

INIDKODER

- 11 Publiceringsnummer.
- 21 Ansökningsnummer och registernummer.
- 22 Datum för ansökningens ingivande.
- 24 Löpdag.
- 31 Prioritetsgrundande ansökningens nummer.
- 32 Datum för den prioritets grundande ansökningens ingivande.
- 33 Nationsbeteckning enl WIPO Standard ST.3.
- 41 Datum när ansökningen blir allmänt tillgänglig.
- 44 Utlägningsdatum.
- 45 Datum för patentmeddelande.
- 51 Klass.
- 54 Uppfinningens benämning.
- 62 Stamansökningens nummer.
- 71 Sökande.
- 72 Uppfinnare.
- 73 Patenthavare.
- 74 Ombud.
- 83 Information rörande deposition av mikroorganism.
- 86 PCT-ansökningens datum.
- 87 EPO:s publiceringsnummer.
- 92 Nummer och datum för första godkännande is SE.
- 93 Nummer och datum för första godkännande is ESS-området.
- 94 Giltighetstid.
- 95 Den godkända produkten.

KAPITELFÖRKLARING

INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som följer äldre lag och lagts ut enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994
Invändningstiden på tre månader löper från utläggningsdagen.

MEDDELADE PATENT I

Klassordnad förteckning över nationella patent som enligt äldre lag meddelats efter utläggning, enligt 23 § patentlagen (SFS 1967:837) i dess lydelse före den 1 januari 1994.

MEDDELADE PATENT II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Tryckta exemplar av patentskrifterna finns att tillgå hos PRV från och med den dag kungörelsen av beslutet skett.

Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

UPPHÄVDA PATENT

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

AVSLAGNA INVÄNDNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

PATENT I ÄNDRAD LYDELSE

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till PRV.

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV i samband med denna kungörelse.

RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till PRV med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a en månad efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

RÄTTELSER

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

NATIONSKODER

AD Andorra	MA Marocko
AE Förenade Arabemiraten	MC Monaca
AF Aflghanistan	MD Moldavien
AG Antigua	MG Madagaskar
AI Anguilla	MK Makedonien
AL Albanien	ML Mali
AM Armenien	MM Mayanmar
AN Nederländska Antillerna	MN Mongoliet
AO Angola	MR Mauretanien
AR Argentina	MS Monsterrat
AT Österrike	MT Malta
AU Australien	MU Mauritius
AZ Azerbajdzjan	MV Maldiverna
	MW Malawi
BA Bosnien och Hercegovina	MX Mexiko
BB Barbados	MY Malaysia
BD Bangladesh	MZ Mocambique
BE Belgien	
BF Burkina Faso	NA Namibia
BG Bulgarien	NG Nigeria
BH Bahrain	NI Nicaragua
BI Burundi	NL Nederländerna
BJ Benin	NO Norge
BM Bermuda	NP Nepal
BO Bolivia	NR Nauru
BR Brasilien	NZ Nya Zeeland
BS Bahamaöarna	
BT Bhutan	OM Oman
BW Botswana	
BY Vitryssland	PA Panama
BZ Belize	PE Peru
	PG Papua Nya Guinea
CA Kanada	PH Filippinerna
CF Centralafrikanska Republiken	PK Pakistan
CG Kongo	PL Polen
CH Schweiz	PT Portugal
CI Elfenbenskusten	PY Paraguay
CL Chile	
CM Kamerun	RO Rumänien
CN Kina	RU Ryska Federationen
CO Colombia	RW Ruanda
CR Costa Rica	
CU Kuba	SA Saudi-Arabien
CV Kap Verde	SB Salomonöarna
CY Cypern	SC Seychellerna
CZ Tjeckiska republiken	SD Sudan
	SE Sverige
DE Tyskland	SG Singapore
DJ Djibouti	SH St Helena
DK Danmark	SI Slovenien

DM	Dominica	SK	Slovakien
DO	Dominikanska republiken	SL	Sierra Leone
DZ	Algeriet	SM	San Marino
		SN	Senegal
EC	Ecuador	SO	Somalia
EE	Estland	SR	Surinam
EG	Egypten	ST	São Thomé
ES	Spanien	SV	EL Salvador
ET	Etiopien	SY	Syrien
		SZ	Swaziland
FI	Finland		
FJ	Fiji-öarna	TD	Tchad
FK	Falklandsöarna	TG	Togo
FR	Frankrike	TH	Thailand
		TJ	Tadzjikistan
GA	Gabon	TM	Turkmenistan
GB	Storbritannien	TN	Tunisien
GD	Grenada	TO	Tonga
GE	Georgien	TR	Turkiet
GH	Ghana	TT	Trinidad och Tobago
GI	Gibraltar	TV	Tuvalu
GM	Gambia	TW	Taiwan
GN	Guinea	TZ	Tanzania
GQ	Ekvatorial Guinea		
GR	Grekland	UA	Ukraina
GT	Guatemala	UG	Uganda
GW	Guinea-Bissau	US	Förenta Staterna USA
GY	Guyana	UY	Uruguay
		UZ	Uzbekistan
HK	Hongkong		
HN	Honduras	VA	Vatikanstaten
HR	Kroatien	VC	St Vincent
HT	Haiti	VE	Venezuela
HU	Ungern	VG	Jungfruöarna
		VN	Viet Nam
ID	Indonesien	VU	Vanuatu
IE	Irland		
IL	Israel	WS	Samoa
IN	Indien		
IQ	Irak	YD	Syd-Jemen
IR	Iran	YE	Jemen
IS	Island	YU	Yugoslavien
IT	Italien		
		ZA	Sydafrika
JM	Jamaica	ZM	Zambia
JO	Jordanien	ZR	Zaire
JP	Japan	ZW	Zimbabwe
KE	Kenya	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
KG	Kirgistan		
KH	Kambodja	EA	Euroasian Patent Office (EAPO)
KI	Kiribati		
KM	Comorerna		
KN	St Kitts	OA	African Intellectual Property

KP Dem. Folkrepubliken Korea
KR Republiken Korea
KW Kuwait
KY Cayman-öarna
KZ Kazachstan

Organization (OAPI)
WO World Intellectual Property
Organization (WIPO)

LA Laos
LB Libanon
LC Saint Lucia
LI Liechtenstein
LK Sri Lanka
LR Liberia
LS Lesotho
LT Litauen
LU Luxembourg
LV Lettland
LY Libyen

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01J 5/007**

(21) **0301933-8** (22) 2003-06-30

(41) 2004-12-31

(24) 2003-06-30

(54) Fjärrmanövrering

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) Jan Eriksson, Uttran, SE

Martin Sjölund, Stockholm, SE

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE

(51) **A01J 7/02**

(11) **525 459**

(21) **0301934-6** (22) 2003-06-30

(41) 2005-02-22

(45) 2005-02-22

(24) 2003-06-30

(54) Mjölkkningsanordning och förfarande för hantering
av en mjölkkningsanordning

(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE

(72) Epke Bosma, Tumba, SE

Nils Erik Holmertz, Huddinge, SE

Lars Wase, Danderyd, SE

(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

(51) **A47K 11/00**

A47K 11/02

C05F 3/06

(21) **0301968-4** (22) 2003-07-03

(41) 2005-01-04

(24) 2003-07-03

(54) Mulltoalett

(71) Rune Johansson, Brommögatan 4, 542 31 Mariestad,
SE

(72) Rune Johansson, Mariestad, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **A61B 5/0215**

A61M 25/01

(21) **0301956-9** (22) 2003-07-02

(41) 2005-01-03

(24) 2003-07-02

(54) Sensor- och styrtrådsanordning

(71) Radi Medical Systems AB, Palmbladsgatan 10, 754 40
Uppsala, SE

(72) Lars Tenerz, Uppsala, SE

Mattias Tullberg, Uppsala, SE

(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62

Stockholm, SE

(51) **A61B 5/103** (11) **525 445**
(21) **0400911-4** (22) 2004-04-06
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-04-06
(54) Förfarande och anordning vid mätning av ödem
(71) Bioresonator AB, Box 7952, 907 19 Umeå, SE
(72) Olof Lindahl, Umeå, SE

(51) **A61B 10/00**
A61B 19/00
(21) **0301977-5** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Galler för användning vid CT-guidad biopsi
(71) Radi Medical Systems AB, Palmbladsgatan 10, 754 50
Uppsala, SE
(72) Gunnar Åström, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **A61B 17/00**
(21) **0301976-7** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Tättningsanordning
(71) Radi Medical Systems AB, Palmbladsgatan 10, 754 50
Uppsala, SE
(72) Dan Åkerfeldt, Uppsala, SE
Torbjörn Mathisen, Älvsjö, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **A61N 1/00**
A61N 1/08
(21) **0301925-4** (22) 2003-06-30
(41) 2004-12-31 (24) 2003-06-30
(54) Anordning för trådlös signal-och energiöverföring
för medicinska implantat
(71) Entific Medical Systems AB, Box 16024, 412 21
Göteborg, SE
(72) Johan Bergman, Göteborg, SE
Erik Isberg, Ellös, SE
(74) Kristian Åsnes, Entific Medical Systems AB Box
16024, 412 21 Göteborg, SE

(51) **A61N 5/01**
A61B 18/22
(21) **0301406-5** (22) 2003-05-14
(41) 2005-01-13 (24) 2003-05-14
(54) System och metod för terapi och diagnos som

- innefattar translatorisk fördelare av strålning
- (71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
- (72) Thomas Johansson, Malmö, SE
 Charlotta Eker, Lund, SE
 Jörgen Malmborg, Lund, SE
 Lasse Wesseltoft Mogensen, Søborg, DK
 Sune Svanberg, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61N 5/06**
 A61B 5/00
- (21) **0301410-7** (22) 2003-05-14
 (41) 2005-01-13 (24) 2003-05-14
- (54) Anordning och metod för terapi och diagnostik innefattande optiska komponenter för distribution av strålning
- (71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
- (72) Marcelo Soto Thompson, Malmö, SE
 Stefan Andersson Engels, Höör, SE
 Sune Svanberg, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **A61N 5/06**
 A61B 5/00
- (21) **0301411-5** (22) 2003-05-14
 (41) 2005-01-13 (24) 2003-05-14
- (54) Anordning och förfarande för terapi och diagnostikinnefattande optiska och mekaniska
- (71) SpectraCure AB, Box 40, 240 14 Veberöd, SE
- (72) Ann Johansson, Lund, SE
 Stefan Andersson Engels, Höör, SE
 Thomas Johansson, Malmö, SE
 Sara Pålsson, Lund, SE
 Marcelo Soto Thompson, Malmö, SE
 Katarina Svanberg, Lund, SE
 Sune Svanberg, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **B07B 1/15**
- (21) **0400529-4** (22) 2004-03-02
 (41) 2005-01-04 (24) 2004-03-02
- (32) 2003-07-03 (33) FI (31) 031011
- (54) Förfarande och anordning för siktning av lösningsmaterial, speciellt träflis
- (71) Raumaster OY, Nortamonkatu 32, 261 00 Rauma, FI
- (72) Mikko Jokinen, Luvia, FI
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B23B 51/10**

(21) **0301962-7** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Verktyg för spånavskiljande bearbetning
(71) Seco Tools AB (publ), 732 82 Fagersta, SE
(72) Ronny Karlsson, Valdermarsvik, SE
Alain Freyermuth, Pfaffenhoffen, FR
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **B60R 13/02**
F16B 5/06
(21) **0301971-8** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Fästelement, arrangemang och förfarande för
infästning av en panel
(71) ITW Fixfast AB, Aminogatan 20, 431 53 Mölndal, SE
(72) Kristian Östergren, Alingsås, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B65H 19/18**
(21) **0403019-3** (22) 2004-12-13
(41) 2004-12-13 (24) 2004-12-13
(32) 2002-06-13 (33) DE (31) 102 26 148.2
(54) Anordning för limning av två
förpackningsmaterialbanor
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général
Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Mathias Gajewski, Gückingen, DE
Michael Heun, Runkel-Dehm, DE
Matthias Möller, Ronneburg, DE
Ferdinand Scheu, Runkel, DE
Klaus Specht, Darmstadt, DE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
(86) 2003-06-06 PCT/EP03/05959

(51) **B65H 29/12**
(21) **0301942-9** (22) 2003-07-01
(41) 2005-01-02 (24) 2003-07-01
(54) Arkbuffert och metod att buffra ark
(71) Plockmatic International AB, Box 10025, 121 26
Stockholm, SE
(72) Andreas Tillman, Hässelby, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **B66F 9/22**
(21) **0301990-8** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Anordning vid truck
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE

(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55
Sturefors, SE

(51) **C08F 2/22**
C08F 2/24 C08G 83/00

(21) **0301940-3** (22) 2003-07-01
(41) 2005-01-02

(24) 2003-07-01

(54) Sätt för framställning av en vattenburen
sampolymerdispersion

(71) Celanese Emulsions Norden AB, Box 30, 284 21
Perstorp, SE

(72) Ola J Karlsson, Lund, SE
Jan-Erik Jönsson, Lund, SE

(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **D21C 9/06**
D21C 9/02

(21) **0301941-1** (22) 2003-07-01
(41) 2005-01-02

(24) 2003-07-01

(54) Förfarande och tvättpress för tvättning och
avvattning av en fibersuspension

(71) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI

(72) Jörgen Lundberg, Östersund, SE
Richard Andersson, Matfors, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **D21C 11/04** (11) **525 450**

(21) **0401358-7** (22) 2004-05-26
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22

(24) 2004-05-26

(54) Förfarande och anordning för rengöring av filter

(71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE

(72) Patrik Löwnertz, Täby, SE
Magnus Ingelman, Karlstad, SE

(74) Kvaerner Pulping AB Patents, Box 1033, 651 15
Karlstad, SE

(51) **E01F 15/12**

(21) **0301983-3** (22) 2003-07-04
(41) 2005-01-05

(24) 2003-07-04

(54) Öppningsanordning företrädesvis för användning vid
bärriärelement

(71) ATA Bygg och Markprodukter AB, Box 1031, 172 21
Sundbyberg, SE

(72) Lennart Wahlund, Djursholm, SE
Peter Langåssve, Stockholm, SE

(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **E04F 13/10** (11) **525 465**
(21) **0201998-2** (22) 2002-06-26
(41) 2004-01-28 (45) 2005-02-22
(24) 2002-06-26
(54) Bräda
(71) Olle Öberg, Manganvägen 7, 183 46 Täby, SE
(72) Olle Öberg, Täby, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **E04F 15/024**
(21) **0301950-2** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Golv samt stödben för att bära upp detsamma
(71) Bergvik Flooring KB, Box 46, 820 23 Bergvik, SE
(72) Ulf Johansson, Söderhamn, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **E06B 3/54** (11) **525 447**
(21) **0401285-2** (22) 2004-05-13
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-05-13
(54) Anordning för åstadkommande av en förbättrad
brandisolering vid en skivenhet
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE

