak-Gu, Seoul 156-756, KR  
EPO The Hague
- (21) **09707242.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08-11-2010)  
Media Wave Corp Co., Ltd., 3F Kugil Bld. 362-2 Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-898, KR  
EPO The Hague
- (21) **09707317.5**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC  
Cyber-Rain, Inc., 30423 Canwood Street Suite 122, Agoura Hills, CA 91301, US  
EPO The Hague
- (21) **09708313.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 11-11-2010)  
Shanghai Institutes for Biological Sciences, CAS, 320 Yue Yang Road, Shanghai 200031, CN  
EPO The Hague
- (21) **09709702.6**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 20-10-2010  
Weiss, Susan Datz, 28539 Raffini Lane, Bonita Springs, FL 34135, US  
EPO The Hague
- (21) **09713857.2**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 04-11-2010  
Bae, Dong Wook, 104-402 JoongAng Heights Apts. 101-1 Uam-dong Nam-gu, Busan 608-787, KR  
EPO The Hague
- (21) **09714836.5**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 05-11-2010  
Tandem Diabetes Care Inc., 26942 Cabot Road, Suite 122, Laguna Hills, CA 92653, US  
EPO The Hague
- (21) **09715040.3**  
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/11/2010)  
Zalman Tech Co., Ltd., 1007 Daeryung Techno Town III 448 Gasan-dong, Gumchun-gu Seoul 153-803, KR  
EPO The Hague
- (21) **09715340.7**  
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 03-12-10  
Choi, Jae-Young, 859-15, Bongcheon 10 (sip)-dong Gwanak-gu, Seoul 151-811, KR  
EPO The Hague

## III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise  
- see also B General Remarks  
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **1 128 415** (51) **H01L 21/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 07.07.2010  
(84) DE FR GB  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 297 784** (51) **A61B 5/024**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 22.09.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 366 115** (51) **C08L 21/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 20.10.2010  
(84) DE FR GB LU  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 381 627** (51) **C07K 14/47**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 10.11.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 475 094** (51) **A61K 31/505**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 28.07.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 494 973** (51) **C02F 7/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 29.09.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 501 711** (51) **B60T 8/44**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) DE FR IT  
(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 551 201** (51) **H04W 4/20**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 20.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 611 021** (51) **B65D 25/32**  
(48) 12.01.2011 (13) B9  
(45) 16.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE
- (11) **1 638 381** (51) **H05K 5/02**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 14.07.2010  
(84) CH DE FR GB LI  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 639 870** (51) **H05K 1/02**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 17.11.2010  
(84) DE FI FR GB IT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 679 125** (51) **B05B 1/28**  
(48) 12.01.2011 (13) B9  
(45) 13.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK  
TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications  
EN
- (11) **1 680 141** (51) **A61K 39/395**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 11.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 693 043** (51) **A61J 1/05**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 25.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE  
SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 693 153** (51) **B25B 1/24**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 02.06.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 727 210** (51) **H01L 31/0203**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 790 483** (51) **B41J 2/175**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 01.09.2010  
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 805 337** (51) **G22C 5/02**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 05.05.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 814 523** (51) **A61K 9/16**  
(48) 12.01.2011 (13) B9  
(45) 25.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Beschreibung / Description / Description  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications  
FR
- (11) **1 849 374** (51) **A42B 3/14**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 27.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 884 313** (51) **B23Q 11/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 10.03.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 893 502** (51) **B65D 71/46**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 11.08.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 904 026** (51) **A61K 8/46**  
(48) 12.01.2011 (13) B9  
(45) 15.09.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications  
DE  
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications  
EN  
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications  
FR
- (11) **1 917 282** (51) **C08F 261/04**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR
- (15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 917 414** (51) **E06B 3/30**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 27.10.2010  
(84) AT CH DE ES FR IT LI  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 923 711** (51) **G01R 31/36**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 27.10.2010  
(84) DE FR GB IT  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 927 786** (51) **F16H 7/08**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 27.10.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 929 146** (51) **F02F 3/22**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 10.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 945 092** (51) **A61B 3/14**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 29.09.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO  
SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 954 274** (51) **C07D 491/056**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 972 591** (51) **B66B 7/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) CH DE FR GB LI NL  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 983 351** (51) **G01S 19/29**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 10.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT  
RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 122 033** (51) **D06B 19/00**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 03.11.2010  
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL  
NO PL PT RO SE SI SK TR  
(15) W1B1  
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 136 466** (51) **H02P 7/29**  
(48) 12.01.2011 (13) B8  
(45) 17.11.2010

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

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 157 322** (51) **F16B 19/00**

(48) 12.01.2011 (13) A8

(43) 24.02.2010

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

AL BA RS

(15) W1A1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 194 548** (51) **H01G 4/35**

(48) 12.01.2011 (13) A8

(43) 09.06.2010

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

AL BA RS

(15) W1A2

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 228 249** (51) **B60K 17/35**

(48) 12.01.2011 (13) A8

(43) 15.09.2010

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

AL BA ME RS

(15) W1A1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **2 241 806** (51) **F23G 7/06**

(48) 12.01.2011 (13) A9

(43) 20.10.2010

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

(15) W1A2

• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /  
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)  
remplacée(s) ou ajoutée(s)

• Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **2 251 254** (51) **B63B 35/00**

(48) 12.01.2011 (13) A8

(43) 17.11.2010

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

(15) W1A1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie