

## INIDKODER

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

## **KAPITELFÖRKLARING**

### **INKOMNA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **ALLMÄNT TILLGÄNGLIGA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE PATENT I**

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

### **MEDDELADE PATENT II**

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

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

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

### **UPPHÄVDA PATENT**

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

### **AVSLAGNA INVÄNDNINGAR**

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

### **PATENT I ÄNDRAD LYDELSE**

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

### **ANSÖKAN OM TILLÄGGSSKYDD**

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

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

### **MEDDELADE TILLÄGGSSKYDD**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

### **EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR**

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

### **MEDDELADE EUROPEISKA PATENT**

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

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

### **EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING**

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

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

### **RÄTTELSER ENLIGT 91 § ST 1 OCH 2 PATENTLAGEN**

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

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

### **TILLÄGG**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

### **RÄTTELSER**

Korrigerings av tidigare kungjorda uppgifter.

### **MEDDELANDEN**

Upplysningar från PRV.

## NATIONSKODER

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

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

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

Organization (OAPI)

WO World Intellectual Property  
Organization (WIPO)

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

## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01K 39/01** (11) **525 682**  
(21) **0401125-0** (22) 2004-04-30  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-04-30  
(54) Fågelbord med belysning  
(71) Joori Haglund, Önnersudsvägen 11, 685 92 Torsby, SE  
(72) Joori Haglund, Torsby, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40  
Hagfors/Uddeholm, SE

---

(51) **A01K 85/10**  
(21) **0401963-4** (22) 2004-08-02  
(41) 2005-02-09 (24) 2004-08-02  
(32) 2003-08-08 (33) FI (31) 030288  
(32) 2004-04-07 (33) FI (31) 045126  
(54) Lockbete för fiske  
(71) Vesa Kääriäinen, Sokkalantie 54, 50600 Mikkeli, FI  
Mika Niskanen, Jukolankatu 23, 50130 Mikkeli, FI  
(72) Vesa Kääriäinen, Mikkeli, FI  
Mika Niskanen, Mikkeli, FI  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40  
Hagfors/Uddeholm, SE

---

(51) **A23L 3/06** (11) **525 675**  
A23L 3/18  
(21) **0302220-9** (22) 2003-08-15  
(41) 2005-02-16 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-15  
(54) Apparat och metod för behandling av livsmedel med  
gasformigt medium för beredning och efterföljande  
torkning  
(71) Frigoscandia Equipment AB, Box 913, 251 09  
Helsingborg, SE  
(72) Sten Pahlsson, Ödåkra, SE  
Torsten Nystrup, Humlebäck, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A42B 3/04** (11) **525 673**  
G01N 33/44  
(21) **0302216-7** (22) 2003-08-13  
(41) 2005-02-14 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-13  
(54) Indikeringsanordning för åldringsbestämning av  
föremål av plast samt skyddshjälm innefattande en  
indikeringsanordning  
(71) Peltor AB, Box 2341, 331 02 Värnamo, SE  
(72) Jan Folkesson, Värnamo, SE  
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21  
Värnamo, SE

---

- (51) **A61G 7/10** (11) **525 693**
- (21) **0401517-8** (22) 2004-06-11  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-06-11
- (54) Gördelanordning för resning av person  
(71) Ross Medical Equipment Romedic AB, Djupdalsvägen  
30, 192 05 Stockholm, SE  
(72) Johan Dahlberg, Täby, SE  
Kristin Törnkvist, Bromma, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- 
- (51) **A61M 39/18**  
A61J 1/00
- (21) **0302225-8** (22) 2003-08-15  
(41) 2005-02-16 (24) 2003-08-15
- (54) A connecting device, a medical system, and a  
method of connecting medical subsystems  
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE  
(72) Anders Wieslander, Lund, SE  
Sten-Börje Lindqvist, Veberöd, SE  
Ellinor Broms, Göteborg, SE  
Eddie Nilsson, Sösdala, SE  
Per Kjellstrand, Södra Sandby, SE  
Lennart Jönsson, Furulund, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50  
Stockholm, SE
- 
- (51) **A63B 69/00** (11) **525 706**  
A63B 21/068
- (21) **0401511-1** (22) 2004-06-10  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-06-10
- (54) Klätterväggssystem  
(71) The Interactive Institute II AB, Box 24081, 104 50  
Stockholm, SE  
(72) Mats Liljedahl, Arvika, SE  
Katarina Delsing, Piteå, SE  
Stefan Lindberg, Skellefteå, SE  
Michael Thomsen, Kastrup, DK  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 
- (51) **A63C 7/10** (11) **525 705**
- (21) **0302317-3** (22) 2003-08-29  
(41) 2005-03-01 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-29
- (54) Fastsättningsanordning för snowboardbroms  
(71) S O B i Umeå AB, Riksvägen 2, 904 31 Umeå, SE  
(72) Jon Bäcklund, Vännäs, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35  
Stockholm, SE
- 
- (51) **B23K 9/133**
- (21) **0401977-4** (22) 2004-08-03  
(41) 2005-02-08



- (24) 2004-08-03  
 (32) 2003-08-07 (33) RU (31) 03124354  
 (54) Metod och anordning för trådmatning  
 (71) Otkritoe Aktsionerne Obschestvo Zavod Elektrik,  
 pr Medikov 10, Sankt-Petersburg 197376, RU  
 (72) Alfred Vasilievich Ivannikov, Sankt-Petersburg, RU  
 Igor Vladimirivich Suzdalev, Sankt-Petersburg, RU  
 Yakov Oskarovich Shapiro, Sankt-Petersburg, RU  
 (74) Valea AB, Wallenbergs gata 4, 583 35 Linköping, SE
- 

- (51) **B60B 7/06** (11) **525 697**  
 (21) **0302757-0** (22) 2003-10-17  
 (41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-10-17  
 (54) Anordning och metod för montering av en hjulkapsel  
 på ett fordon  
 (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Ingemar Dagh, Göteborg, SE  
 Anders Trygg, Onsala, SE  
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820  
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- 

- (51) **B62B 3/02** (11) **525 703**  
 (21) **0302235-7** (22) 2003-08-18  
 (41) 2005-02-19 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-18  
 (54) Modul och byggsats för uppbyggnad av olika  
 varianter av vehiklar jämte vehikel uppbyggd av en  
 dylik byggsats  
 (71) Nature Nigh Sweden AB, c/o Öjvind Tunsbrunn  
 Ryavägen 25 C, 191 63 Sollentuna, SE  
 (72) Henry Islo, Sigtuna, SE  
 Öjvind Tunsbrunn, Sollentuna, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62  
 Stockholm, SE
- 