(51) **F16B 5/06**
F16B 21/07
(21) **0301972-6** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Fästelement
(71) ITW Fixfast AB, Aminogatan 20, 431 53 Mölndal, SE
(72) Kristian Östergren, Alingsås, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F16H 61/02**
F16H 59/50
(21) **0301982-5** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Förfarande och arrangemang för startväxelval samt
ett fordon innefattande detta arrangemang
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Sixten Berglund, Torslanda, SE
Anders Eriksson, Göteborg, SE
Marcus Steen, Angered, SE
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16P 3/00** (11) **525 442**

- (21) **0400768-8** (22) 2004-03-22
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-03-22
(54) Nödstopssystem för en grupp maskinenheter
(71) Jan-Erik Olsson, Lindvägen 11, 570 03 Vrigstad, SE
Peter Berg, Rödjenäs Gård, 574 95 Björköby, SE
(72) Jan-Erik Olsson, Vrigstad, SE
Peter Berg, Björköby, SE
(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE
-

(51) **F25D 13/06**

- (21) **0301948-6** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Kontaktfrysare
(71) Frigoscandia Equipment AB, Box 913, 251 09
Helsingborg, SE
(72) Per Oskar Persson, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **F27D 11/02**

- H05B 3/66
(21) **0301970-0** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Förfarande jämte anordning för uppbärande av
vertikalt hängande elektriska motståndselement
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Thomas Lewin, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **G01R 15/18**

- (21) **0301961-9** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Lågförbrukande strömmätning för stora strömmar
(71) Danaher Motion Stockholm AB, Solkraftsvägen 13,
135 70 Stockholm, SE
(72) Ulf Bengt Ingemar Karlsson, Tyresö, SE
Erik Anders Lindgren, Nacka, SE
Thord Agne Gustaf Nilson, Tyresö, SE
(74) Atlas Copco Tools AB C/O T Pantzar,
Patentavdelningen, 105 23 Stockholm, SE
-

(51) **G06F 17/60**

- (21) **0301958-5** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) System för att insamla information
(71) Örjan Melin, Nybrogatan 38 A 3 tr, 114 40
Stockholm, SE
(72) Örjan Melin, Stockholm, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/60**

- (21) **0302015-3** (22) 2003-07-03
(41) 2005-01-04 (24) 2003-07-03
(54) Ett ekonomiska transaktioner erbjudande system
(71) Karl Erik Landberg, Storängsstigen 1, 182 74
Stocksund, SE
(72) Karl Erik Landberg, Stocksund, SE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G07D 9/00**

- (21) **0301952-8** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Matarenhet vid myntautomat
(71) CashGuard AB, Propellervägen 10-12, 183 62 Täby,
SE
(72) Leif Nordqvist, Åkersberga, SE
(74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-

(51) **H01F 41/02**

- (21) **0301973-4** (22) 2003-07-04
(41) 2005-01-05 (24) 2003-07-04
(54) Tillverkning av toroidtransformatorer
(71) Panpower AB, Box 7028, 250 07 Helsingborg, SE
(72) Jörgen Ekelöf, Mölndal, SE
Allan Ericsson, Helsingborg, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **H01Q 1/27**

- H04M 1/05 H04B 1/18
(21) **0301986-6** (22) 2003-07-04
(41) 2005-01-05 (24) 2003-07-04
(54) Anordning för radiomottagning
(71) Perlos AB, Ole Römers väg 16, 223 70 Lund, SE
(72) Carl-Gustaf Blom, Lysekil, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo, SE
-

(51) **H01R 4/20**

- (21) **0301953-6** (22) 2003-07-02
(41) 2005-01-03 (24) 2003-07-02
(54) Krimpring och förfarande för krimpning av denna
(71) Per Karlsson, Grindtorpsvägen 21, 183 32 Täby, SE
(72) Per Karlsson, Täby, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91

Stockholm, SE

(51) **H02P 9/44**

H02M 7/48

(21) **0301926-2**

(22) 2003-06-30

(41) 2004-12-31

(24) 2003-06-30

(54) Inverter

(71) Dometic Sweden AB, Torggatan 8, 171 54 Solna, SE

(72) Thomas Korssell, Täby, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01J 7/02** (11) **525 459**
(21) **0301934-6** (22) 2003-06-30
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2003-06-30
(54) Mjölkningsanordning och förfarande för hantering
av en mjölkningsanordning
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Epke Bosma, Tumba, SE
Nils Erik Holmertz, Huddinge, SE
Lars Wase, Danderyd, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

(51) **A01K 1/00** (11) **525 436**
(21) **0301280-4** (22) 2003-05-02
(41) 2004-11-03 (45) 2005-02-22
(24) 2003-05-02
(54) Envägsgrind för djur
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Per Fredrik Ruda, Tumba, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

(51) **A47L 13/24** (11) **525 434**
A47L 13/42
(21) **0101375-4** (22) 2001-04-20
(41) 2002-10-21 (45) 2005-02-22
(24) 2001-04-20
(54) Städopp
(73) Ömer Altun, Uttervägen 30, 722 43 Västerås, SE
(72) Ömer Altun, Västerås, SE

(51) **A61B 5/103** (11) **525 445**
(21) **0400911-4** (22) 2004-04-06
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-04-06
(54) Förfarande och anordning vid mätning av ödem
(73) Bioresonator AB, Box 7952, 907 19 Umeå, SE
(72) Olof Lindahl, Umeå, SE

(51) **A61G 9/02** (11) **525 452**
A61J 1/16 A61L 2/00
(21) **0202839-7** (22) 2002-09-26
(41) 2004-03-27 (45) 2005-02-22
(24) 2002-09-26
(54) Anordning för desificering av påse innehållande
kroppsfluid

- (73) Getinge Disinfection AB, Box 1505, 351 15 Växjö,
SE
 (72) Mikael Roesberg, Båstad, SE
 Henrik Hendin, Halmstad, SE
 Carl-Johan Lagerkvist, Växjö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61K 31/721** (11) **525 461**
 A61P 37/06
 (21) **0203526-9** (22) 2002-11-28
 (41) 2004-05-29 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-11-28
 (54) Ny användning av dextransulfat
 (73) ProphyMed AB, Box 81, 260 40 Viken, SE
 (72) Bo Nilsson, Uppsala, SE
 Olle Korsgren, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

- (51) **B01D 45/14** (11) **525 432**
 B60T 17/02
 (21) **0300410-8** (22) 2003-02-17
 (41) 2004-08-18 (45) 2005-02-22
 (24) 2003-02-17
 (54) Sätt att behandla luft ombord på ett fordon och en
 anordning för användning vid genomförande av
 sättet
 (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
 Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24
 Landskrona, SE
 (72) Mats Olsson, Staffanstorp, SE
 Mats-Örjan Pogén, Billeberga, SE
 Ingvar Hällgren, Tumba, SE
 Roland Isaksson, Grödinge, SE
 Stefan Szepessy, Huddinge, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
 Stockholm, SE
-

- (51) **B01J 3/04** (11) **525 457**
 A23L 3/015
 (21) **0201924-8** (22) 2002-06-24
 (41) 2003-12-25 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-06-24
 (54) Förfarande för åstadkommande av en tryckändring
 mellan två trycktillstånd, högtryckspressanordning
 samt användning av förfarande eller
 högtryckspressanordning
 (73) Flow Holdings Sagl, Via Cantonale, 6805 Mezzovico,
 CH
 (72) Carl Bergman, Västerås, SE
 Mats Gärdin, Västerås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B01J 19/02** (11) **525 460**
 B01J 32/00 C10G 75/00
 C10J 3/00 C22C 9/01
 (21) **0200636-9** (22) 2002-02-28
 (41) 2003-08-29 (45) 2005-02-22

(24) 2002-02-28

- (54) Användning av en kopparlegering i uppkolande miljöer
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Peter Szakalos, Stockholm, SE
 Mats Lundberg, Sandviken, SE
 Johan Hernblom, Sandviken, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE
-

(51) **B23B 27/04** (11) **525 462**

- (21) **0201861-2** (22) 2002-06-18
 (41) 2003-12-19 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-06-18
 (54) Verktygshuvud för spånavs­kiljande metallbearbetningsverktyg med spännskruv vilken ingångas i en mutterrulle
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Per Hansson, Gävle, SE
 Erik Berminge, Järbo, SE
 Helena Olsson, Gävle, SE
 (74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE
-

(51) **B25F 5/02** (11) **525 428**

- B23B 45/14
 (21) **0200369-7** (22) 2002-02-08
 (41) 2002-08-10 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-02-08
 (32) 2001-02-09 (33) DE (31) 101 06 050.5
 (54) Elverktyg med V-format extrahandtag
 (73) Hilti AG, 9494 Schaan, LI
 (72) Andreas Dieterle, Wessilng, DE
 Stephan Niehaus, Berglen, DE
 Ulrich Rössler, Leutenbach, DE
 (74) Albi­hns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **B65B 69/00** (11) **525 448**

- B65D 88/62
 (21) **0201252-4** (22) 2002-04-25
 (41) 2003-10-26 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-04-25
 (54) Lagringsanordning innefattande en behållare för bulkmaterial och en tömningsanordning
 (73) Swedish Bioburner System AB, Box 194, 662 24 Åmål, SE
 (72) Kjell Gejland, Vara, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE
-

(51) **C08K 5/34** (11) **525 443**
 C08K 3/32 C08K 5/02

- (21) **0104002-1** (22) 2001-11-29
 (41) 2003-05-30 (45) 2005-02-22
 (24) 2001-11-29

- (32) 2000-12-12 (33) EP (31) 00811174.2
 (54) Användning av en kombination av flamfördröjande medel och aminljusstabilisator, förfarande för att förläna en termoplastisk polymer med ljus-, väder-, och flamstabilitet, samt väderflamskyddad polyolefin innehållande tillsatskombinationen
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) Jürg Zingg, Reinach, CH
 Jürgen Link, Mödling, AT
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **C09C 1/50** (11) **525 456**
 C08K 3/04
 (21) **9903743-4** (22) 1999-10-18
 (41) 1999-12-15 (45) 2005-02-22
 (24) 1999-10-18
 (32) 1997-04-18 (33) US (31) 837493
 (54) Flerfasaggregat innefattande kol och dess framställning
 (73) Cabot Corp, 75 State Street, 02109-1806 Boston MA, US
 (72) Khaled Mahmud, Natick MA, US
 Meng-Jiao Wang, Lexington MA, US
 Yakov E Kutsovsky, Arlington MA, US
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (86) 1998-04-17 PCT/US98/07554
-

- (51) **C22C 16/00** (11) **525 455**
 C22F 1/18 G21C 3/20
 (21) **0201744-0** (22) 2002-06-07
 (41) 2003-12-08 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-06-07
 (54) Förfarande, användning och anordning beträffande kapslingsrör för kärnbränsle samt bränslepatron för en nukleär kokarvattenreaktor
 (73) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE
 (72) Mats Dahlbäck, Västerås, SE
 Magnus Limbäck, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **C23C 8/16** (11) **525 433**
 (21) **0200918-1** (22) 2002-03-26
 (41) 2002-10-01 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-03-26
 (32) 2001-03-30 (33) US (31) 821873
 (54) Sätt att bilda ett kromrikt skikt på ytan av en nickellegering
 (73) Babcock & Wilcox Canada Ltd, 581 Coronation Blv, Cambridge, Ontario, CA
 (72) David M Doyle, Cambridge Ontario, CA
 Peter J King, Cambridge Ontario, CA
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35

Stockholm, SE

(51) **D21C 3/02** (11) **525 464**
D21C 3/22
(21) **0104407-2** (22) 2001-12-21
(41) 2001-12-21 (45) 2005-02-22
(24) 2001-12-21
(32) 1999-06-25 (33) JP (31) 11/180422
(32) 2000-02-23 (33) JP (31) 12/45333
(54) Hjälpmedel för kokning av lignocellulosamaterial
och förfarande för tillverkning av massa
(73) Oji Paper Co Ltd, 7-5 Ginza 4-chome Chuo-ku, Tokyo
104-0061, JP
Sanyo Chemical Industries Ltd, 11-1
Ichinohashi-nomoto-cho Higashiyama-ku Kyoto-shi,
Kyoto 605-0995, JP
(72) Kenichiro Yano, Tokushima, JP
Hiroaki Maeda, Kyoto, JP
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
(86) 2000-06-22 PCT/JP00/04117

(51) **D21C 11/04** (11) **525 450**
(21) **0401358-7** (22) 2004-05-26
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-05-26
(54) Förfarande och anordning för rengöring av filter
(73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
(72) Patrik Löwnertz, Täby, SE
Magnus Ingelman, Karlstad, SE
(74) Kvaerner Pulping AB Patents, Box 1033, 651 15
Karlstad, SE

(51) **E01F 8/00** (11) **525 444**
(21) **0002616-1** (22) 2000-07-11
(41) 2002-01-12 (45) 2005-02-22
(24) 2000-07-11
(54) Bullerskydd
(73) Swerubbercon AB, Box 178, 184 22 Åkersberga, SE
(72) Berndt Eriksson, Rönninge, SE
(74) Arne Eriksson, Box 178, 184 22 Åkersberga, SE

(51) **E03C 1/02** (11) **525 451**
(21) **0300485-0** (22) 2003-02-24
(41) 2003-08-29 (45) 2005-02-22
(24) 2003-02-24
(32) 2002-02-28 (33) DK (31) 00054/02
(54) Anslutningsanordning för anslutning av i en vägg
(73) Wavin BV, Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL
(72) Erik Sejer Pedersen, Sabro, DK
Sören Rasmussen, Hammel, DK
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **E03F 5/04** (11) **525 467**
(21) **0203794-3** (22) 2002-12-20
(41) 2004-06-21 (45) 2005-02-22
(24) 2002-12-20
(54) Förfarande och anordningar vid avloppsbrunn med fixeringsorgan för förhöjningsringen
(73) AB Sjöbo Bruk, Södergatan 7, 275 21 Sjöbo, SE
(72) Lars Brändström, Ystad, SE
Håkan Larsson, Genarp, SE
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE
-

- (51) **E04B 2/74** (11) **525 453**
E04B 2/80
(21) **0400312-5** (22) 2004-02-12
(41) 2004-08-15 (45) 2005-02-22
(24) 2004-02-12
(32) 2003-02-14 (33) EE (31) 0300009 U
(54) Hörn hos mellanvägg
(73) Henri Rüksak, Kärberi 37-25, 10116 Tallinn, EE
Endrus Arge, Kentmanni 22-21, 10116 Tallinn, EE
(72) Endrus Arge, Tallinn, EE
Henri Rüksak, Tallinn, EE
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **E04B 5/12** (11) **525 454**
E04B 1/84
(21) **0200808-4** (22) 2002-03-18
(41) 2003-09-19 (45) 2005-02-22
(24) 2002-03-18
(54) Ljudisolerad golvkonstruktion
(73) Sture Samuelsson, Folkskolegatan 22, 117 35 Stockholm, SE
Lennart Karlsson, Nya Valsätravägen 34, 756 46 Uppsala, SE
(72) Sture Samuelsson, Stockholm, SE
Lennart Karlsson, Uppsala, SE
-

