

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

Inkomna patentansökningar

(51) **A01N**

- (21) **0400247-3** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
(54) Förfarande och additiv för framställning av klorskum
(71) Tord Georg Eriksson, Box 167, 175 23 Järfälla, SE
(72) Tord Georg Eriksson, Järfälla, SE
(74) David Önnestam, Hägerstensvägen 291, 129 41 Hägersten, SE
-

(51) **A01N**

- (21) **0400302-6** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) Pheromones and method of preventing infestation fo contarinia nasturtii
(71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Ylva Hillbur, Södra Sandby, SE
Wittko Francke, Reinbeck, DE
Robert Baur, Richterwil, CH
Stefan Rauscher, Alpthal, CH
Jenny Haftmann, Hamburg, DE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

(51) **A22B**

- (21) **0400316-6** (22) 2004-02-13
(24) 2004-02-13
(32) 2003-02-14 (33) SE (31) 0300392-8
(54) Förfarande för rening och förgasning av material i slkterier eller liknande och anordning för genomförande av förfarandet
(71) Olle Tornegård, Stensövägen 28, 392 46 Kalmar, SE
(72) Olle Tornegård, Kalmar, SE
(74) L Ceder, Box 24072, 104 50 Stockholm, SE
-

(51) **A42B**

- (21) **0400249-9** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) Hjälms med tillbehör
(71) AB Kompositprodukter, Box 2, 776 02 Vikmanshyttan, SE
(72) Mats Lindgren, Vikmanshyttan, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

(51) **A47F**

- (21) **0400295-2** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (54) Frysmöbel jämte insats härför
- (71) Henry Norrby, Öjevägen 69, 820 40 Järvsö, SE
Mats Nygårdh, Myra 2289 A, 820 40 Järvsö, SE
- (72) Henry Norrby, Järvsö, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-

(51) **A47L**

- (21) **0400243-2** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
- (54) Vacuum cleaner nozzle
- (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE
- (72) Tommy Lindquist, Farsta, SE
Bo Pilsmo, Västervik, SE
- (74) AB Electrolux, Group Intellectual Property, 105 45
Stockholm
-

(51) **A47L**

- (21) **0400276-2** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
- (54) Arbetsredskap med föränderligt ledmotstånd
- (71) ACT Advanced Cleaning Technics AB, Box 10, 515 21
Viskafors, SE
- (72) Christian Olsson, Marstrand, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **A47L**

- (21) **0400278-8** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
- (54) Arbetsredskap med föränderlig ledbroms
- (71) ACT Advanced Cleaning Technics AB, Box 10, 515 21
Viskafors, SE
- (72) Christian Olsson, Marstrand, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **A61J**

- (21) **0400271-3** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
- (54) A fluid bag, use of one or more fluid bags and a
system including one or more fluid bags
- (71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) Francesco Paolini, Modena, IT
Michaela Hagermark, Lomma, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE
-

(51) **A61K**

- (21) **0400257-2** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09

- (54) New Use and Composition
(71) Karlshamns AB, 374 82 Karlshamn, SE
(72) Jari Alander, Karlshamn, SE
Martine van den Berg, Zaandam, NL
Ulf Hansson, Trensum, SE
Maria Linghede, Trensum, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **A63F**

- (21) **0400315-8** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) Rulleksak
(71) David Owen, 5321 Wakefield Road, Bethesda 20816
MD, US
(72) Paul Clarkson, Den Haag, NL
(74) Noel James Akers, Howrey Simon Arnold & White
CityPoint One Ropemaker Street, London EC2Y 9HS,
GB
-

(51) **A63K**

- (21) **0400291-1** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Efter kroppsrorelser anpassningsbar och
energibesparande anordning för tävlingshästar
(71) Rolf Carlmark, Dirigentvägen 11 B, 893 30 Bjästa,
SE
(72) Rolf Carlmark, Bjästa, SE
-

(51) **B01D**

- (21) **0400290-3** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Filteranordning och förfarande för filtrering
(71) Dunbriar Investments Ltd, Oceanic Hous, Duke
Street, Grand Turk, TC
(72) Paul Lindh, Löddeköpinge, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B01D**

- (21) **0400298-6** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) Sätt och anordning som kombinerar avskiljning av
stoft och kvicksilver i textilfilter
(71) Johan Magnus Philip von Platen, Humlegatan 9, 211
27 Malmö
(72) Johan Magnus Philip von Platen, Malmö
-

(51) **B01J**

- (21) **0400246-5** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
(54) Produkt med hydrofoba egenskaper

- (71) Anund Pihlström, Hovsätter 14, 824 93 Hudiksvall, SE
(72) Anund Pihlström, Hudiksvall, SE
(74) Allinova, Mycklingsvägen 6, 893 40 Själevad, SE
-

(51) **B08B**

- (21) **0400269-7** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(32) 2003-08-01 (33) SE (31) 0302152-4
(54) Method and device for heating by means of a gaseous medium
(71) Michael Abrahamsson, Karlsuddsväg 36, 185 93 Vaxholm, SE
(72) Michael Abrahamsson, Vaxholm, SE
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

(51) **B21B**

- (21) **0400307-5** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) A method and a Machine for manufacture of Rollers
(71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Henning Wittmeyer, Hilversum, NL
(74) SKF Group Headquarters, C/O Ulf Johansson Innovation & Patents, 415 50 Göteborg, SE
-

(51) **B21C**

- (21) **0400251-5** (22) 2004-02-03
(24) 2004-02-03
(54) Arrangement and method for mechanically affecting tension of coilable materials
(71) Bergs Engineering AB, Box 5070, 791 05 Falun, SE
(72) Sune Bergs, Sundborn, SE
Magnus Sjögren, Falun, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) **B23B**

- (21) **0400273-9** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
(54) Skärverktyg, samt skär och del därtill
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Tomas Sjöberg, Sandviken, SE
Gunnar Jansson, Sandviken, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

(51) **B23K**

- (21) **0400258-0** (22) 2004-02-05
(24) 2004-02-05
(54) Spot weld gun
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

- (72) Colin Luthardt,
Guntram Scheible,
Greger Fasth,
Jimmy Aranius,
Johan Moreus,
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **B25G**

- (21) **0400277-0** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Längdjusterbart redskapsskaft
(71) ACT Advanced Cleaning Technics AB, Box 10, 515 21
Viskafors, SE
(72) Paul Robert Bjärnemo, Malmö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B27D**

- (21) **0400303-4** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(32) 2003-02-18 (33) US (31) 10/368961
(54) Metod för formning av en komprimerad
kompositprodukt
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA
98063-9777, US
(72) Norbert Kott, Fort Langley, CA
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B27D**

- (21) **0400304-2** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(32) 2003-02-18 (33) US (31) 10/368950
(54) Metod för formning och transport av en komprimerad
kompositprodukt
(71) Weyerhaeuser Co, Box 9777, Federal Way WA
98063-9777, US
(72) Norbert Kott, Fort Langley, CA
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **B29B**

- (21) **0400248-1** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
(54) Anordning för borttagande av plastfolie
(71) Henry Bergstedth, Ankaregatan 20, 360 50 Lessebo,
SE
(72) Henry Bergstedth, Lessebo, SE
-

(51) **B60B**

- (21) **0400239-0** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) Pilothjul - Stödhjul med variabel vred
(71) Rolnad Naeslund, Box 7322 Gårnäs, 881 93

Sollefteå, SE

(72) Rolnad Naeslund, Sollefteå, SE

(51) **B60G**

(21) **0400241-6**

(22) 2004-02-06

(24) 2004-02-06

(54) Kombiboggieanordning för montering på hjulnav

(71) Anders Ahlin, Skogstorp 320, 446 94 Skepplanda, SE

(72) Anders Ahlin, Skepplanda, SE

(51) **B60K**

(21) **0400242-4**

(22) 2004-02-06

(24) 2004-02-06

(54) Ureatank för ett motorfordon

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) Pär Karlsson, Nyköping, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B60K**

(21) **0400244-0**

(22) 2004-02-06

(24) 2004-02-06

(54) Motoraggregat för hybridfordon

(71) Sven A Jansson, Burskatsvägen 174, 22130 Gottby
Åland, FI

Karl-Johan Edlund, Öhbergsvägen 13, 22100

Mariehamn Åland, FI

(72) Sven A Jansson, Gottby Åland, FI

Karl-Johan Edlund, Mariehamn Åland, FI

(74) Bengt Nihlmark, Kungsgatan 33, 111 56 Stockholm,
SE

(51) **B60L**

(21) **0400263-0**

(22) 2004-02-10

(24) 2004-02-10

(54) Stator-omfamnad magnet-svävar-rotor-rondell

(71) Stephan Öhrgard, Härjulfs väg 28, 840 80

Lillhärdal, SE

(72) Stephan Öhrgard, Lillhärdal, SE

(51) **B60N**

(21) **0400259-8**

(22) 2004-02-10

(24) 2004-02-10

(54) En anordning med extra nackstöd i en fordonsstol

(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö,
SE

(72) Per-Olof Blomqvist, Mullsjö, SE

Jan-Inge Johansson, Habo, SE

(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60N**

- (21) **0400260-6** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) En anordning med extra nackstöd i en fordonsstol
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö,
SE
(72) Per-Olof Blomqvist, Mullsjö, SE
Jan-Inge Johansson, Habo, SE
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) **B60P**

- (21) **0400270-5** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) Anordning
(71) Valter Gustafssons Smide & Mekaniska AB,
Kopplingsvägen 2, 961 38 Boden, SE
(72) Valter Gustafsson, Boden, SE
Patrik Gustafsson, Boden, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-

(51) **B63B**

- (21) **0400294-5** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
(54) Skrov för lastfartyg
(71) Fagerdala Thiger Marine Systems AB, Box 92135, 120
08 Stockholm, SE
(72) Pierre Thiger, Ingarö, SE
Percy Sundquist, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **B64C**

- (21) **0400293-7** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Release device
(71) Stridsberg Innovation AB, Folkungagatan 56 6 tr,
116 22 Stockholm, SE
(72) Lennart Stridsberg, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

(51) **B65B**

- (21) **0400282-0** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
(54) Machine for volumetric filing of powders
(71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Claes Friberg, Åkers Styckebruk, SE
Lars Kax, Nykvarn, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE
-

(51) **B65H**

- (21) **0400314-1** (22) 2004-02-13
(24) 2004-02-13
(54) Liggbräda
(71) Erik Lundell, Rosengatan 30, 733 37 Sala, SE
(72) Erik Lundell, Sala, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400234-1** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) New compounds, methods for their preparation and use thereof
(71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE
(72) Stig Jönsson, Lund, SE
Gunnar Andersson, Röstånga, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400235-8** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) New composition containing quinoline compounds
(71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE
(72) Karl Jansson, Dalby, SE
Tomas Fristedt, Helsingborg, SE
Hans Wännman, Ängelholm, SE
Anders Björk, Bjärred, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400254-9** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) New compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Malken Bayrakdarian, Quebec, CA
Ola Fjellström, Mölndal, SE
Stephen Hanessian, Quebec, CA
Tord Inghardt, Mölndal, SE
Ingemar Nilsson, Mölndal, SE
Daniel Simard, Quebec, CA
Eric Therrien, Quebec, CA
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-

(51) **C07D**

- (21) **0400284-6** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Novel compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Jörgen Gustafsson, Lund, SE
Karolina Lawitz, Lund, SE

Antonios Nikitidis, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07D**

(21) **0400285-3** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10

(54) Pyrroloquinoline and piperidoquinoline
derivatives, preparation thereof, compositions
containing them and uses thereof

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Yun-Jin Hu, Quebec, CA
Miroslaw Tomaszewski, Quebec, CA
Christopher Walpole, Quebec, CA

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07D**

(21) **0400286-1** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11

(54) Novel Compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Peter Aadal Nielsen, Lund, SE
Martin Hemmerling, Lund, SE
Tero Linnanen, Lund, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151
85 Södertälje, SE

(51) **C07K**

(21) **0400274-7** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09

(54) New polypeptide

(71) Affibody AB, Box 20137, 161 02 Bromma, SE

(72) Nina Nilsson, Stockholm, SE
Mårten Österlund, Älvsjö, SE

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

(51) **C07K**

(21) **0400275-4** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09

(54) New polypeptide

(71) Affibody AB, Box 20137, 161 02 Bromma, SE

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

(51) **D21C**

(21) **0400253-1** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09

(54) Förfarande vid kontinuerlig kokning

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

(72) Vidar Snekkenes, Karlstad, SE
Lennart Gustavsson, Karlstad, SE

Jonas Saetheråsen, Hammarö, SE

(74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651 15
Karlstad

(51) **D21C**

(21) **0400280-4** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
(32) 2001-08-29 (33) US (31) 09/942468
(54) Enzymatic treatment of pulp to increase strength
(71) Kimberly-Clark Worldwide Inc, 401 North Lake
Street, Neenah 54956 WI, US
(72) Werner Franz Wilhelm Lonsky, Appleton WI, US
Alberto Ricardo Negri, Appleton WI, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-04-30 PCT/US02/13532

(51) **E02D**

(21) **0400296-0** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(32) 2003-02-12 (33) FI (31) 030211
(54) Bergsko utan bottenplatta
(71) Leimet OY, Box 27, 27231 Lappi, FI
(72) Harri Heikkilä, Hinnerjoki, FI
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

(51) **E03C**

(21) **0400299-4** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) Vattenlås med brunnslock till golvbrunn
(71) Hans Peter Lindberg, Skjutbanegatan 9 D, 723 39
Västerås, SE
(72) Hans Peter Lindberg, Västerås, SE

(51) **E04B**

(21) **0400287-9** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
(54) Byggelement
(71) Concrete Volumes Sweden AB, Box 54, 827 22
Ljusdal, SE
(72) Stig Olofsson, Ljusdal, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **E04B**

(21) **0400297-8** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(54) Anordning för frostsäkring av golv i
kallösdriftsstall
(71) LALMEK Verkstad AB, Ölmstad, 563 93 Gränna, SE
(72) Lars-Arne Larsson, Gränna, SE

(51) **E04B**

- (21) **0400309-1** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (54) Expanderbar bod
- (71) Kimmo Frondelius, Stallgårdsvägen 15, 641 36
Katrineholm, SE
- (72) Kimmo Frondelius, Katrineholm, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **E04B**

- (21) **0400312-5** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (32) 2003-02-14 (33) EE (31) 0300009 U
- (54) Hörn hos mellanvägg
- (71) Henri Rüusak, Kärberi 37-25, 10116 Tallinn, EE
- (72) Endrus Arge, Tallinn, EE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **E04H**

- (21) **0400272-1** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Hiss med sidoförskjutning
- (71) Lars Herou, Bergsbogatan 9, 426 79 Västra
Frölunda, SE
- (72) Lars Herou, Västra Frölunda, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

(51) **E05B**

- (21) **0400268-9** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
- (54) Anordning för en låskista eller liknande
- (71) Lars Mattson, Sedelvägen 19, 175 67 Järfälla, SE
- (72) Lars Mattson, Järfälla, SE
- (74) Protector Leif C Bäckström AB, Sandviksvägen 32,
165 65 Hässelby, SE
-

(51) **E05D**

- (21) **0400261-4** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) Gångled
- (71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
- (72) Benny Karlsson, Eskilstuna, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93
Stockholm, SE
-

(51) **E05D**

- (21) **0400306-7** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (32) 2001-08-17 (33) NO (31) 014009

- (54) Window mounting
(71) AS Spilka Industri, Emblem, 6013 Ålesund, NO
(72) Kåre Stafset, Ålesund, NO
Per Knutsen, Örskog, NO
Helge Havnes, Ålesund, NO
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-08-19 PCT/NO02/00284
-

(51) **E06B**

- (21) **0400250-7** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Anordning vid en profil till fönster och dörrar
(71) Lars Eriksson, Sveagatan 50, 361 31 Emmaboda, SE
Henrik Ohm, Toftegaards Alé 2, 2500 Valby, DK
(72) Lars Eriksson, Emmaboda, SE
Henrik Ohm, Valby, DK
-

(51) **E06B**

- (21) **0400305-9** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
(32) 2001-08-17 (33) NO (31) 014008
(54) Fastening device for a window bar
(71) AS Spilka Industri, Emblem, 6013 Ålesund, NO
(72) Rolf Knudsen, Vatne, NO
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-08-19 PCT/NO02/00283
-

(51) **F01K**

- (21) **0400237-4** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) System för nätfri elproduktion
(71) Tina Loncaric, Box 12010, 291 12 Kristianstad, SE
(72) Edvard Bjurfjell, Kristianstad, SE
(74) Bengt-Inge Björkhem, Västra Storgatan 28, 291 31
Kristianstad, SE
-

(51) **F04B**

- (21) **0400252-3** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
(54) Pumpanordning för vakuum
(71) Gösta Svensson, Rindögatan 46 4 tr, 115 58
Stockholm, SE
(72) Gösta Svensson, Stockholm, SE
-

(51) **F16B**

- (21) **0400236-6** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) Skruv med hexagonal knivgänga
(71) Yeong-Wei Kuo, No 526-7 Jhongjheng Rd Shulin City,
Taipei County 238, TW
(72) Yeong-Wei Kuo, Taipei County 238, TW

(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **F24D**

(21) **0400279-6**

(22) 2004-02-10

(24) 2004-02-10

(54) Thermal energy distribution system

(71) Svend Frederiksen, Højberg Vang 40, 2840 Holte, DK

(72) Svend Frederiksen, Holte, DK

(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **F24F**

(21) **0400300-0**

(22) 2004-02-10

(24) 2004-02-10

(54) Anordning vid tilluftsventilation

(71) Lindab AB, 269 82 Båstad, SE

(72) Göran Hultmark, Askim, SE

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

(51) **F24F**

(21) **0400311-7**

(22) 2004-02-12

(24) 2004-02-12

(32) 2003-02-17 (33) NO (31) 030742

(54) Stegvis reglerbar tryckventil

(71) YIT Building Systems AS, Boks 6260 Etterstad, 0603 Oslo, SE

(72) Odd Drage, Ålgård, NO

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **F28D**

(21) **0400262-2**

(22) 2004-02-10

(24) 2004-02-10

(54) Sätt och anordning för luftkylning vid kompressorer

(71) Scania CV (publ), 151 87 Södertälje, SE

(72) Rune Widlund, Södertälje, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **F42B**

F42B

(21) **0301611-0**

(22) 2003-06-04

(24) 2003-06-04

(54) Anordning vid sprängsats med åtminstone två inlägg/liners

(71) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE

(72) Torsten Rönn, Karlskoga, SE

Christer Thuman, Karlskoga, SE

(74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE

(51) **F42B**

- F42B
- (21) **0301691-2** (22) 2003-06-11
(24) 2003-06-11
- (54) Anordning för att styra partikelavgivning från liner på huvudladdning
- (71) Bofors Defence AB, 691 80 Karlskoga, SE
- (72) Torsten Rönn, Karlskoga, SE
Christer Thuman, Karlskoga, SE
Peter Freij, Karlskoga, SE
- (74) Saab Bofors Support AB, Patent och varumärken, 691 80 Karlskoga, SE
-

(51) **F42B**

- (21) **0400256-4** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) Övningsammunition för skjutvapen och hylsa för sådan ammunition
- (71) Norma Precision AB, 670 40 Åmotfors, SE
- (72) Åke Nilsson, Arvika, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

(51) **G01M**

- (21) **0400283-8** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Läckagedetekteringsanordning
- (71) Tony Lenander, Grängsgatan 13, 741 96 Knivsta, SE
Per Jonsson, Örbygatan 14, 753 24 Uppsala, SE
- (72) Tony Lenander, Knivsta, SE
Per Jonsson, Uppsala, SE
- (74) Uppsala Patentbyrå AB, Box 9013, 750 09 Uppsala, SE
-

(51) **G01R**

- (21) **0400255-6** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) Enhet för avläsning av analog förbrukningsmätare
- (71) Mario Loncar, Koltrastvägen 16, 178 39 Ekerö, SE
- (72) Mario Loncar, Ekerö, SE
-

(51) **G01S**

- (21) **0400264-8** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) A system and method for surface navigation using radar and sea map
- (71) Sigmoid AB, Fårskinnsvägen 19, 58 666 Linköping, SE
- (72) Fredrik Gustafsson, Linköping, SE
Rickard Karlsson, Linköping, SE
-