- (51) **B65H 9/00** (11) **525 674**  
 B41J 13/00 B41F 33/00  
 B41J 2/01  
 (21) **0302214-2** (22) 2003-08-13  
 (41) 2005-02-14 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-13  
 (54) Förfarande och anordning för kontroll av  
 utskjutningar för trycksidor  
 (71) Somitrack AB, Vretvägen 13, 142 34 Skogås, SE  
 (72) Toivo Kärsten, Skogås, SE  
 Jagdev Rehal, Skogås, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55  
 Stockholm, SE
- 

- (51) **C02F 1/28**  
 C02F 3/04  
 (21) **0302215-9** (22) 2003-08-14  
 (41) 2005-02-15 (24) 2003-08-14  
 (54) Filter för vattenrening

- (71) Laqua Treatment AB, Gringelstadsvägen 360, 291 97  
Gärds Köpinge, SE  
(72) Bertil Siversson, Kristianstad, SE  
Dahn Rosenquist, Degeberga, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- 

- (51) **C22B 1/244**  
C22B 1/14  
(21) **0500001-3** (22) 2005-01-03  
(41) 2005-02-23 (24) 2005-01-03  
(32) 2003-05-05 (33) BR (31) PI0301250-6  
(54) Järnmalm pellets med reduktion av nötning,  
klibbning, nedbrytning och dammmission, och deras  
framställningsförfarande  
(71) Samarco Mineracao S/A, Rua Paraiba 1122-9th  
floor-Funcionarios-Belo Horizonte, State of Minas  
Gerais, BR  
(72) Vinicius Oliveira Fonseca, Guarapari  
29206-640-State of Esp  
Mauricio Marcos Otaviano, Anchieta 29230-000-State  
of Espir  
Mauricio Cota Fonseca, Camburi-Vitoria  
29090-310-State of E  
Flavio Da Silva Lopes, Republica-Vitoria  
29070-030-State of  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
(86) 2004-04-30 PCT/BR04/00060
- 

- (51) **C23C 14/06**  
C23C 14/56  
(21) **0302207-6** (22) 2003-08-12  
(41) 2005-02-13 (24) 2003-08-12  
(54) Ny metallbandsprodukt  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Anna Hultin, Sandviken, SE  
Mikael Schuisky, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81  
Sandviken, SE
- 

- (51) **F01L 1/26** (11) **525 678**  
(21) **0302289-4** (22) 2003-08-25  
(41) 2005-02-26 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-25  
(54) Anordning vid förbränningsmotor  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Per Persson, Partille, SE  
(74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820  
M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- 

- (51) **F02D 13/02** (11) **525 676**  
F02D 21/08 F02D 41/26  
F02D 43/04 F02B 1/12  
(21) **0302246-4** (22) 2003-08-20  
(41) 2005-02-21 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-20

- (54) Arrangemang och förfarande för att styra en förbränningsmotor  
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Johan Linderyd, Sundbyberg, SE  
 Fredrik Agrell, Älvsjö, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
- 

- (51) **F02D 13/02** (11) **525 677**  
 F02D 21/08 F02D 41/26  
 F02D 43/04 F02B 1/12
- (21) **0302247-2** (22) 2003-08-20  
 (41) 2005-02-21 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-20
- (54) Arrangemang och förfarande för att styra en förbränningsmotor  
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Fredrik Agrell, Älvsjö, SE  
 Johan Linderyd, Sundbyberg, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE
- 

- (51) **F02D 41/08**
- (21) **0401966-7** (22) 2004-08-02  
 (41) 2005-02-06 (24) 2004-08-02
- (32) 2003-08-05 (33) DE (31) 103 35 893.5
- (54) Förfarande och anordning för styrning av en driveenhet  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Martin Streib, Vaihingen, DE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **F02M 35/02** (11) **525 695**
- (21) **0401404-9** (22) 2004-06-02  
 (41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
 (24) 2004-06-02
- (54) Förrenare för en filteranordning i ett luftintag för en förbränningsmotor  
 (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Tobias Coorleder, Stockholm, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
- 

- (51) **F04D 27/00**  
 H02P 7/18
- (21) **0401965-9** (22) 2004-08-02  
 (41) 2005-02-08 (24) 2004-08-02
- (32) 2003-08-07 (33) DE (31) 103 36 955.4
- (54) Förfarande och anordning för styrning av en elektrisk fläktmotor  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Holger Thoelke, Sasbach, DE

Karlheinz Lunghard, Buehlertal, DE

Norbert Knab, Appenweier, DE

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

(51) **F16J 15/02**

F16J 15/16

(11) **525 691**

F16J 15/32

(21) **0400963-5**

(22) 2004-04-13

(41) 2005-04-05

(45) 2005-04-05

(24) 2004-04-13

(54) Kopplingsanordning för att sammankoppla ändarna på o-ringar eller liknande

(71) Axflow AB, Box 90162, 120 22 Stockholm, SE

(72) Roger Arneson, Varberg, SE

Birger Westlin, Värmdö, SE

(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **F28D 1/053**

(11) **525 680**

(21) **0303119-2**

(22) 2003-11-25

(41) 2005-04-05

(45) 2005-04-05

(24) 2003-11-25

(54) Tubvärmväxlare

(71) Sten Zeilon, Heimdalsgatan 21, 261 62 Glumslöv, SE

(72) Sten Zeilon, Glumslöv, SE

(51) **F42B 30/02**

(21) **0401497-3**

(22) 2004-06-11

(41) 2004-12-13

(24) 2004-06-11

(32) 2003-06-12 (33) CA

(31) 2432112

(54) Kulmantel, förfarande för tillverkning av kulmantel och kula

(71) Green-Kore Inc, 1250 Route 430, Bathurst New Brunswick E2A 4H7, CA

(72) Barry W Kyle, Bathurst New Brunswick, CA

Rusell P Leblanc, Coldbrook Nova Scotia, CA

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

(51) **G01N 21/27**

G01N 33/00

G01N 37/00

(21) **0302198-7**

(22) 2003-08-11

(41) 2005-02-12

(24) 2003-08-11

(54) Metod för att kunna kompensera för ett mätfel samt ett elektroniskt arrangemang härför