- (51) **E04F 13/10** (11) **525 465**
(21) **0201998-2** (22) 2002-06-26
(41) 2004-01-28 (45) 2005-02-22
(24) 2002-06-26
(54) Bräda
(73) Olle Öberg, Manganvägen 7, 183 46 Täby, SE
(72) Olle Öberg, Täby, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

- (51) **E06B 3/54** (11) **525 447**
(21) **0401285-2** (22) 2004-05-13
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-05-13
(54) Anordning för åstadkommande av en förbättrad brandisolering vid en skivenhet
(73) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE

(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE

(51) **E06B 9/01**

(11) **525 438**

(21) **0301865-2**

(22) 2003-06-24

(41) 2004-12-25

(45) 2005-02-22

(24) 2003-06-24

(54) Anordning vid genomkapningsskydd

(73) Åke Ohlsson, Sand Bustelund, 672 92 Årjäng, SE

(72) Åke Ohlsson, Årjäng, SE

(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **E21B 10/22**

(11) **525 429**

(21) **0300228-4**

(22) 2003-01-30

(41) 2004-07-31

(45) 2005-02-22

(24) 2003-01-30

(54) Skärrulle till ett borrhuvud för roterande borrar

(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Stig-Åke Brolund, Sandviken, SE

(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **E21B 17/00**

(11) **525 430**

E21B 21/00

(21) **0300568-3**

(22) 2003-03-04

(41) 2004-09-05

(45) 2005-02-22

(24) 2003-03-04

(54) Nackadapter för bergborrmaskiner

(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Dan Wedberg, Sandviken, SE

(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **E21B 17/042**

(11) **525 431**

(21) **0300498-3**

(22) 2003-02-24

(41) 2004-08-25

(45) 2005-02-22

(24) 2003-02-24

(54) Handel för slående borrar

(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Johan Lindén, Gävle, SE

Per-Olof Liljebrand, Sandviken, SE

(74) Sandvik AB Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

(51) **E21D 11/38**

(11) **525 449**

(21) **0002273-1**

(22) 2000-06-16

(41) 2001-12-17

(45) 2005-02-22

(24) 2000-06-16

(54) Valvkonstruktion

(73) Nordmarkens BetongProdukter AB, Box 1, 670 10 Töcksfors, SE

- (72) Tommy Andersson, Mariestad, SE
Stefan Larsson, Alingsås, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
Hagfors Uddeholm, SE
-

- (51) **F02D 13/02** (11) **525 427**
F02D 21/08 F01L 13/00
F01L 9/04 B60K 41/06
- (21) **0301714-2** (22) 2003-06-12
(41) 2004-12-13 (45) 2005-02-22
(24) 2003-06-12
- (54) Sätt att styra omställningen av ventilerna i en förbränningsmotor med variabla ventiltider samt fordon med en dylik motor med elektroniska styrorgan för ventilstyrningen
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Sixten Berglund, Torslanda, SE
Anders Eriksson, Göteborg, SE
Marcus Steén, Angered, SE
Sören Udd, Nödinge, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **F16D 57/02** (11) **525 440**
B60T 1/087
- (21) **0300400-9** (22) 2003-02-14
(41) 2004-08-15 (45) 2005-02-22
(24) 2003-02-14
- (54) Rotor och stator för en hydrodynamisk broms
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Torger Hagen, Södertälje, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

- (51) **F16G 1/14** (11) **525 446**
F16G 17/00
- (21) **0301351-3** (22) 2003-05-09
(41) 2004-11-10 (45) 2005-02-22
(24) 2003-05-09
- (54) Krok i stånd att kroka i kedja vid önskad längd
- (73) Steven Hong, No 20, 34 Road Taichung Industrial Park, Taichung 407, TW
(72) Steven Hong, Taichung 407, TW
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

- (51) **F16P 3/00** (11) **525 442**
- (21) **0400768-8** (22) 2004-03-22
(41) 2005-02-22 (45) 2005-02-22
(24) 2004-03-22
- (54) Nödstopssystem för en grupp maskinerheter
- (73) Jan-Erik Olsson, Lindvägen 11, 570 03 Vrigstad, SE
Peter Berg, Rödjenäs Gård, 574 95 Björköby, SE
(72) Jan-Erik Olsson, Vrigstad, SE
Peter Berg, Björköby, SE
(74) Arne Lundquist, Oxön 1:9, 139 50 Värmdö, SE

-
- (51) **F24C 14/02** (11) **525 463**
- (21) **0302496-5** (22) 2003-09-19
 (41) 2004-03-26 (45) 2005-02-22
 (24) 2003-09-19
- (32) 2002-09-25 (33) IT (31) PN02000048 U
 (54) Pyrolytisk kokugn
- (73) Electrolux Home Products Corp NV, Belgicastraat
 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Giuseppe Milanesi, Forli Cesena, IT
 Walter Zanzani, Forli Cesena, IT
 Silvano Todoli, Forli Cesena, IT
 Giuliano Zanetti, Forli Cesena, IT
- (74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105 45
 Stockholm, SE
-

- (51) **F26B 3/04** (11) **525 437**
 F26B 25/00 F26B 25/08
- (21) **0203584-8** (22) 2002-12-02
 (41) 2004-06-03 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-12-02
- (54) Anordning för att åstadkomma en avskärmning av ett
 hålrum vid virkestorkning innefattande ett
 stödelement
- (73) Faster Form AB, Box 145, 685 23 Torsby, SE
- (72) Håkan Eriksson, Östra Ämtervik, SE
- (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40
 Hagfors/Uddeholm, SE
-

- (51) **G01S 7/02** (11) **525 439**
 G01S 13/00
- (21) **0300651-7** (22) 2003-03-11
 (41) 2004-09-12 (45) 2005-02-22
 (24) 2003-03-11
- (54) Sätt att detektera ett flertal transienta signaler
 med okända ankomsttider eller positioner i närvaro
 av additivt gaussiskt brus och en detektor som
 utnyttjar sättet
- (73) Totalförsvarets forskningsinstitut, 172 90
 Stockholm, SE
- (72) Daniel Asraf, Kista, SE
 Mats Gustafsson, Uppsala, SE
- (74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
 Stockholm, SE
-

- (51) **G02B 6/255** (11) **525 441**
- (21) **0203599-6** (22) 2002-12-04
 (41) 2004-08-04 (45) 2005-02-22
 (24) 2002-12-04
- (54) Bestämning av modfältsdiameter och
 skarvningsförlust för optiska fibrer
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25
 Stockholm, SE
- (72) Wei-Ping Huang, Spånga, SE
 Tomas Adebäck, Järfälla, SE

(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(51) **G05F 1/66**

(11) **525 458**

(21) **0202073-3**

(22) 2002-07-03

(41) 2004-01-04

(45) 2005-02-22

(24) 2002-07-03

(54) Effektregulator

(73) Dometic Sweden AB, Torggatan 8, 171 54 Solna, SE

(72) Gheorghe Gherman, Täby, SE

Arne Karlsson, Motala, SE

(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93

Stockholm, SE

(51) **G21D 3/08**

(11) **525 466**

(21) **0203550-9**

(22) 2002-12-02

(41) 2003-06-05

(45) 2005-02-22

(24) 2002-12-02

(32) 2001-12-04 (33) DE (31) 101 59 432.1-34

(54) Styrssystem för en kärnkraftverksanläggning samt
förfarande för drift av en
kärnkraftverksanläggning

(73) Framatome ANP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 910 58
Erlangen, DE

(72) Dieter Kreuter, Rödermark, DE

(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22

Malmö, SE

(51) **H04Q 7/32**

(11) **525 435**

H04Q 7/22

(21) **0203603-6**

(22) 2002-12-03

(41) 2004-06-04

(45) 2005-02-22

(24) 2002-12-03

(54) Method and system for file management in a mobile
network

(73) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE

(72) Juha-Pekka Manner, Helsingfors, FI

(74) Päivi Söderman, SmartTrust Systems OY Box 119,

00511 Helsingfors, FI

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

Inga uppgifter för denna rubrik

Ansökan om tilläggskydd för läkemedel

(51) C07D333/20		(21) 0590001-4	L
C07D333/28		C07C217/00	
C07D277/28		C07D307/52	
C07D213/38		A61K 31/38	
A61K 31/34		A61K 31/425	
A61K 31/13		A61K 31/13	
(21) 87311181.9		(11) 027 3658	
(92) 2004-08-11	EG	EU/1/04/280/001	
(93) 2004-08-11	EG	EU/1/04/280/001	
(95) Duloxetin och farmaceutiskt godtagbara syratillsatssalter därav, och särskilt duloxetinväteklorid			
(54) 3-substituerade 3-aryloxipropanaminer			
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis Indiana 46285, US			

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) C07C 69/30

C07D309/30

(21) 04758696.1

(22) 2004-04-01

(54) Amorft simvastatinkalcium och förfaranden för
beredning därav

(71) Plus Chemicals B.V., Industrieweg 23 3841 RK
Mijdrecht, NL

Meddelade europeiska patent

-
- (51) **A01D 57/20** (87) **1 155 609**
- (21) **01110547.5** (45) 2004-11-17
(54) Strängläggare
(73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US
-
- (51) **A21D 8/04** (87) **1 094 715**
A21D 2/26
- (21) **99934598.6** (45) 2004-12-01
(54) Fermenterad pastöriserad preferment
(73) CSM Nederland B.V., 1112 XE Diemen, NL
-
- (51) **A23C 9/15** (87) **0 780 053**
A23C 9/13 A23D 7/015
- (21) **96117730.0** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för framställning av en fettprodukt med låg fetthalt
(73) WESTFALIA SEPARATOR AG, 59302 Oelde, DE
-
- (51) **A23G 9/00** (87) **1 094 718**
A23G 9/04 A23G 9/20
- (21) **99936488.8** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande för framställning av luftinnehållande fryst produkt
(73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-
- (51) **A23L 1/0522** (87) **1 159 880**
- (21) **01120646.3** (45) 2004-10-27
(54) Livsmedel innehållande en termiskt inhiberad förgelatinerad icke-kornig stärkelse eller mjöl
(73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, Wilmington, Delaware 19809, US
-
- (51) **A23L 1/16** (87) **1 338 209**
- (21) **02425101.9** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för tillverkning av kokt pasta, särskilt för beredning av ätklara måltider som har lång hållbarhetstid
(73) BARILLA G. E R. FRATELLI S.p.A., 43100 Parma, IT
-
- (51) **A23L 1/182** (87) **0 821 884**
A23L 1/10 A23L 3/3508
A23L 3/358 A23B 9/30
A23B 9/26

- (21) **96870100.3** (45) 2004-10-27
(54) Metod för förberedning av mjuka frön för användning i mat och förpackning av mjuka frön färdiga att användas
(73) PURATOS N.V., 1702 Groot-Bijgaarden, BE
-

- (51) **A23L 1/236** (87) **1 166 651**
A61K 31/545 A61K 9/20
A61K 47/38 A61K 47/30
A61K 9/16 A61K 47/02

- (21) **01123407.7** (45) 2005-01-19
(54) Snabb sönderdelande granulat av ett syntetiskt sötningsmedel innehållande kiselsyra och/eller kiseldioxid
(73) FUJISAWA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi Osaka 541-8514, JP
-

- (51) **A23L 1/303** (87) **1 383 399**
A23L 1/304 A61K 31/375
A61K 31/355 A61K 31/07
A61K 33/30 A61K 33/34

- (21) **02728516.2** (45) 2004-11-03
(54) Näringsstillskott för behandling av makuladegenerering
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, Rochester, New York 14604-2701, US
GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as repr. by THE SECR. OF THE DEPT. OF HEALTH A. HUMAN SERVICE, Washington, DC 20231, US
Wyeth, Madison, New Jersey 07940-0874, US
-

- (51) **A41D 13/012** (87) **1 145 656**
B63C 9/125
(21) **01400925.2** (45) 2004-10-27
(54) Säkerhetshängslen för bröstlapppbyxa innefattande en livväst
(73) ETABLISSEMENTS GUY COTTEN, 29910 Tregunc, FR
-

- (51) **A41D 19/00** (87) **1 343 395**
A41D 19/01
(21) **01994905.6** (45) 2004-11-10
(54) Skyddshandske
(73) Mastrad S.A., 75002 Paris, FR
-

- (51) **A41G 3/00** (87) **0 997 079**
(21) **98944291.8** (45) 2005-01-19
(54) Medel för fastsättning av peruk och sätt att använda detta
(73) ADERANS CO. LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
-

- (51) **A44B 18/00** (87) **1 048 236**

(21) **00302496.5** (45) 2004-10-27
(54) Mekaniskt fästorgan
(73) Uni-Charm Corporation, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken,
JP

(51) **A45D 40/26** (87) **1 276 402**
A45D 40/00
(21) **01916781.6** (45) 2004-10-27
(54) Bärbar personlig engångsartikel innehållande en
kroppsvårdprodukt
(73) Johnson & Johnson Industrial Ltda., Sao José dos
Campos, SP, BR

(51) **A47C 4/24** (87) **1 127 516**
(21) **00306998.6** (45) 2004-10-27
(54) Fällstol
(73) B.T. Furnishing SDN BHD, PO Box 61890 91028 Tawau,
Sabah Malaysia, MY

(51) **A47C 7/46** (87) **1 255 471**
A47C 7/40
(21) **01908468.0** (45) 2004-11-03
(54) Anordning för att stödja en sittande person och
förfarande för att justera, konstruera och/eller
tillverka en sådan anordning
(73) RICHARD VAN SEENUS NEDERLAND B.V., 1332 AT Almere,
NL

(51) **A47J 29/00** (87) **1 263 307**
A47J 37/10
(21) **01905808.0** (45) 2004-11-03
(54) Elektrisk äggkokare
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739
München, DE

(51) **A47L 9/04** (87) **1 123 033**
(21) **00960406.7** (45) 2004-11-03
(54) Yt rengöringsanordning med roterbar och svängbar
rengöringsdel
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL

(51) **A47L 9/14** (87) **1 059 056**
B31B 41/00 B31B 19/90
B31B 19/16
(21) **99110894.5** (45) 2004-11-03
(54) Dampåse och metod för tillverkning av densamma
(73) 3M Innovative Properties Company, Saint Paul, MN
55133-3427, US