(51) **G05F**

- (21) **0400301-8** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Power system
- (71) Stefan Solyom, Vildandsvägen 18 H:107, 227 34
Lund, SE
Anders Rantzer, Drapavägen 63, 224 74 Lund, SE
Bo Lincoln, Pilegatan 12 B, 222 29 Lund, SE
- (72) Stefan Solyom, Lund, SE
Anders Rantzer, Lund, SE
Bo Lincoln, Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400265-5** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
- (54) Metod och anordning för dataregistrering
- (71) Nils Zettervall, Tunavägen 18, 223 63 Lund, SE
- (72) Nils Zettervall, Lund, SE
- (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20
Malmö, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400266-3** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) Alstring av en signal som motsvarar värdeenheter i
- (71) Jonas Näslund, Karlavagnsgränd 31, 175 66
Järfälla, SE
- (72) Jonas Näslund, Järfälla, SE
- (74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 7086, 103 87
Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400281-2** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Säkerhetsuppgradering av bankomat- och
kortläsarsystem med hjälp av RFID teknik
- (71) Leif Hagne, c/o Gerd Hagne Köpmanstorget 1, 456 31
Kungshamn, SE
Lars Hagne, c/o Gerd Hagne Köpmanstorget 1, 456 31
Kungshamn, SE
- (72) Leif Hagne, Kungshamn, SE
Lars Hagne, Kungshamn, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400289-5** (22) 2004-02-09
(24) 2004-02-09
- (54) Metod för inmatning av identifikationskod
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Per-Olof Brandt, Källered, SE
Stefan Berglin, Sävedalen, SE
- (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **G06F**

- (21) **0400292-9** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Förfarande för att operativt hantera system
innefattande kommunikationstjänster
- (71) Teligent AB, Box 213, 149 23 Nynäshamn, SE
- (72) Conny Larsson, Stallarholmen, SE
- (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400310-9** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
- (54) Manövringsorgn och förfarande för navigering på en
webbsida
- (71) Teleca Software Solutions AB, Årstaängsvägen 19 B,
117 94 Stockholm, SE
- (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **G06F**

- (21) **0400313-3** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (54) STS sales technology support
- (71) Aaron Thomas, c/o Gutke Dianavägen 8-10, 115 43
Stockholm, SE
- (72) Aaron Thomas, Stockholm, SE
Henrik Magnusson,
Mats Ekholm,
-

(51) **G06K**

- (21) **0400308-3** (22) 2004-02-12
(24) 2004-02-12
- (54) Portabel databärare, extern uppställning, system
och förfarande för trådlös dataöverföring
- (71) Precise Biometrics AB, Scheelevägen 19 C, 223 70
Lund, SE
- (72) Jonas Andersson, Höllviken, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **G10C**

- (21) **0400240-8** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
- (54) Masters sound
- (71) Process Control Center i Luleå AB, Persvägen 21,
954 31 Gammelstad, SE
- (72) Inge Sivler, Gammelstad, SE
- (74) Inge Sivler, Persvägen 21, 954 31 Gammelstad, SE
-

(51) **H01G**

- (21) **0400245-7** (22) 2004-02-06
(24) 2004-02-06
(54) Manufacturing method for electronic and electrical components
(71) Nikolai Roshchupkin, Bergengatan 35 4 tr, 164 37 Kista, SE
-

(51) **H04L**

- (21) **0400238-2** (22) 2004-02-04
(24) 2004-02-04
(54) Message security
(71) Secured eMail AB, Kungssporten 4 E, 457 50 Billdal, SE
(72) Peter Davin, Västra Frölunda, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

(51) **H04N**

- (21) **0400267-1** (22) 2004-02-10
(24) 2004-02-10
(54) Bildskärm/datamonitor med minst 3 st bildrutor
(71) Jan-Ola Hedberg, Tilskogsvägen 2, 193 40 Sigtuna, SE
(72) Jan-Ola Hedberg, Sigtuna, SE
-

(51) **H04Q**

- (21) **0400288-7** (22) 2004-02-11
(24) 2004-02-11
(54) Improvements in or relating to telecommunication services
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) Lars-Erik Jonsson,
Ghyslain Pelletier,
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01K 1/12**

G07C 9/00

(21) **0202285-3**

(22) 2002-07-19

(41) 2003-01-20

(24) 2002-07-19

(54) Metod och arrangemang för att automatiskt
verifiera mjölkproducerande djurs identiteter

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

(72) Anders Umegård, Rönninge, SE

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

(51) **A01N 1/00**

(21) **0202238-2**

(22) 2002-07-17

(41) 2004-01-18

(24) 2002-07-17

(54) Utrustning för kylning av djurkroppar

(71) Ola Fransson, Tingshusgatan 4 B, 641 45

Katrineholm, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A21C 3/02**

(21) **0303152-3**

(22) 2003-11-26

(41) 2004-02-02

(24) 2003-11-26

(32) 2002-04-02 (33) JP (31) 14/100275

(54) Sätt och anordning för formning av ett degstycke

(71) Rheon Automatic Machinery Co Ltd, 2-3 Nozawa-machi
Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0071, JP

(72) Michio Morikawa, Tochigi, JP

Sadao Ueno, Tochigi, JP

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

(86) 2003-02-21 PCT/JP03/01904

(51) **A47C 3/021**

A47C 1/12

(21) **0301957-7**

(22) 2003-07-02

(41) 2004-01-11

(24) 2003-07-02

(32) 2002-07-10 (33) FI (31) 021353

(54) Stol

(71) Pentti Lagus, Töölönkatu 17 C 27, 00260
Helsingfors, FI

(72) Pentti Lagus, Helsingfors, FI

(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE

(51) **A47D 13/02**

(21) **0202236-6** (22) 2002-07-17
(41) 2004-01-18 (24) 2002-07-17
(54) Bärsele för en baby
(71) Antonika Design AB, c/o Kristina Kotchev
Handelsvägen 16, 122 32 Enskede, SE
(72) Kristina Kotchev, Enskede, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **A47K 3/02** (11) **522 814**
(21) **0300845-5** (22) 2003-03-26
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-03-26
(54) Kar av natursten
(71) Isaac Bromberg, Dappens backe 32, 147 91 Grödinge,
SE
(72) Isaac Bromberg, Grödinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE

(51) **A61C 8/00**
A61F 2/02 A61L 27/06
(21) **0202271-3** (22) 2002-07-19
(41) 2004-01-20 (24) 2002-07-19
(54) Ett implantat och ett förfarande för behandling av
en implantatyta
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Ingela Petersson, Göteborg, SE
Fredrik Andersson, Mölndal, SE
Kristina Junemo-Boström, Göteborg, SE
Stig Hansson, Askim, SE
Gunilla Johansson-Rudén, Askim, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61C 8/00**
A61F 2/02 A61L 27/06
(21) **0202272-1** (22) 2002-07-19
(41) 2004-01-20 (24) 2002-07-19
(54) Ett implantat och ett förfarande för behandling av
en implantatyta
(71) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Ingela Petersson, Göteborg, SE
Fredrik Andersson, Mölndal, SE
Kristina Junemo-Boström, Göteborg, SE
Stig Hansson, Askim, SE
Gunilla Johansson-Rudén, Askim, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61C 8/00** (11) **522 803**
A61F 2/28
(21) **0203787-7** (22) 2002-12-19
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09

(24) 2002-12-19

- (54) Fixtur för förankring i benvävnad
 (71) EXOPRO L A, Rua HERminio Pinto N 8-65, Vila Santo Antonio Bauru SP 17013-201, BR
 (72) Per-Ingvar Brånemark, Mölndal, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

(51) **A61G 5/10**(11) **522 825**

- (21) **0301293-7** (22) 2003-05-05
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-05-05
 (54) Patientstol med sits förskjutbar i höjddled
 (71) Arjo Hospital Equipment AB, Box 61, 241 21 Eslöv, SE
 (72) Pär Nylander, Jönköping, SE
 Per Ekelin, Vellinge, SE
 Bo Persson, Löddeköpinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **A61J 1/10**

B65D 1/02

B29C 49/02

- (21) **0202220-0** (22) 2002-07-16
 (41) 2004-01-17 (24) 2002-07-16
 (54) Infusion container and method for producing the same
 (71) Polimoon Langeskov AS, Industrivej 6, 5500 Langeskov, DK
 (72) Niels Pinholt, Ringe, DK
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) **A61K 47/18**

A61K 9/107

A61K 31/05

- (21) **0400115-2** (22) 2004-01-21
 (41) 2004-01-21
 (62) 9703274-2 (24) 2004-01-21
 (54) Olja-I-vattenemulsioner innehållande propofol och edetat
 (71) Zeneca Ltd, 15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN, GB
 (72) Christopher Buchan Jones, Prestbury, GB
 John Henry Platt, Congleton, GB
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
 (86) 1995-03-17 PCT/GB95/00579
-

(51) **A63B 23/02**

A63B 23/12

- (21) **0202275-4** (22) 2002-07-18
 (41) 2004-01-19 (24) 2002-07-18
 (54) Maskin för träning av bröstmuskulatur
 (71) Nordic Gym i Bollnäs AB, Varprnäsavägen 24 B, 821 50 Bollnäs, SE
 (72) Christer Eriksson, Bollnäs, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62

Stockholm, SE

(51) B05C 11/04

- (21) **0202200-2** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
(54) Bestrykningsblad och förfarande för framställning av detta
(71) BTG Eclepens SA, ZI Village, 1312 Eclépens, CH
(72) Günter Bellman, Commugny, CH
Silvano Freti, St Prex, CH
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

(51) B23B 31/30

- (21) **0202246-5** (22) 2002-07-17
(41) 2004-01-18 (24) 2002-07-17
(54) Hydromekanisk fastspänningsanordning
(71) ETP Transmission AB, Box 1120, 581 11 Linköping, SE
(72) Niclas Rosberg, Norrköping, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

(51) B25H 1/06

- B27B 21/00 F16M 11/00
(21) **0202274-7** (22) 2002-07-18
(41) 2004-01-19 (24) 2002-07-18
(54) Benstativ för demonterbara bockar och förfarande för dess tillverkning
(71) Klapparvik Holding AB, Björnängsvägen 2, 826 40 Söderhamn, SE
(72) Kjell Persson, Norrala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-

(51) B60K 15/077

- (21) **0202268-9** (22) 2002-07-19
(41) 2004-01-20 (24) 2002-07-19
(54) Bränsletank
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) Rolf Ohlson, Nol, SE
Sigurd Sonderegger, Askim, SE
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

(51) B60K 17/36

- F16H 1/14
(21) **0303042-6** (22) 2003-11-18
(41) 2004-01-26 (24) 2003-11-18

(32) 2001-05-25 (33) US (31) 09/865412
(54) Tandemaxelaggregat med olika hypoidförskjutningar
(71) Dana Corp, 4500 Door Street, Toledo OH 43615, US
(72) Gary A Turner, Three Rivers MI, US
Leo Wenstrup, Portage MI, US
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(86) 2002-05-22 PCT/US02/16056

(51) **B60T 13/38** (11) **522 837**
B60T 17/02
(21) **0202538-5** (22) 2002-08-28
(41) 2004-02-29 (45) 2004-03-09
(24) 2002-08-28
(54) Tryckluftsanläggning för ett motorfordon
(71) Claes Dahlström, Patron Lars Väg 18, 141 32
Huddinge, SE
(72) Claes Dahlström, Huddinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE

(51) **B62D 13/00** (11) **522 796**
(21) **0301335-6** (22) 2003-05-08
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-05-08
(54) Styrbar vagnsenhet
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Åke Bergström, Mariefred, SE
Heinz Evers, Haren, DE
Jolle Ijkema, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE

(51) **B62D 61/00**
B66F 9/07
(21) **0202204-4** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
(54) Truck
(71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
(72) Max Segerljung, Vännäs, SE
Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B63B 25/00**
B65D 19/02
(21) **0202234-1** (22) 2002-07-16
(41) 2004-01-17 (24) 2002-07-16
(54) Sätt att hantera lastbärare samt anordning för att
genomföra sättet
(71) TTS Ships Equipment AB, Kämpegatan 3, 411 04
Göteborg, SE
(72) Anders Ulfvarson, Göteborg, SE
Stig Åke Svensson, Stånga, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

- (51) **B65D 50/04**
B65D 55/14 B65D 50/14
E05B 9/04
- (21) **0202286-1** (22) 2002-07-18
(41) 2004-01-19 (24) 2002-07-18
- (54) Säkerhetsanordning
(71) Krister Pettersson, Dragonvägen 1, 444 41
Stenungsund, SE
(72) Krister Pettersson, Stenungsund, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56
Göteborg, SE
-

- (51) **B65H 35/07**
- (21) **0202221-8** (22) 2002-07-16
(41) 2004-01-17 (24) 2002-07-16
- (54) Anordning för tejpdispenser för hållande av
tejpänden
(71) Harrison Huang, No 23 Lin T'So rd Sheng Kang
Hsian, Taichung Hsien, TW
(72) Harrison Huang, Taichung Hsien, TW
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **B66F 9/06**
B62D 15/00 G06F 19/00
- (21) **0202208-5** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Fordon samt förfarande för styrning därav
(71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
(72) Max Segerljung, Vännäs, SE
Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **B66F 9/065**
B66C 13/48 E02F 3/34
- (21) **0202202-8** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Anordning vid ett för lasthantering avsett fordon
(71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
(72) Max Segerljung, Vännäs, SE
Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

- (51) **B66F 9/075**
B60G 17/005
- (21) **0202207-7** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Fordon samt förfarande för kontroll av
stabiliteten mot tippning hos ett sådant
(71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
(72) Max Segerljung, Vännäs, SE

Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B66F 9/14**

(21) **0202206-9** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
 (54) Anordning för kraftöverföring hos en arbetsmaskin
 (71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
 (72) Max Segerljung, Vännäs, SE
 Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **C01B 15/037**

(21) **0400081-6** (22) 2004-01-15
 (41) 2004-01-15 (24) 2004-01-15
 (32) 2001-07-27 (33) US (31) 60/307862
 (32) 2001-08-08 (33) EP (31) 01850138.7
 (54) Kemisk komposition och förfarande
 (71) Akzo Nobel NV, Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
 Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
 (72) Debra Wilcox, Ethelville AL, US
 Mikael Siverström, Lödöse, SE
 Gunilla Jadesjö, Kungälv, SE
 (74) Eka Chemicals AB, Patent Department Box 115 56,
 100 61 Stockholm, SE
 (86) 2002-07-24 PCT/SE02/01409

(51) **C09K 3/00**

C10M173/02 E21B 43/22
 (21) **0202198-8** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
 (54) A drag-reducing agent for use in injection water
 at oil recovery
 (71) Akzo Nobel nv, Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
 (72) Martin Hellsten, Ödsmål, SE
 Hans Oskarsson, Stenungsund, SE
 (74) Rolf Andersson, Akzo Nobel Surface Chemistry AB,
 444 85 Stenungsund, SE

(51) **C22C 38/50**

C22C 38/44 (11) **522 813**
 C22C 38/54 C22C 38/52
 (21) **0300644-2** (22) 2003-03-07
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-03-07
 (54) Användning av ett utskiljningshärdbart,
 martensitiskt rostfritt stål för tillverkning av
 implantat och osteosyntesprodukter
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Bernd Blanke, Zell am Harmersbach, DE
 Matthias Göken, Gütersloh, DE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,

SE

-
- (51) **C23C 14/06**
C23C 14/32 C23C 30/00
B23B 27/14
- (21) **0202230-9** (22) 2002-07-16
(41) 2004-01-17 (24) 2002-07-16
- (54) PVD-belagt skärverktyg
(71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) Jacob Sjöln, Fagersta, SE
Lars Frisk, Fagersta, SE
(74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
SE
-
- (51) **D21H 11/10**
D21H 17/67 D21H 23/00
- (21) **0302968-3** (22) 2003-11-11
(41) 2004-01-19 (24) 2003-11-11
- (32) 2002-03-18 (33) CA (31) 2377775
(54) Bestruket papper och förfarande för dess
framställning
(71) BPR Inc, 4655 Boulevard Wilfrid-Hamel Quebec,
Quebec G1P 2J7, CA
(72) Mario Fillion, Quebec, CA
Denis Chabot, Quebec, CA
Gilles Bouchard, Ancienne-Lorette, CA
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
(86) 2002-12-23 PCT/CA02/02027
-
- (51) **E01F 8/00**
E01B 19/00
- (21) **0202212-7** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Rälbullerdämpare
(71) Per Littorin, Norr Mälarstrand 22, 112 20
Stockholm, SE
(72) Per Littorin, Stockholm, SE
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
-
- (51) **E01H 1/00** (11) **522 815**
E01H 1/10
- (21) **0300846-3** (22) 2003-03-26
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-03-26
- (54) Anordning för röjning av löst material
(71) Hema Verkstads AB, Hemmingsmarksvägen 139, 944 93
Hemmingsmark, SE
(72) Jonny Eriksson, Hemmingsmark, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

- (51) **E02D 3/046** (11) **522 782**
- (21) **0300564-2** (22) 2003-03-04
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-03-04
- (54) Förfarande och anordning för drivning av ett element
- (71) Karl Rainer Massarsch, Ferievägen 25, 168 41 Bromma, SE
- (72) Karl Rainer Massarsch, Bromma, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-
- (51) **E02F 3/36**
- (21) **0202205-1** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Anordning för hopkoppling av ett redskap till en redskapsbärare
- (71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
- (72) Max Segerljung, Vännäs, SE
 Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
- (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-
- (51) **E04B 9/28**
 E04B 9/12
- (21) **0303200-0** (22) 2003-11-28
 (41) 2003-11-28 (24) 2003-11-28
- (62) 0200247-5 (24) 2003-11-28
- (32) 2000-03-10 (33) EP (31) 00610029.1
- (32) 2000-08-22 (33) US (31) 60/226,674
- (32) 2000-10-06 (33) DK (31) PA 2000 01496
- (54) Förfarande för installera en uppsättning takpaneler
- (71) Rockwool International AS, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, DK
- (72) Henrik Fløystrup, Kokkedal, DK
 Jens Otto Schou, Kolding, DK
 Niels Galsgaard, Naerum, DK
 Sigurd Lennart Leth, Fredriksberg, DK
 Vagn Boe Hansen, Lejre, DK
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- (86) 2001-03-09 PCT/DK01/00155
-
- (51) **E05B 15/04** (11) **522 797**
 E05C 9/02
- (21) **0301227-5** (22) 2003-04-28
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-04-28
- (54) Låsanordning
- (71) Fix AB, Bruksgatan 17, 414 51 Göteborg, SE
- (72) Patric Andersson, Skepplanda, SE
 Per Arnell, Västra Frölunda, SE
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

(51) **E05F 15/14**

- (21) **0202266-3** (22) 2002-07-18
 (41) 2004-01-19 (24) 2002-07-18
- (54) Anordning för stängning av en fordonsdör, ett fordon med en dörr och förfarande för monterning av en anordning för öppning och stängning av en dörr
- (71) Sonnie Hermansson, Kalvhed 2185, 460 20 Sjuntorp, SE
 (72) Sonnie Hermansson, Sjuntorp, SE
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors Uddeholm, SE
-

(51) **F01N 3/28**

- (21) **0203205-0** (22) 2002-10-28
 (41) 2004-01-20 (24) 2002-10-28
- (54) Avgasrenare
- (71) Enklaven AB, Box 5006, 402 21 Göteborg
 (72) Björn Heed, Göteborg, SE
 Stefan Witte, Västra Frölunda, SE
-

(51) **F15B 11/024**

- (21) **0202203-6** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Hydraulsystem
- (71) Max Segerljung, Penglund 112, 911 94 Vännäs, SE
 (72) Max Segerljung, Vännäs, SE
 Kurt Dahlström, Bjurholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
-

(51) **F16H 63/30**

- (21) **0300909-9** (22) 2003-03-31
 (41) 2004-01-13 (24) 2003-03-31
- (32) 2002-07-12 (33) DE (31) 102 31 609.0
- (54) Transmissionsväxelsystem
- (71) ZF Friedrichshafen AG, Patentabteilung, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) Hermann Lanz, Frickingen, DE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

(51) **F16M 11/04**
F16M 13/00(11) **522 816**
G03B 21/54

- (21) **0300817-4** (22) 2003-03-25
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-03-25
- (54) Projektorfäste
- (71) EFAB-Erik Frisell AB, Olympiavägen 114, 122 40 Enskede, SE

- (72) Hans Lönnqvist, Stockholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