(71) SenseAir AB, Box 96, 820 60 Delsbo, SE

(72) Martin Östansjö, Delsbo, SE

Hans Göran Evald Martin, Deslbo, SE

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

(51) **G01R 19/04**

H03K 23/00

(21) **0302205-0** (22) 2003-08-13  
(41) 2005-02-14 (24) 2003-08-13  
(54) Position detecting device  
(71) Elinnova HB, Skarpgränd 5, 187 41 Täby, SE  
(72) Ulf Guldevall, Täby, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62  
Stockholm, SE

---

(51) **G02F 1/1334**

(21) **0302009-6** (22) 2003-07-07  
(41) 2005-03-07 (24) 2003-07-07  
(54) LCD på böjbart substrat  
(71) Conoptix AB, Forskargatan 3, 781 70 Borlänge, SE  
(72) Kent Skarp, Borlänge, SE  
Gustav Franklin, Falun, SE  
Christian Adås, Borlänge, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) **G21C 7/00** (11) **525 701**  
G21C 7/08  
(21) **0302308-2** (22) 2003-08-28  
(41) 2005-03-01 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-28  
(54) Förfarande för drift av en kärnreaktor  
(71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås,  
SE  
(72) Sture Helmersson, Kolbäck, SE  
Pär Beccau, Västerås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50  
Stockholm, SE

---

(51) **H01L 31/02** (11) **525 704**  
H01L 31/032  
(21) **0302206-8** (22) 2003-08-12  
(41) 2005-02-13 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-12  
(54) Belagd stålprodukt av metallbandsmaterial  
innefattande ett elektriskt isolerande skikt dopat  
med en eller flera alkalimetaller  
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Mikael Schuisky, Sandviken, SE  
Magnus Cedergren, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81  
Sandviken, SE

---

## Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Meddelade patent II

(51) **A01K 39/01** (11) **525 682**  
(21) **0401125-0** (22) 2004-04-30  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-04-30  
(54) Fågelbord med belysning  
(73) Joori Haglund, Öonnerudsvägen 11, 685 92 Torsby, SE  
(72) Joori Haglund, Torsby, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40  
Hagfors/Uddeholm, SE

---

(51) **A23L 3/06** (11) **525 675**  
A23L 3/18  
(21) **0302220-9** (22) 2003-08-15  
(41) 2005-02-16 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-15  
(54) Apparat och metod för behandling av livsmedel med  
gasformigt medium för beredning och efterföljande  
torkning  
(73) Frigoscandia Equipment AB, Box 913, 251 09  
Helsingborg, SE  
(72) Sten Pahlsson, Ödåkra, SE  
Torsten Nyrup, Humlebäck, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A42B 3/04** (11) **525 673**  
G01N 33/44  
(21) **0302216-7** (22) 2003-08-13  
(41) 2005-02-14 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-13  
(54) Indikeringsanordning för åldringsbestämning av  
föremål av plast samt skyddshjälm innefattande en  
indikeringsanordning  
(73) Peltor AB, Box 2341, 331 02 Värnamo, SE  
(72) Jan Folkesson, Värnamo, SE  
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21  
Värnamo, SE

---

(51) **A43B 5/02** (11) **525 686**  
(21) **0300501-4** (22) 2003-02-25  
(41) 2004-08-26 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-02-25  
(54) Förfarande för att åstadkomma mer friktion mellan  
fotbollssko och fotboll  
(73) Dwane Forse, Granlidsgatan 14, 693 35 Degerfors,  
SE  
(72) Dwane Forse, Degerfors, SE

---

(51) **A47B 9/20** (11) **525 683**  
A47C 3/20 F16B 7/10



(21) **0203874-3** (22) 2002-12-23  
(41) 2004-06-24 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-12-23  
(54) Teleskopisk pelare, såsom ett bordsben  
(73) Ergoteknik i Blekinge AB, Planthagsvägen 70, 374  
96 Trensum, SE  
(72) Lennart Johansson, Trensum, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A61C 8/00** (11) **525 685**  
(21) **0200563-5** (22) 2002-02-26  
(41) 2002-08-28 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-02-26  
(32) 2001-02-27 (33) JP (31) 14/52397  
(54) Konstgjord tandrot  
(73) Kyocera Corp, 6 Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku,  
Kyoto 612-8501, JP  
(72) Takamasa Nakamura, Kyoto-shi, JP  
Yoichi Nishio, Kyoto-shi, JP  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35  
Stockholm, SE

---

(51) **A61C 8/00** (11) **525 684**  
(21) **0301715-9** (22) 2003-06-10  
(41) 2004-12-11 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-06-10  
(54) Implantatsystem, komponenter härtill, användning  
av systemet, samt förfarande  
(73) Brånemark Integration AB, Lilla Bommen 1, 411 04  
Göteborg, SE  
(72) Thomas Svensson, Göteborg, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) **A61G 7/10** (11) **525 693**  
(21) **0401517-8** (22) 2004-06-11  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-06-11  
(54) Gördelanordning för resning av person  
(73) Ross Medical Equipment Romedic AB, Djupdalsvägen  
30, 192 05 Stockholm, SE  
(72) Johan Dahlberg, Täby, SE  
Kristin Törnkvist, Bromma, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A62C 31/00** (11) **525 692**  
A62C 27/00 A62C 13/76  
(21) **0203058-3** (22) 2002-10-16  
(41) 2002-12-16 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-10-16  
(32) 2001-02-16 (33) JP (31) 13/041031  
(54) Brandsläckningsmetod och brandsläckningsanordning  
(73) Miyake Engineering Co Ltd, Ishii Bldg 6F 4-6-4  
Asakusabashi Taito-ku, Tokyo, JP  
A R P Co Ltd, 2-42-2 Sannou Oota-ku, Tokyo  
143-0023, JP

(72) Masao Matsukawa, Tokyo, JP  
Susumu Miyake, Chiba, JP  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE  
(86) 2002-02-18 PCT/JP02/01382

---

(51) **A63B 69/00** (11) **525 706**  
A63B 21/068  
(21) **0401511-1** (22) 2004-06-10  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-06-10  
(54) Klätterväggssystem  
(73) The Interactive Institute II AB, Box 24081, 104 50  
Stockholm, SE  
(72) Mats Liljedahl, Arvika, SE  
Katarina Delsing, Piteå, SE  
Stefan Lindberg, Skellefteå, SE  
Michael Thomsen, Kastrup, DK  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