(51) **A47L 9/24** (87) **1 145 678**

- (21) **01114106.6** (45) 2004-12-08
(54) Sugledningskoppling
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, 42275 Wuppertal, DE
-
- (51) **A47L 11/34** (87) **1 018 315**
A47L 7/00 A47L 5/32
- (21) **99125988.8** (45) 2004-11-03
(54) Mattvättmaskinhölje
(73) Royal Appliance MFG. CO., Glenwillow, OH 44139, US
-
- (51) **A61B 5/00** (87) **1 136 033**
- (21) **00850050.6** (45) 2004-11-10
(54) Passiv biotelemetri
(73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Uppsala, SE
-
- (51) **A61B 5/15** (87) **1 290 977**
- (21) **02019275.3** (45) 2004-10-27
(54) Lansett för blodtagning
(73) Wilden AG, 93051 Regensburg, DE
-
- (51) **A61B 8/00** (87) **0 996 363**
A61B 17/42 A61B 19/00
A61B 8/12
- (21) **98933199.6** (45) 2004-10-27
(54) Styranordning för endovaginal
ultraljudsundersökning vid intrauterina åtgärder
(73) Ron-Tech Medical Ltd., 46407 Herzlia, IL
-
- (51) **A61B 17/80** (87) **1 294 298**
- (21) **00936585.9** (45) 2004-11-10
(54) Benplatta för osteosyntes
(73) SYNTHES AG Chur, 7002 Chur, CH
-
- (51) **A61B 17/86** (87) **1 096 892**
F16B 39/28
- (21) **99934650.5** (45) 2004-11-10
(54) Benskruv, i synnerhet för användning vid
translaminär kothopskruvning
(73) Sepitec Foundation, 9490 Vaduz, LI
-
- (51) **A61B 17/88** (87) **0 814 718**
- (21) **96907089.5** (45) 2004-11-03
(54) Instrument för kirurgisk korrigerig av den
mänskliga bröst- och ländryggraden från ryggradens
laterala sida
(73) MICHELSON Gary Karlin, Venice, CA 90291, US
-

(51) **A61C 13/00** (87) **1 206 223**
A61K 6/02
(21) **00960467.9** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för tillverkning av en tandersättning
(73) 3M ESPE AG, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61F 2/06** (87) **0 909 147**
(21) **97927244.0** (45) 2004-11-10
(54) Endoprotos för vaskulär bifurkation
(73) Seguin Jacques, 75009 Paris, FR
Laborde Jean-Claude, 34000 Montpellier, FR

(51) **A61F 2/06** (87) **0 954 254**
(21) **97952434.5** (45) 2004-11-10
(54) Rörformiga transplantat av renad submukosa
(73) Cook Biotech Inc., West Lafayette, IN 47906, US
MED INSTITUTE INC., West Lafayette Indiana 47906,
US

(51) **A61F 2/44** (87) **0 732 093**
(21) **96300757.0** (45) 2004-11-03
(54) Spinalfusionsimplantat för placering mellan
kroppar
(73) SDGI Holdings Inc, 300 Delaware Avenue Suite 508
19801 Wilmington DE, US

(51) **A61F 4/00** (87) **1 053 724**
(21) **00304089.6** (45) 2004-10-27
(54) Huvuddriven styranordning
(73) Hester Robert George, Wellington, Shropshire TF1
2BP, GB

(51) **A61F 5/00** (87) **1 113 767**
A61B 17/12
(21) **99942969.9** (45) 2004-11-17
(54) Anordning för magkonstriktion
(73) SOFRADIM PRODUCTION, 01600 Trévoux, FR

(51) **A61F 5/01** (87) **1 113 768**
(21) **99949514.6** (45) 2004-12-08
(54) Hallux valgus-ortos
(73) CAMP SCANDINAVIA AB, S-252 66 Helsingborg, SE

(51) **A61F 9/00** (87) **0 813 400**
A61F 2/16
(21) **96910389.4** (45) 2004-11-24
(54) Insättningsystem för deformerbar, intraokulär
lins

(73) Staar Surgical Company, Monrovia, CA 91016, US

(51) **A61F 13/00** (87) **0 746 294**
A61L 15/00 A61K 47/18

(21) **94930744.1** (45) 2004-12-22
(54) Absorptionsförstärkare för topiska farmaceutiska
beredningar
(73) ODONTEX INC., Lawrence, KS 66049, US

(51) **A61F 13/42** (87) **1 292 258**

(21) **01938900.6** (45) 2005-01-12
(54) Absorberande alster
(73) SCA Hygiene Products AB, Göteborg, SE

(51) **A61F 13/46** (87) **0 959 850**

(21) **97917505.6** (45) 2004-10-27
(54) Absorberande komponenter med förmåga till varaktig
fluidupptagningshastighet vid absorption av
multipla uttömningar av vattenhaltiga
kroppsfluider
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61G 15/04** (87) **1 131 034**

(21) **99964488.3** (45) 2004-11-10
(54) Undersökningsstol
(73) MAQUET GmbH & Co. KG, 76437 Rastatt, DE

(51) **A61K 6/093** (87) **1 307 174**

(21) **01976059.4** (45) 2005-01-05
(54) Adhesiva silikonfyllnings- och förankringsmaterial
(73) S & C Polymer Silicon- und Composite-Spezialitäten
GmbH, 25335 Elmshorn, DE

(51) **A61K 7/06** (87) **1 158 953**

(21) **00915960.9** (45) 2004-12-01
(54) Aerosolkompositioner för hårsprej innehållande
kombinationer av silikonympade sampolymerer
(73) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61K 9/127** (87) **1 204 407**

(21) **00963870.1** (45) 2004-10-27
(54) Implanterbar depå med aktiv ingrediens
(73) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN, 13125
Berlin, DE

- (51) **A61K 9/28** (87) **1 267 842**
- (21) **01914312.2** (45) 2004-11-03
- (54) Metod för tillverkning av en tablett med styrd frisättning med användning av ett porbildande medel i ytbeläggningen
- (73) Amarin Development AB, Malmö, SE
-
- (51) **A61K 9/50** (87) **1 151 748**
- (21) **01201558.2** (45) 2004-10-27
- (54) Kontinuerligt förfarande för framställning av mikrokapslar för långvarigt frisättande av vattenlösliga peptider
- (73) Eriochem S.A., Parana, Entre Rios, AR
-
- (51) **A61K 9/50** (87) **0 841 062**
A61K 47/38
- (21) **96924165.2** (45) 2004-11-24
- (54) Förfarande för framställning av ett granulärt preparat
- (73) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 103, JP
-
- (51) **A61K 9/70** (87) **1 073 427**
A61K 38/44 A61K 38/19
- (21) **99919391.5** (45) 2004-11-17
- (54) Periadventitial tillförselanordning
- (73) Ark Therapeutics Limited, London W1T 6DE, GB
-
- (51) **A61K 31/05** (87) **1 143 962**
A61K 47/26 A61P 23/00
- (21) **99962490.1** (45) 2004-11-24
- (54) Parenteral lösning vilken innehåller propofol (2,6-di-iso-propylfenol) och 2,5-di-O-metyl-1,4:3,6-di-anhydro-D-glukitol såsom lösningsmedel
- (73) Patel Dinesh Shantilal, Mumbai 400 104, Maharashtra, IN
Kurani Shashikant Prabhudas, Mumbai 400 104, Maharashtra, IN
-
- (51) **A61K 31/35** (87) **1 339 403**
A61K 31/425 A61K 39/395
A61K 31/44 G01N 33/94
- (21) **01989448.4** (45) 2004-12-08
- (54) Repinotan-kit
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61K 31/395** (87) **1 037 629**
A61P 17/06

- (21) **98966615.1** (45) 2004-10-27
(54) Kombination av en retinolsyrametabolismblockerande agens och en tokoferol
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE
-

- (51) **A61K 31/401** (87) **0 715 850**
A61P 1/16
(21) **95308890.3** (45) 2004-11-10
(54) Användning av prolin och/eller derivat som ett antihepatitmedel
(73) Ajinomoto Co. Inc., Tokyo 104, JP
Japan Science and Technology Agency,
Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
-

- (51) **A61K 31/436** (87) **1 173 177**
A61P 27/02
(21) **00921047.7** (45) 2004-11-03
(54) Användning av makrolidföreningar för behandling av torrt öga
(73) Sucampo AG, 6300 Zug, CH
-

- (51) **A61K 31/47** (87) **0 835 659**
A61K 31/425 A61P 25/28
(21) **97117677.1** (45) 2004-12-15
(54) Användning av icke-peptidiska bradykininantagonister för framställning av läkemedel för behandling av prevention av Alzheimers sjukdom
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

- (51) **A61K 31/485** (87) **1 212 061**
A61K 9/50 A61P 25/32
A61P 25/36 A61K 9/16
(21) **00959422.7** (45) 2004-10-27
(54) Injicerbara buprenorfin mikropartikelkompositioner och deras användning för att minska konsumtionen av heroin och alkohol
(73) SOUTHERN RESEARCH INSTITUTE, Birmingham, AL
35255-5305, US
-

- (51) **A61K 31/565** (87) **1 159 965**
A61P 15/18
(21) **01117955.3** (45) 2005-01-12
(54) Användning av progesteronreceptorantagonister för att förhindra eller hämma fertilisering
(73) Eastern Virginia Medical School, Norfolk, VA
23507, US
-

- (51) **A61K 31/70** (87) **1 011 664**
A61P 31/04
(21) **98949319.2** (45) 2004-11-24
(54) 8a-azalider som veterinärmedicinska

antimikrobiella medel

(73) MERCK & CO. INC., Rahway, New Jersey 07065, US

(51) **A61K 38/06** (87) **0 831 877**

(21) **96918156.9** (45) 2004-10-27

(54) Metabola effekter hos vissa glutationanaloger

(73) TELIK INC., Palo Alto, CA 94304, US

(51) **A61K 39/295** (87) **1 131 094**

(21) **99972544.3** (45) 2004-11-03

(54) Multivalent T.D. poliovaccin mot åtminstone difteri, poliomyelitis och tetanus

(73) Aventis Pasteur MSD, 69007 Lyon, FR

(51) **A61K 39/385** (87) **1 079 860**

(21) **99930043.7** (45) 2004-10-27

(54) Nikotin-immunogen

(73) Independent Pharmaceutica AB c/o Revisorspoolen Matsson & Co., 18334 Täby, SE

(51) **A61K 47/00** (87) **1 071 464**

(21) **99913182.4** (45) 2004-11-03

(54) Spraytorkade pulver med stora laddningar av ätbar olja baserade på ickehydrolyserat gelatin och sätt för att tillverka sådana spraytorkade pulver ur vilka tabletter kan tillverkas

(73) BASF CORPORATION, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US

(51) **A61K 47/48** (87) **1 107 793**

A61K 38/17

A61P 3/04

A61P 3/06

A61P 3/10

(21) **99939127.9** (45) 2004-10-27

(54) Dextran-leptinkonjugat, farmaceutiska kompositioner samt relaterade metoder

(73) Amgen Inc., Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(51) **A61K 48/00** (87) **1 299 126**

A61P 25/28

(21) **01945980.9** (45) 2004-10-27

(54) Avgivningssystem baserade på glutaminsyradekarboxylas (GAD) för att behandla neurodegenererande sjukdomar

(73) Neurologix Inc., Fort Lee, NJ 07024, US
THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, Philadelphia, PA 19107, US

(51) **A61K 49/22** (87) **0 711 179**

- (21) **94924538.5** (45) 2004-11-03
(54) Stabiliserade kompositioner innehållande
mikrobubblor för ultraljud
(73) IMCOR Pharmaceutical Co., 6175 Lusk Boulevard
92121 San Diego CA, US
-

- (51) **A61K 51/12** (87) **1 083 938**
A61N 5/10 A61K 51/00
A61K 51/10
(21) **99955224.3** (45) 2004-11-03
(54) Patientspecifik dosimetri
(73) Coulter Pharmaceutical Inc., South San Francisco,
CA 94080, US
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, Ann
Arbor, Mi 48109-1280, US
-

- (51) **A61L 27/20** (87) **1 280 562**
A61L 27/38
(21) **01940405.2** (45) 2004-12-01
(54) Biomaterial innehållande preadipocyticeller för av
mjukvävnad
(73) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L., 35031 Abano
Terme (Padova), IT
VON HEIMBURG Dennis, 52072 Aachen, DE
-

- (51) **A61M 1/00** (87) **1 320 393**
A61F 9/007 A61F 9/011
(21) **01968636.9** (45) 2004-11-24
(54) Kirurgisk kassett för kombinerat ögonkirurgiskt
förfarande
(73) Alcon Inc, 6331 Hünenberg, CH
-

- (51) **A61M 5/31** (87) **1 113 831**
A61M 5/315 A61M 5/178
A61C 5/04 A61M 5/00
(21) **99942997.0** (45) 2004-11-17
(54) Sprutor för tillförsel av pastaformiga eller
halvfasta beredningar
(73) Société de Conseils de Recherches et
d'Applications Scientifiques (S C R A S), 51-53
rue du Docteur Blanche 75016 Paris, FR
-

- (51) **A61M 5/315** (87) **1 322 355**
(21) **01951308.4** (45) 2004-10-27
(54) Anordning för doserad administrering av en
injicerbar produkt
(73) TecPharma Licensing AG, 3401 Burgdorf, CH
-

- (51) **A61M 15/00** (87) **1 073 491**
A61M 11/00
(21) **99914869.5** (45) 2004-11-03
(54) Inhalations anordning

(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **A61M 16/00** (87) **1 172 123**
A61B 5/00 G06F 17/00

(21) **01126195.5** (45) 2004-10-27
(54) System för optimering av ett kontinuerligt
positivt luftvägstryck för behandling av
obstruktiv sömnapne

(73) PURITAN-BENNETT CORPORATION, Lenexa, KS
66285-5915, US
NEW YORK UNIVERSITY, New York, NY 10016, US

(51) **A61M 16/20** (87) **1 267 979**

(21) **01919240.0** (45) 2004-10-27
(54) Ventilordning
(73) Unomedical A/S, 3540 Lynge, DK

(51) **A61N 1/368** (87) **1 334 746**

(21) **03010710.6** (45) 2004-11-24
(54) Bestämning av takykardi av en pacemaker baserat på
blockerad 2:1-avkänning
(73) Medtronic Inc., Minneapolis, Minnesota 55432-5604,
US

(51) **A62B 18/10** (87) **1 203 599**
F16K 15/14

(21) **01121471.5** (45) 2004-11-03
(54) Ansiktsfiltermask
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

(51) **A62B 18/10** (87) **1 100 592**
A41D 13/00

(21) **99901367.5** (45) 2004-11-03
(54) Ansiktsmask med filterförsedd utandningsventil
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St.
Paul, Minnesota 55133-3427, US

(51) **A63H 3/24** (87) **1 151 777**

(21) **00500166.4** (45) 2004-10-27
(54) Docka som är orolig och urinerar efter att ha
druckit från en nappflaska
(73) FABRICAS AGRUPADAS DE MUNECA S.A., Onil
(Alicante), ES