(51) **F24C 7/08**

- (21) **0202281-2** (22) 2002-07-19
(41) 2004-01-20 (24) 2002-07-19
(54) Streckkod
(71) Real Food Sweden AB, Öregrundsgatan 7, 115 59
Stockholm, SE
(72) Jan Åkerlind, Stockholm, SE
(74) Å Waldinger, Vällingbyvägen 57, 162 63 Vällingby,
SE
-

(51) **G02B 27/24**

- (11) **522 824**
G02B 7/182
(21) **0203511-1** (22) 2002-11-28
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2002-11-28
(54) Optisk anordning
(71) Patrik Borg, Gulsporregatan 13B, 722 28 Västerås,
SE
(72) Patrik Borg, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås,
SE
-

(51) **G06F 1/16**

- (11) **522 844**
G12B 9/06
(21) **0202950-2** (22) 2002-10-07
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2002-10-07
(54) Anordning för att uppbära en dator
(71) Deskcyclo AB, Box 55646, 102 14 Stockholm, SE
(72) Joachim Bozorgnia, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
SE
-

(51) **G08B 13/14**

- G08B 21/24 G08B 21/00
(21) **0202278-8** (22) 2002-07-19
(41) 2004-01-20 (24) 2002-07-19
(54) Alarmsystem för trådlöst sammankopplade enheter
(71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
(72) John Tillberg, Stockholm, SE
Henrik Groth, Stockholm, SE
Peter Carlsson, Stockholm, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

(51) **H01L 21/48**

- H01L 23/48
(21) **0200972-8** (22) 2002-03-28
(41) 2003-09-29

(24) 2002-03-28

- (54) Oxidationsskyddande beläggning av magnetiska nanopartiklar och deras framställningsmetod
 (71) Mamoun Muhammed, Eketorpsvägen 25, 182 61 Djursholm, SE
 (72) Do-Kyung Kim, Stockholm, SE
 Mamoun Muhammed, Djursholm, SE
 Muhammet Toprak, Spånga, SE
 Yu Zhang, Haninge, SE

(51) **H01M 2/10**

- (21) **0301837-1** (22) 2003-06-24
 (41) 2004-01-04
 (24) 2003-06-24
 (32) 2002-07-03 (33) DE (31) 102 29 980.3
 (54) Batterienhet
 (71) Hilti AG, FL-9494 Schaan, LI
 (72) Olaf Schadoffsky, Landsberg, DE
 Rainer Ontl, Landsberg, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/24**

- H01Q 1/38 H01Q 5/00
 (21) **0202209-3** (22) 2002-07-15
 (41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
 (54) Antennanordning
 (71) Moteco AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE
 (72) Max Landaeus, Singapore, SG
 Björn Cederberg, Singapore, SG
 Regina Sia, Singapore, SG
 (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo, SE

(51) **H02K 15/04**

- (11) **522 818**
 H02K 3/52
 (21) **0202441-2** (22) 2002-08-16
 (41) 2004-02-17 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-08-16
 (54) Statorspollindningsförfarande och statorspollindningsstruktur
 (71) Tamagawa Seiki KK, 1879 Ooyasumi, Iida-shi Nagano-ken, JP
 (72) Mitsuru Kimura, Iida-shi, JP
 Shigeru Nishida, Iida-shi, JP
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H02M 3/158**

- (21) **0303158-0** (22) 2003-11-26
 (41) 2004-01-28 (24) 2003-11-26
 (32) 2002-03-28 (33) DE (31) 102 14 190.8
 (54) Strömförsörjningsanordning med flera

- parallellkopplade, switchade nätaggregat
- (71) Minebea Co Ltd, 4106-73 Oaza Miyota Miyota-machi
Kitasaku-gun, Nagano-ken, JP
- (72) David Wiesmüller, Augsburg, DE
Hans Hoffmann, Augsburg, DE
Robert Rathmann, Augsburg, DE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
- (86) 2003-03-28 PCT/EP03/03275
-

- (51) **H04J 14/02**
H04B 10/213 H04B 10/24
- (21) **0202215-0** (22) 2002-07-15
(41) 2004-01-16 (24) 2002-07-15
- (54) Skyddat dubbelriktat WDM-nät
- (71) Lumentis AB, Jakobsdalsvägen 17, 126 53 Hägersten,
SE
- (72) Magnus Öberg, Hägersten, SE
Ulf Persson, Farsta, SE
- (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q 7/32**
H04M 1/03
- (21) **0400130-1** (22) 2004-01-23
(41) 2004-01-23
- (62) 9902040-6 (24) 2004-01-23
(32) 1986-08-07 (33) US (31) 893916
- (54) Abonnementenhet
- (71) Interdigital Technology Corp, 781 Third Avenue,
King of Prussia PA 19406-1409, US
- (72) David N Critchlow, San Diego CA, US
Graham M Avis, San Diego CA, US
Sandra J K Earlam, San Diego CA, US
Karle J Johnson, Carlsbad CA, US
Bruce A Smetana, Escondido CA, US
Gregory L Westling, Poway CA, US
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

(51) **A01G 9/22** (11) **522 781**
 (21) **0002370-5** (22) 2000-06-26
 (41) 2000-12-29 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-06-26
 (32) 1999-06-28 (33) FI (31) 991467
 (54) Täckarrangemang för skyddande av växter och plantor
 (73) Reino Taipalus, Taipalusperäntie 43, Yli-Valli, FI
 (72) Reino Taipalus, Yli-Valli, FI
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **A01H 4/00** (11) **522 852**
 A01C 1/00 G06K 9/00
 C12N 5/00
 (21) **0004309-1** (22) 2000-11-24
 (41) 2001-01-26 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-11-24
 (32) 1998-06-01 (33) US (31) 087524
 (54) Metoder för klassificering av somatiska embryon
 (73) Weyerhaeuser Co, 33663 Weyerhaeuser Way South, Federal Way WA 98003, US
 (72) Roger Timmis, Olympia WA, US
 Mitchell R Toland, Pyuallup WA, US
 Timnit Ghermay, Seattle WA, US
 William C Carlson, Olympia WA, US
 James A Grob, Auburn WA, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
 (86) 1999-06-01 PCT/US99/12128

(51) **A45B 9/02** (11) **522 840**
 (21) **0000716-1** (22) 2000-03-03
 (41) 2001-09-04 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-03-03
 (54) Stav för användning på barmark eller snö/is
 (73) Arctic City Counting House AB, Bränslanvägen 4, 961 38 Boden, SE
 (72) Bo Lindgdren, Boden, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A47B 77/06** (11) **522 786**
 (21) **0000625-4** (22) 2000-02-25
 (41) 2001-08-26 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-02-25
 (54) Bänkskiva av sten el.dyl. med ett hål för en infälld diskbänksplåt eller liknande samt förfarande för dess montering
 (73) Kaptensgården AB, Hammarlunda, 240 35 Harlösa, SE
 (72) Eli Laursen, Harlösa, SE
 (74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box

14031, 104 40 Stockholm, SE

- (51) **A47C 9/04** (11) **522 854**
(21) **0104369-4** (22) 2001-12-21
(41) 2003-06-22 (45) 2004-03-09
(24) 2001-12-21
(54) Gungbart sittstöd
(73) Roland Dahlström Design AB, Västra Hamngatan 20,
411 17 Göteborg, SE
(72) Roland Dahlström, Göteborg, SE
-

- (51) **A47F 9/04** (11) **522 776**
(21) **0102356-3** (22) 2001-07-02
(41) 2003-01-03 (45) 2004-03-09
(24) 2001-07-02
(54) Anordning vid en varukassaterminal
(73) Stenestams Industri AB, Sveavägen 31, 544 50 Hjo,
SE
(72) Kjell Thomasson, Höör, SE
(74) Awapatent i Linköping AB, Platensgatan 9 C, 582 20
Linköping, SE
-

- (51) **A47K 3/02** (11) **522 814**
(21) **0300845-5** (22) 2003-03-26
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-03-26
(54) Kar av natursten
(73) Isaac Bromberg, Dappens backe 32, 147 91 Grödinge,
SE
(72) Isaac Bromberg, Grödinge, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE
-

- (51) **A61B 6/04** (11) **522 789**
A61G 13/04
(21) **0001117-1** (22) 2000-03-29
(41) 2001-09-30 (45) 2004-03-09
(24) 2000-03-29
(54) Operationsbord
(73) Stille Surgical AB, Box 49300, 100 29 Stockholm,
SE
(72) Björn Zachrisson, Sollentuna, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE
-

- (51) **A61B 17/22** (11) **522 810**
(21) **0003116-1** (22) 2000-09-05
(41) 2002-03-06 (45) 2004-03-09
(24) 2000-09-05
(54) Metod och anordning för kemisk dispergering av en
gel i en organisk struktur
(73) Calluna Idé AB, Östra Långgatan 45 A, 619 30

Trosa, SE

- (72) Lennart Stenström, Trosa, SE
 Hugo Stenström, Linköping, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **A61C 8/00** (11) **522 803**
 A61F 2/28
 (21) **0203787-7** (22) 2002-12-19
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-12-19
 (54) Fixtur för förankring i benvävnad
 (73) EXOPRO L A, Rua HERMINIO PINTO N 8-65, Vila Santo
 Antonio Bauru SP 17013-201, BR
 (72) Per-Ingvar Brånemark, Mölndal, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **A61F 2/06** (11) **522 805**
 (21) **0002395-2** (22) 2000-06-22
 (41) 2001-12-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-06-22
 (54) Stentappliceringssystem
 (73) Jan Otto Solem, Nordmannavägen 20, 237 31 Bjärred,
 SE
 (72) Jan Otto Solem, Bjärred, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61G 5/10** (11) **522 825**
 (21) **0301293-7** (22) 2003-05-05
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-05-05
 (54) Patientstol med sits förskjutbar i höjdlid
 (73) Arjo Hospital Equipment AB, Box 61, 241 21 Eslöv,
 SE
 (72) Pär Nylander, Jönköping, SE
 Per Ekelin, Vellinge, SE
 Bo Persson, Löddeköpinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A61G 7/05** (11) **522 793**
 (21) **0201542-8** (22) 2002-05-22
 (41) 2003-11-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-05-22
 (54) Madrass med inbyggd tryckavkännare kopplad till
 larmanordning
 (73) Einar Johansson, Strömsvägen 33, 830 32 Strömsund,
 SE
 (72) Einar Johansson, Strömsund, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
 Stockholm, SE
-

- (51) **A61J 9/00** (11) **522 832**
 (21) **9900482-2** (22) 1999-02-15

- (41) 1999-02-15 (45) 2004-03-09
 (62) 9602288-4 (24) 1999-02-15
 (54) Nappflaska
 (73) Caspar Teglbjerg, Grönadal Gård, 370 24 Nätraby, SE
 (72) Caspar Teglbjerg, Nätraby, SE
 (74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE
-

- (51) **A61K 9/24** (11) **522 851**
 A61K 31/57
 (21) **9404280-1** (22) 1994-12-09
 (41) 1996-07-26 (45) 2004-03-09
 (24) 1994-12-09
 (54) Kortikoidkomposition
 (73) Arakis Ltd, Chesterford Research Park Little Chesterford Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
 (72) Roger Hällgren, Bälinge, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **A63G 31/00** (11) **522 821**
 A63B 9/00
 (21) **0102538-6** (22) 2001-07-12
 (41) 2003-01-13 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-07-12
 (54) Lek- och träningsredskap
 (73) AB Hags Mekaniska, Box 133, 578 23 Aneby, SE
 (72) Sven-Åke Sjöstam, Aneby, SE
 (74) Awapatent i Linköping AB, Gjuterigatan 9, 553 18 Jönköping, SE
-

- (51) **B01D 43/00** (11) **522 801**
 B01J 8/16
 (21) **0100819-2** (22) 2001-03-09
 (41) 2002-09-10 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-03-09
 (54) Anordning för att separera suspenderade partiklar från en fluid med ultraljud samt metod för sådan separering
 (73) ErySave AB, Ole Römers väg 3, 223 70 Lund, SE
 (72) Thomas Laurell, Lund, SE
 Henrik Jönsson, Lund, SE
 Mats Allers, Lund, SE
 Hans W Persson, Lund, SE
 Andreas Nilsson, Lund, SE
 (74) AlbiHns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **B01D 53/02** (11) **522 820**
 (21) **0003636-8** (22) 2000-10-09
 (41) 2001-04-13 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-10-09
 (32) 1999-10-12 (33) FR (31) 99 12678
 (54) Förfarande och anordning för behandling av ångor avgivna under pumpning av vätskor innehållande flyktiga beståndsdelar under renings- eller påfyllningsoperationer
 (73) Sofrance, BP 3, 878 00 Nexon, FR

- Rivard, Grand Clos, 496 40 Daumeray, FR
 (72) Michel Ollivier, Brain sur Longuenee, FR
 Jean-Pierre Lac, Lyon, FR
 Jean-Loup Bernard, Solignac, FR
 Guy Pouquet, Jumilhac le Grand, FR
 Robert Faraudy, Feytiat, FR
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm,
 SE
-

- (51) **B02C 19/12** (11) **522 804**
 B09B 3/00
 (21) **0104225-8** (22) 2001-12-14
 (41) 2003-06-15 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-12-14
 (54) Mobil anordning samt förfarande för krossning och
 separering av återvinningsbara artiklar av glas
 och i glas infattat material samt fästmaterial
 till vilket en del av glaset är infäst
 (73) Tomas Jonsson, Skrike 2021, 893 92 Bjästa, SE
 (72) Tomas Jonsson, Bjästa, SE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE
-

- (51) **B22F 3/02** (11) **522 845**
 B22F 7/02 B22F 7/06
 C22C 29/00
 (21) **0004273-9** (22) 2000-11-22
 (41) 2002-05-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-11-22
 (54) Sätt att tillverka ett skär sammansatt av olika
 hårdmetallsorter
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Lars-Åke Engström, Trångsund, SE
 Héléne Ouchterlony, Ingarö, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
 SE
-

- (51) **B25B 23/10** (11) **522 862**
 (21) **0001574-3** (22) 2000-04-28
 (41) 2001-10-29 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-04-28
 (54) Skruvnyckel som innefattar ett nyckelhuvud med ett
 antal stopporgan
 (73) Ching-Yen Chang, 3F No 104 Sec 1 Ching-Hie Rd,
 Taichung, TW
 (72) Ching-Yen Chang, Taichung, TW
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE
-

- (51) **B25J 17/02** (11) **522 863**
 B25J 17/00 B25J 9/02
 B25J 11/00 B25J 18/00
 (21) **9702327-9** (22) 1997-06-18
 (41) 1997-12-21 (45) 2004-03-09
 (24) 1997-06-18
 (32) 1996-06-20 (33) JP (31) 08/159371

- (54) Industriell manipulator samt förfarande för styrning av densamma
 (73) Matsushita Electric Industrial Co Ltd, Kadoma-shi, JP
 (72) Seiji Iwai, Hyogo, JP
 Yasushi Mukai, Osaka, JP
 Kazunori Matsumoto, Osaka, JP
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **B60P 1/64** (11) **522 775**
 (21) **0102871-1** (22) 2001-08-28
 (41) 2003-03-01 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-08-28
 (54) Fordonsanordning
 (73) Arne Henriksson, Elins väg 1, 312 72 Laholm, SE
 (72) Arne Henriksson, Laholm, SE
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 1298 B, 311 95 Falkenberg, SE
-

- (51) **B60R 19/56** (11) **522 817**
 (21) **0104419-7** (22) 2001-12-21
 (41) 2003-06-22 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-12-21
 (54) Metod för förflyttning av underkörningsskydd samt arrangemang vid underkörningsskydd för fordon
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Hans Regnell, Ytterby, SE
 Jens Gustafsson, Göteborg, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **B60T 13/38** (11) **522 837**
 B60T 17/02
 (21) **0202538-5** (22) 2002-08-28
 (41) 2004-02-29 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-08-28
 (54) Tryckluftsanläggning för ett motorfordon
 (73) Claes Dahlström, Patron Lars Väg 18, 141 32 Huddinge, SE
 (72) Claes Dahlström, Huddinge, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **B61L 23/34** (11) **522 823**
 (21) **9300433-1** (22) 1993-02-10
 (41) 1993-08-12 (45) 2004-03-09
 (24) 1993-02-10
 (32) 1992-02-11 (33) GB (31) 9202829
 (54) Järnvägssignalsystem
 (73) Westinghouse Brake and Signal Holdings Ltd, Chippenham, GB
 (72) David Cambell Gill, Chippenham, GB
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
-

- (51) **B62D 12/00** (11) **522 819**
(21) **0100218-7** (22) 2001-01-26
(41) 2001-03-30 (45) 2004-03-09
(24) 2001-01-26
(32) 1999-06-01 (33) US (31) 323641
(54) Styrssystem och metod för svängning av ledade maskiner
(73) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) Thomas P Muller, Montgomery IL, US
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
(86) 2000-05-26 PCT/US00/15645
-

- (51) **B62D 13/00** (11) **522 796**
(21) **0301335-6** (22) 2003-05-08
(41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-05-08
(54) Styrbar vagnsenhet
(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) Åke Bergström, Mariefred, SE
Heinz Evers, Haren, DE
Jolle Ijkema, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **B65D 33/14** (11) **522 836**
(21) **9704761-7** (22) 1997-12-19
(41) 1999-06-20 (45) 2004-03-09
(24) 1997-12-19
(54) Upphångningsanordning för bunt av påsar
(73) Göran Lindblom AB, Vinstavägen 62 B, 162 70 Vällingby, SE
(72) Jan Mauritz Lindblom, Saltsjöbaden, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **B82B 3/00** (11) **522 779**
B41M 5/00 G03F 7/00
(21) **0004806-6** (22) 2000-12-21
(41) 2002-06-22 (45) 2004-03-09
(24) 2000-12-21
(54) Förfarande och anordning för mönstring av detaljer i nanometerområdet med hjälp av stämpel och master framtagen genom partikellitografi
(73) Karin Glasmästar, Djurgårdsgatan 27, 414 62 Göteborg, SE
Ann-Sofie Andersson, Röntmästaregatan 20 A, 416 58 Göteborg, SE
Per Hanarp, Gibraltargatan 80-1032, 412 79 Göteborg, SE
Duncan Sutherland, Chalmersgatan 17, 411 35 Göteborg, SE
(72) Karin Glasmästar, Göteborg, SE
Ann-Sofie Andersson, Göteborg, SE

Per Hanarp, Göteborg, SE
 Duncan Sutherland, Göteborg, SE
 (74) Gunnar Olsson, Åsebackevägen 18, 427 36 Billdal

(51) B82B 3/00 B41M 5/00	(11) 522 780 G03F 7/00
(21) 0004807-4	(22) 2000-12-21
(41) 2002-06-22	(45) 2004-03-09
	(24) 2000-12-21
(54) Förfarande och anordning för mönstring av yta medelst stämpel där ytan är belagd med partiklar, vilka dras av så att stämpelns mönster superponeras på ytan	
(73) Ann-Sofie Andersson, Räntmästaregatan 20 A, 416 58 Göteborg, SE	
Karin Glasmästar, Djurgårdsgatan 27, 414 62 Göteborg, SE	
Per Hanarp, Gibraltargatan 80-1032, 412 79 Göteborg, SE	
Duncan Sutherland, Chalmersgatan 17, 411 35 Göteborg, SE	
(72) Ann-Sofie Andersson, Göteborg, SE	
Karin Glasmästar, Göteborg, SE	
Per Hanarp, Göteborg, SE	
Duncan Sutherland, Göteborg, SE	
(74) Gunnar Olsson, Åsebackevägen 18, 427 36 Billdal	

(51) C02F 1/70	(11) 522 777
(21) 0101996-7	(22) 2001-06-07
(41) 2002-12-08	(45) 2004-03-09
	(24) 2001-06-07
(54) Reduktionsprocess	
(73) Feralco AB, Industrigatan 126, 252 32 Helsingborg, SE	
(72) Neil Clarke, Warrington, GB	
Stefan Jäfverström, Norrköping, SE	
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE	

(51) C07D251/24 C08K 5/3492	(11) 522 822 C09D 7/00
(21) 9703288-2	(22) 1997-09-11
(41) 1998-03-14	(45) 2004-03-09
	(24) 1997-09-11
(32) 1996-09-13 (33) CH	(31) 2254/96
(54) Hydroxifenyltriaziner	
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Basel, CH	
(72) Pascal Hayoz, Marly, CH	
Andreas Valet, Binzen, DE	
Vien van Toan, Rheinfelden, CH	
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE	