(51) **A63C 7/10** (11) **525 705**  
(21) **0302317-3** (22) 2003-08-29  
(41) 2005-03-01 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-29  
(54) Fastsättningsanordning för snowboardbroms  
(73) S O B i Umeå AB, Riksvägen 2, 904 31 Umeå, SE  
(72) Jon Bäcklund, Vännäs, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35  
Stockholm, SE

---

(51) **B21D 11/00** (11) **525 689**  
B21D 5/00  
(21) **0203806-5** (22) 2002-12-20  
(41) 2004-06-21 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande och anordning för plastisk bearbetning  
av höghållfast stål  
(73) Korsträsk Mekaniska AB, Pl 687, 942 92 Älvsbyn, SE  
(72) Gustav Näslund, Älvsbyn, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35  
Stockholm, SE

---

(51) **B32B 3/12** (11) **525 687**  
B32B 3/20 E04C 2/36  
(21) **0202008-9** (22) 2002-06-27  
(41) 2003-12-28 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-06-27  
(54) Förfarande och maskin för att framställa en  
cellstruktur  
(73) AirWood Sweden AB, Box 180, 685 24 Torsby, SE  
(72) Torsten Nilsson, Torsby, SE  
Lennart Corbéus, Sunne, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40  
Hagfors Uddeholm, SE

---

(51) **B32B 29/00** (11) **525 681**

E04F 15/02

B44C 5/04

- (21) **0104117-7** (22) 2001-12-07  
 (41) 2003-06-08 (45) 2005-04-05  
 (24) 2001-12-07  
 (54) Strukturerade paneler med matchad yta  
 (73) Pergo AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE  
 (72) Åke Sjöberg, Lund, SE  
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80 Perstorp, SE
- 

- (51) **B60B 7/06** (11) **525 697**  
 (21) **0302757-0** (22) 2003-10-17  
 (41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-10-17  
 (54) Anordning och metod för montering av en hjulkapsel på ett fordon  
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Ingemar Dagh, Göteborg, SE  
 Anders Trygg, Onsala, SE  
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- 

- (51) **B60P 7/08** (11) **525 694**  
 (21) **0401538-4** (22) 2004-06-16  
 (41) 2004-06-16 (45) 2005-04-05  
 (62) 0201277-1 (24) 2004-06-16  
 (54) Lastsäkringssystem  
 (73) PLS Flak & Skåp AB, Box 7, 330 17 Rydaholm, SE  
 (72) Kjell-Åke Arnesson, Rydaholm, SE  
 (74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo, SE
- 

- (51) **B62B 3/02** (11) **525 703**  
 (21) **0302235-7** (22) 2003-08-18  
 (41) 2005-02-19 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-18  
 (54) Modul och byggsats för uppbyggnad av olika varianter av fordon jämte fordon uppbyggd av en dylik byggsats  
 (73) Nature Nigh Sweden AB, c/o Öjvind Tunsbrunn Ryavägen 25 C, 191 63 Sollentuna, SE  
 (72) Henry Islo, Sigtuna, SE  
 Öjvind Tunsbrunn, Sollentuna, SE  
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- 

- (51) **B65B 69/00** (11) **525 707**  
 (21) **0300334-0** (22) 2003-02-07  
 (41) 2004-08-08 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-02-07  
 (54) Förfarande, anordning och användning vid fraktionering av en returmaterialbal  
 (73) Fama AB, Box 28, 913 29 Obbola, SE

(72) Torbjörn Andersson, Obbola, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35  
Stockholm, SE

---

(51) **B65D 19/38** (11) **525 688**  
  
(21) **0102561-8** (22) 2001-07-19  
(41) 2003-01-20 (45) 2005-04-05  
(24) 2001-07-19  
  
(54) Plasthuv för lastpall  
(73) BHB-Trä AB, Box 58, 370 10 Bräkne-Hoby, SE  
(72) Ingemar Rūden, Bräkne-Hoby, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **B65D 33/14** (11) **525 672**  
  
(21) **0302183-9** (22) 2003-08-08  
(41) 2005-02-09 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-08  
  
(54) Anordning för lösbar uppbärning av en bunt av påsar på en vägg, i bättre konformitet med kravets 1 ingress  
(73) Tony Barouta, Sidensvansvägen 42, 192 55 Sollentuna, SE  
(72) Tony Barouta, Sollentuna, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

---

(51) **B65H 9/00** (11) **525 674**  
B41J 13/00 B41F 33/00  
B41J 2/01  
(21) **0302214-2** (22) 2003-08-13  
(41) 2005-02-14 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-13  
  
(54) Förfarande och anordning för kontroll av utskjutningar för trycksidor  
(73) Somitrack AB, Vretvägen 13, 142 34 Skogås, SE  
(72) Toivo Kärsten, Skogås, SE  
Jagdev Rehal, Skogås, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) **E04C 5/01** (11) **525 679**  
  
(21) **0203447-8** (22) 2002-11-19  
(41) 2004-05-20 (45) 2005-04-05  
(24) 2002-11-19  
  
(54) Armeringsstål i betongstruktur  
(73) Boxholms Förvaltnings AB, 590 10 Boxholm, SE  
(72) Bengt Åke Bengtsson, Boxholm, SE  
(74) Ingrid Bruzelius, Kungsholmskyrkoplan 4, 112 24 Stockholm, SE

---

(51) **E05B 3/06** (11) **525 696**  
  
(21) **0301012-1** (22) 2003-04-07  
(41) 2004-10-08 (45) 2005-04-05

(24) 2003-04-07

- (54) Handtagsanordning  
 (73) Fix AB, Bruksgatan 17, 414 51 Göteborg, SE  
 (72) Lars-Åke Nyström, Eskilstuna, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93  
 Stockholm, SE
- 

(51) **E21D 20/00** (11) **525 690**

- (21) **0301375-2** (22) 2003-05-12  
 (41) 2004-11-13 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-05-12  
 (54) Anordning för bergbultning jämte för automatiserad  
 bergbultning samt förfarande för bergbultning  
 (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE  
 (72) Fredrik Öberg, Örebro, SE  
 Per Johnsson, Örebro, SE  
 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55  
 Stockholm, SE
- 

(51) **F01L 1/26** (11) **525 678**

- (21) **0302289-4** (22) 2003-08-25  
 (41) 2005-02-26 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-25  
 (54) Anordning vid förbränningsmotor  
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
 (72) Per Persson, Partille, SE  
 (74) Volvo Technology Corp, Corporate Patents 06820  
 M1.7, 405 08 Göteborg, SE
- 