(51) **B01D 19/04** (87) **1 053 774**
B01B 1/04 C11D 3/00

(21) **00109311.1** (45) 2004-11-03
(54) Användning av vattenlösliga

- polyoxiarylen-polysiloxansegmentsampolymerer för
skumdämpning av vattenmedier
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE
-
- (51) **B01D 19/04** (87) **1 251 923**
(21) **01905670.4** (45) 2004-10-27
(54) Formulering och förfarande för framställning av en
förening för skumdämpning
(73) GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG, 40699 Erkrath,
DE
-
- (51) **B01D 29/05** (87) **0 897 319**
B01D 61/24
(21) **97905175.2** (45) 2004-11-24
(54) Filteranordning och dess användning
(73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-
- (51) **B01F 5/06** (87) **1 123 730**
(21) **01101637.5** (45) 2004-11-03
(54) Statisk blandare
(73) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen,
DE
-
- (51) **B01F 17/34** (87) **0 944 430**
B01F 17/42 C11D 1/825
C09K 3/32
(21) **97937241.4** (45) 2004-11-10
(54) Kompositioner och sätt för dispergering och
bionedbrytning av petroleumoljor och bränslen
(73) Achtmann Hans, New Canaan, CT 06840, US
-
- (51) **B05B 3/10** (87) **1 233 833**
B01J 2/04
(21) **00982022.6** (45) 2004-11-03
(54) Metod och anordning för framställning av ett
koherent skikt av en vätska eller smälta med jämn
tjocklek på en roterande skiva
(73) Amersham Biosciences Aktiebolag, Uppsala, SE
-
- (51) **B05B 5/04** (87) **1 388 372**
(21) **03017425.4** (45) 2004-11-10
(54) Rotationsförstoftarturbin och rotationsförstoftare
(73) Dürr Systems GmbH, 70435 Stuttgart, DE
-
- (51) **B05B 12/14** (87) **0 983 798**
(21) **99115895.7** (45) 2004-11-10
(54) Förfarande och system för färgförsörjning av en
beläggningsanläggning
(73) Dürr Systems GmbH, 70435 Stuttgart, DE
-

- (51) **B05B 15/06** (87) **1 011 876**
D21H 23/50
- (21) **98942713.3** (45) 2004-11-03
- (54) Munstycksanordning i en spraybetrykningsstation och ett förfarande för utbyte av munstycket
- (73) Metso Paper Inc., 00130 Helsinki, FI
-
- (51) **B07C 3/08** (87) **1 409 160**
A47G 29/14
- (21) **02779138.3** (45) 2004-12-08
- (54) Förfarande för befordran av postförsändelser och anordning för förvaring av postförsändelser
- (73) Deutsche Post AG, 53113 Bonn, DE
-
- (51) **B08B 9/32** (87) **1 140 381**
B08B 9/42
- (21) **99962365.5** (45) 2004-11-24
- (54) Sköljningsanordning
- (73) CROWN Packaging Technology Inc, Alsip, IL 60803-2599, US
-
- (51) **B21D 26/02** (87) **1 166 914**
B21D 53/84
- (21) **01114511.7** (45) 2004-11-17
- (54) Förfarande för tillverkning av framaxlar för industrifordon
- (73) IVECO S.p.A., 10156 Torino, IT
-
- (51) **B21J 5/12** (87) **1 204 496**
B21K 1/76
- (21) **00958388.1** (45) 2004-10-27
- (54) Förfarande för uttagning av ett verktyg från ett ihåligt föremål och verktyg för bearbetning av ett ihåligt föremål
- (73) Hirschvogel Umformtechnik GmbH, 86920 Denklingen, DE
-
- (51) **B22F 3/20** (87) **1 412 113**
- (21) **02754408.9** (45) 2004-10-27
- (54) Sintermetalldelar med homogen fördelning av ej homogent smältande komponenter samt förfarande för deras framställning
- (73) Schwäbische Hüttenwerke GmbH, 73433 Aalen-Wasseralfingen, DE
-
- (51) **B23B 51/02** (87) **1 296 793**
- (21) **01940577.8** (45) 2004-10-27
- (54) Borrverktyg
- (73) KOMET GROUP Holding GmbH, 74354 Besigheim, DE
-
- (51) **B23G 5/04** (87) **1 292 419**

(21) **01951413.2** (45) 2004-11-10
(54) Sätt att framställa en mutter och gängtapp för att genomföra sättet
(73) Erich Neumayer GmbH & Co. KG, 77756 Hausach, DE

(51) **B23H 7/10** (87) **1 008 412**
(21) **99914772.1** (45) 2004-11-03
(54) Arbetsrobot för värmväxlare och ett förfarande för att driva den
(73) Universal Shipbuilding Corporation, 1310, Omiyacho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi 212-8554 Kanagawa, JP

(51) **B23K 9/10** (87) **1 379 354**
(21) **02740494.6** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för gasskyddad metall-ljusbågsvarsning
(73) Technische Universität Berlin, 10623 Berlin, DE

(51) **B23K 37/047** (87) **1 222 054**
(21) **00966167.9** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande och anordning för att bearbeta komponenter
(73) ThyssenKrupp Technologies AG, 45128 Essen, DE

(51) **B23Q 7/10** (87) **1 029 619**
(21) **00810003.4** (45) 2004-11-03
(54) Anordning för tillförsel av korta strängar till en verktygsmaskin
(73) LNS S.A., 2534 Orvin, CH

(51) **B23Q 41/02** (87) **1 125 684**
B23Q 7/04 B23Q 7/10
B23Q 7/14
(21) **00116129.8** (45) 2004-11-03
(54) Serieproduktionssystem
(73) FELSOMAT GmbH & Co. KG, D-75203 Königsbach-Stein, DE

(51) **B24D 3/06** (87) **1 100 654**
B24D 3/34 B24D 5/02
(21) **00935952.2** (45) 2004-10-27
(54) Kompositioner till glasartad bindning av abrasiva artiklar
(73) Cincinnati Tyrolit Inc., Cincinnati, OH 45209, US

(51) **B25B 21/00** (87) **1 127 659**
B25B 13/46
(21) **01110567.3** (45) 2004-10-27

- (54) Vätskedrivet vridverktyg
(73) Junkers John K., Saddle River, New Jersey 07458,
US
-

- (51) **B25F 5/02** (87) **1 016 504**
B24B 23/02 B27B 9/00

- (21) **99122349.6** (45) 2005-01-19
(54) Elektriskt verktyg, särskilt vinkelslip
(73) C. & E. Fein GmbH, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau,
DE
-

- (51) **B25F 5/02** (87) **1 016 505**
B24B 23/02 B27B 9/00

- (21) **99122350.4** (45) 2005-01-19
(54) Elektriskt verktyg, särskilt vinkelslip
(73) C. & E. Fein GmbH, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau,
DE
-

- (51) **B29C 44/42** (87) **1 237 699**

- (21) **00981407.0** (45) 2004-11-10
(54) Metod för att tillverka skummade plastprodukter
(73) Oy KWH Pipe AB, 65370 Vasa, FI
-

- (51) **B29C 45/72** (87) **1 260 339**
B29C 35/16 B29C 49/64
B29C 71/00

- (21) **02018766.2** (45) 2004-11-03
(54) Sätt och anordning för kylning av förform efter
formning, jämte kylkropp
(73) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., Bolton
Ontario L7E 5S5, CA
-

- (51) **B31F 1/20** (87) **1 311 385**
B32B 29/08

- (21) **01960793.6** (45) 2004-12-08
(54) Metod och anordning för att tillverka kartong och
en kartongprodukt
(73) M-real Oyj, 02100 Espoo, FI
-

- (51) **B41M 5/40** (87) **1 372 978**

- (21) **02703533.6** (45) 2004-11-03
(54) Värmekänsligt skrivark och dess användning
(73) Mitsubishi Hitec Paper Flensburg GmbH, 24941
Flensburg, DE
-

- (51) **B60C 9/20** (87) **1 372 987**
B60C 9/22 B29D 30/16
B29D 30/70

- (21) **02729976.7** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för tillverkning av en

gördelkonstruktion i ett däck, särskilt för motorcykelhjul

(73) PIRELLI PNEUMATICI S.p.A., 20126 Milano, IT

(51) **B60J 1/08**

(87) **1 031 447**

(21) **00400432.1**

(45) 2004-11-03

(54) Fästanordningar för en bilglasruta

(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 92400 Courbevoie, FR

(51) **B60K 41/08**

(87) **0 922 604**

F16H 61/04

F16H 59/56

F16D 48/10

(21) **98122536.0**

(45) 2004-10-27

(54) Elektriska styrmetoder för växling av fordonstransmission innefattande att bestämma kopplingsstatus

(73) Meritor Transmission Corporation, 2135 West Maple Road 48084 Troy MI US, US
WABCO STANDARD GmbH, 30453 Hannover, DE

(51) **B60R 21/16**

(87) **1 203 702**

B60R 21/00

(21) **00123776.7**

(45) 2005-01-05

(54) Säkerhetssystem med flera expanderbara och frigörbara skyddselement

(73) Ford Global Technologies LLC, Dearborn, Michigan 48126, US

(51) **B60R 21/18**

(87) **0 907 529**

(21) **97935123.6**

(45) 2005-01-19

(54) Uppblåsbart, rörformigt torsorörelsebegränsningssystem

(73) Zodiac Automotive US Inc., Tempe, Arizona 85283, US

(51) **B60T 13/68**

(87) **1 385 729**

F16J 15/06

(21) **02748676.0**

(45) 2004-10-27

(54) Elektropneumatisk dubbelregleringsventil med en tätninganordning

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/02**

(87) **1 206 379**

B60T 17/00

B60T 11/32

(21) **00954472.7**

(45) 2004-11-17

(54) Säkerhetsanordning för en luftbehandlingsanläggning för ett fordon

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, 80809 München, DE

(51) **B61H 5/00** (87) **1 345 801**
F16D 55/224
(21) **01989596.0** (45) 2004-11-24
(54) Bromsaktivator med energiackumulator och svängmassa
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE

(51) **B65B 3/04** (87) **1 283 795**
B65B 43/50 B65B 61/02
B67C 3/20
(21) **01936603.8** (45) 2004-12-08
(54) Sätt att fylla en behållare med en produkt, som innehåller olika, blandbara ingredienser
(73) SERAC GROUP, 72400 La Ferté-Bernard, FR

(51) **B65B 67/12** (87) **1 355 826**
B65F 1/06
(21) **02710758.0** (45) 2004-12-29
(54) Påshållare för hygien- och avfallspåsar
(73) PLH Arkitekter AS, 2100 Copenhagen O, DK

(51) **B65D 8/14** (87) **1 060 999**
E05C 19/06
(21) **00117161.0** (45) 2004-12-15
(54) Behållare, särskilt för transport av frukt och grönsaker
(73) IFCO Systems GmbH, 82049 Pullach, DE

(51) **B65D 17/32** (87) **1 276 673**
B21D 51/38
(21) **01921633.2** (45) 2004-12-01
(54) Burkända
(73) CROWN Packaging Technology Inc, Alsip, IL 60803-2599, US

(51) **B65D 19/18** (87) **1 264 774**
B65D 21/08 B65D 6/24
(21) **01660109.8** (45) 2004-11-03
(54) Pallåda
(73) Modularbox Oy, 00530 Helsinki, FI

(51) **B65D 43/02** (87) **1 336 572**
B65D 81/34
(21) **02380104.6** (45) 2004-11-17
(54) Förslutningslock
(73) Llorente Lecue David, 08391 Tiana, ES

(51) **B65D 47/06** (87) **1 399 369**
A47G 19/22 B65D 41/26
(21) **02735454.7** (45) 2004-10-27
(54) Pip för konsumtion av dryck, samt tillämpning på

champagneprovning

(73) Veuve Clicquot Ponsardin - Maison Fondée en 1772,
51100 Reims, FR

(51) **B65D 77/06** (87) **1 328 447**

(21) **01969612.9** (45) 2004-11-03

(54) Pallcontainer

(73) MAUSER-WERKE GmbH & Co. KG, 50321 Brühl, DE

(51) **B65D 81/127** (87) **1 284 224**

B32B 27/28

(21) **02292016.9** (45) 2004-10-27

(54) Mellanstycke med avdragbara folier med
identifierbar tjocklek

(73) Caillas Jean-Jacques, 78000 Versailles, FR

(51) **B65D 81/36** (87) **1 144 271**

(21) **99942865.9** (45) 2004-11-17

(54) Förpackning för beståndsdelarna till ett
demonterat kopplingsskåp

(73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, 35745
Herborn, DE

(51) **B65G 47/31** (87) **1 227 051**

(21) **02001690.3** (45) 2004-12-29

(54) Metod och anordning för transport av pappersbuntar

(73) Körber PaperLink GmbH, 22529 Hamburg, DE

(51) **B66C 11/20** (87) **0 920 399**

B66C 13/38

(21) **97934565.9** (45) 2004-10-27

(54) Styrsystem för en lingripskopa

(73) KCI Konecranes Plc, 05830 Hyvinkää, FI

(51) **B66F 9/22** (87) **1 157 963**

E02F 9/22

(21) **01304608.1** (45) 2004-10-27

(54) Hydrauliskt system för hjullastare

(73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Uttoxeter
Staffordshire ST14 5JP, GB

(51) **C01C 1/18** (87) **1 292 537**

C05C 1/02

(21) **01901224.4** (45) 2004-12-08

(54) Förfarande för framställning av termiskt och
mekaniskt stabilt, kornformigt ammoniumnitrat

(73) Kemira GrowHow Oy, 00180 Helsinki, FI

(51) **C01F 7/00** (87) **1 204 596**

- (21) **00964010.3** (45) 2004-10-27
(54) Kvasikristallina böhmiter innefattande tillsatsmedel
(73) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4 3818 LE Amersfoort, NL
-

- (51) **C01F 7/34** (87) **1 200 350**
(21) **00960436.4** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för framställning av kvasikristallina böhmiter
(73) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4 3818 LE Amersfoort, NL
-

- (51) **C02F 1/461** (87) **1 301 437**
C02F 1/46
(21) **01947317.2** (45) 2004-11-03
(54) Anordning för behandling av vatten
(73) Perma-Trade Wassertechnik GMBH, 71229 Leonberg, DE
-

- (51) **C03C 1/00** (87) **1 358 133**
C03C 13/00
(21) **01931635.5** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för framställning av isoleringsmaterial av mineralfibrer
(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, 45966 Gladbeck, DE
-

- (51) **C03C 14/00** (87) **1 315 680**
C03C 8/14
(21) **01969262.3** (45) 2004-12-08
(54) Glaskeramikmassa och användning därav
(73) W.C. Heraeus GmbH, D-63450 Hanau, DE
-