(51) C07D251/24 C08K 5/3492	(11) 522 839 C09D 7/00
---------------------------------------	----------------------------------

- (21) **9901628-9** (22) 1999-05-05
 (41) 1999-11-08 (45) 2004-03-09
 (24) 1999-05-05
 (32) 1998-05-07 (33) CH (31) 1036/98
 (54) Trisresorcinyltriaziner
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc,
 Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) Pascal Hayoz, Hofstetten, CH
 Thomas Bolle, Efringen-Kirchen, CH
 Thomas Schäfer, Basel, CH
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
 Stockholm, SE

- (51) **C07D487/04** (11) **522 809**
 A61K 31/53 A61P 15/10
 (21) **0001745-9** (22) 2000-05-11
 (41) 2000-05-11 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-05-11
 (32) 1997-11-12 (33) DE (31) 197 50 085.4
 (32) 1998-03-23 (33) DE (31) 198 12 462.7
 (32) 1998-09-04 (33) DE (31) 198 40 289.9
 (54) 2-fenyl-substituerade imidazotriazinoner som
 fosfodiesteras- inhibitorer
 (73) Bayer AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) Ulrich Niewöhner, Wermelskirchen, DE
 Mazen Es-Sayed, Langenfeld, DE
 Helmut Haning, Wuppertal, DE
 Thomas Schenke, Bergisch Gladbach, DE
 Karl-Heinz Schlemmer, Wuppertal, DE
 Jörg Keldenich, Wuppertal, DE
 Erwin Bischoff, Wuppertal, DE
 Elisabeth Perzborn, Wuppertal, DE
 Klaus Dembowsky, Boston MA, US
 Peter Serno, Bergisch Gladbach, DE
 Marc Nowakowski, Wuppertal, DE
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
 SE
 (86) 1998-10-31 PCT/EP98/06910

- (51) **C22C 38/50** (11) **522 813**
 C22C 38/44 C22C 38/52
 C22C 38/54
 (21) **0300644-2** (22) 2003-03-07
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-03-07
 (54) Användning av ett utskiljningshärdbart,
 martensitiskt rostfritt stål för tillverkning av
 implantat och osteosyntesprodukter
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Bernd Blanke, Zell am Harmersbach, DE
 Matthias Göken, Gütersloh, DE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken,
 SE

- (51) **D04H 1/00** (11) **522 861**
 (21) **0001889-5** (22) 2000-05-22

- (41) 2001-11-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-05-22
 (54) Sätt att åstadkomma ett förbättrat friktionsgrepp mellan två kontaktytor
 (73) Dan Johansson, Frejas väg 5, 517 37 Bollebygd, SE
 (72) Dan Johansson, Bollebygd, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-

- (51) **D21C 1/02** (11) **522 778**
 D21C 7/08 B65D 88/68
 B65G 65/46
 (21) **0103550-0** (22) 2001-10-24
 (41) 2003-04-25 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-10-24
 (54) Behållare för uppsamling och utmatning av flis
 (73) Metso Paper Inc, Box 1220, 00101 Helsingfors, FI
 (72) Kjell Forslund, Sundsbruk, SE
 Mikael svedman, Björneborg, FI
 (74) Metso Paper Sundsvall AB, C/O Hans Sundqvist, 851 94 Sundsvall, SE
-

- (51) **D21C 1/06** (11) **522 853**
 D21C 3/24
 (21) **9602016-9** (22) 1996-05-28
 (41) 1996-12-03 (45) 2004-03-09
 (24) 1996-05-28
 (32) 1995-06-02 (33) US (31) 460723
 (54) System för att förbehandla flis före kokning
 (73) Andritz Inc, Ridge Center, Glens Falls NY 12801-3686, US
 (72) Kaj O Henricson, Karhula, FI
 Aki Hannu Vilpponen, Karhula, FI
 Hannu Olavi Ramark, Kotka, FI
 Auvo Kimmo Kettunen, Karhula, FI
 C Bertil Stromberg, Glens falls NY, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **D21C 9/06** (11) **522 859**
 D21C 9/18 B01D 33/23
 B01D 33/60
 (21) **9700531-8** (22) 1997-02-14
 (41) 1997-02-14 (45) 2004-03-09
 (24) 1997-02-14
 (32) 1994-08-16 (33) AT (31) 1581/94
 (54) Förfarande och anordning för avvattning och tvättning av fibermaterial
 (73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Graz, AT
 (72) Dietmar Hausjell, Graz, AT
 Johannes Kappel, Graz, AT
 Wilhelm Mausser, Graz, AT
 Peter Scheucher, Kumberg, AT
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
 (86) 1995-06-01 PCT/EP95/02089
-

- (51) **D21C 9/10** (11) **522 811**
 D21C 9/153

(21) **9703256-9** (22) 1997-09-09
(41) 1997-09-09 (45) 2004-03-09
(24) 1997-09-09
(32) 1995-03-10 (33) AT (31) 420/95
(54) Förfarande och anordning för behandling, i synnerhet blekning, av fibermaterial
(73) Andritz-Patentverwaltungs-GmbH, Graz, AT
(72) Johannes Kappel, Graz, AT
Peter Scheucher, Kumberg, AT
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
(86) 1996-03-07 PCT/EP96/00966

(51) **D21C 11/12** (11) **522 806**
(21) **9800518-4** (22) 1998-02-23
(41) 1998-08-26 (45) 2004-03-09
(24) 1998-02-23
(32) 1997-02-25 (33) FI (31) 970791
(54) Sodapanna
(73) Kvaerner Power OY, Kelloportinkatu 1 D, 33100 Tammerfors, FI
(72) Tuomo Ruhola, Tammerfors, FI
Matti Salmela, Tammerfors, FI
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **D21G 7/00** (11) **522 795**
D21H 25/04
(21) **9902454-9** (22) 1999-06-29
(41) 2000-01-04 (45) 2004-03-09
(24) 1999-06-29
(32) 1998-07-03 (33) FI (31) 981536
(54) Förfarande och anordning vid en pappersbanas efterbehandlingsmaskin för fuktning av luften
(73) Metso Paper Inc, Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsingfors, FI
(72) Juha Leimu, Åbo, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **D21H 21/20** (11) **522 783**
D21H 17/45
(21) **0101810-0** (22) 2001-05-18
(41) 2002-11-19 (45) 2004-03-09
(24) 2001-05-18
(54) Våtstarkt tissuepapper
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Marek Gorzynski, Düren, DE
Oliver Struck, Düren, DE
Sussan Sandberg, Onsala, SE
Hans Wallenius, Ljungskile, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **E01F 15/06** (11) **522 826**
(21) **0103505-4** (22) 2001-10-22
(41) 2003-05-13 (45) 2004-03-09

(24) 2001-10-22

- (54) Anordning vid ställineräcke med frigörande
linhållardel och sammanhållna linor
- (73) Karl Erik Ågren, Fredentorpsgatan 19, 281 47
Hässleholm, SE
- (72) Karl Erik Ågren, Hässleholm, SE

- (51) **E01H 1/00** (11) **522 815**
E01H 1/10
- (21) **0300846-3** (22) 2003-03-26
- (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-03-26
- (54) Anordning för röjning av löst material
- (73) Hema Verkstads AB, Hemmingsmarksvägen 139, 944 93
Hemmingsmark, SE
- (72) Jonny Eriksson, Hemmingsmark, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE

- (51) **E02D 3/046** (11) **522 782**
- (21) **0300564-2** (22) 2003-03-04
- (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
(24) 2003-03-04
- (54) Förfarande och anordning för drivning av ett
element
- (73) Karl Rainer Massarsch, Ferievägen 25, 168 41
Bromma, SE
- (72) Karl Rainer Massarsch, Bromma, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE

- (51) **E04B 9/28** (11) **522 864**
E04B 9/12
- (21) **0200247-5** (22) 2002-01-29
- (41) 2002-04-11 (45) 2004-03-09
(24) 2002-01-29
- (32) 2000-03-10 (33) EP (31) 00610029.1
- (54) Förfarande för att installera en uppsättning
takpaneler
- (73) Rockwool International AS, Hovedgaden 584, 2640
Hedehusene, DK
- (72) Henrik Fløystrup, Kokkedal, DK
Jens Otto Schou, Kolding, DK
Niels Galsgaard, Naerum, DK
Sigurd Lennart Leth, Fredriksberg, DK
Vagn Boe Hansen, Lejre, DK
- (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35
Stockholm, SE
- (86) 2001-03-09 PCT/DK01/00155

- (51) **E04C 1/00** (11) **522 833**
- (21) **0000469-7** (22) 2000-02-11
- (41) 2001-08-12 (45) 2004-03-09
(24) 2000-02-11
- (54) Metod vid tillverkning av murblock
- (73) Rolf Hansson med firma KMA Projektledning,

Valhallagatan 11, 217 67 Malmö, SE

(72) Rolf Hansson, Malmö, SE

(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20
Malmö, SE

(51) **E04F 15/04**

(11) **522 860**

(21) **0000785-6**

(22) 2000-03-10

(41) 2001-09-11

(45) 2004-03-09

(24) 2000-03-10

(54) Vertikalt förenade golvelement innefattande en kombination av olika golvelement

(73) Pergo (Europe) AB, Box 1010, 231 25 Trelleborg, SE

(72) Jörgen Pålsson, Landskrona, SE

Ingvar Sylegård, Hässleholm, SE

(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp, SE

(51) **E04F 21/165**

(11) **522 858**

(21) **0004625-0**

(22) 2000-12-14

(41) 2002-06-15

(45) 2004-03-09

(24) 2000-12-14

(54) Anordning vid fogning samt användning av anordning

(73) Hans Gustavsson i Lund AB, Högviltsgränden 6, 226
52 Lund, SE

(72) Hans Gustavsson, Lund, SE

(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201 20
Malmö, SE

(51) **E05B 15/04**

(11) **522 797**

E05C 9/02

(21) **0301227-5**

(22) 2003-04-28

(41) 2004-03-09

(45) 2004-03-09

(24) 2003-04-28

(54) Låsanordning

(73) Fix AB, Bruksgatan 17, 414 51 Göteborg, SE

(72) Patric Andersson, Skepplanda, SE

Per Arnell, Västra Frölunda, SE

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

(51) **E05B 67/00**

(11) **522 790**

E05B 67/36

(21) **0102324-1**

(22) 2001-06-27

(41) 2002-12-28

(45) 2004-03-09

(24) 2001-06-27

(54) Anordning vid ett lås innefattande ett hänglås

(73) Åke Fäktenmark, Djursholmsvägen 50, 183 52 Täby,
SE

(72) Åke Fäktenmark, Täby, SE

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

(51) **E05B 73/00**

(11) **522 791**

- (21) **0102690-5** (22) 2001-08-10
 (41) 2003-02-11 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-08-10
 (54) Stöldskydd för buteljer
 (73) MW Security AB, Krossverksgatan 3, 216 16 Limhamn, SE
 (72) Bertil Holmgren, Vellinge, SE
 (74) Albihns Malmö AB, Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-

- (51) **E05D 7/04** (11) **522 835**
 E05D 5/04 E05D 7/10
 (21) **0301602-9** (22) 2003-06-03
 (41) 2003-12-06 (45) 2004-03-09
 (24) 2003-06-03
 (32) 2002-06-05 (33) FI (31) 020273 U
 (54) Gångjärn och låsningsplatta
 (73) Inhan Tehtaat Oy AB, Saarikyläntie 21, 537 700 Ahtäri, FI
 (72) Jukka Salomaa, Inha, FI
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **E21B 10/10** (11) **522 830**
 (21) **0104138-3** (22) 2001-12-10
 (41) 2003-06-11 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-12-10
 (54) Borrhuvud för roterande borrning samt sadel och skärrulle därför
 (73) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE
 (72) Stig-Åke Brolund, Sandviken, SE
 (74) Sandvik AB, Patentavdelningen, 811 81 Sandviken, SE
-

- (51) **F02D 41/30** (11) **522 831**
 F02D 43/00
 (21) **9603633-0** (22) 1996-10-04
 (41) 1997-04-08 (45) 2004-03-09
 (24) 1996-10-04
 (32) 1995-10-07 (33) DE (31) 195 37 440.1
 (32) 1996-05-14 (33) DE (31) 196 19 324.9
 (54) Förfarande och anordning för styrning av en drivenhet till ett fordon
 (73) Robert Bosch GmbH, Stuttgart, DE
 (72) Hong Zhang, Regensburg, DE
 Werner Hess, Stuttgart, DE
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-

- (51) **F02K 9/64** (11) **522 848**
 F02K 9/97
 (21) **0201595-6** (22) 2002-05-28
 (41) 2003-11-29 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-05-28
 (54) Väggestruktur samt raketmotorkomponent innefattande en sådan väggestruktur
 (73) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE

- (72) Jan Häggander, Trollhättan, SE
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-

- (51) **F02M 25/07** (11) **522 787**
 F02D 21/08
 (21) **0001898-6** (22) 2000-05-22
 (41) 2001-11-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-05-22
 (54) Förfarande och anordning för avgasrecirkulering i
 en förbränningsmotor samt dylik överladdad
 dieselmotor
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Ove Spontón, Västerljung, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm, SE
-

- (51) **F15B 11/15** (11) **522 800**
 F01L 25/06 F04B 9/105
 (21) **9800526-7** (22) 1998-02-23
 (41) 1999-08-24 (45) 2004-03-09
 (24) 1998-02-23
 (54) Anordning för styrning och drivning av en linjär
 motor
 (73) Atlas Copco Craelius AB, 195 82 Märsta, SE
 (72) Jan Eriksson, Kista, SE
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-

- (51) **F16H 48/30** (11) **522 798**
 (21) **9901311-2** (22) 1999-04-14
 (41) 2000-10-15 (45) 2004-03-09
 (24) 1999-04-14
 (54) Differentialspärr vid en differentialväxel
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) Erik Göras, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
-

- (51) **F16H 61/14** (11) **522 847**
 F16H 45/02
 (21) **9901342-7** (22) 1999-04-15
 (41) 1999-04-15 (45) 2004-03-09
 (62) 9500640-9 (24) 1999-04-15
 (32) 1994-02-23 (33) DE (31) 44 05 719.9
 (32) 1994-10-24 (33) DE (31) 44 37 943.9
 (32) 1994-05-26 (33) DE (31) 44 18 273.2
 (32) 1994-07-21 (33) DE (31) 44 25 932.8
 (54) Förfarande för styrning av ett drivsystem med
 förbränningsmotor och automatväxellåda
 (73) LuK Getriebe-Systeme GmbH, Industriestrasse 3, 778
 15 Bühl/Baden, DE
 (72) Anton Rink, Karlsruhe, DE
 Jürgen Freitag, Ottersweier, DE
 Johannes Braun, Bühl, DE
 Robert Fischer, Bühl, DE
 Uwe Wagner, Bühl-Weitenung, DE
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35

Stockholm, SE

-
- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) F16M 11/04
F16M 13/00 | (11) 522 816
G03B 21/54 |
| (21) 0300817-4 | (22) 2003-03-25 |
| (41) 2004-03-09 | (45) 2004-03-09 |
| | (24) 2003-03-25 |
| (54) Projektorfäste | |
| (73) EFAB-Erik Frisell AB, Olympiavägen 114, 122 40
Enskede, SE | |
| (72) Hans Lönnqvist, Stockholm, SE | |
| (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91
Stockholm, SE | |
-
- | | |
|---|---|
| (51) F23B 3/00
F23B 1/02
F23M 7/00 | (11) 522 855
F23L 9/00
F24H 9/18 |
| (21) 0201767-1 | (22) 2002-06-10 |
| (41) 2003-12-11 | (45) 2004-03-09 |
| | (24) 2002-06-10 |
| (54) Anordning för tillförsel av primär- och
sekundärluft till en värmepanna | |
| (73) Lidani AB, Olsgårdsvägen 25, 429 34 Kullavik, SE | |
| (72) Björn Danielsson, Kullavik, SE | |
| (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE | |
-
- | | |
|--|---------------------|
| (51) F24J 2/10
F24J 2/26 | (11) 522 843 |
| (21) 0001742-6 | (22) 2000-05-11 |
| (41) 2001-11-12 | (45) 2004-03-09 |
| | (24) 2000-05-11 |
| (54) Reflektorsolfångare | |
| (73) Bo Rönnkvist, Bangårdsvägen 1, 952 31 Kalix, SE | |
| (72) Bo Rönnkvist, Kalix, SE | |
| (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm, SE | |
-
- | | |
|--|-----------------------------------|
| (51) F41A 35/04
F41A 21/32 | (11) 522 785
F41A 21/44 |
| (21) 9900357-6 | (22) 1999-02-02 |
| (41) 2000-08-03 | (45) 2004-03-09 |
| | (24) 1999-02-02 |
| (54) Slagskyddsanordning | |
| (73) Wepro AB, Kalendegatan 27, 211 35 Malmö, SE | |
| (72) Rolf Schnyder, Falsterbo, SE
Kent Sandström, Malmö, SE | |
| (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE | |
-
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) G02B 6/50 | (11) 522 788 |
| (21) 0200887-8 | (22) 2002-03-20 |
| (41) 2003-09-21 | (45) 2004-03-09 |

(24) 2002-03-20

- (54) Förfarande och anordning för anordnade av optofiber
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Kristian Engberg, Sollentuna, SE
 William Graham McGavin, Porirua, NZ
 Julian Micheal Christie, Wellington, NZ
 (74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks, 126 25 Stockholm, SE
-

- (51) **G02B 27/24** (11) **522 824**
 G02B 7/182
 (21) **0203511-1** (22) 2002-11-28
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-11-28
 (54) Optisk anordning
 (73) Patrik Borg, Gulsporregatan 13B, 722 28 Västerås, SE
 (72) Patrik Borg, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-

- (51) **G06F 1/16** (11) **522 844**
 G12B 9/06
 (21) **0202950-2** (22) 2002-10-07
 (41) 2004-03-09 (45) 2004-03-09
 (24) 2002-10-07
 (54) Anordning för att uppbära en dator
 (73) Deskcyclo AB, Box 55646, 102 14 Stockholm, SE
 (72) Joachim Bozorgnia, Stockholm, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **G06F 17/30** (11) **522 856**
 G08B 13/196 H04N 7/18
 (21) **9900325-3** (22) 1999-01-29
 (41) 2000-07-30 (45) 2004-03-09
 (24) 1999-01-29
 (54) En datalagrings- och reduceringsmetod för digitala bilder, samt ett övervakningssystem som använder nämnda metod
 (73) Axis AB, Scheelevägen 16, 223 70 Lund, SE
 (72) Joacim Tullberg, Lund, SE
 Carl-Axel Petersson, Lund, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-

- (51) **G21C 3/324** (11) **522 808**
 G21C 3/33
 (21) **0002646-8** (22) 2000-07-13
 (41) 2001-01-23 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-07-13
 (32) 1999-07-22 (33) DE (31) 299 12 810.5
 (54) Bränslebox med anslag för lyftverktyg
 (73) Framatome ANP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 910 58 Erlangen, DE
 (72) Anton Kratzer, Kunreuth, DE

Michael Weber, Wilhermsdorf, DE

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

(51) **H01L 23/373** (11) **522 799**
H05K 7/20

(21) **0000588-4** (22) 2000-02-23
(41) 2001-08-24 (45) 2004-03-09
(24) 2000-02-23

(54) Anordning för borttransport av värme från
uppvärmda element samt ett förfarande för
tillverkning av anordningen

(73) Teracom AB, Box 17666, 118 92 Stockholm, SE

(72) Göran Linder, Tyresö, SE
Jari Tuomela, Tyresö, SE

(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE

(51) **H01L 23/60** (11) **522 812**
H01L 21/762 H01L 21/763

(21) **9701156-3** (22) 1997-03-27
(41) 1998-09-28 (45) 2004-03-09
(24) 1997-03-27

(54) Anordning och förfarande för att reducera
elektriska fältkoncentrationer i elektriska
komponenter

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE

(72) Håkan Sjödin, Knivsta, SE
Anders Söderbärg, Uppsala, SE
Nils Ögren, Vällingby, SE
Ivar Hamberg, Stockholm, SE

(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/24** (11) **522 846**
H01Q 1/36 H01Q 5/00

(21) **0002375-4** (22) 2000-06-22
(41) 2001-12-23 (45) 2004-03-09
(24) 2000-06-22