(51) **F02D 13/02** (11) **525 676**  
 F02D 21/08 F02D 41/26  
 F02D 43/04 F02B 1/12

- (21) **0302246-4** (22) 2003-08-20  
 (41) 2005-02-21 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-20  
 (54) Arrangemang och förfarande för att styra en  
 förbränningsmotor  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Johan Linderyd, Sundbyberg, SE  
 Fredrik Agrell, Älvsjö, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50  
 Stockholm, SE
- 

(51) **F02D 13/02** (11) **525 677**  
 F02D 21/08 F02D 41/26  
 F02D 43/04 F02B 1/12

- (21) **0302247-2** (22) 2003-08-20  
 (41) 2005-02-21 (45) 2005-04-05  
 (24) 2003-08-20  
 (54) Arrangemang och förfarande för att styra en  
 förbränningsmotor  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Fredrik Agrell, Älvsjö, SE  
 Johan Linderyd, Sundbyberg, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50

Stockholm, SE

- 
- (51) **F02M 35/02** (11) **525 695**
- (21) **0401404-9** (22) 2004-06-02  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-06-02
- (54) Förrenare för en filteranordning i ett luftintag för en förbränningsmotor
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Tobias Coorleder, Stockholm, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **F16J 15/02** (11) **525 691**  
F16J 15/16 F16J 15/32
- (21) **0400963-5** (22) 2004-04-13  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2004-04-13
- (54) Kopplingsanordning för att sammankoppla ändarna på o-ringar eller liknande
- (73) Axflow AB, Box 90162, 120 22 Stockholm, SE  
(72) Roger Arneson, Varberg, SE  
Birger Westlin, Värmdö, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg, SE
- 
- (51) **F21V 17/08** (11) **525 671**
- (21) **0302173-0** (22) 2003-08-06  
(41) 2005-02-07 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-06
- (54) Upphängningsanordning
- (73) Anu Moser, Sjölyckan Stenen 235, 472 91 Stillingsön, SE  
(72) Anu Moser, Stillingsön, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE
- 
- (51) **F28D 1/053** (11) **525 680**
- (21) **0303119-2** (22) 2003-11-25  
(41) 2005-04-05 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-11-25
- (54) Tubvärmväxlare
- (73) Sten Zeilon, Heimdalsgatan 21, 261 62 Glumslöv, SE  
(72) Sten Zeilon, Glumslöv, SE
- 
- (51) **F41J 1/01** (11) **525 700**  
F41J 9/16
- (21) **0301355-4** (22) 2003-05-07  
(41) 2004-11-08 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-05-07
- (54) Målobjekt vid skytte
- (73) Robert Andersson, Grundsjöbrännan 106, 890 51 Långviksmon, SE  
(72) Robert Andersson, Långviksmon, SE
-

- (51) **G01S 13/20** (11) **525 699**  
G01S 13/22  
(21) **0301282-0** (22) 2003-05-05  
(41) 2004-11-06 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-05-05  
(54) Anordning vid radar som arbetar med varierande  
pulsrepeteringsintervall  
(73) Saab AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Bengt Bergkvist, Järfälla, SE  
(74) Saab Bofors Support AB, Patent och Varumärken, 175  
88 Järfälla, SE
- 

- (51) **G06F 19/00** (11) **525 702**  
A63C 19/00  
(21) **0301332-3** (22) 2003-05-07  
(41) 2004-11-08 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-05-07  
(54) Markering av stora ytor med hjälp av färgade  
visuella presentationer  
(73) Evenzo AB, Triewaldsgränd 2, 111 29 Stockholm, SE  
(72) Thord Persson, Åkersberga, SE  
Karri Zanderlehn, Vadstena, SE  
(74) Ström & Gulliksson IPC AB, Box 4188, 203 13 Malmö,  
SE
- 

- (51) **G21C 7/00** (11) **525 701**  
G21C 7/08  
(21) **0302308-2** (22) 2003-08-28  
(41) 2005-03-01 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-28  
(54) Förfarande för drift av en kärnreaktor  
(73) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås,  
SE  
(72) Sture Helmersson, Kolbäck, SE  
Pär Beccau, Västerås, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50  
Stockholm, SE
- 

- (51) **H01F 27/38** (11) **525 698**  
(21) **0301893-4** (22) 2003-06-27  
(41) 2004-12-28 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-06-27  
(54) Transformator med skydd mot likströmsmagnetisering  
förorsakad av nollföljdsström  
(73) Forskarpatent i Syd AB, Teknopol, 223 70 Lund, SE  
(72) Mats af Klercker Alaküla, Kävlinge, SE  
(74) Valea AB, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- 

- (51) **H01L 31/02** (11) **525 704**  
H01L 31/032  
(21) **0302206-8** (22) 2003-08-12  
(41) 2005-02-13 (45) 2005-04-05  
(24) 2003-08-12  
(54) Belagd stålprodukt av metallbandsmaterial  
innefattande ett elektriskt isolerande skikt dopat  
med en eller flera alkalimetaller  
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE  
(72) Mikael Schuisky, Sandviken, SE

Magnus Cedergren, Sandviken, SE  
(74) Sandvik AB, Immateriella Rättigheter, 811 81  
Sandviken, 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**

(51) <b>C07D307/58</b>		(21) <b>0590007-1</b>	<b>L</b>
A61K 31/365		A61K 31/38	
C07D307/60		C07D307/62	
C07D307/64		C07D307/66	
C07D307/68		C07D307/94	
C07D213/64		C07C317/24	

  

(21) <b>96932417.7</b>		(11) <b>086 3891</b>	
(92) 2004-09-13	EG	EU/2/04/045/001	
(93) 2004-09-13	EG	EU/2/04/045/001	
(95) 3-Cyclopropylmetoxi-5,5-dimetyl-4-(4-(metylsulfonyl)fenyl)-(5H)-furan-2-on(Firocoxib) och farmaceutiskt acceptabla salter		därav	
(54) (Metylsulfonyl)fenyl-2-(5H)-furanoner som inhibitorer av cox-2			
(71) Merck Frosst Canada & Co., Halifax, Nova Scotia			
B3J 2X2, CA			