- (51) **C07C225/18** (87) **1 246 791**
A61K 31/135 A61P 23/00
(21) **00990824.5** (45) 2004-10-27
(54) Aminometyl-fenyl-cyklohexanonderivat
(73) Grüenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
-

- (51) **C07C253/30** (87) **1 313 698**
C07C255/37
(21) **01971945.9** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för framställning av substituerade fenylacetonitriler
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel, CH
-

- (51) **C07C311/21** (87) **1 005 453**
A61K 31/18
(21) **98939384.8** (45) 2004-10-27
(54) Substituerade bensenföreningar som

antiproliferativa kolesterolsänkande medel
(73) TULARIK INC., South San Francisco, California
94080, US

(51) **C07D209/72** (87) **1 206 452**

(21) **00953267.2** (45) 2004-11-03

(54) Ny metod för beredning av
bensoperhydroisoindolföreningar

(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR

(51) **C07D239/42** (87) **1 144 389**
A61K 31/505 A61P 3/06

(21) **99962471.1** (45) 2004-11-10

(54) Kristallint
bis[(E)-7-[4-(4-fluorofenyl)-6-isopropyl-2-[metyl(metylsulfonyl)amino]-pyrimidin-5-yl]](3R,5S)-3,5-dihydroxihept-6-enonsyra]kalciumsalt

(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **C07D281/10** (87) **1 263 747**
C07D417/12 C07F 9/6536
A61K 31/554 A61K 31/662
A61P 3/06

(21) **01909970.4** (45) 2004-11-24

(54) 1,5-benzotiazepiner och användning därav som
hypolipidemika

(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **C07D307/50** (87) **1 317 436**

(21) **01984638.5** (45) 2004-11-03

(54) Sur katalys i gasfas

(73) INTERNATIONAL FURAN TECHNOLOGY (PTY) LIMITED,
Durban 4001 KwaZulu Natal, ZA

(51) **C07D311/72** (87) **1 363 896**

(21) **02707586.0** (45) 2004-11-10

(54) Syntes av beta-lapakon och dess mellanprodukter

(73) ArQule Inc., Woburn, MA 01801-5140, US

(51) **C07D401/14** (87) **1 387 840**
C07D471/04 A61K 31/4196
A61P 35/00

(21) **02771564.8** (45) 2004-12-15

(54) 3,5-diamino-1,2,4-triazoler som kinasinhibitorer

(73) Schering Aktiengesellschaft, 13342 Berlin, DE

(51) **C07D403/04** (87) **0 816 358**
A61K 31/505

(21) **97109547.6** (45) 2004-11-03

(54) 4-Amino-2-ureido-pyrimidin-5-karboxamider,

förfarande för deras framställning, läkemedel

(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt
am Main, DE

(51) **C07D405/12** (87) **1 082 321**
A61K 31/50 C07D401/12
C07D403/12

(21) **99918178.7** (45) 2004-11-17
(54) Heterocykliska derivat som hämmar faktor xa
(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **C07D409/14** (87) **1 373 263**

(21) **02722547.3** (45) 2004-10-27
(54) Heterocykliska föreningar för åldersrelaterade
komplikationer samt diabetesrelaterade vaskulära
komplikationer
(73) Torrent Pharmaceuticals Ltd, Ahmedabad 380 009,
Gujarat State, IN

(51) **C07D471/04** (87) **1 380 585**

(21) **03024166.5** (45) 2004-11-10
(54) Pyrazolopyridin som intermediär
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,
US

(51) **C07D487/04** (87) **1 296 983**
C07D295/22 C07D213/71

(21) **01936729.1** (45) 2004-11-17
(54) Nytt förfarande för framställning av
pyrazolopyrimidinoner
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

(51) **C07D491/22** (87) **1 213 291**
A61K 31/438 A61P 25/00

(21) **02005982.0** (45) 2004-12-01
(54) Spiro[1-azabicyklo[2.2.2]oktan-3,2'-(3'H)-furo[2,3
-b]pyridin för användning vid behandling av
psykotiska störningar och
intelligensförsämringsstörningar
(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **C07D495/14** (87) **1 259 515**
C07D495/04 A61K 31/4365
A61P 29/00 C07D495/20

(21) **01908123.1** (45) 2004-11-10
(54) Tienopyridinderivat till användning som
inflammationshämmande medel
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka
540-08645, JP

(51) **C07F 9/30** (87) **1 240 172**
A61K 31/662
(21) **00983634.7** (45) 2004-11-10
(54) Nya aminopropylfosfinsyror
(73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE

(51) **C07H 17/08** (87) **1 265 908**
(21) **01919556.9** (45) 2004-11-03
(54) Förfarande för framställning av
9-deoxo-8a-aza-(8a-alkyl)-homoerytromycin A
derivat från 9-deoxo-9(Z)-hydroxiiminoerytromycin
A
(73) MERIAL, 69002 Lyon, FR

(51) **C07H 19/04** (87) **1 264 836**
(21) **02018235.8** (45) 2004-12-01
(54) Förfaranden för framställning av
indolopyrrolokarbazolderivat
(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo
103-8416, JP

(51) **C07H 19/067** (87) **0 679 160**
C07H 19/167 A61K 31/70
A61K 31/515 A61K 31/505
A61K 31/715 A61P 1/16
(21) **94903322.9** (45) 2004-11-17
(54) Pyrimidinnukleotidprekursorer för behandling av
inflammatorisk hepatit
(73) Wellstat Therapeutics Corporation, Gaithersburg,
MD 20878, US

(51) **C07K 5/02** (87) **1 323 729**
C07K 5/06 C07D209/42
C07D225/02
(21) **03290607.5** (45) 2004-11-03
(54) Nytt förfarande för syntes av
(2S-3aS,7aS)-perhydroindol-2-karboxylsyra och
estrar därav och användning vid syntes av
perindopril
(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92415 Courbevoie Cédex,
FR

(51) **C07K 5/06** (87) **1 319 668**
C07K 5/02 C07D209/42
(21) **03290606.7** (45) 2004-10-27
(54) Nytt förfarande för syntes av
(2S,3aS,7aS)-1-((S)-alanyl)-oktahydro-1H-indol-2-k
arbonsyraderivat och användning därav vid syntes
av perindopril
(73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense

92415 Courbevoie Cedex, FR

- (51) **C07K 7/23** (87) **1 309 607**
A61K 38/09
(21) **01978273.9** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för framställning av LHRH-antagonister
(73) Zentaris GmbH, 60314 Frankfurt/Main, DE
-

- (51) **C07K 14/425** (87) **1 381 625**
C12N 15/00 C12N 15/62
C12N 15/10 G01N 33/00
C12Q 1/68
(21) **01972260.2** (45) 2004-11-24
(54) Mutanter av grönfluorescerande protein
(73) Amersham Biosciences UK Limited, Little Chalfont,
Buckinghamshire HP7 9NA, GB
-

- (51) **C07K 14/435** (87) **1 233 984**
A61K 38/17 G01N 33/68
A61P 37/08
(21) **00987296.1** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande för framställning av allergener från
getinggift med reducerad IgE-reaktivitet
(73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE
-

- (51) **C07K 16/28** (87) **0 807 125**
C07K 16/46 G01N 33/577
A61K 39/395
(21) **96939805.6** (45) 2004-10-27
(54) Monoklonala antikroppar för behandling och diagnos
av psoriasis
(73) Centro de Inmunologia Molecular, Ciudad Habana
12100, CU
-

- (51) **C08B 31/00** (87) **0 952 988**
C08L 3/06 D21H 17/28
D21H 17/44
(21) **98905305.3** (45) 2004-12-08
(54) Polymermodifierad anjonisk stärkelse, förfarande
för dess framställning och dess användning
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C08B 37/16** (87) **1 232 188**
A61K 9/10 A61K 9/14
(21) **00956571.4** (45) 2004-10-27
(54) Cyklodextriner som substituerats av
fluoralkylgrupper, deras beredning och användning
(73) UNIVERSITE DE ROUEN, 76821 Mont-Saint-Aignan
Cédex, FR
-

- (51) **C08F 2/01** (87) **1 203 029**
C08F 2/02 C08F 2/06
C08F220/32 C08F220/12

C08F212/08

C09D163/00

- (21) **00947253.1** (45) 2004-11-10
(54) Metod för kontinuerlig framställning av gelfria polymerer och pulver- och flytande beläggningsapplikationer innehållande gelfria polymerer
(73) Johnson Polymer Inc., Sturtevant, WI 53177-0902, US
-

- (51) **C08F263/04** (87) **0 924 229**
C09J151/00 C08F265/04

- (21) **98121998.3** (45) 2004-10-27
(54) Vinylacetet-etylen- och vinylacetat-homopolymeremulsioner med ultrahög halt av fasta material
(73) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, Wilmington, Delaware 19803-7663, US
-

- (51) **C08G 18/28** (87) **1 171 498**
C09D175/04 C08G 18/62

- (21) **00916425.2** (45) 2004-12-22
(54) Syrabeständig, klar beläggningskomposition med hög andel fast substans
(73) E I du Pont de Nemours and Company, Wilmington Delaware 19898, US
-

- (51) **C08G 64/30** (87) **1 404 740**

- (21) **02760199.6** (45) 2004-12-01
(54) Förfarande för framställning av alifatiska oligokarbonatdioler
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C08G 65/32** (87) **0 902 042**

- (21) **98402230.1** (45) 2004-11-03
(54) Härdbar komposition
(73) KANEKA CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
-

- (51) **C08G 77/455** (87) **0 994 144**
C08H 1/00

- (21) **99119586.8** (45) 2004-12-08
(54) Polypeptid-polysiloxan-sampolymerer
(73) Goldschmidt AG, 45127 Essen, DE
-

- (51) **C08J 5/18** (87) **0 912 628**
B29C 55/08 B29D 7/01

- (21) **98916620.2** (45) 2004-11-03
(54) Sätt för framställning av cellulosahaltiga formkroppar
(73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, 4860 Lenzing, AT

-
- (51) **C08J 5/24** (87) **0 707 032**
B29C 70/00 B32B 5/30
- (21) **95116964.8** (45) 2004-11-03
- (54) Kompositmaterial med termoplastiska partiklar vid gränsytan mellan skikt
- (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., Wilmington, Delaware 19801, US
-

- (51) **C08K 5/32** (87) **0 953 009**
C08F 2/06 C08F 2/44
C08F136/20 C08F236/20
C08F212/12 C08L 47/00
C09D147/00 C09D 7/12
A61K 47/32
- (21) **98900250.6** (45) 2004-12-01
- (54) Förfarande för framställning av polymera mikrogeler
- (73) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE, Parkville, Victoria 3052, AU
-

- (51) **C08L 3/02** (87) **0 947 559**
C08L 67/02 C08L 67/04
C08L 75/06 C08L 77/06
C08L 77/12 C08J 5/18
C08G 18/08
- (21) **99113033.7** (45) 2004-10-27
- (54) Biologiskt nedbrytbara polymera kompositioner innefattande stärkelse och en termoplastisk polymer
- (73) NOVAMONT S.p.A., 28100 Novara, IT
-

- (51) **C08L 23/06** (87) **0 903 374**
C08J 5/18
- (21) **98115788.6** (45) 2004-10-27
- (54) Plastfolie
- (73) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, 91301 Forchheim, DE
-

- (51) **C08L 33/06** (87) **1 200 521**
A61K 9/20 A61K 9/32
- (21) **01902385.2** (45) 2004-11-10
- (54) Dispersion med nonjonisk emulgator
- (73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE
-

- (51) **C08L 61/06** (87) **1 187 878**
C08G 8/04
- (21) **00914212.6** (45) 2004-11-03
- (54) Metod för beredningen av polymerer
- (73) Dynea Chemicals OY, 00170 Helsinki, FI
-

- (51) **C08L 67/02** (87) **0 990 013**
- (21) **99917865.0** (45) 2004-11-03
- (54) Metod att framställa gjutna partiklar med modifierad polyester och nämnda gjutna artiklar
- (73) Atofina, 92800 Puteaux, FR
-
- (51) **C08L 97/02** (87) **1 278 802**
B27N 1/02
- (21) **01943000.8** (45) 2004-10-27
- (54) Formmassa av träpartiklar och duroplastprepolymerer
- (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, 4020 Linz, AT
-
- (51) **C09C 1/50** (87) **1 114 848**
C08K 3/04
- (21) **01103196.0** (45) 2004-08-18
- (54) Kol svart och sammansättningar innehållande kol svart
- (73) CABOT CORPORATION, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
-
- (51) **C09D 4/06** (87) **1 063 266**
C08F265/04 C09D 4/00
C08F222/10 C08F 2/44
C09D 5/34
- (21) **00112552.5** (45) 2004-10-27
- (54) Framställning och användning av kalla plastbeläggningar baserade på akrylharts
- (73) Surface Specialties Austria GmbH, 8402 Werndorf, AT
-
- (51) **C09D 5/03** (87) **1 056 811**
C09D201/02
- (21) **99915524.5** (45) 2004-10-27
- (54) Förfarande för framställning av pulverbeläggningar
- (73) E.I. Dupont de Nemours and Company Inc., Wilmington, DE 19898, US
-
- (51) **C09D 5/44** (87) **1 177 263**
- (21) **00921937.9** (45) 2004-10-27
- (54) Elektrodeponeringsbad som innehåller yttrium
- (73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US
-
- (51) **C09D 11/02** (87) **0 857 767**
B41M 5/00 B32B 13/04
B32B 33/00 E04F 13/14
- (21) **97937822.1** (45) 2004-10-27
- (54) Hållbar djuptrycksfärg och användning därav
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO. LTD., Tokyo 162-01, JP
-