(54) Antenn med spiralformad radiator och
återkopplingsledare, samt flerlagerkort och bärbar

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE

(72) Erland Cassel, Djursholm, SE
Jan Cassel, Djursholm, SE

(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,
SE

(51) **H01Q 1/38** (11) **522 829**
H01Q 1/24 H01Q 9/42
H01Q 5/00

(21) **0100185-8** (22) 2001-01-24
(41) 2002-07-25 (45) 2004-03-09
(24) 2001-01-24

(54) Multibandantenn och bärbar

telekommunikationsapparat innefattande en sådan antenn

- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Johan Andersson, Malmö, SE
 André Da Silva Frazao, Malmö, SE
 (74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
-

- (51) **H01S 5/042** (11) **522 802**
 H01S 5/065
 (21) **0004613-6** (22) 2000-12-13
 (41) 2002-07-25 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-12-13
 (54) Elektrooptisk anordning med fördelad återkoppling för likformig förstärkning i vågledarens längdriktning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Krister Fröjdh, Älvsjö, SE
 Per Granestrand, Tyresö, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
-

- (51) **H01S 5/068** (11) **522 827**
 (21) **0103944-5** (22) 2001-11-26
 (41) 2003-05-27 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-11-26
 (54) Metod och system för en optisk enhet
 (73) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Krister Fröjdh, Älvsjö, SE
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **H01S 5/24** (11) **522 857**
 H05K 7/20 H04B 10/02
 (21) **0103922-1** (22) 2001-11-23
 (41) 2003-05-24 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-11-23
 (54) Värmestyrd optoelektrisk enhet
 (73) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
 (72) Lars Lindberg, Stockholm, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **H02G 1/12** (11) **522 838**
 (21) **0104299-3** (22) 2001-12-19
 (41) 2003-06-20 (45) 2004-03-09
 (24) 2001-12-19
 (54) Anordning för skalning av kabel
 (73) Pressmaster AB, Box 3, 796 21 Älvdalen, SE
 (72) Johan Tapper, Hedemora, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
-

- (51) **H02K 15/04** (11) **522 818**
H02K 3/52
- (21) **0202441-2** (22) 2002-08-16
(41) 2004-02-17 (45) 2004-03-09
(24) 2002-08-16
- (54) Statorspollindningsförfarande och
statorspollindningsstruktur
- (73) Tamagawa Seiki KK, 1879 Ooyasumi, Iida-shi
Nagano-ken, JP
- (72) Mitsuru Kimura, Iida-shi, JP
Shigeru Nishida, Iisa-shi, JP
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm,
SE
-
- (51) **H03H 7/30** (11) **522 784**
- (21) **0103516-1** (22) 2001-10-23
(41) 2003-04-24 (45) 2004-03-09
(24) 2001-10-23
- (54) Förfarande och enhet för att justera en
tidsfördjövning för en högfrekvent application
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25
Stockholm, SE
- (72) Shu-Ang Zhou, Älvsjö, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE
-
- (51) **H04B 1/38** (11) **522 807**
- (21) **0002161-8** (22) 2000-06-09
(41) 2001-12-10 (45) 2004-03-09
(24) 2000-06-09
- (54) Multistandardkompatibel radiogränssnittsarrangemang
för elektroniska instrument
- (73) Compal Electronics Inc, No 581 Jui-Kuang Rd Nei-Hu
Dist, Taipei, TW
- (72) Wen-Sung Tsai, Taipei, TW
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **H04B 3/20** (11) **522 828**
H03H 7/38 H03H 7/46
- (21) **0101722-7** (22) 2001-05-16
(41) 2002-11-17 (45) 2004-03-09
(24) 2001-05-16
- (54) Sätt att reducera störningar vid IP-telefoni samt
arrangemang för genomförande av detsamma
- (73) Xip Technology AB, Box 437, 551 16 Jönköping, SE
- (72) Henrich Franzén, Jönköping, SE
Martin Hammarström, Jönköping, SE
Leif Mellström, Taberg, SE
-
- (51) **H04L 12/16** (11) **522 794**
H04Q 11/04
- (21) **0100633-7** (22) 2001-02-23
(41) 2002-10-23 (45) 2004-03-09
(24) 2001-02-23

- (54) Anordning och förfarande för kommunicerande av elektroniska data via en nätverksinfrastruktur som har en unicast-mekanism och multicast-mekanism
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Håkan Lennestål, Luleå, SE
 Jim Sundqvist, Luleå, SE
 Tommy Arngren, Södra Sunderbyn, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
-

- (51) **H04L 27/36** (11) **522 841**
 (21) **9704633-8** (22) 1997-12-12
 (41) 1998-02-05 (45) 2004-03-09
 (24) 1997-12-12
 (32) 1995-06-12 (33) US (31) 489630
 (54) Radio med effektiv modulering av topp effekt och bandbredd
 (73) Motorola Inc, Schaumburg Ill, US
 (72) Scott L Miller, Gainesville FL, US
 Robert J O'dea, Fort Lauderdale FL, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
 (86) 1996-05-23 PCT/US96/07608
-

- (51) **H04M 1/02** (11) **522 842**
 (21) **9502614-2** (22) 1995-07-17
 (41) 1996-01-19 (45) 2004-03-09
 (24) 1995-07-17
 (32) 1994-07-18 (33) US (31) 276374
 (54) Bärbar kommunikationsanordning med beröringskänslig skärm
 (73) Motorola Inc, Schaumburg Ill, US
 (72) Frank M Tyneski, Ft. Lauderdale Fla, US
 Mac William Branan Jr, Ft. Lauderdale Fla, US
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-

- (51) **H04Q 7/22** (11) **522 792**
 H04L 29/06
 (21) **0001760-8** (22) 2000-05-15
 (41) 2001-11-16 (45) 2004-03-09
 (24) 2000-05-15
 (54) Ett system för digital mobil kommunikation
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
 (72) Tony Johansson, Göteborg, SE
 Fredrik Johansson, Göteborg, SE
 Jörgen Falmer, Göteborg, SE
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-

- (51) **H04Q 7/36** (11) **522 834**
 H04Q 7/38
 (21) **9803855-7** (22) 1998-11-11
 (41) 2000-05-12 (45) 2004-03-09
 (24) 1998-11-11

- (54) Anordning, system och förfarande relaterande till radiokommunikation
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126 25 Stockholm, SE
(72) Hanna Ekstam, Linköping, SE
Simon Eneland, Mjölby, SE
Nina Kopp, Linköping, SE
Anders Westroos, Linköping, SE
Peter Östrup, Linköping, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
-

- (51) **H04Q 7/38** (11) **522 849**
(21) **0002681-5** (22) 2000-07-14
(41) 2002-01-23 (45) 2004-03-09
(24) 2000-07-14
(54) Metod och anordning i ett målstyrt positionsberoende annonseringsdistributionssystem för ett cellulärt nätverk
(73) Cellpoint LLC, Box 822, Charlestown, KN
(72) Rickard Dahlstrand, Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

- (51) **H04Q 7/38** (11) **522 850**
(21) **0002682-3** (22) 2000-07-14
(41) 2002-01-15 (45) 2004-03-09
(24) 2000-07-14
(54) Metod och anordning för åtkomst av en stor mängd positionsberoende data
(73) Cellpoint LLC, Box 822, Charlestown, KN
(72) Mikael Todini, Richmond, GB
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
-

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 tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggskydd för läkemedel

(51) **A61K 31/70** (21) **0290004-1** **L**
 (21) **02900041.L** (11) **064 3970**
 (54) Användning av
 1-beta-D-ribofuranosyl-1,2,4-triazol-3-karboxamid(
 ribavirin) för framställning av ett läkemedel för
 behandling av arbovirus
 (73) ICN Pharmaceuticals, Inc., Costa Mesa, CA 92626,
 US

(51) **A61K 31/785** (21) **0290003-3** **L**
 (21) **02900033.L** (11) **071 6606**
 (54) Fosfatbindnade polymerer för oral administrering
 (73) Genzyme Corp, One Kendall Square Cambridge MA
 02139, US

(51) **A61K 38/16** (21) **0290013-2** **L**
 C08G 69/10 A61K 31/785
 A01N 37/18 C08G 69/48
 (21) **02900132.L** (11) **076 2888**
 (54) Sampolymer-1 med förbättrad sammansättning
 (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Rehovot
 76100, IL

(51) **C07D235/08** (21) **0290014-0** **L**
 A61K 31/415 C07D401/04
 C07D403/04 C07D403/10
 C07D401/14 C07D403/14
 C07D471/04 C07D487/04
 C07D513/04
 (21) **02900140.L** (11) **050 2314**
 (54) Bensimidazoler, läkemedel som innehåller dessa
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55216 Ingelheim am
 Rhein, DE

(51) **C07D239/52** (21) **0290017-3** **L**
 C07D239/46 A61K 31/505
 (21) **02900173.L** (11) **052 6708**
 (54) Sulfonamid, framställning och användning därav som
 läkemedel och mellanprodukt
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4002 Basel, CH

(51) **C07D263/20** (21) **0290005-8** **L**
 A61K 31/42 C07D417/10
 C07D413/10
 (21) **02900058.L** (11) **071 7738**

- (54) Sustituerade oxazin-och tiazinoxazolidinoner som antimikrobiella medel
(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan 49001, US
-

- (51) **C07D403/06** (21) **0290019-9** **L**
C07D401/06 C07D405/06
C07D213/61 C07D239/30
A61K 31/41
(21) **02900199.L** (11) **044 0372**
(54) Triazoloner med anti-fungusaktivitet
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
-

- (51) **C07D451/10** (21) **0290010-8** **L**
C07D451/14 A61K 31/46
A61K 31/445
(21) **02900108.L** (11) **041 8716**
(54) Nya tienylkarboxylsyraestrar av aminoalkoholer, deras kvaterniseringsprodukter samt framställning och användning av dessa föreningar
(73) BOEHRINGER INGELHEIM KG, D-55216 Ingelheim, DE
-

- (51) **C07D487/22** (21) **0290006-6** **L**
A61K 31/40
(21) **02900066.L** (11) **033 7601**
(54) Porfyriner och cancerbehandling
(73) Bioscience Technology Investment Holdings Ltd, Level 8 B Main Office Tower Financial Park 8700 F T Labuan, MY
-

- (51) **C07H 17/08** (21) **0290001-7** **L**
A61K 31/70
(21) **02900017.L** (11) **068 0967**
(54) Nya erytromycinderivat, förfarande för framställning därav och användning därav som läkemedel
(73) Aventis Pharma SA, 20 avenue Raymond Aron 92160 Antony, FR
-

- (51) **C07K 14/51** (21) **0190042-2** **L**
C07K 17/02 C09H 1/02
A61K 38/17
(21) **01900422.L** (11) **044 8704**
(54) Osteogena anordningar
(73) STRYKER CORPORATION, Kalamazoo, Michigan 49003-4085, US
-

Europeiska patentansökningar

(51) **B01D 39/08**

(87) **1 200 173**

(21) **00927269.1**

(22) 2000-05-09

(54) Filter cloth and replaceable filter module

(71) Tamfelt Oyj Abp, 33710 Tampere, FI

(51) **H05B 6/02**

(87) **1 349 431**

H05B 6/16

C21B 7/10

C21D 9/56

(21) **02290769.5**

(22) 2002-03-27

(54) Gas- och vakuumtät kammare, avsedd att användas i en anordning för värmning genom elektromagnetisk induktion

(71) Celes, Lautenbach, FR

USINOR Immeuble "La Pacific", La Défense 7, 11/13
Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR

Meddelade europeiska patent

(51) **A01C 11/02** (87) **0 900 516**
A01G 9/10
(21) **98101478.0** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande och anordning för att plocka upp
plantor från en plantbricka
(73) Circle Tekko Co. Ltd., Takikawa-shi, Hokkaido, JP

(51) **A01D 34/73** (87) **1 048 197**
(21) **00303317.2** (45) 2004-02-25
(54) Knivbladsaggregat för en rotationsgräsklippare
(73) Murray Inc., Brentwood, Tennessee 37027, US

(51) **A01G 1/00** (87) **1 178 720**
(21) **00929614.6** (45) 2003-11-26
(54) Modul för åstadkommande av en omfattande
växtlighet på tak eller terrasser samt arrangemang
och förfarande för användning av dylika moduler
(73) SOPREMA S.A., 67100 Strasbourg, FR

(51) **A01G 23/08** (87) **1 079 683**
(21) **98924335.7** (45) 2003-11-19
(54) Metod för kapning av träd i närheten av
kraftledningar och en toppningssåg
(73) Eltel Networks Länsi Oy, 21530 Paimio, FI

(51) **A01N 1/02** (87) **1 121 015**
(21) **99951907.7** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för förglasning av ett biologiskt prov
(73) Forest Katrina T., Madison, WI 53711, US
Lane Michelle T., Littleton, CO 80120, US

(51) **A23D 9/007** (87) **1 080 643**
A21D 13/00
(21) **00202576.5** (45) 2003-11-19
(54) Blandningar för barriärskikt för
livsmedelsprodukter
(73) LODERS CROKLAAN B.V., 1521 AZ Wormerveer, NL
UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL

(51) **A23F 5/42** (87) **0 849 996**
A23L 1/307 A23L 1/304
A61K 31/21
(21) **96924682.6** (45) 2003-11-12
(54) Neutralisering av sura livs- och läkemedel

(73) AKPHARMA INC., Pleasantville, NJ 08232, US

(51) **A23K 1/00** (87) **1 063 897**
A23K 1/16 A23K 1/18

(21) **99909969.0** (45) 2003-11-19
(54) Flerkomponentmatprodukt och förfarande för
tillverkning och användning av densamma
(73) KAL KAN FOODS INC., Vernon, CA 90058-0853, US

(51) **A23K 1/16** (87) **0 912 106**

(21) **97915802.9** (45) 2003-11-19
(54) Medel för ökning av produktionen av/hos avels- och
produktionsdäggdjur
(73) AstraReal AB, 134 40 Gustavsberg, SE

(51) **A23L 1/236** (87) **0 908 107**

(21) **98116450.2** (45) 2003-11-19
(54) Sötningskompositioner innehållande
neohesperidinhydroklorid och minst ett annat
högintensivt sötningsmedel
(73) ZOSTER S.A., E-30588 Zeneta (Murcia), ES

(51) **A23L 1/275** (87) **0 832 569**

(21) **97115588.2** (45) 2003-11-26
(54) Framställning av pulverformiga
kallvattendispergerbara karotinoid-beredningar och
användning av de nya karotinoid-beredningarna
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **A41G 3/00** (87) **0 919 149**

(21) **98919583.9** (45) 2004-03-03
(54) Perukfastsättningsanordning, förfarande för
fästande av perukfastsättningsanordningen på en
perukbas och perukfastsättningsförfarande
(73) ADERANS CO. LTD., Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP

(51) **A47J 37/12** (87) **1 029 490**
A47J 36/06

(21) **00420033.3** (45) 2003-11-19
(54) Lock för kokapparat
(73) SEB S.A., 69130 Ecully, FR

(51) **A47J 43/24** (87) **0 990 407**

(21) **99118257.7** (45) 2003-12-10
(54) Korg och drivanordning för salladsslung
(73) Dart Industries Inc., Orlando, Florida 32837, US

-
- (51) **A61B 17/00** (87) **0 809 468**
A61F 2/00 A61F 2/32
A61B 17/15
- (21) **96906459.1** (45) 2003-11-19
(54) Instrument för tibiaresektion
(73) SMITH & NEPHEW INC., Memphis, Tennessee 38116, US
-
- (51) **A61B 17/60** (87) **0 984 729**
- (21) **98919294.3** (45) 2003-12-03
(54) Frakturreponeringsanordning
(73) KEELE UNIVERSITY, Staffordshire ST5 5BG, GB
STAFFORDSHIRE UNIVERSITY ENTERPRISES LIMITED,
Stafford ST18 0AD, GB
-
- (51) **A61B 17/64** (87) **1 076 527**
- (21) **98916777.0** (45) 2003-12-17
(54) Klämma för en extern benfixeringsanordning
(73) Synthes AG Chur, 7002 Chur, CH
-
- (51) **A61B 17/70** (87) **0 932 367**
- (21) **96917863.1** (45) 2003-11-19
(54) Frontal ryggradsinstrumentering
(73) MICHELSON Gary Karlin, Venice, CA 90291, US
-
- (51) **A61B 18/20** (87) **1 133 952**
- (21) **01113925.0** (45) 2003-12-03
(54) Laserperforator
(73) TRANSMEDICA INTERNATIONAL INC., Chelsea Heights,
Victoria 3196, AU
-
- (51) **A61B 18/20** (87) **1 133 953**
- (21) **01113942.5** (45) 2003-12-03
(54) Laserperforator
(73) TRANSMEDICA INTERNATIONAL INC., Chelsea Heights,
Victoria 3196, AU
-
- (51) **A61C 17/34** (87) **0 977 521**
- (21) **98913694.0** (45) 2003-12-03
(54) Borstdel till en elektrisk tandborste
(73) Braun GmbH, Kronberg, DE
-
- (51) **A61F 2/34** (87) **0 829 244**
- (21) **97500150.4** (45) 2003-11-26
(54) Rekonstruktion av acetabulumprotes
(73) INDUSTRIAS QUIRURGICAS DE LEVANTE, 46988 Paterna -
Valencia, ES

(51) **A61F 5/055** (87) **0 923 917**
(21) **98122874.5** (45) 2003-11-26
(54) Cervikalstöd
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE

(51) **A61F 5/058** (87) **0 874 607**
(21) **96942221.1** (45) 2003-11-26
(54) Medicinsk skena och metod för dess tillverkning
(73) Chrisofix AG, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **A61F 7/03** (87) **1 021 145**
A61F 5/02
(21) **98933849.6** (45) 2003-12-17
(54) Elastiskt termiskt kroppsomslag för
engångsanvändning
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **A61F 13/15** (87) **1 005 302**
A61F 13/20 B32B 5/26
(21) **96937889.2** (45) 2003-12-10
(54) Andningsbar engångssanitär produktionstruktion och
barriärskikt
(73) Poly-Bond Inc., Waynesboro, VA 22980, US

(51) **A61F 13/20** (87) **1 022 004**
(21) **00101157.6** (45) 2003-12-10
(54) Anordning för pressning av tamponger, i synnerhet
för kvinnohygien
(73) Ruggli Projects AG, 6332 Hagendorn Cham, CH

(51) **A61K 9/00** (87) **0 871 430**
(21) **96925828.4** (45) 2003-12-17
(54) Pulver och dess användning i
torrrpulverinhalatorer
(73) Vectura Limited, London SW1Y 4RB, GB

(51) **A61K 9/00** (87) **1 140 012**
(21) **99966463.4** (45) 2004-03-03
(54) Omvandling av vätskefyllda gelatinkapslar till
system med kontrollerad frisättning genom multipla
beläggningar
(73) Alza Corporation, Mountain View, CA 94039-7210, US

(51) **A61K 9/127** (87) **0 837 672**

ateroskleros

- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana
46285, US
-

- (51) **A61K 31/475** (87) **0 969 839**
A61P 35/00
(21) **98909249.9** (45) 2003-11-19
(54) Anhydrovinblastin för behandling av cancer
(73) University of British Columbia, Vancouver, British
Columbia V6T 1Z4, CA
-

- (51) **A61K 31/485** (87) **0 778 770**
(21) **95931016.0** (45) 2003-12-10
(54) Sammansättning lindrande värk, innehållande ett
icke-narkotiskt analgetikum och en
analgesi-förstärkare
(73) VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY, Richmond,
Virginia 23298, US
-

- (51) **A61K 35/54** (87) **1 214 080**
A61P 29/00
(21) **00959958.0** (45) 2003-11-19
(54) Glukosamin och hyperimmuna ägg för minskning av
inflammation
(73) Arkion Life Sciences, Wilmington, DE 19810, US
-

- (51) **A61K 38/00** (87) **1 301 196**
(21) **01954752.0** (45) 2003-11-26
(54) Stimulering av bentillväxt med peptidderivat av
trombin
(73) The Board of Regents The University of Texas
System, Austin, TX 78701, US
-

- (51) **A61K 38/18** (87) **0 884 052**
A61K 47/32 A61F 2/28
A61B 17/56 A61M 37/00
A61P 43/00
(21) **96938460.1** (45) 2003-11-19
(54) Brosk-/beninducerande material för reparation
(73) Biopharm Gesellschaft zur biotechnologischen
-