---

(51) <b>C07D487/04</b>		(21) <b>0590008-9</b>	<b>L</b>
A61K 31/505			
(21) <b>90123671.1</b>		(11) <b>043 2677</b>	
(92) 2004-09-20	EG	EU/1/04/290/001	
(93) 2004-09-20	EG	EU/1/04/290/001	
(95) Pemetrexed och farmaceutiskt godtagbara salter därav			
(54) N-(pyrrolo(2,3-d)pyrimidin-3-ylacetyl)-glutaminsyrad erivat			
(71) TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, Princeton New Jersey 08544, US			
LILLY AND ELI COMPANY, Indianapolis, Indiana 46285, US			

---

(51) <b>C12N 15/17</b>		(21) <b>0590006-3</b>	<b>L</b>
C07K 14/62		A61K 38/28	
C12N 15/62			
(21) <b>98110889.7</b>		(11) <b>088 5961</b>	
(92) 2004-09-27	EG	EU/1/04/285/001	
(93) 2004-09-27	EG	EU/1/04/285/001	
(95) Insulin Glulisine (Apidra(R))			
(54) Nya insulinderivat med snabbt insättande verkan			
(71) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE			

---

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Europeiska patentansökningar

(51) **F04D 29/66**

(87) **1 443 217**

(21) **04001560.4**

(22) 2004-01-26

(54) Gaskkompressionsanordning och -förfarande med  
bullerdämpning

(71) Dresser-Rand Company, Paul Clark Drive 14760 Olean  
NY, US

---

**Meddelade europeiska patent**

(51) **A01K 5/02** (87) **1 236 393**  
 (21) **02075755.5** (45) 2004-12-29  
 (54) Foderdoseringsanordning samt sätt att avge foder  
 (73) Lely Enterprises AG, 6300 ZUG, CH

---

(51) **A01N 43/80** (87) **1 137 339**  
 (21) **99950914.4** (45) 2004-12-22  
 (54) Konservering av plastmaterial genom att använda ett isotiazolinon och ett cykliskt tiohydroxaminsyremetallkomplex  
 (73) Arch UK Biocides Limited, Castleford, West Yorkshire WF10 2JT, GB

---

(51) **A01N 59/00** (87) **1 259 114**  
 (21) **00988469.3** (45) 2004-12-29  
 (54) Topisk, icke cytotoxisk, antimikrobiell hydrogel med tixotropa egenskaper  
 (73) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO - A.C.R.A.F. - S.p.A., 00181 Roma, IT

---

(51) **A01N 65/00** (87) **0 828 422**  
 A01N 37/00 A01N 25/10  
 A01N 25/02 C09D 5/14  
 (21) **97907642.9** (45) 2004-12-15  
 (54) Miljövänlig insektsbortstötande anordning med styrd frisättning  
 (73) Caraustar Industries Inc., Austell, GA 30106, US

---

(51) **A21C 9/04** (87) **1 249 169**  
 A23P 1/08  
 (21) **02076360.3** (45) 2005-03-09  
 (54) Luftenheter för avlägsnande av partikulärt material  
 (73) CFS Bakel B.V., Beekakker 11 5760 AA Bakel, NL

---

(51) **A23F 5/24** (87) **1 000 548**  
 A23F 5/40  
 (21) **99121962.7** (45) 2005-01-19  
 (54) Egenvitgörande kaffe samt förfarande för framställning därav  
 (73) KRAFT FOODS INC., Northfield, Illinois 60093-2758, US

---

(51) **A23L 1/314** (87) **1 130 978**  
 A23L 1/317 A22C 13/00

A23B 4/044  
(21) **99935556.3** (45) 2005-01-19  
(54) Metod för att överdra en livsmedelsprodukt med kollagen  
(73) Hickory Specialties Inc., Brentwood, TN 37027, US

---

(51) **A24F 47/00** (87) **0 973 419**  
(21) **97911705.8** (45) 2004-12-15  
(54) Effektregulator och metod för att driva ett elektriskt system för rökning  
(73) Philip Morris Products Inc, Richmond Virginia 23234, US

---

(51) **A45D 20/22** (87) **1 151 691**  
A45D 20/24  
(21) **01109387.9** (45) 2004-12-15  
(54) Flerfunktionell apparat för behandling av huvudhår  
(73) Sahn Jürgen E., 8965 Berikon, CH

---

(51) **A46B 5/00** (87) **1 311 174**  
(21) **01965333.6** (45) 2004-12-29  
(54) Tandborste med ledat huvud och parallella och förskjutna borstplan  
(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR

---

(51) **A47C 1/032** (87) **1 396 213**  
(21) **03020251.9** (45) 2005-02-09  
(54) Synkronmekanik för kontorsstolar  
(73) Bock-1 GmbH & Co., An der Heide 17 92353 Postbauer-Heng, DE

---

(51) **A47F 3/04** (87) **1 197 172**  
A47F 3/00 F21V 29/02  
(21) **01115547.0** (45) 2004-12-29  
(54) Monter för presentation, särskilt för säljpresentation av färskvaror, företrädesvis färska bageriprodukter och/eller konditorivaror  
(73) Hakemann Fritz, D-49424 Goldenstedt, DE

---

(51) **A47J 19/02** (87) **1 424 926**  
(21) **02797615.8** (45) 2004-12-29  
(54) Fruktpress  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE

---

(51) **A61B 6/08** (87) **1 255 487**  
(21) **00979323.3** (45) 2005-01-05  
(54) Laserpekare



(73) SYNTHES AG Chur, 7002 Chur, CH

---

(51) **A61B 17/132** (87) **1 078 603**  
A44B 11/26 B65D 63/10

(21) **99116381.7** (45) 2004-12-15  
(54) Venblockeringsanordning  
(73) PRÄMETA GmbH & Co. KG, 51107 Köln, DE

---

(51) **A61F 2/01** (87) **1 225 843**  
A61B 17/00 A61B 17/12

(21) **00986816.7** (45) 2005-02-02  
(54) Barriäranordning för vänster atriumbihangs ostium  
(73) Atritech Inc., Suite 110 Plymouth, MN 55447, US

---

(51) **A61F 2/44** (87) **1 263 352**

(21) **01913926.0** (45) 2004-12-15  
(54) Skivprotes för halskotor  
(73) SCIENT'X, 78284 Guyancourt, FR

---

(51) **A61F 13/15** (87) **0 975 296**

(21) **97947291.7** (45) 2004-12-22  
(54) Pådragbart engångsplagg innefattande förbättrad hantering medelst rivöppning  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US