- (51) **C09D 17/00** (87) **0 993 494**
C09C 1/36
- (21) **98933002.2** (45) 2005-01-12
- (54) Metod för framställning av en ljusbeständig vattenhaltig uppslamning av titandioxidpigment
- (73) E I du Pont de Nemours and Company, Wilmington Delaware 19898, US
-
- (51) **C09D131/02** (87) **1 370 621**
- (21) **02724229.6** (45) 2004-12-01
- (54) Vattenhaltiga plastdispersioner, förfarande för deras framställning samt deras användning
- (73) Celanese Emulsions GmbH, 61476 Kronberg/Ts., DE
-
- (51) **C09D151/06** (87) **0 977 818**
C09D123/04
- (21) **98916754.9** (45) 2004-11-10
- (54) Fuktbeständiga belagda metallunderlag
- (73) DUPONT CANADA INC., Mississauga, Ontario L5M 2H3, CA
-
- (51) **C10L 1/32** (87) **1 058 719**
B01F 3/08
- (21) **99905761.5** (45) 2004-10-27
- (54) Bränsleemulsionsblandningssystem
- (73) Clean Fuels Technology Inc., Reno, NV 89502-4209, US
-
- (51) **C12N 15/10** (87) **0 832 210**
C12Q 1/68
- (21) **96921269.5** (45) 2004-10-27
- (54) Metoder för punktmutation-detektering med nukleinsyra reparationsenzym och in vitro mutagenes
- (73) Trevigen Inc., Gaithersburg, MD 20877, US
-
- (51) **C12N 15/10** (87) **1 115 856**
C12N 15/55 C12N 15/90
C12N 9/22
- (21) **99969437.5** (45) 2004-11-17
- (54) Metod för att erhålla insättningsmutationer
- (73) Wisconsin Alumni Research Foundation, Madison, WI 53707-7365, US
-
- (51) **C12N 15/11** (87) **1 045 901**
C12N 9/00 A61K 31/70
C07H 21/04
- (21) **99901050.7** (45) 2004-11-03
- (54) Ribozymala nukleinsyror som spaltar CCR5 eller CXCR4
- (73) King'S College London, London WC2R 2LS, GB
Queen Mary and Westfield College, London E1 4NS, GB
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 883 687**
C07K 14/705 C07K 16/28
C12N 5/20
- (21) **97904948.3** (45) 2004-10-27
- (54) C-C CKR-5-, CC-kemokininreceptor, derivat därav och deras användningar
- (73) Euroscreen S.A., 1070 Brussels, BE
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 927 249**
C12N 15/62 C07K 14/47
G01N 33/68
- (21) **97936814.9** (45) 2004-11-03
- (54) E2F-ubikitineringsdomän och analyser för hämmare av E2F-ubikitinering
- (73) TopoTarget UK Limited, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 861 892**
C07K 14/40 A61K 39/00
- (21) **98102990.3** (45) 2004-10-20
- (54) Stressproteinepitoper
- (73) NEUTECH PHARMA PLC, Manchester M13 9WL, GB
-

- (51) **C12N 15/40** (87) **0 717 108**
C07K 14/08 C12N 7/01
A61K 39/12 G01N 33/569
- (21) **95917990.4** (45) 2004-10-27
- (54) Rekombinant PRRSV-protein, diagnostiskt kit och vacciner innehållande detta rekombinanta PRRSV-protein
- (73) Wyeth Farma S.A., 28700 San Sebastian de los Reyes, Madrid, ES
-

- (51) **C12N 15/54** (87) **0 991 765**
C12N 15/82 C12N 5/10
A01H 5/00
- (21) **98917476.8** (45) 2004-12-08
- (54) Resistensmarkör för monokotyledoner
- (73) BIOGEMMA UK LIMITED, Cambridge CB4 4GZ, GB
-

- (51) **C12Q 1/04** (87) **1 297 177**
- (21) **01949540.7** (45) 2004-11-24
- (54) Detektering och/eller diskriminering va bakterier av Vibrio-släktet
- (73) Rambach Alain, F-75006 Paris, FR
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 017 855**
C12P 19/34
- (21) **99937170.1** (45) 2004-11-03
- (54) Förfaranden för syntes av polynukleotider genom ligering av multipla oligomerer

(73) LUMIGEN INC., Southfield, Michigan 48034, US

(51) **C21C 5/46** (87) **0 965 649**
C21C 5/52 F27B 3/20
F27B 3/22 F23D 14/32

(21) **99111669.0** (45) 2004-12-08
(54) Supersonisk koherent gasstråle för tillförsel av gas i en vätska
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY INC., Danbury, CT 06810-5113, US

(51) **C21D 8/12** (87) **1 313 886**
(21) **01974140.4** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för styrning av fördelningen av inhibitorer vid produktion av elektriska bandstål med konrorientering
(73) ThyssenKrupp Acciai Speciali Terni S.p.A., 05100 Terni, IT

(51) **C22C 19/05** (87) **1 154 027**
(21) **00900898.8** (45) 2004-11-10
(54) Värmebeständig legeringstråd
(73) Sumitomo Electric Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(51) **C23C 2/12** (87) **1 029 940**
(21) **00400358.8** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för aluminering av stål för erhållande av ett tunt gränsyttskikt
(73) Usinor, 92800 Puteaux, FR

(51) **C23C 14/56** (87) **1 383 937**
B01J 3/02
(21) **02727687.2** (45) 2004-10-27
(54) Anordning för införeling av ett flexibelt banformigt material i en kammare
(73) Tecmachine, 42160 Andrézieux-Bouthéon, FR

(51) **C23C 22/12** (87) **0 866 886**
C23C 22/13 C23C 22/36
(21) **96942834.1** (45) 2004-10-27
(54) Konvertbelägningsblandningar av zinkfosfat och förfaranden
(73) PPG Industries Ohio Inc., Cleveland, OH 44111, US

(51) **C23C 22/63** (87) **0 955 394**
C23C 22/52 C23C 8/10
C25D 11/34
(21) **99107792.6** (45) 2005-01-19

(54) Förfarande för åstadkommande av ett skyddsskikt på den inre ytan av ett kopparrör

(73) KM Europa Metal AG, 49074 Osnabrück, DE

(51) **C23F 11/00**

C09D 5/08

C08K 5/38

C08K 5/40

C08K 3/36

(87) **1 063 320**

C09D 5/10

C08K 5/39

C08K 5/405

(21) **99903926.6**

(45) 2004-11-10

(54) Korrosionsskyddande beläggningmaterial och förfarande för förhindrande av rost

(73) Nippon Steel Corporation, Tokyo 100-0004, JP
Nippon Paint Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 531-0077, JP

(51) **C25B 15/04**

(87) **1 303 648**

(21) **01971773.5**

(45) 2004-12-08

(54) Motoriserad anordning för att justera elektrodavståndet i kvicksilverceller

(73) De Nora Elettrodi SpA, Via Dei Canzi 1 20134 Milano, IT

(51) **D04H 1/70**

D04H 1/00

(21) **00100298.9**

(87) **1 026 301**

(45) 2004-10-27

(54) Förfarande och anordning för framställning av en isoleringsmaterialsmatta

(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, 45966 Gladbeck, DE

(51) **D05B 61/00**

D05B 1/10

(21) **00990581.1**

(87) **1 257 706**

(45) 2004-11-17

(54) Förfarande och anordning för maskinell syning av en dubbel kedjestygnsöm

(73) Schmale-Holding GmbH. & Co., 48607 Ochtrup, DE

(51) **D06F 58/00**

(87) **1 358 380**

(21) **02704671.3**

(45) 2004-11-17

(54) Torkstativ för en tvättorkare

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE

(51) **D06F 73/00**

(87) **1 346 098**

(21) **01985834.9**

(45) 2004-11-03

(54) Anordning för glättning av skjortor

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE

(51) **D21F 1/00**

(87) **1 333 120**

- D21F 7/08
(21) **02002433.7** (45) 2004-10-27
(54) Pappersmaskinväv, i synnerhet pressfilt
(73) Thomas Josef Heimbach GmbH & Co., D-52353 Düren,
DE
-
- (51) **D21F 1/02** (87) **1 083 259**
(21) **00116670.1** (45) 2004-11-03
(54) Inloppslåda
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **D21F 9/00** (87) **1 083 260**
(21) **00116688.3** (45) 2004-11-03
(54) Dubbelviraformare
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **D21F 11/00** (87) **1 192 313**
(21) **00917201.6** (45) 2004-11-03
(54) Textureringsrulle för en pappersmaskin
(73) Arjo Wiggins Fine Papers Limited, Basingstoke,
Hampshire RG21 4EE, GB
-
- (51) **D21H 17/01** (87) **0 831 176**
D21H 19/38
(21) **97116484.3** (45) 2004-10-27
(54) Användning av karbonatiseringsslam från
sockerfabriker vid pappersframställning
(73) COFAV S.P.A., 36028 Rossano Veneto (Vicenza), IT
-
- (51) **E01B 29/05** (87) **1 179 635**
E01B 29/06 E01B 27/11
(21) **01890184.3** (45) 2004-12-01
(54) Maskin för demontering av ett gammalt och läggning
av ett nytt spår
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H., A-1010 Wien, AT
-
- (51) **E01B 31/17** (87) **1 163 393**
(21) **00920566.7** (45) 2004-10-27
(54) Anordning av slipmoduler med slipverktyg i
rälslipmaskin
(73) Scherf Wilfried, 07768 Hummelshain, DE
Luddeneit Michael, 07768 Hummelshain, DE
-
- (51) **E01B 35/10** (87) **1 001 085**
E01B 27/17
(21) **99890312.4** (45) 2004-12-01
(54) Metod och stoppningsmaskin för stoppningen av ett
spår

(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-
Industriegesellschaft m.b.H., A-1010 Wien, AT

(51) **E02D 3/074** (87) **1 163 396**
B60K 26/02
(21) **00920532.9** (45) 2004-10-27
(54) Jordpackningsanordning med servostyrning
(73) Wacker Construction Equipment AG, 80809 München,
DE

(51) **E04C 2/16** (87) **1 184 525**
(21) **01119297.8** (45) 2004-11-03
(54) Fiberplatta
(73) KRONOTEC AG, 6006 Luzern, CH

(51) **E04D 12/00** (87) **1 144 774**
(21) **99960954.8** (45) 2004-11-03
(54) Vattenångspärr och metod för att tillverka
densamma
(73) Icopal A/S, 2770 Kastrup, DK

(51) **E04G 5/04** (87) **1 045 087**
E04G 21/14 E04B 1/41
(21) **00107937.5** (45) 2004-11-03
(54) Korrosionsskyddad upphängningspunkt
(73) DOKA Industrie GmbH, A-3300 Amstetten, AT

(51) **E04G 23/02** (87) **0 942 118**
E04C 5/07
(21) **99104111.2** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för att genom limning förbinda ett
bandformigt spännorgan med en betongyta
(73) Leonhardt Andrä und Partner Beratende Ingenieure
VBI GmbH, 70192 Stuttgart, DE

(51) **E05B 45/06** (87) **1 056 913**
E05B 47/00
(21) **99936613.1** (45) 2004-12-08
(54) Dörrterminal med nödöppningsknapp och
indikering modul
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE

(51) **E05C 17/28** (87) **1 130 206**
E05F 3/22
(21) **01103194.5** (45) 2004-12-01
(54) Fasthållningsanordning för ett dörrblad
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE

(51) **F01C 3/02** (87) **1 307 634**

- (21) **00954180.6** (45) 2004-11-03
(54) Toroidformig förbränningsmotor med variabel geometri
(73) VGT Technologies Inc., Calgary, Alberta T3C 3J5, CA
-

- (51) **F01D 17/16** (87) **1 009 918**
(21) **98909190.5** (45) 2004-11-10
(54) Turbokompressor med tryckblanderad dubbelaxel och munstycke
(73) Honeywell International Inc., Morristown, New Jersey 07962-2245, US
-

- (51) **F01N 3/021** (87) **1 194 681**
F01N 3/035 F01N 3/28
(21) **00940554.9** (45) 2004-11-24
(54) Anordning och metod för att avlägsna sotpartiklar från avgaser från förbränningsprocesser
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London SW1Y 5BQ, GB
-

- (51) **F01N 3/023** (87) **1 303 685**
F01N 11/00 F01N 3/035
F01N 3/08 F01N 3/031
(21) **01984342.4** (45) 2004-11-03
(54) Avgasrening
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
-

- (51) **F01N 9/00** (87) **1 333 165**
G01N 15/02 F01N 11/00
(21) **03001562.2** (45) 2005-01-12
(54) Metod för bestämning av mängden partiklar ackumulerat i ett partikelfilter
(73) C.R.F. Societa Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (TO), IT
-

- (51) **F02C 7/232** (87) **1 198 665**
F02C 7/228
(21) **00975169.4** (45) 2004-11-17
(54) Bränslefordelare och ekologiskt system för en gasturbinmotor
(73) AlliedSignal Inc., Morristown, New Jersey 07962-2245, US
-

- (51) **F02D 41/02** (87) **0 961 876**
F01N 3/08
(21) **98963456.3** (45) 2005-01-19
(54) Förfarande för drift av en dieselmotor
(73) DaimlerChrysler AG, 70546 Stuttgart, DE

(51) **F02K 1/00** (87) **1 068 438**
F02K 1/12
(21) **00901662.7** (45) 2004-12-08
(54) System för att aktivera en inriktningsbar dysa genom en fjädrande ring för en reaktionsmotor
(73) SOCIETE NATIONALE D'ETUDE ET DE CONSTRUCTION DE MOTEURS D'AVIATION, "S.N.E.C.M.A.", F-75015 Paris, FR

(51) **F04D 13/02** (87) **0 810 374**
(21) **97401166.0** (45) 2004-11-03
(54) Centrifugalvätskepumpaggregat
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, JP
NTN CORPORATION, Osaka-shi Osaka 550-0003, JP

(51) **F15B 15/12** (87) **1 061 266**
F16J 15/54
(21) **00111788.6** (45) 2004-10-27
(54) Svängmotor med tätninganordning
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE

(51) **F15B 15/19** (87) **1 266 144**
F15B 15/26
(21) **01962427.9** (45) 2004-11-24
(54) Mekanism för kontrollerad frigöring särskilt för användning inom rymdindustrin
(73) ETIENNE LACROIX - TOUS ARTIFICES SA, 31600 Muret, FR

(51) **F16B 23/00** (87) **1 035 336**
(21) **99306407.0** (45) 2004-11-24
(54) Drivningsverktyg, fästelement och formningsverktyg
(73) JJCT Enterprises Inc., Folsom, CA 95630-1570, US

(51) **F16B 31/02** (87) **1 348 878**
(21) **03251957.1** (45) 2004-10-27
(54) Bricka, fäste försett med en bricka, förfarande för samt motordrivet verktyg för fästande av föremål
(73) Junkers John K., Saddle River, New Jersey 07458, US

(51) **F16C 11/04** (87) **1 320 688**
F16F 1/38
(21) **01980165.3** (45) 2004-12-01
(54) Länk
(73) Phoenix AG, 21079 Hamburg, DE

- (51) **F16D 65/12** (87) **1 099 872**
(21) **00123403.8** (45) 2004-12-22
(54) Förfarande för framställning av en friktionsring, särskilt för en bromsskiva och bromsskiva
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
-

- (51) **F16D 65/12** (87) **1 290 353**
(21) **01945215.0** (45) 2004-10-27
(54) Bromsskiva för en skivbroms
(73) SAB WABCO GmbH, 42859 Remscheid, DE
-

- (51) **F16K 31/08** (87) **1 307 676**
F16K 27/04
(21) **01955375.9** (45) 2004-11-03
(54) Bistabil magnetventil
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE
-

- (51) **F16L 3/12** (87) **1 242 764**
(21) **00993435.7** (45) 2004-11-10
(54) Böj- och hållhjälpmedel för rör, kabel och ledningar
(73) Kessler Peter, 75236 Kämpfelbach, DE
-

- (51) **F16L 11/22** (87) **1 108 175**
(21) **99946535.4** (45) 2004-10-27
(54) Lättböjlig rörledning för två skilda fluider
(73) DeLaval Holding AB, Tumba, SE
-