- (51) **A61K 38/18** (87) **1 140 139**
A61P 9/10
(21) **99966958.3** (45) 2003-11-12
(54) Användning av erythropoetin eller
erythropoetinderivat för behandling av cerebral
ischemi
(73) Ehrenreich Hannelore, 37077 Göttingen, DE
Gleiter Christophe, 72074 Tübingen, DE
-

- (51) **A61K 38/51** (87) **1 173 198**

- A61K 38/47
A61K 38/48
A61K 38/16
A61P 27/02
- (21) **00928486.0**
(54) Användning av en bestämd hyaluronidas för att eliminera ärrbildning, opacifikation och grumling i hornhinna
(73) Ista Pharmaceuticals Inc, Irvine, CA 92618, US
-
- (51) **A61K 39/00**
A61K 39/12
A61K 39/255
A61K 45/00
C12N 7/04
- (87) **1 047 446**
A61K 39/245
A61K 39/265
C12N 13/00
- (21) **99902294.0**
(54) Vaccinsammansättning mot herpes simplex virus och användningsmetoder
(73) University of Maryland Baltimore, Baltimore, Maryland 21201-1627, US
-
- (51) **A61K 47/12**
A61K 31/445
- (87) **1 176 982**
A61P 1/00
- (21) **00931072.3**
(54) Oral prucalopride-lösning
(73) Janssen Pharmaceutica N.V., 2340 Beerse, BE
-
- (51) **A61L 15/20**
A61L 15/46
- (87) **1 225 926**
A61L 15/60
- (21) **00980099.6**
(54) Alklineutraliserande superabsorberande produkter
(73) SCA Hygiene Products Zeist B.V., 3700 AJ Zeist, NL
-
- (51) **A61L 15/46**
A61L 15/48
A61L 15/26
- (87) **1 272 229**
A61L 15/28
- (21) **01917194.1**
(54) Antiseptisk kompress
(73) Holding Urgo Participations - HUP, 21300 Chenove, FR
-
- (51) **A61L 27/44**
A61L 27/46
- (87) **1 086 711**
- (21) **00203264.7**
(54) Kerampolymerkompositer
(73) IsoTis N.V., 3723 MB Bilthoven, NL
-
- (51) **A61M 5/32**
A61M 5/50
- (87) **1 239 903**
- (21) **00987844.8**
(54) Nållindragningsmekanism, nålfäste och subkutan spruta
(73) Syringus AS, 0278 Oslo, NO

(51) **A61M 5/50** (87) **0 826 385**
A61M 5/32
(21) **97118612.7** (45) 2003-11-26
(54) Sprutenhet
(73) Becton Dickinson and Company, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(51) **A61M 15/00** (87) **0 826 386**
G01F 11/24
(21) **97118730.7** (45) 2003-11-26
(54) Pulverdispenser
(73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(51) **A61M 25/00** (87) **0 910 425**
(21) **97927576.5** (45) 2003-11-12
(54) Catheter package
(73) Astra Tech AB, 431 21 Mölndal, SE

(51) **A61N 7/00** (87) **1 180 056**
(21) **00930503.8** (45) 2003-11-12
(54) Anordning för ultraljudsbehandling av reflexsympatisk dystrofi
(73) Exogen Inc., Piscataway, NJ 08855, US

(51) **A62B 18/08** (87) **0 885 632**
(21) **98401367.2** (45) 2003-11-12
(54) Skyddsanordning mot hypoxi för användning i fientlig miljö
(73) INTERTECHNIQUE, 78373 Plaisir, FR

(51) **B01F 5/02** (87) **1 210 169**
B01F 11/00
(21) **00958824.5** (45) 2003-11-26
(54) Blandningsanordning
(73) Evans Eric George, Bridgnorth, Shropshire WV15 5BJ, GB

(51) **B01F 7/00** (87) **1 072 308**
B01F 13/00 B28C 5/12
(21) **99118193.4** (45) 2003-12-17
(54) Omrörningsanordning
(73) Narex Ceska Lipa a.s., 47037 Ceska Lipa, CZ

(51) **B01L 3/02** (87) **1 268 070**
(21) **01923762.7** (45) 2003-11-26

- (54) Pipett för provtagning av vätskor med
utkastningsmekanism för kon
(73) GILSON SAS, 95400 Villiers-le-Bel, FR
-

- (51) **B01L 3/14** (87) **0 822 861**
G01N 35/00 C07K 1/04
G01N 33/48 G01N 33/58
G01N 33/543 B01J 19/00

- (21) **96916437.5** (45) 2003-11-26
(54) Matriser som är programmerbara på distans samt
minnen och användningar därav
(73) Discovery Partners International Inc., San Diego,
CA 92121.1963, US
-

- (51) **B02C 18/22** (87) **1 050 340**
B02C 23/04 B02C 18/14

- (21) **00108538.0** (45) 2003-11-19
(54) Finfördelningsanordning för material som skall
finfördelas genom verkan av en kniv, med en i ett
hus anordnad rotor
(73) Lindner-Recyclingtech GmbH, 9800 Spittal/Drau, AT
-

- (51) **B05B 5/04** (87) **1 250 961**
B05B 3/10
(21) **01982722.9** (45) 2004-03-03
(54) Roterande sprutmunstycke
(73) ABB K.K., Tokyo 150-8512, JP
-

- (51) **B09B 1/00** (87) **1 216 110**
(21) **00958539.9** (45) 2003-11-19
(54) Behandling av oxiderbar gas alstrad från avfall
vid ett upplagsområde
(73) Matti Ettala OY, Solvikinkatu 1 C 37, 00990
Helsinki, FI
Matti Ettala OY, 00570 Helsinki, FI
-

- (51) **B21B 1/26** (87) **1 030 747**
B21B 37/00 B21B 37/28
(21) **98962232.9** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande och anordning för varmvalsning av tunna
stålband
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **B21C 47/26** (87) **0 992 298**
(21) **99117759.3** (45) 2004-01-28
(54) Avskiljningsanordning för avskiljning av de yttre
varven på i slingsamlingsanordningar bildade
buntar av valsad tråd
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **B21D 28/26** (87) **0 920 933**
B21D 28/24 B21D 43/10
B21D 43/14 B21D 28/12
- (21) **98203435.7** (45) 2003-12-17
(54) Förbättrad stansmaskin för skivor av metallplåt
(73) SALVAGNINI ITALIA S.p.A., I-36040 Sarego
(Vicenza), IT
-
- (51) **B21D 51/26** (87) **1 105 231**
- (21) **00938671.5** (45) 2003-11-19
(54) Valsmaskin
(73) MAUSER-WERKE GmbH & Co. KG, 50321 Brühl, DE
-
- (51) **B23B 31/00** (87) **1 193 011**
B23B 31/11
- (21) **01121521.7** (45) 2003-11-26
(54) Förvidringsställe mellan två verktygsdelar
(73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG,
D-73431 Aalen, DE
-
- (51) **B23B 51/00** (87) **0 890 403**
B23B 51/02 A61C 1/00
- (21) **98108511.1** (45) 2003-11-26
(54) Borr med räfflor som omväxlande har spiralformade
och raka avsnitt
(73) Rouiller Jean-Claude, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
-
- (51) **B23C 5/10** (87) **1 220 728**
- (21) **00958975.5** (45) 2003-11-26
(54) Fräs och skärinsats till denna
(73) ISCAR LTD., Tefen 24959, IL
-
- (51) **B23K 9/04** (87) **0 840 661**
B23P 6/00
- (21) **95926488.8** (45) 2003-11-12
(54) En universell portabel arbormaskin för
genomförande av arbormningsarbeten och
svetspåläggning automatiskt och semiautomatiskt,
utanför och inuti bottenhål och genomgående hål
(73) Russo Evangelista, 88050 Sellia Marina, IT
-
- (51) **B23K 28/02** (87) **1 160 048**
B23K 26/14
- (21) **01401078.9** (45) 2003-12-10
(54) Hybridsvetsförfarande med laser-ljusbåge med
lämplig gasblandning
(73) L'air Liquide S.A. Direct. et Conseil de
Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des
Procédés Geor, 75321 Paris Cedex 07, FR
-

- (51) **B23Q 39/04** (87) **1 125 683**
B23P 21/00 B23Q 3/155
- (21) **01102536.8** (45) 2003-12-17
(54) Tillverknings- och/eller monteringsautomat
(73) Feintool International Holding, 3250 Lyss, CH
-
- (51) **B27K 7/00** (87) **1 216 123**
- (21) **00964369.3** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande för behandling och extraktion av organiska föreningar från kork medelst ett tätt fluidum under tryck
(73) Commissariat l'Energie Atomique, 75752 Paris Cedex 15, FR
SABATE S.A., 66400 Céret, FR
-
- (51) **B27L 11/00** (87) **1 259 362**
- (21) **01903844.7** (45) 2003-11-19
(54) Skivhuggare och förfarande för fastsättning av ett motskär till en skivhuggare
(73) Metso Paper Pori Oy, 28101 Pori, FI
-
- (51) **B29C 45/00** (87) **0 981 431**
B65D 35/08
- (21) **98913447.3** (45) 2003-11-19
(54) Formsprutningsförfarande och produkt som kan erhållas med förfarandet
(73) JACOBS Ian Orde Michael, Mount Eliza, VIC 3930, AU
-
- (51) **B29C 45/26** (87) **1 080 861**
B29C 45/36 B29C 33/00
- (21) **00117592.6** (45) 2003-12-10
(54) Formverktyg för framställning av kabelgenomföringar, särskilt för robotar
(73) KUKA Roboter GmbH, 86165 Augsburg, DE
-
- (51) **B32B 5/08** (87) **0 969 963**
B32B 19/02 B32B 31/20
- (21) **98912516.6** (45) 2004-01-28
(54) Förfarande för pressning av sandwichpaneler
(73) Paroc Group Oy Ab, 01300 Vantaa, FI
-
- (51) **B41F 13/193** (87) **1 310 363**
B41F 30/04
- (21) **03003525.7** (45) 2004-03-03
(54) Tryckverk i rotationstryckpress
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, 97080 Würzburg, DE
-

- (51) **B41F 33/00** (87) **0 985 531**
G06T 5/00
- (21) **99810754.4** (45) 2003-12-03
- (54) Automatisk övervakning av tryckkvaliteten hos en elastisk modell
- (73) KBA-GIORI S.A., 1002 Lausanne, CH
-

- (51) **B41F 35/00** (87) **1 095 770**
B65H 29/00
- (21) **00122519.2** (45) 2003-12-03
- (54) Rengöringsanordning för en arkledanordning i en rotationstryckpress
- (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE
-

- (51) **B41J 2/175** (87) **1 244 555**
- (21) **00959943.2** (45) 2003-11-19
- (54) Tekniker för anpassning av en bläckstrålepatron med liten formfaktor för användning i en vagn dimensionerad för en patron med stor formfaktor
- (73) HEWLETT-PACKARD COMPANY, Palo Alto, California 94304-1181, US
-

- (51) **B41M 3/14** (87) **1 278 642**
G07D 7/00 B41M 5/30
B42D 15/10 B42D 15/00
- (21) **01936249.0** (45) 2003-11-26
- (54) Påskriftsmaterial med temporärt verkande säkerhetskännetecken
- (73) Mitsubishi HiTec Paper Flensburg GmbH, 24941 Flensburg, DE
-

- (51) **B42F 13/06** (87) **1 147 922**
B42F 11/00
- (21) **00113774.4** (45) 2003-11-19
- (54) Anordning för sammanhäftning av en stapel av dokument
- (73) Riedrich Gert Hans, D-90537 Feucht, DE
-

- (51) **B60G 17/033** (87) **1 117 548**
B60G 21/073
- (21) **99950542.3** (45) 2003-11-26
- (54) Hydropneumatiskt fjädringssystem
- (73) ZF Lenksysteme GmbH, 73522 Schwäbisch Gmünd, DE
-

- (51) **B60H 1/00** (87) **1 040 945**
- (21) **00104628.3** (45) 2003-11-19
- (54) Förfarande för dirft av en värme-/luftkonditioneringsanläggning hos ett fordon samt anordning för att genomföra förfarandet
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE

-
- (51) **B60H 1/03** (87) **1 281 544**
(21) **02015072.8** (45) 2004-01-02
(54) Enhet för uppvärmning, ventilation och luftkonditionering av kupén i ett motorfordon
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT
-

- (51) **B60H 1/22** (87) **1 275 537**
F23N 5/02
(21) **02015715.2** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för att driva värmearanordning och värmearanordning
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, 73730 Esslingen, DE
-

- (51) **B60K 15/05** (87) **1 262 355**
(21) **02007803.6** (45) 2003-11-12
(54) Bränsletank för motorfordon med ett påfyllningsrör för att ta emot ett pumpmunstycke för dieselbränsle
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE
-

- (51) **B60K 15/05** (87) **1 262 356**
(21) **02007804.4** (45) 2003-11-26
(54) Bränsletank för motorfordon med ett påfyllningsrör för att ta emot ett pumpmunstycke för dieselbränsle
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80809 München, DE
-

- (51) **B60K 26/02** (87) **1 153 785**
G05G 1/14
(21) **01110953.5** (45) 2004-02-18
(54) Gaspedalmodul
(73) AB Elektronik GmbH, 59368 Werne, DE
-

- (51) **B60N 2/28** (87) **1 152 918**
B60N 2/44 B64D 11/06
B62B 9/12
(21) **99964749.8** (45) 2003-11-26
(54) Barnstol med breddreglerbart ryggstöd
(73) Ampafrance, 49309 Cholet Cédex, FR
Surot Patrick, 49300 Cholet, FR
-

- (51) **B60R 11/02** (87) **1 155 916**
(21) **01109993.4** (45) 2004-03-03
(54) Anordning för snabbfastsättning av en apparat i en monteringsöppning i ett motorfordon
(73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, 72178

Waldachtal, DE
DaimlerChrysler AG, 70546 Stuttgart, DE

- (51) **B60R 19/48** (87) **0 861 756**
B60K 13/06 F01N 7/08
F01N 1/10
(21) **97109018.8** (45) 2003-11-19
(54) Kombination av stötfångare och ljuddämpare för motorfordon
(73) AP PARTS MANUFACTURING COMPANY, Toledo, Ohio 43696-0965, US
-

- (51) **B60R 21/26** (87) **0 995 644**
(21) **99120015.5** (45) 2003-12-17
(54) Gasgenerator och förfarande för dess framställning
(73) TRW Airbag Systems GmbH, 84544 Aschau am Inn, DE
-

- (51) **B60T 13/52** (87) **0 906 858**
(21) **98116488.2** (45) 2003-11-26
(54) Bromssystem för motorfordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
-

- (51) **B60T 13/66** (87) **0 906 859**
(21) **98116489.0** (45) 2003-11-26
(54) Bromssystem för motorfordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
-

- (51) **B61B 12/00** (87) **1 101 681**
G08B 21/02 B61B 12/06
G08B 25/10
(21) **00450015.3** (45) 2003-11-19
(54) Säkerhetsanordning för en mekaniserad vajertransportanordning, i synnerhet för persontransport
(73) Adour Vision System (Société Responsabilité Limitée), 64110 Jurancon, FR
-

- (51) **B61B 12/02** (87) **1 174 324**
(21) **00890358.5** (45) 2004-03-03
(54) Löprulle för transportorganets körverk vid en linbaneanläggning
(73) Innova Patent GmbH, 6960 Wolfurt, AT
-

- (51) **B61D 37/00** (87) **0 930 209**
B60N 3/00
(21) **99100437.5** (45) 2003-11-26
(54) Passagerarbord, i synnerhet för spårfordon
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

-
- (51) **B65B 1/00** (87) **1 171 346**
- (21) **00923605.0** (45) 2004-01-14
(54) Förpackningsmaskin och metod för kartongstängning
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, Stamford, Connecticut 06905, US
-
- (51) **B65B 5/10** (87) **0 909 706**
B65B 5/06
- (21) **98117486.5** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande och anordning för behandling av flexibla påsar
(73) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, 69214 Eppelheim/Heidelberg, DE
-
- (51) **B65B 69/00** (87) **1 019 291**
- (21) **98946782.4** (45) 2004-01-02
(54) Avtrådningsapparat
(73) Valmet Fibertech Aktiebolag, 851 94 Sundsvall, SE
-
- (51) **B65D 6/16** (87) **1 237 791**
B65D 21/06
- (21) **00985598.2** (45) 2003-11-19
(54) Behållare
(73) C G Paxton Limited, Walsall, West Midlands WS9 8 DS, GB
-
- (51) **B65D 71/50** (87) **0 842 864**
- (21) **97309038.4** (45) 2004-03-03
(54) Behållarbärare
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois 60025, US
-
- (51) **B65G 23/44** (87) **0 935 575**
- (21) **97927575.7** (45) 2004-03-03
(54) Transportbandstyrning
(73) METSO MINERALS (TRELLEBORG) AB, 231 21 Trelleborg, SE
-
- (51) **B65H 3/08** (87) **1 149 036**
- (21) **99952213.9** (45) 2004-02-11
(54) Anordning för tömning av en stapel av plana föremål, särskilt tryckalster
(73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH
-
- (51) **B65H 19/30** (87) **1 169 250**

-
- (21) **00922848.7** (45) 2003-11-26
(54) Anordning och förfarande för iordningställande av lindningsdorn och kärnor för omlindningsmaskiner
(73) A. CELLI NONWOVENS S.p.A., 55016 Porcari (Lucca), IT
-
- (51) **B65H 23/04** (87) **0 962 412**
B65H 23/182 B65H 26/02
- (21) **99107471.7** (45) 2003-11-26
(54) Anordning och förfarande för tillmatning av folier
(73) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, 69214 Eppelheim/Heidelberg, DE
-
- (51) **B67D 5/52** (87) **0 762 989**
B05B 9/08 B05B 1/30
- (21) **95925265.1** (45) 2003-11-26
(54) Förbättrad dispenser för tunnflytande produkter
(73) INSTA-FOAM PRODUCTS INC., Joliet, IL 60435, US
-
- (51) **C01B 11/02** (87) **0 847 371**
A01N 59/00
- (21) **96928614.5** (45) 2003-11-19
(54) Framställning och användning av biocidiska lösningar
(73) BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED, London EC4A 7SB, GB
-
- (51) **C01B 13/11** (87) **1 156 984**
- (21) **00912234.2** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande och anordning för framställning av ozon
(73) POTCHEFSTROOM UNIVERSITY FOR CHRISTIAN HIGHER EDUCATION, Potchefstroom, 2531, ZA
-
- (51) **C01F 5/34** (87) **0 725 761**
- (21) **94931455.3** (45) 2003-12-10
(54) Vattenfri magnesiumklorid
(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
Australian Magnesium Operations Pty. Ltd., Toowong, QLD 4066, AU
-
- (51) **C03B 7/08** (87) **0 872 453**
C03B 7/088
- (21) **98106531.1** (45) 2004-03-03
(54) Metod och anordning för formning av en överfångsglasström
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Toledo, Ohio 43666, US
-

-
- (51) **C04B 28/06** (87) **1 230 191**
- (21) **00972962.5** (45) 2003-11-26
- (54) Cementsammansättningar och förfarande för användning därav
- (73) Minova International Limited, Witan Way Witney Oxfordshire OX28 4LF, GB
-
- (51) **C04B 35/593** (87) **0 973 702**
- (21) **98921402.8** (45) 2003-11-19
- (54) Sintrad kiselnitrid, konstruktionsdelar därav, särskilt ventiler, förfarande för framställning därav och användningen därav
- (73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C04B 35/83** (87) **1 181 260**
- D04H 3/03 D04H 3/04
D04H 3/05 D04H 3/10
D04H 13/00 F16D 65/12
F16D 69/02
- (21) **00922014.6** (45) 2003-11-26
- (54) Förformar med kordariktade förstärkningar för fiberarmerade artiklar och förfarande för framställning därav
- (73) Cytec Carbon Fibers LLC, West Paterson, New Jersey 07424, US
-
- (51) **C07C215/48** (87) **1 017 667**
- C07C215/52 C07C217/60
C07C225/20 A61K 31/135
- (21) **98946706.3** (45) 2003-11-19
- (54) 2-amino-6-metyl-7-acetyltetralin och farmaceutiska sammansättningar för prevention och terapeutisk behandling av inflammatoriska och/eller autoimmuna sjukdomar
- (73) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., 00144 Roma, IT
-
- (51) **C07C229/16** (87) **0 781 762**
- C07C227/00 C07C229/30
C07C255/25
- (21) **97101598.7** (45) 2004-01-07
- (54) Förfarande för framställning av glycin-N,N-diättiksydraderivat
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07C281/02** (87) **1 218 340**
- (21) **00965464.1** (45) 2003-11-19
- (54) 4-hydroxibifenylhydrazidderivat
- (73) Uniroyal Chemical Company Inc., Middlebury, CT 06749, US
Crompton Co./Crompton Cie., Elmira, Ontario N3B 3A3, CA