---

(51) **A61F 13/56** (87) **1 001 726**

(21) **98937274.3** (45) 2004-12-15  
(54) En multifunktionell fästeanordning för absorberande engångsartiklar  
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE INC., Neenah, Wisconsin 54956, US

---

(51) **A61G 17/00** (87) **1 304 988**

(21) **01961124.3** (45) 2004-12-15  
(54) Likkista av pappersmaterial och monteringsanordning därför  
(73) Foroni Ida, 21100 Varese, IT

---

(51) **A61H 39/00** (87) **0 653 198**  
A61N 5/06 H01S 3/10  
H01H 27/00

(21) **95100001.7** (45) 2004-12-15  
(54) Säkerhetsomkopplare för elektroniska kretsar  
(73) Helmut Walter, A-3340 Waidhofen/Ybbs, AT

---

(51) **A61K 7/48** (87) **0 921 785**

(21) **97930044.9** (45) 2004-12-15  
(54) Kombination av sura proteasenzymmer och sura buffertar och användningar därav  
(73) Active Organics Inc., Dallas, TX 75238, US

---

(51) **A61K 7/50** (87) **1 263 408**

(21) **01908934.1** (45) 2004-12-15  
(54) Tillförselsystem för topiska hudvårdsmedel  
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC., Skillman, NJ 08558, US

---

(51) **A61K 9/00** (87) **1 379 220**

(21) **02776507.2** (45) 2004-12-29  
(54) Inhalationskapslar  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) **A61K 9/16** (87) **1 072 255**  
A61K 31/16 A61K 31/35  
A61K 38/23 A61K 38/28

(21) **00117452.3** (45) 2005-01-05  
(54) System för oralt avgivande av desferrioxamin, insulin och kromolynnatrium  
(73) Emisphere Technologies Inc., Hawthorne, NY 10532, US

---

(51) **A61K 9/16** (87) **0 969 816**  
A61K 9/00

(21) **98911423.6** (45) 2004-12-15  
(54) Framställning av pulveragglomerat  
(73) SCHERING CORPORATION, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US

---

(51) **A61K 9/28** (87) **1 355 633**  
A61K 9/50

(21) **02796920.3** (45) 2005-01-19  
(54) Ny filmbeläggning som innehåller en etylakrylat/metylmetakrylatsampolymer och polyvinylacetat  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K 9/51** (87) **0 860 166**

(21) **96932607.3** (45) 2004-12-29  
(54) Applikation av nanopartiklar baserade på hydrofila polymerer som farmaceutiska former  
(73) ADVANCELL - Advanced In Vitro Cell Technologies, 08028 Barcelona, ES

---

(51) **A61K 9/72** (87) **1 322 300**

A61K 9/14 A61K 31/57  
A61K 31/165 A61P 11/06

- (21) **01974367.3** (45) 2004-12-15  
(54) Inhalationspartiklar införlivande en kombination av två eller flera aktiva ingredienser  
(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI
- 

(51) **A61K 9/72** (87) **1 322 301**  
A61K 9/14 A61K 31/57  
A61K 31/165 A61P 11/06

- (21) **01974368.1** (45) 2004-12-15  
(54) Kombinationspartiklar för behandling av astma  
(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI
- 

(51) **A61K 31/16** (87) **0 938 304**  
A61K 35/78 A61P 25/00  
A61P 25/08 A61P 43/00  
A61P 25/14

- (21) **97941381.2** (45) 2004-12-15  
(54) Isovaleramid för behandling av konvulsioner, epilepsi, huvudvärk och spasticitet  
(73) NPS PHARMACEUTICALS INC., Salt Lake City Utah 84108, US
- 

(51) **A61K 31/167** (87) **1 027 891**  
A61K 31/245 A61P 3/04  
A61P 9/00 A61P 9/10  
A61P 25/28 A61P 29/00  
A61P 1/00 A61P 5/00  
A61P 11/00 A61K 31/165  
A61P 43/00 A61P 11/06  
A61P 11/08 A61P 13/10  
A61P 13/12 A61P 15/10  
A61P 25/00

- (21) **99310483.5** (45) 2004-12-29  
(54) neuropeptid-Y-antaonister  
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340, US
- 

(51) **A61K 31/19** (87) **1 045 691**  
A61K 31/40 A61K 31/44  
A61K 31/47 A61K 31/365  
A61K 31/35 A61K 31/505  
A61P 3/06

- (21) **98960278.4** (45) 2004-12-29  
(54) Statinkarboxialkyleterkombinationer  
(73) Warner-Lambert Company LLC, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- 

(51) **A61K 31/197** (87) **1 202 727**  
A61K 31/662 A61P 25/34

- (21) **00947901.5** (45) 2004-12-29  
(54) Användning av agonister av GABA<sub>B</sub> receptorer och farmaceutiskt acceptabla derivat därav vid terapi

för att bibehålla nikotinabstinens hos  
nikotinberoende patienter

- (73) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI  
ESERCIZIO S.P.A, 50018 Scandicci, IT
- 

- (51) **A61K 31/20** (87) **1 294 371**  
A61K 31/19 A61K 31/215  
A61K 31/23 A23K 1/16  
A23L 3/34 A61P 31/00

- (21) **01965011.8** (45) 2004-12-15  
(54) Fettsyror med medellång kolkedja och deras  
användning som antimikrobiella medel  
(73) Nutrition Sciences, 9031 Drogen, BE
- 

- (51) **A61K 31/23** (87) **1 047 415**  
A61K 31/20 A61K 35/55

- (21) **99903663.5** (45) 2004-12-15  
(54) Lugnande feromoner från gris för att minska  
stress, ångest och aggressivitet  
(73) Fideline, 84490 Saint Saturnin D'Apt, FR
- 

- (51) **A61K 31/27** (87) **1 225 890**  
A61P 27/06  
(21) **00992430.9** (45) 2004-12-29  
(54) Rivastigmin för behandling av okulära störningar  
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
- 

- (51) **A61K 31/325** (87) **1 223 927**  
A61P 29/02  
(21) **00969283.1** (45) 2005-02-09  
(54) Användning av retigabin för behandling av  
neuropatiska smärtor  
(73) Xcel Pharmaceuticals Inc., 6363 Greenwich Drive  
San Diego, CA 92122, US
- 