- (51) **F16L 17/025** (87) **1 018 617**
F16L 21/03 F16L 47/06
(21) **99126267.6** (45) 2004-11-03
(54) Tätningsring för en muffanslutning
(73) MOL GUMMIVERARBEITUNG GMBH & Co KG, D-49377 Vechta, DE
-

- (51) **F16L 53/00** (87) **1 375 997**
F01M 13/00 E03B 7/12
(21) **02014325.1** (45) 2005-01-12
(54) Uppvärmningsanordning för en fluidledning och förfarande för framställning
(73) David & Baader DBK Spezialfabrik elektrischer Apparate und Heizwiderstände GmbH, 76870 Kandel/Pfalz, DE
-

- (51) **F23Q 7/00** (87) **1 214 551**

(21) **00960314.3** (45) 2004-10-27
(54) Keramiskt glödstift
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F26B 25/02** (87) **1 232 371**
F26B 15/12 B65G 23/36

(21) **00958475.6** (45) 2004-11-10
(54) Rullbanetork
(73) Grenzebach BSH GmbH, 36251 Bad Hersfeld, DE

(51) **F28D 9/04** (87) **1 214 558**

(21) **00963187.0** (45) 2004-10-27
(54) Spiralvärmväxlare
(73) ALFA LAVAL AB, Tumba, SE

(51) **F41A 21/20** (87) **1 239 257**
B21C 37/15 C21D 9/12
C22C 38/44 C22C 38/46

(21) **02002665.4** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för tillverkning av rör för tunga artilleripjäser
(73) Edelmetallwerke Buderus AG, 35576 Wetzlar, DE
Rheinmetall W & M GmbH, 29345 Unterlüss, DE

(51) **F42B 3/04** (87) **1 291 611**
B60R 21/26 B60R 22/46

(21) **02019798.4** (45) 2004-11-03
(54) Gasgenerator av hybridtyp
(73) TRW Airbag Systems GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE

(51) **F42B 5/18** (87) **1 085 289**
F42B 5/285

(21) **00112455.1** (45) 2004-12-22
(54) Hylsbotten för grovkalibrig ammunition
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE

(51) **F42B 7/08** (87) **1 340 039**

(21) **01991765.7** (45) 2004-10-27
(54) Hagelpatron med biologiskt nedbrytbart mellanelement
(73) RUAG Ammotec GmbH, 90765 Fürth, DE

(51) **G01N 21/85** (87) **0 962 760**
B07C 5/342 G01N 21/88

(21) **99304241.5** (45) 2004-10-27
(54) Anordning för bestämning av kvaliteten på

kornformiga objekt
(73) Satake Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP

(51) **G01N 33/52** (87) **0 797 774**
G01N 33/92 C12Q 1/28

(21) **95940097.9** (45) 2004-11-10
(54) Flerskiktigt analyseselement
(73) IMI International Medical Innovations Inc.,
Mississauga, Ontario, L4V 1R9, CA

(51) **G01R 31/36** (87) **1 074 851**
H02J 7/00
(21) **00116801.2** (45) 2004-10-27
(54) Arrangemang för övervakning av ett av flera
seriekopplade underenheter bestående batteri
(73) Framatome ANP GmbH, 91058 Erlangen, DE

(51) **G01V 8/20** (87) **1 353 196**
(21) **03006412.5** (45) 2004-10-27
(54) Detektering av föremål samt ljusgaller
(73) SICK AG, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G03G 21/00** (87) **1 031 893**
G03G 15/08
(21) **00301456.0** (45) 2004-10-27
(54) Framkallningsanordning som har
toneragiteringselement och rengöringselement som
rengör ljustransmissionsfönster
(73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Nagoya-shi,
Aichi-ken 467-8561, JP

(51) **G05B 17/02** (87) **1 368 714**
G05B 23/02
(21) **02729789.4** (45) 2004-11-10
(54) Skattningsförfarande för en storhet i en process
inom råvaruindustrin under användning av en
stödvektormetod
(73) Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE

(51) **G05B 19/404** (87) **1 318 442**
(21) **01128799.2** (45) 2004-10-27
(54) Sätt för utförande av exakt lägesstyrning av minst
en industriell kinetisk anordning, särskilt minst
en industrirobot
(73) Hydro-Control Steuerungstechnik GmbH, 26180
Rastede, DE

(51) **G05B 19/418** (87) **1 040 397**
G05B 19/042
(21) **99932943.6** (45) 2004-10-27
(54) Kommunikationsarkitektur för ett system för

- processtyrning
(73) Areva T&D SA, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR
-
- (51) **G06F 1/00** (87) **1 190 289**
G06F 12/14
(21) **00927294.9** (45) 2004-11-10
(54) Testande av mjukvara
(73) SmartTrust Systems Oy, 00051 Sonera, FI
-
- (51) **G06F 17/24** (87) **1 040 428**
G06F 17/21
(21) **98961846.7** (45) 2004-11-03
(54) Datoriserad prepress
(73) VISTAPRINT TECHNOLOGIES LIMITED, Hamilton HM-12, BM
-
- (51) **G06F 17/30** (87) **1 386 257**
H04L 12/66 H04L 29/06
(21) **02712983.2** (45) 2004-11-10
(54) Arrangemang för att processa klientbegäran
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI
-
- (51) **G06F 17/50** (87) **1 168 206**
G06F 11/34
(21) **01114916.8** (45) 2004-12-01
(54) Förfarande för analys av effektförlusten respektive energiförbrukningen i en elektrisk krets eller komponent
(73) Chipvision Design Systems AG, 26121 Oldenburg, DE
-
- (51) **G06K 19/07** (87) **1 317 732**
(21) **01963338.7** (45) 2004-11-03
(54) Multiportskort
(73) NagraCard SA, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
-
- (51) **G07D 11/00** (87) **1 250 683**
E05G 1/14 G07F 7/10
(21) **01913767.8** (45) 2004-11-03
(54) Sedelautomat
(73) Wincor Nixdorf International GmbH, 33106 Paderborn, DE
-
- (51) **G08B 3/10** (87) **1 064 629**
(21) **99919107.5** (45) 2004-11-17
(54) Drivkrets för en alarmtongenerator
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-
- (51) **G08B 13/196** (87) **1 272 991**

- G08B 25/08
(21) **01917984.5** (45) 2004-11-03
(54) Larmförfarande och -anordning
(73) LBL Trading CV, 2182 LM Hillegom, NL
-
- (51) **G21C 19/18** (87) **0 978 847**
F16L 55/18
(21) **99306159.7** (45) 2004-10-27
(54) Klämma för övre T-box i härdstril
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345,
US
-
- (51) **H01H 11/00** (87) **1 045 412**
H01H 23/12 H01H 23/26
(21) **00250125.2** (45) 2004-11-03
(54) Mekanism för fritt val av tangentfunktionen
(73) N & L ELEKTROTECHNIK, D-63791 Karlstein, DE
-
- (51) **H01H 33/90** (87) **0 822 565**
(21) **97109707.6** (45) 2004-10-27
(54) Tryckgasbrytare
(73) AREVA Energietechnik GmbH, 60528 Frankfurt, DE
-
- (51) **H01H 33/90** (87) **0 897 185**
(21) **98402007.3** (45) 2004-11-24
(54) Strömbrytare av tryckluftstyp och med reducerad
kompression
(73) Areva T&D SA, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR
-
- (51) **H01H 50/04** (87) **1 143 472**
(21) **00122064.9** (45) 2004-12-15
(54) Elektromagnetisk kopplingsanordning, särskilt
kontaktor
(73) Rockwell Automation AG, CH-5001 Aarau, CH
-
- (51) **H01L 23/40** (87) **0 847 595**
(21) **96934338.3** (45) 2004-11-10
(54) Kylkropp för elektroniska komponenter
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-
- (51) **H01M 8/04** (87) **1 382 078**
(21) **02718347.4** (45) 2004-12-15
(54) Regenerativ bränslecell med pH-reglering
(73) Regenesys Holdings Limited, Swindon, Wiltshire SN5
6PB, GB
-

-
- (51) **H01M 10/06** (87) **1 018 180**
H01M 10/18
- (21) **98912853.3** (45) 2004-12-01
- (54) Blybatteri med distribuerad syra
- (73) Effpower AB, Vikmanshyttan, SE
-
- (51) **H01R 9/24** (87) **1 073 148**
- (21) **00115093.7** (45) 2004-11-24
- (54) Elektrisk kopplingsbox
- (73) YAZAKI CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 108, JP
-
- (51) **H02J 3/30** (87) **0 872 942**
- (21) **98106024.7** (45) 2004-11-24
- (54) System för stabilisering av ett strömförsörjningsnät
- (73) RWE Piller GmbH, 37520 Osterode am Harz, DE
-
- (51) **H03K 5/13** (87) **1 049 257**
H03K 5/135 H04L 7/033
- (21) **00250086.6** (45) 2004-11-03
- (54) Fasväljarkrets
- (73) Vitesse Semiconductor Corporation, Camarillo, California 93012, US
-
- (51) **H03K 17/96** (87) **1 410 507**
- (21) **02787117.7** (45) 2004-11-24
- (54) Optoelektronisk anordning för läges- och rörelseavkänning samt tillhörande förfarande
- (73) Reime Gerd, 75328 Schömberg, DE
-
- (51) **H03M 1/00** (87) **1 092 270**
H03M 13/27 H03M 13/29
- (21) **00915576.3** (45) 2004-10-27
- (54) Adressgenerator och adressgenereringsmetod för användning i en turbosammanlagringsenhet/avsammanlagringsenhet
- (73) Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR
-
- (51) **H04B 1/20** (87) **1 240 717**
H04L 29/12
- (21) **00987353.0** (45) 2004-11-03
- (54) Förfarande och system för styrning och utbyte av data för multimediaapparater samt för detta lämpad apparat
- (73) Grundig Multimedia B.V., 1083HJ Amsterdam, NL
-
- (51) **H04B 1/48** (87) **0 767 542**
H01P 1/15

(21) **96115264.2** (45) 2004-11-10
(54) Sändnings/mottagningskopplare
(73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

(51) **H04B 1/62** (87) **0 821 849**
G10L 19/04 G10L 19/12

(21) **97900710.1** (45) 2004-11-17
(54) Kodare med reducerad komplexitet för
signalöverföringssystem
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
Eindhoven, NL
PHILIPS NORDEN AB, Stockholm, SE

(51) **H04B 1/707** (87) **1 401 116**
H04B 7/26

(21) **03029262.7** (45) 2004-11-03
(54) Modemgränssnitt
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington,
DE 19801, US

(51) **H04L 1/00** (87) **1 133 095**
H04L 29/06

(21) **01111592.0** (45) 2004-11-10
(54) Adaptiv kommunikationsdataformulering
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US

(51) **H04L 12/40** (87) **1 374 488**
B60R 21/01

(21) **02737759.7** (45) 2004-10-27
(54) Bussmaster för en buss för anslutning av sensorer
och/eller tändorgan
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
Conti Temic Microelectronic GmbH, 90411 Nürnberg,
DE
Siemens AG, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/413** (87) **1 295 438**
H04L 12/26 H04L 12/28

(21) **01948803.0** (45) 2004-11-10
(54) System, förfarande och anordning för
trafikhantering av accesskanaler
(73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714,
US

(51) **H04L 12/66** (87) **0 848 875**
H04Q 3/00

(21) **96929866.0** (45) 2004-11-24
(54) Förfarande och nätverk för anropsbehandling
(73) SPRINT COMMUNICATIONS COMPANY L.P., Kansas City,
MO 64114-0417, US

- (51) **H04L 29/06** (87) **1 031 223**
G03G 15/00 H04N 1/32
- (21) **98950506.0** (45) 2004-12-01
(54) Metod och anordning för skydd av datakommunikation
(73) De la Bretoniere Ralph Rogier, 2728 JK Zoetermeer, NL
-
- (51) **H04M 3/42** (87) **0 980 622**
- (21) **98902005.2** (45) 2004-12-08
(54) Förfarande för att producera en tjänsteprofil baserad på användarens val för en anknytning i ett telekommunikationsnät
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 3/00** (87) **1 026 903**
- (21) **00660015.9** (45) 2004-11-03
(54) Signalering i ett telekommunikationsnät
(73) Elisa OYJ, 00380 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 111 944**
- (21) **00310484.1** (45) 2004-10-27
(54) Enhetligt meddelandeprotokoll
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 168 861**
- (21) **01121583.7** (45) 2004-11-17
(54) Bärbar kommunikationsapparat med automatiskt svar
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 100, JP
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **1 396 162**
H04Q 7/32
- (21) **01980582.9** (45) 2004-10-27
(54) Anordning för implementering av överföring av multimediameddelanden
(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI
-
- (51) **H04Q 7/22** (87) **0 983 696**
H04M 15/00
- (21) **98925678.9** (45) 2004-11-10
(54) Debiteringsförfarande i ett mobilt telekommunikationssystem
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/24** (87) **1 264 495**
H04Q 7/22
- (21) **01912560.8** (45) 2004-10-27
(54) Förfarande för tillhandahållande av samtida tjänster i ett mobilkommunikationssystem
(73) Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-shi,

Kyungki-do 442-370, KR

(51) **H04Q 7/36**

(87) **0 734 194**

(21) **95104216.7**

(45) 2004-11-03

(54) Radiotelekomunikationssystem med central
belysning genom sektorantennor

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/38**

(87) **1 320 276**

(21) **03002685.0**

(45) 2004-11-10

(54) Styrförfarande för anropsmedgivande och
mobilstationsanordning för
CDMA-mobil-kommunikationssystem

(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo, JP

(51) **H05K 13/02**

(87) **1 177 715**

(21) **00918653.7**

(45) 2004-11-10

(54) Komponentmatningsanordning

(73) Mikron SA Boudry, 2017 Boudry, CH

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61K 9/14** (87) **0 580 860**
A61K 9/22 A61J 3/06
A61K 9/16
(21) **92907654.5** (45) 2004-12-15
(54) Förfarande för framställning av en fast dispersion
(73) NIPPON SHINYAKU COMPANY, LIMITED, Minami-ku
Kyoto-shi Kyoto 601, JP

(51) **B60K 23/04** (87) **0 885 766**
F16D 23/04
(21) **98105918.1** (45) 2005-01-19
(54) Förfarande för synkronisering av två roterande
delar
(73) Wabco GmbH & Co OHG, Am Lindener Hafen 21 30453
Hannover, DE

(51) **E04F 15/14** (87) **0 698 162**
E04F 15/02 E04F 13/08
(21) **94915725.9** (45) 2004-10-27
(54) System för fogning av golvskevkor
(73) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2 260 40 Viken,
SE

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2
patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent

0301451-1 0303200-0

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Inga uppgifter för denna rubrik