-
- (51) **C07C317/44** (87) **0 973 392**
A61K 31/16
- (21) **98911481.4** (45) 2003-11-19
- (54) Sulfonyl-tvåvärd aryl- eller
-heteroarylhydroxamsyraforeningar
- (73) MONSANTO COMPANY, St. Louis, Missouri 63167, US
-

- (51) **C07C323/41** (87) **0 870 761**
C07D303/36 A61K 31/165
- (21) **98106236.7** (45) 2004-02-25
- (54) Tiocolchicinderivater med antiinflammatoriska och
muskelrelaxerande aktiviteter
- (73) INDENA S.p.A., 20139 Milano, IT
-

- (51) **C07D207/323** (87) **1 082 304**
A61K 31/40
- (21) **98962664.3** (45) 2003-12-03
- (54) Ny kristallin polymorfisk form av
1-metyl-5-p-toluoylpyrrol-2-acetamidoättiksyraguai
acylester (MED 15)
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.,
00144 Roma, IT
Medosan Industrie Biochimiche Riunite S.r.l.,
00040 Cecchina di Albano, IT
-

- (51) **C07D233/88** (87) **0 863 880**
A61K 31/415
- (21) **96927607.0** (45) 2003-11-19
- (54) Nya antikonvulsivt verksamma
1-ar(alk)yl-imidazolin-2-oner, som i 4-ställning
innehåller en disubstituerad amin-rest och
förfarande för deras framställning
- (73) elbion AG, 01445 Radebeul, DE
-

- (51) **C07D243/02** (87) **0 802 195**
A61K 31/55
- (21) **97105591.8** (45) 2003-11-19
- (54) Substituerade 2,3-bensodiazepinderivat, förfarande
för och mellanprodukter från framställning därav
samt farmaceutiska preparat innehållande
föreningarna och användning därav
- (73) EGIS GYOGYSZERGYAR RT., 1106 Budapest, HU
-

- (51) **C07D259/00** (87) **0 946 527**
- (21) **97950849.6** (45) 2004-03-03
- (54) Utsaltningsätt för att kristallisera 2, 4, 6, 10,
12-hexantro-2, 4, 6, 8, 10,
12-hexaazatetracyklo(5.5.0.0.0)-dodekan
- (73) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., Edina, Minnesota 55436,
US
-

- (51) **C07D261/12** (87) **0 737 680**
C07D271/06 C07D285/08
C07D413/04 C07D417/04
A61K 31/41 A61K 31/42
- (21) **96105335.2** (45) 2004-03-03
(54) (Fenylalkylaminoalkyloxi)-heteroarylföreningar och
förfarande och mellanprodukter för framställning
därav och läkemedel innehållande dessa föreningar
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, 30173 Hannover, DE
-

- (51) **C07D307/68** (87) **1 220 848**
C07D409/12 C07D405/12
A61K 31/506 A61K 31/4402
A61K 31/4406 A61K 31/381
A61P 31/18
- (21) **00963380.1** (45) 2003-11-19
(54) N-arylmetyltioanilidföreningar för hämning av
HIV-replikering
(73) Uniroyal Chemical Company Inc., Middlebury, CT
06749, US
Crompton Co./Cie, Elmira, Ontario N3B 3A3, CA
-

- (51) **C07D401/12** (87) **1 117 659**
A61K 31/47 C07D417/12
C07D405/12 C07D491/10
C07D405/14 C07D401/14
C07D215/54 C07D413/12
C07D409/12 C07D491/04
- (21) **99948410.8** (45) 2003-12-03
(54) Substituerade 3-cyanokinoliner som
proteintyrosinkinasiinhibitorer
(73) Wyeth Holdings Corporation, Madison, NJ 07940, US
-

- (51) **C07D401/14** (87) **1 254 905**
A61P 25/00 A61K 31/495
- (21) **02252903.6** (45) 2003-12-17
(54) 4-(2-pyridiyl)piperaziner med
5HT7-receptoragonistaktivitet
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,
US
-

- (51) **C07D403/04** (87) **1 074 549**
A61K 31/55 A61P 43/00
C07D403/14 C07D401/04
C07D223/04 C07D405/14
C07D487/04 C07D401/14
C07F 7/18 C07D521/00
G01N 33/50 C07D471/04
- (21) **00116091.0** (45) 2003-11-19
(54) Tetrahydro-benso(d)azepiner och deras användning
som antagonist till metabotropiska
glutamatreceptorer
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
-

- (51) **C07D403/06** (87) **0 871 625**
A61K 31/41 C07D239/30
C07D239/36
- (21) **96927644.3** (45) 2003-12-17
- (54) Framställning av triazolener genom organmetalladdering till ketoner och intermediat därför
- (73) Pfizer Research and Development Company N.V./S.A., Dublin 1, IE
-

- (51) **C07D403/14** (87) **0 937 070**
A61K 31/40 C07D407/14
A61K 31/415 C07D409/14
C07D417/14 A61K 31/425
- (21) **97945879.1** (45) 2003-12-03
- (54) Benzoheterocykliska distamycinderivat, förfarande för deras framställning och deras användning som antitumör- och antivirala agens
- (73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT
-

- (51) **C07D417/06** (87) **1 157 023**
C07D493/04 A61K 31/425
A01N 43/78 A01N 43/90
- (21) **00910219.5** (45) 2003-11-19
- (54) C-21-modifierade epotiloner
- (73) Gesellschaft für Biotechnologische Forschung mbH (GBF), D-38124 Braunschweig, DE
BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ
08543-4000, US
-

- (51) **C07D451/12** (87) **0 765 326**
A61K 31/46
- (21) **95923758.7** (45) 2003-11-26
- (54) Bensoylekgonin, ekgonin och ekgonidinderivat
- (73) ENTROPIN INC., Indio, CA 92201, US
-

- (51) **C07D471/04** (87) **1 289 985**
C07D495/04 A61K 31/437
A61K 31/4365 A61P 15/00
C07D491/048 C07D487/04
- (21) **01935038.8** (45) 2003-12-10
- (54) Beta-karbolinderivat vilka är lämpliga som inhibitorer till fosfodiesteras
- (73) Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., Raritan, NJ 08869, US
-

- (51) **C07D487/04** (87) **1 054 888**
A01N 43/90
- (21) **99905905.8** (45) 2003-11-26
- (54) Fungicida 7-alkyltriazolopyrimidiner
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

- (51) **C07D498/04** (87) **1 216 249**
A61K 31/40 A61K 31/55
A61K 31/501 A61K 31/42
A61K 31/44 A61K 31/506
A61P 25/18
- (21) **00964967.4** (45) 2003-11-19
- (54) Osubstituerade etyl- och propylderivat av fenoxitieno-isoxazoler som D4-antagonister
- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ 08807-0800, US
-

- (51) **C07D513/04** (87) **1 257 555**
C07D487/04 A61K 31/519
A61P 11/00 A61P 17/06
A61P 29/00
- (21) **01904731.5** (45) 2003-12-03
- (54) Pyrimidinföreningar och deras användning som modulatorer av kemokinreceptoraktivitet
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
-

- (51) **C07H 19/04** (87) **0 760 375**
C07H 19/044 A61K 31/70
- (21) **95917506.8** (45) 2003-11-26
- (54) Antitumör-indolopyrrolokarbazol-derivat
- (73) BANYU PHARMACEUTICAL CO. LTD., Chuo-ku, Tokyo 103-8416, JP
-

- (51) **C07H 21/00** (87) **0 901 500**
C07F 9/24 C07F 9/48
C07H 19/10 C07H 19/20
- (21) **97921334.5** (45) 2003-11-19
- (54) In situ-framställning av nukleosidfosforamiditer och deras användning vid syntes av oligonukleotider
- (73) Avecia Biotechnology Inc, Milford, MA 10757, US
-

- (51) **C07H 21/00** (87) **1 042 344**
C12Q 1/68 C07K 16/00
- (21) **98960961.5** (45) 2003-11-12
- (54) Konduktiva metallinnehållande nukleinsyror
- (73) University of Saskatchewan, Saskatoon, Saskatchewan S7N 5C8, CA
-

- (51) **C07H 21/04** (87) **0 773 952**
C07K 19/00 C12N 1/19
C12N 5/10 C12Q 1/68
G01N 33/68
- (21) **95928118.9** (45) 2003-11-12
- (54) Interaktionssystem att upptäcka proteininteraktioner
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Boston, MA 02110, US

Genetics Institute LLC, Cambridge, MA 02140, US

(51) **C07J 9/00** (87) **0 857 173**
A61K 31/575

(21) **96918629.5** (45) 2003-11-19

(54) Meiosreglerande föreningar

(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C07K 14/00** (87) **0 952 982**
C07K 14/02 C07K 7/04

(21) **97946476.5** (45) 2003-12-03

(54) Nya Hepatit B-inhibitorer

(73) BIOGEN INC., Cambridge Massachusetts 02142, US

(51) **C08B 31/04** (87) **0 855 405**
A61L 15/28

(21) **98100933.5** (45) 2003-11-19

(54) Metod för tillverkning av svällbara,
åldringsbeständiga stärkelsemaleater, biologiskt

(73) Stockhausen GmbH & Co. KG, 47805 Krefeld, DE

(51) **C08B 37/00** (87) **0 815 144**
A61K 7/48 A61K 31/715
A61K 31/716 A61L 27/00

(21) **96904672.1** (45) 2003-11-19

(54) Terapeutiska användningar av glukos

(73) Novogen Research Pty. Ltd., North Ryde, NSW 2113,
AU

(51) **C08B 37/00** (87) **0 968 232**

(21) **98912984.6** (45) 2004-02-25

(54) Polymerisering av mono- och disackarider med
användning av låga halter av mineralsyror

(73) Danisco USA Inc., Ardsley, NY 10502-2605, US

(51) **C08F220/12** (87) **1 062 258**
C08F 2/38 C09D157/00

(21) **99907727.4** (45) 2003-12-03

(54) Grenpolymer

(73) Lucite International UK Limited, Southampton,
Hampshire SO14 3BP, GB

(51) **C08G 18/42** (87) **1 093 483**
C08G 18/80 A61L 27/00

(21) **99939800.1** (45) 2003-11-19

(54) Biomedicinsk polyuretan, dess preparering och
användning

(73) Polyganics B.V., 9713 GX Groningen, NL

-
- (51) **C08J 9/20** (87) **1 067 151**
B01J 13/02 B01J 13/14
- (21) **99907895.9** (45) 2003-12-17
- (54) Värmeexpanderbara mikrokapslar och deras användning
- (73) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO. LTD., Yao-shi, Osaka 581-0075, JP
-

- (51) **C08K 3/34** (87) **1 265 953**
C08L 21/00
- (21) **01913852.8** (45) 2004-01-28
- (54) Med svavel förnätbar gummiblandning samt förfarande för dess framställning och därur erhållbara förnätade gummiblandningar och formkroppar
- (73) SÜD-CHEMIE AG, 80333 München, DE
-

- (51) **C08K 5/01** (87) **0 943 650**
C08L 23/04 C08K 5/14
- (21) **99200790.6** (45) 2003-11-19
- (54) Komposition på basis av etenpolymer, förfarande för framställning och användning därav
- (73) SOLVAY POLYOLEFINS EUROPE - BELGIUM (Société Anonyme), 1050 Bruxelles, BE
-

- (51) **C08L 59/02** (87) **1 232 214**
C08L 59/00 C08K 3/22
- (21) **00962421.4** (45) 2003-11-26
- (54) Polyoximetylen med förbättrad stabilitet mot syror och dess användning
- (73) Ticona GmbH, 65451 Kelsterbach, DE
-

- (51) **C08L 67/02** (87) **1 024 169**
C08J 5/18 C08G 63/20
- (21) **00101460.4** (45) 2003-11-26
- (54) Genomsynliga artiklar av polyesterharts
- (73) COBARR S.p.A., 03012 Anagni (Frosinone), IT
-

- (51) **C09D 11/10** (87) **0 837 914**
- (21) **96923587.8** (45) 2003-11-19
- (54) Latexbaserad, vid rumstemperatur härdbar tryckfärgskomposition
- (73) KIMBERLY CLARK WORLDWIDE INC, Neenah Wisconsin 54956, US
-

- (51) **C10M125/24** (87) **0 785 247**
C10M137/02 C10M137/06
C10M137/08 C10M137/12

- C10M169/04
(21) **95931413.9** (45) 2003-11-19
(54) Oljekomposition vid kylsystem
(73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, Tokyo 100-0005, JP
-

- (51) **C11D 3/386** (87) **0 988 366**
C11D 7/42 C12N 9/98

- (21) **98920700.6** (45) 2003-11-19
(54) Detersiva enzympartiklar vilka har ett vattenlösligt karboxylatbarriärskikt och kompositioner som innefattar dessa
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
GENENCOR INTERNATIONAL INC., Palo Alto, California 94304, US
-

- (51) **C12N 1/14** (87) **0 633 928**
C12N 15/01 C12N 15/09
C07D498/06 C07K 7/54

- (21) **93907916.6** (45) 2003-11-19
(54) Mikroorganismer, förfarande för framställning därav och användning därav
(73) Aventis Pharma S.A., 92160 Antony, FR
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 724 634**
C07K 14/71 G01N 33/566
G01N 33/68 C12N 5/10

- (21) **94926187.9** (45) 2003-11-19
(54) Metod för att märka eukaryota celler genom användning av en cellytoreceptor som markör
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68305 Mannheim, DE
-

- (51) **C12N 15/50** (87) **0 510 773**
A61K 39/215 G01N 33/569
C07K 14/165

- (21) **92201136.6** (45) 2003-12-17
(54) Subenhetsvaccin mot hund-coronavirus
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

- (51) **C12N 15/53** (87) **0 640 137**
C12N 5/10 C12Q 1/26
G01N 33/50

- (21) **93912165.3** (45) 2003-11-19
(54) Immortaliserade mänskliga cellinjer innehållande exogena cytokrom-p450-gener
(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as repr. by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH, Bethesda, MD 20892-9902, US
C S.A., 1800 Vevey, CH
-

- (51) **C12N 15/80** (87) **0 665 890**
C12N 15/67 C12P 21/02

- (21) **93921939.0** (45) 2003-11-19
(54) Ökad produktion av utsöndrade proteiner genom rekombinanta eukaryota celler
(73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, 02150 Espoo 15, FI
-

- (51) **C12N 15/86** (87) **0 702 085**
C12N 15/47 C07K 14/145
A61K 39/205 C07K 14/16
C07K 14/185

- (21) **95201936.2** (45) 2004-01-02
(54) Rekombinant infektiöst icke-segmenterat negativ-strängat RNA-virus
(73) Karl-Klaus Conzelmann, 82061 Neuried, DE
-

- (51) **C12P 19/14** (87) **0 981 639**

- (21) **97905002.8** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för framställning av cellulosaderivat
(73) Novozymes A/S, 2880 Bagsvaerd, DK
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 832 090**
C07K 14/245

- (21) **96910830.7** (45) 2003-11-19
(54) Nukleinsyrasonder för detektering av E. coli 0157:H7
(73) CHILDREN'S HOSPITAL AND MEDICAL CENTER, Seattle, WA 98105-0371, US
-

- (51) **C13D 3/14** (87) **0 832 986**
B01J 49/00

- (21) **97402149.5** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande för regenerering av jonbytarharts vid avkalkning av sockersafter
(73) Saint-Louis Sucre S.A., 75008 Paris, FR
-

- (51) **C22C 1/05** (87) **1 054 071**
C22C 29/08

- (21) **00109343.4** (45) 2003-12-03
(54) Sätt att tillverka en förbättrad finkornig WC-Co-hårdmetall
(73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE
-

- (51) **C23G 3/02** (87) **1 154 043**

- (21) **01110930.3** (45) 2004-03-03
(54) Anläggning för ytbehandling av en metallsträng, särskilt för betning av ett stålband
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE
-

- (51) **D04B 39/00** (87) **0 783 608**
D04B 1/14

- (21) **95935417.6** (45) 2003-11-26

- (54) Sätt och anordning för framställning av textilprodukter från fibrer och/eller filament, samt erhållna produkter
(73) Tarkett Sommer S.A., 92748 Nanterre Cedex, FR
-

- (51) **D06F 37/22** (87) **1 045 931**
(21) **99900216.5** (45) 2003-11-19
(54) Tvättmaskin
(73) Monotub Industries plc, Esher, Surrey KT10 9QY, GB
-

- (51) **D06F 37/26** (87) **1 067 231**
(21) **00304949.1** (45) 2003-11-19
(54) Frontmatad tvättmaskin med bälg
(73) The Chardon Rubber Company, Chardon, Ohio 44024-1191, US
-

- (51) **D06F 37/30** (87) **1 183 416**
(21) **00945682.3** (45) 2003-11-12
(54) Drivanordning för en tvättmaskin
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE
-

- (51) **D06F 37/30** (87) **0 953 668**
H02K 7/10
(21) **99108371.8** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för montering av en drivmotor vid en tvättbehandlingsapparat
(73) Miele & Cie. KG, 33332 Gütersloh, DE
-

- (51) **D06F 39/00** (87) **1 108 083**
(21) **99938243.5** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för fastställande av lasten hos en tvättrumma och tvättbehandlingsmaskin för genomförande av förfarandet
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE
-

- (51) **D06F 58/26** (87) **1 154 065**
(21) **01104870.9** (45) 2003-12-17
(54) Kondensationsklädtork med värmepump och extra resistansvärmare
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan 49022, US
-

- (51) **D06F 58/26** (87) **1 154 066**
(21) **01104872.5** (45) 2003-12-17
(54) Klädtork med en PTC-resistansvärmare
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan

49022, US

-
- (51) **D21F 3/02** (87) **1 162 307**
- (21) **01111416.2** (45) 2003-11-12
(54) Skopressband för pappersmaskiner
(73) Thomas Josef Heimbach Gesellschaft mit beschränkter Haftung & Co., D-52353 Düren, DE
-
- (51) **D21H 21/30** (87) **1 255 893**
C09K 11/00 D21H 21/14
C09B 67/14
- (21) **99967717.2** (45) 2004-03-03
(54) Fluorescerande medel
(73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., Bethlehem, PA 18017, US
-
- (51) **D21H 23/76** (87) **1 092 064**
D21H 23/14 D21H 21/10
- (21) **99923647.4** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande för att framställa papper och kartong och retentions- och avvattningsmedel
(73) SNF S.A., 42028 Saint-Etienne Cedex 01, FR
-
- (51) **D21H 27/00** (87) **1 034 331**
D21H 21/20 C08F 8/00
D21H 17/37 D06M 15/347
D06M 15/263 D06M 15/285
- (21) **98960425.1** (45) 2003-11-19
(54) Nedspolningsbara fibrösa strukturer
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
-
- (51) **D21H 27/30** (87) **1 226 310**
D21H 21/22
- (21) **00979482.7** (45) 2003-11-26
(54) Tissue- och/eller tissueliknande material för tillverkning av hushållspapper, toalettpapper, näsdukar, uppsugningsinlägg och liknande
(73) Metsä Tissue Oyj, 02100 ESPOO, FI
-
- (51) **E01C 23/03** (87) **0 892 113**
F23D 14/62
- (21) **98440152.1** (45) 2003-11-12
(54) Maskin för beläggning med värmesvetsbara bandformade belägg
(73) SOPREMA S.A., 67100 Strasbourg, FR
-
- (51) **E01F 9/011** (87) **1 019 583**
E04H 12/02
- (21) **98943906.2** (45) 2003-11-26
(54) Stolpe

(73) Jerol Industri AB, 815 22 Tierp, SE

(51) **E05B 49/00** (87) **0 813 644**
G08C 19/28
(21) **96900933.1** (45) 2003-11-26
(54) Förfarande för överföring av information
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE

(51) **E05B 49/00** (87) **1 090 199**
G07C 9/00
(21) **99931131.9** (45) 2003-11-19
(54) Säkerhetsanordning
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE

(51) **E05F 3/06** (87) **0 756 663**
E05F 3/10
(21) **96900843.2** (45) 2002-10-23
(54) Dörrstängare
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE

(51) **E06B 3/46** (87) **0 808 404**
E04B 1/00
(21) **96901360.6** (45) 2003-11-26
(54) Monteringsenhet för ett skivliknande stycke,
särskilt en balkonginglasning
(73) Lumon Oy, 45130 Kouvola, FI

(51) **E06B 9/24** (87) **1 114 234**
E06B 9/386 E06B 9/36
(21) **99944928.3** (45) 2003-11-19
(54) Fönsterpersienn som dekoration och solskydd
(73) Van Amelsvoort Marco Johannes Christina, 5246 AK 's-Hertogenbosch, NL

(51) **E06B 9/42** (87) **0 863 290**
(21) **98102623.0** (45) 2003-12-17
(54) Rullgardinsanordning
(73) Weiss Albert, D-74747 Ravenstein, DE

(51) **F01D 11/12** (87) **0 957 237**
F01D 11/10 F01D 25/14
F16J 15/44
(21) **99103447.1** (45) 2004-01-14
(54) Bärning med en kyld bikaketätning
(73) MAN Turbomaschinen AG, 46145 Oberhausen, DE

(51) **F01N 3/20** (87) **1 218 624**
B01D 53/94
(21) **01980178.6** (45) 2003-11-26

(54) Anordning för dosering av ett reduktionsmedel
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F04B 1/22** (87) **0 853 726**
F04B 23/10
(21) **96928452.0** (45) 2003-11-19
(54) Dubbelpump med en laddningspump
(73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE

(51) **F15B 1/08** (87) **0 960 278**
F15B 1/24
(21) **98903060.6** (45) 2003-11-19
(54) Tryckackumulator
(73) Hydroll OY, 62100 Lapua, FI

(51) **F15B 13/00** (87) **0 955 473**
F16K 13/10 F16L 55/10
F15C 5/00
(21) **99107492.3** (45) 2003-12-10
(54) Ventilbatteri
(73) Festo AG & Co, 73734 Esslingen, DE

(51) **F16B 37/04** (87) **1 225 347**
F16B 7/18
(21) **02000491.7** (45) 2003-12-17
(54) Klämelement och anordning för fastsättning av
kamskenor
(73) KUKA Roboter GmbH, 86165 Augsburg, DE

(51) **F16C 11/06** (87) **1 222 407**
F16D 3/84
(21) **00983010.0** (45) 2003-11-19
(54) Kullad
(73) Sachsenring Fahrzeugtechnik GmbH, 08058 Zwickau,
DE

(51) **F16D 48/06** (87) **1 150 031**
(21) **01109818.3** (45) 2003-11-19
(54) Ett självkalibrerande system och en metod för att
styra en hydrauliskt driven anordning
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(51) **F16H 57/04** (87) **1 285 184**
B23P 9/04
(21) **01947295.0** (45) 2004-01-14
(54) Automatväxellåda
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038
Friedrichshafen, DE

(51) **F16K 11/07** (87) **0 931 963**
F16K 27/04

(21) **98122884.4** (45) 2003-11-19
(54) Riktningssventil
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F16K 37/00** (87) **0 862 005**
F16K 31/04 F16K 31/163

(21) **98400260.0** (45) 2003-11-19
(54) Ventil med manöverorgan med funktionsövervakning
(73) KSB S.A.S, 92230 Gennevilliers, FR

(51) **F24C 15/20** (87) **0 996 843**

(21) **98932165.8** (45) 2004-01-21
(54) Hushållsapparat
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor, Michigan
49022-2692, US

(51) **F24F 13/02** (87) **0 791 791**
E04F 17/04 F16S 1/02

(21) **96932604.0** (45) 2003-11-26
(54) Förbindningsprofil för glasullskanaler
(73) CRISTALERIA ESPANOLA S.A., 28046 Madrid, ES

(51) **F25B 43/00** (87) **1 080 332**

(21) **99921146.9** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande för framställning av en kylkrets
innefattande icke-avdunstande
gettersorptionsmaterial
(73) SAES GETTERS S.p.A., 20020 Lainate (Milano), IT

(51) **F25D 13/00** (87) **0 907 060**
F25D 17/06 A23L 3/36

(21) **98118286.8** (45) 2003-11-19
(54) Motströmsanordning, särskilt för snabb
värmereduktion i konserveringscykler, också
frysning, av råa och tillagade livsmedel
(73) Frigocalor s.n.c. di Menegazzo Graziano & C.,
31010 Casella d'Asolo (TV), IT

(51) **F27D 3/02** (87) **1 242 780**
F27B 9/26

(21) **00972608.4** (45) 2003-11-26
(54) Genomskjutningsugn med plattformiga glidstöd och
glidskor
(73) Otto Junker GmbH, 52152 Simmerath, DE

(51) **F28D 9/00** (87) **1 152 204**
F28F 3/02

(21) **01107118.0** (45) 2003-11-19
(54) Plattvärmväxlare

(73) Modine Manufacturing Company, Racine, Wisconsin
53403-2552, US

(51) **F42B 3/04** (87) **1 022 536**
F42C 19/09 B60R 21/26

(21) **00400054.3** (45) 2003-12-17

(54) Gasgenerator av hybridtyp med ihålig
laddningsinitiator

(73) Livbag S.N.C., 75017 Paris, FR

(51) **G01D 5/241** (87) **0 973 012**

(21) **99305319.8** (45) 2003-11-19

(54) Transduktor

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD.,
Kadoma-shi, Osaka, JP

(51) **G01F 7/00** (87) **1 038 160**
G01F 25/00 G01F 1/684
G01F 1/688 G01F 1/704
G01F 1/708

(21) **97949911.8** (45) 2003-12-03

(54) Förfarande och anordning för självkompenserande
mätning av gasvolymgenomflöde

(73) FMP Fluid Measurements and Projects GmbH, 91083
Baiersdorf, DE

(51) **G01M 3/20** (87) **0 894 252**

(21) **97917315.0** (45) 2003-11-19

(54) Metod för behandling av en produkt och
installation för läckagedetektering

(73) Espoon Paineilma OY, 02360 Espoo, FI

(51) **G01M 3/22** (87) **0 889 311**

(21) **98401534.7** (45) 2003-12-03

(54) Kontroll av tätheten hos strålningsrör i
industriella ugnar

(73) SOLLAC, 92800 Puteaux, FR

(51) **G01N 21/47** (87) **1 023 584**
A61B 5/00

(21) **98949750.8** (45) 2004-01-28

(54) Nir-kliniskt optiskanningssystem

(73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW
YORK, Albany, New York 12201-0009, US

(51) **G01N 30/60** (87) **0 990 153**
B01D 15/08

(21) **98934951.9** (45) 2003-12-10

(54) Omhölje för monolitiska absorberande medel

(73) MERCK PATENT GmbH, 64293 Darmstadt, DE

-
- (51) **G01N 33/497** (87) **1 055 124**
A61K 7/16
- (21) **99906617.8** (45) 2003-11-26
- (54) Förfarande och sammansättning för inhibering av kväveoxidproduktion i munhålan
- (73) Aerocrine AB, 171 41 Solna, SE
-

- (51) **G01P 13/04** (87) **0 997 736**
H02P 3/12
- (21) **99119605.6** (45) 2003-11-26
- (54) Förfarande för avkänning av rörelse, rörelseriktning och position för en medelst en elektrisk motor rörlig del samt en lämplig kretsanordning
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, 90411 Nürnberg, DE
-

- (51) **G01R 29/08** (87) **1 210 611**
- (21) **00958757.7** (45) 2003-12-03
- (54) Metod för mätning och diagnos av elektromagnetisk strålning
- (73) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LES TRANSPORTS ET LEUR SECURITE (INRETS), 94110 Arcueil, FR
-

- (51) **G05B 13/02** (87) **0 952 501**
- (21) **99107829.6** (45) 2003-11-26
- (54) Förfarande för datadriven processtyrning och processoptimering av tekniska förlopp
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **G05D 16/20** (87) **1 076 278**
G05D 16/10
- (21) **00116076.1** (45) 2003-11-26
- (54) Hydraulisk ventil, i synnerhet en reglerbar tryckreglerventil
- (73) Hydraulik-Ring GmbH, 09212 Limbach-Oberfrohna, DE
-

- (51) **G06F 3/16** (87) **1 183 595**
H04M 7/00 G06F 17/30
- (21) **00911530.4** (45) 2003-11-12
- (54) En röstbläddrare och ett förfarande vid en röstbläddrare
- (73) Pipebeach AB, 104 50 Stockholm, SE
-

- (51) **G07D 1/04** (87) **0 875 043**
- (21) **97941122.0** (45) 2003-11-19
- (54) Myntutmatningsnordning
- (73) DSD Systems Inc., Marco Island, FL 34146, US
-

(51) **G08B 13/14** (87) **0 898 254**
B60R 11/02
(21) **98113139.4** (45) 2004-01-21
(54) Anordning för stöldskydd va en apparat
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **G08B 13/24** (87) **0 878 785**
(21) **98106917.2** (45) 2003-12-17
(54) Anordning och sätt att tillverka universella skyddselement
(73) Meto International GmbH, 69434 Hirschhorn/Neckar, DE

(51) **G09G 3/20** (87) **0 805 430**
G09G 3/36
(21) **97302872.3** (45) 2003-11-26
(54) Videoadapter och anordning för digital bildåtergivning
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi, Osaka-fu, JP

(51) **G11B 7/24** (87) **1 119 848**
(21) **99941355.2** (45) 2003-11-19
(54) Optisk dataminnesskiva
(73) Unaxis Balzers Aktiengesellschaft, 9496 Balzers, LI

(51) **G21C 17/06** (87) **1 087 407**
(21) **00119142.8** (45) 2003-11-19
(54) Förfarande och anordning för inspektion av ett bränsleelement till en kärnreaktor
(73) Framatome ANP GmbH, 91058 Erlangen, DE

(51) **H01B 1/24** (87) **0 921 530**
C08K 3/04 C08L 23/08
(21) **98307281.0** (45) 2003-11-19
(54) Halvledande skärm till kabel
(73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY CORPORATION, Danbury Connecticut 06817-0001, US

(51) **H01B 3/20** (87) **0 912 981**
(21) **97932163.5** (45) 2003-11-26
(54) Vätskor med högt innehåll av oljesyra för elektrisk isolering och metod för att tillverka desamma
(73) ABB Inc., Raleigh, NC 27606, US

(51) **H01F 27/22** (87) **0 831 499**

- (21) **97115361.4** (45) 2003-11-19
(54) Anordning för avlägsnande av värme från ferritkärnor för induktiva komponenter
(73) EPCOS AG, 81669 München, DE
-

- (51) **H01H 27/00** (87) **0 797 227**
H01H 36/00 H03K 17/968
H03K 17/97 H03K 17/965

- (21) **97104327.8** (45) 2003-11-19
(54) Anordning för styrning av elektriskt styrbara apparater
(73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, 75038 Oberderdingen, DE
-

- (51) **H01M 4/88** (87) **0 658 277**
H01M 4/96 H01M 8/20
H01M 8/18 B29C 35/02
C25B 11/04 H01B 1/24
H01B 1/24
- (21) **93918802.5** (45) 2003-11-26
(54) Flexibel, ledande plastelektrod och förfarande för dess framställning
(73) Pinnacle VRB Limited, Melbourne, Victoria 3000, AU
-

- (51) **H01M 8/02** (87) **0 966 770**
H01M 8/24
- (21) **98908013.0** (45) 2003-11-19
(54) Membran-elektrodenhet med integrerad tätningsskikt och förfarande för dess framställning
(73) Proton Motor Fuel Cell GmbH, 82319 Starnberg, DE
-

- (51) **H01M 8/04** (87) **1 192 680**
H01M 8/18
- (21) **00942239.5** (45) 2003-11-26
(54) Utjämningsystem för elektrolyt
(73) Regenesys Technologies Limited, Swindon, Wiltshire SN5 6PB, GB
-

- (51) **H01P 11/00** (87) **0 924 791**
H01P 1/208
- (21) **98121958.7** (45) 2004-03-03
(54) Bandpassfilter
(73) Spinner GmbH Elektrotechnische Fabrik, 80335 München, DE
-

- (51) **H01Q 9/04** (87) **1 253 667**
H01Q 1/24
- (21) **02014037.2** (45) 2003-12-10
(54) Patchantenn
(73) Sony International (Europe) GmbH, 10785 Berlin, DE
-

- (51) **H01Q 13/02** (87) **0 933 833**

H01Q 13/06

H01P 5/103

- (21) **99100867.3** (45) 2003-11-19
 (54) Vågledarstrålarare
 (73) EADS Astrium GmbH, 81663 München, DE
-

- (51) **H01R 4/24** (87) **1 212 811**
 H01R 13/15
 (21) **00974290.9** (45) 2003-11-12
 (54) Anordning för kontaktering av en elektrisk ledning, i synnerhet en flackbandledning
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

- (51) **H01R 4/60** (87) **1 252 685**
 H01R 4/64 F16L 25/00
 F16L 11/127
 (21) **00951365.6** (45) 2003-11-26
 (54) Elektrisk ledande rör- eller kabelklämma
 (73) Daume Patentbesitzgesellschaft mbH & Co. KG, 30938 Burgwedel, DE
-

- (51) **H01R 13/53** (87) **1 009 081**
 H02G 15/103 H02G 15/184
 (21) **98939473.9** (45) 2004-01-28
 (54) Trefasig effektkabelkontakt av stickproppstyp
 (73) Xu Xiaoying, Wuhan City, Hubei 430070, CN
 DONGGUAN D.T. ELECTRICAL EQUIPMENT CO. LTD.,
 Dongguan City, Guangdong 523960, CN
-

- (51) **H02M 1/12** (87) **0 944 950**
 H02J 3/18 H02P 7/62
 (21) **97927196.2** (45) 2004-01-02
 (54) Motorarrangemang
 (73) Rotatek Finland OY, 53850 Lappeenranta, FI
-

- (51) **H03B 19/05** (87) **1 184 969**
 H03B 5/12
 (21) **00117613.0** (45) 2004-01-14
 (54) Frekvensgeneratorkrets
 (73) Marconi Communications GmbH, 71522 Backnang, DE
-

- (51) **H03K 17/955** (87) **1 198 063**
 (21) **01115884.7** (45) 2004-03-03
 (54) Kapacitiv närmandesensor
 (73) DREEFS GmbH Schaltgeräte und Systeme, 96364 Marktrodach, DE
-

- (51) **H03M 7/00** (87) **1 173 925**
 (21) **00917191.9** (45) 2003-12-03
 (54) Matrixförbättringar av förlustfri kodning och

avkodning

- (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, San Francisco California 94103-4813, US
-

- (51) **H04B 1/04** (87) **0 992 118**
H04B 3/54 H04N 7/10
- (21) **98933008.9** (45) 2003-11-19
- (54) Sändning av FM-videosignaler över olika ledningar
- (73) Satus Inc., Las Vegas, NV 89130, US
-

- (51) **H04B 1/69** (87) **0 798 870**
H04L 25/02 H04B 1/707
- (21) **97105113.1** (45) 2003-12-17
- (54) Mottagare för utspritt spektrum
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
-

- (51) **H04B 7/005** (87) **0 680 675**
H04L 1/00
- (21) **95902697.2** (45) 2004-02-04
- (54) Kommunikationsprocess i ett radiotelefonssystem
- (73) QUALCOMM Incorporated, San Diego, California 92121-1714, US
-

- (51) **H04B 7/185** (87) **0 770 288**
G01S 5/14
- (21) **95928648.5** (45) 2003-11-26
- (54) Metod för snabb signalinhämtning i ett satellitkommunikationssystem
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, San Diego, CA 92121-1714, US
-

- (51) **H04B 7/26** (87) **1 050 118**
H04Q 7/38
- (21) **98965414.0** (45) 2004-03-03
- (54) Metod för att sända information avseende en basstations synkroniseringsstatus
- (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
-

- (51) **H04B 17/00** (87) **0 930 734**
H04B 7/185
- (21) **97122421.7** (45) 2002-03-27
- (54) Förfarande för bestämning av karakteristika hos en kommunikationskanals komponenter under belastning
- (73) SES Astra SA, 6815 Chteau de Betzdorf, LU
-

- (51) **H04J 3/00** (87) **0 824 806**
H04L 27/10
- (21) **96911410.7** (45) 2004-03-03
- (54) Metod och anordning för att kontrollera frekvenssving i en bärbar transceiver
- (73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

-
- (51) **H04J 13/02** (87) **0 721 264**
H04B 7/26
- (21) **95921994.0** (45) 2003-11-26
- (54) Förfarande och anordning för mottagning av en bandspridd signal
- (73) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP
-

- (51) **H04N 1/405** (87) **1 169 850**
H04N 1/52
- (21) **99938751.7** (45) 2004-03-03
- (54) Smalbandiga anisotropa stokastiska halvtonsmönster samt förfaranden för skapande och användning av dessa
- (73) 3M Innovative Properties Company, St. Paul, MN 55133-3427, US
-

- (51) **H04N 7/10** (87) **1 021 036**
H04N 7/12 H04N 7/16
- (21) **00105876.7** (45) 2003-11-19
- (54) Digitalt interaktivt system för åstadkommande av en fullständig interaktivitet med direktsända programhändelser
- (73) ACTV Inc., New York, NY 10003-1606, US
-

- (51) **H04N 7/30** (87) **1 150 516**
H04N 7/50 H04N 7/26
- (21) **01109473.7** (45) 2003-11-19
- (54) Avkodare med organ för komplettering av digital bild med bildelement
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD., Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
-

- (51) **H04Q 3/00** (87) **1 176 836**
- (21) **00810645.2** (45) 2003-12-10
- (54) Fjärromröstning i ett intelligent nätverk
- (73) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
-

- (51) **H05B 6/80** (87) **1 121 837**
- (21) **99950710.6** (45) 2004-01-21
- (54) Mikrovågsugn med grillanordning
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, Benton Harbor Michigan 49022, US
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **B60J 10/02**

(87) **0 742 762**

(21) **95908215.7**

(45) 2004-01-28

(54) Förfarande för framställning och montering av en
glasruta med ram, särskilt i en fordonsdel

(73) RICHARD FRITZ GMBH + CO. KG, 74354 Besigheim, DE

(51) **C12P 21/00**

(87) **0 484 464**

(21) **90917874.1**

(45) 2004-02-11

(54) Metod för rening av proteiner

(73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2 8853 Lachen, CH

(51) **G01N 33/573**

(87) **0 540 573**

G01N 33/574

(21) **91913019.5**

(45) 2003-11-19

(54) Analys av fritt och komplexbundet
prostata-specifikt antigen (PSA)

(73) LILJA, Hans, 236 00 Höllviken, SE
STENMAN, Ulf-Hakan, SF-02700 Grankulla, FI

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **C08J 9/26**

C08J 9/12

B29C 44/34

(87) **0 991 705**

A61K 9/20

B29C 67/20

(21) **98913264.2**

(45) 2003-09-10

(54) Bionedbrytbara matriser med öppna porer

(73) The Regents of The University of Michigan, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US

Tillägg

**Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent**

0101334-1 0101335-8 0102012-2 0102248-2 0102661-6
0103947-8 9901925-9

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under www.prv.se/patent

Förklaring enligt § 72 patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 18 februari 2004 förklarat att årsavgiften inkommit i tid för europeiska patentet 95108450.8. Patentet är därmed fortfarande i kraft.

Patent- och registreringsverket har i beslut den 17 februari 2004 förklarat att översättning och tryckningsavgift kommit in i tid betr europeiska patentet 97122421.7. Patentet är därmed giltigt i Sverige.

Patent- och registreringsverket har i beslut den 18 februari 2004 förklarat att översättning och tryckningsavgift kommit in i tid betr europeiska patentet 96900843.2. Patentet är därmed giltigt i Sverige.

Återtagna patent

Patent- och registreringsverket har den 19 februari 2004, på sökandens begäran, förklarat patentet 9903097-5 (514 953) upphörda enligt 54 § patentlagen.

Patent- och registreringsverket har den 19 februari 2004, På sökandens begäran förklarat patenten 9601160-6 (507 871) och 9602686-9(507 870) upphörda enligt 54 § patentlagen.