- (51) **A61K 31/41** (87) **1 051 172**  
A61K 31/235 A61K 31/165  
A61K 31/075  
(21) **99901337.8** (45) 2004-12-22  
(54) Förfarande för behandling av kronisk obstruktiv  
lungsjukdom (KOL)  
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, Philadelphia  
Pennsylvania 19103, US
- 

- (51) **A61K 31/425** (87) **1 187 612**  
A61P 25/28  
(21) **00939007.1** (45) 2005-01-26  
(54) Anordning av riluzole för behandling av multipel  
skleros  
(73) VERENIGING VOOR CHRISTELIJK WETENSCHAPPELIJK  
ONDERWIJS, NL-1081 HV Amsterdam, NL
-

- (51) **A61K 31/4709** (87) **1 401 446**  
A61P 15/12
- (21) **02746309.0** (45) 2005-02-09
- (54) Tetrahydrokinolinderivat för hämmandet av sjukdomar förknippade med östrogenbrist eller med en avvikande fysiologisk respons på endogent östrogen
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center Indianapolis, Indiana 46285, US
- 

- (51) **A61K 31/472** (87) **1 176 963**  
A61K 31/495 A61K 31/496  
A61K 31/506 A61K 31/5513  
A61P 13/12
- (21) **00927101.6** (45) 2004-12-15
- (54) Användning av dopamin-D3-receptorantagonister för framställning av läkemedel för behandling av njurstörningar
- (73) Abbott GmbH & Co. KG, 65205 Wiesbaden, DE
- 

- (51) **A61K 31/4745** (87) **1 140 090**  
A61P 25/28
- (21) **00900025.8** (45) 2004-12-22
- (54) Användning av fankinon vid behandling eller förhindrandet av minnesförsämring
- (73) P.N. GEROLYMATOS, 145 65 Kryoneri Attikis, GR
- 

- (51) **A61K 31/58** (87) **1 225 902**  
A61K 9/00
- (21) **00969966.1** (45) 2004-12-29
- (54) Ciklesonidinnehållande läkemedelskomposition för anbringande på slemhinnor
- (73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE
- 

- (51) **A61K 31/64** (87) **1 117 409**  
A61P 9/10 A61P 3/10  
C07C335/42 C07C311/58  
A61K 31/18
- (21) **99944585.1** (45) 2005-01-26
- (54) Bensensulfonyl(tio)ureor i kombination med betablockerare för behandling av störningar i det autonoma nervsystemet
- (73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
- 

- (51) **A61K 31/70** (87) **1 280 535**  
C07H 1/00 C07H 17/08
- (21) **00986367.1** (45) 2005-02-09
- (54) Förfaranden för framställning av polymorft klaritromycin
- (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street 49131 Petah Tiqva, IL
- 

- (51) **A61K 33/24** (87) **1 395 268**  
A61L 27/04

- (21) **02771628.1** (45) 2005-01-19  
(54) Förfarande för implantation av en tungmetall såsom en ädelmetall, till exempel guld, och metall för användning vid implantation  
(73) Danscher Gorm, 8000 Aarhus C, DK
- 

- (51) **A61K 38/00** (87) **1 372 686**  
C07K 1/00 C07K 14/00

- (21) **00992116.4** (45) 2005-02-02  
(54) Förfarande och kompositioner för peptidsyntes  
(73) TRIMERIS INC., 4727 University Drive Durham, NC 27707-3438, US
- 

- (51) **A61K 38/02** (87) **1 259 248**  
A61K 39/395 A61P 35/00

- (21) **01913267.9** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för att behandla cancrar som uttrycker vaskulär endotelial D-tillväxtfaktor  
(73) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, New York, New York 10158, US
- 

- (51) **A61K 38/16** (87) **1 237 566**  
A61P 29/02  
(21) **00932200.9** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för behandling av smärta  
(73) Allergan Inc., Irvine, CA 92612, US
- 

- (51) **A61K 38/44** (87) **0 941 116**  
A61K 38/19 A61K 48/00  
A61F 2/06 A61P 9/12  
(21) **97910563.2** (45) 2005-01-19  
(54) Användning av VEGF för framställning av ett läkemedel för behandling av eller för förebyggande av intimal hyperplasi och en tillförselanordning  
(73) Ark Therapeutics Limited, London W1T 6DE, GB
- 

- (51) **A61K 38/55** (87) **1 015 022**  
A61K 47/14 A61P 9/00

- (21) **97926326.6** (45) 2004-12-15  
(54) Ny förbättrad beredning för behandling av tromboemboli  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **A61K 47/48** (87) **1 289 562**

- (21) **01933457.2** (45) 2004-12-29  
(54) Ny framställning av hypericin bundet till poly-N-vinylamider  
(73) Kubin Andreas, 1120 Wien, AT  
Loew Hans Günter, 1090 Wien, AT
-

- (51) **A61K 47/48** (87) **1 028 752**  
A61K 38/36 A61P 7/04  
A61K 38/38
- (21) **97909451.3** (45) 2004-12-15
- (54) Blodplättsersättningar och konjugeringsmetoder lämpliga för deras framställning
- (73) Quadrant Drug Delivery Limited, Nottingham, NG11 6JS, GB
- 
- (51) **A61K 49/00** (87) **1 181 940**
- (21) **01250366.0** (45) 2004-12-22
- (54) In vivo-diagnostik genom nära infraröd strålning
- (73) Institut für Diagnostikforschung GmbH an der Freien Universität Berlin, 13353 Berlin, DE
- 
- (51) **A61K 51/12** (87) **0 911 040**  
A61K 51/04
- (21) **98308066.4** (45) 2004-12-22
- (54) Diagnostiskt medel för leverfunktion
- (73) Tokyo Gas Co. Ltd., Tokyo 105-8527, JP
- 
- (51) **A61L 2/16** (87) **1 175 229**  
A61L 2/14 A61L 2/22  
B08B 5/02
- (21) **00935814.4** (45) 2004-12-29
- (54) Rengöring av partiklar
- (73) Intecon Systems Inc., Carlsbad, CA 92008, US
- 
- (51) **A61L 27/12** (87) **1 250 163**  
A61L 27/56 A61L 27/42  
A61L 27/58
- (21) **01915159.6** (45) 2004-12-15
- (54) Oorganiskt resorberbart benersättningsmaterial och förfarande för dess tillverkning
- (73) DOT GmbH, 18059 Rostock, DE
- 
- (51) **A61M 5/142** (87) **0 897 306**  
A61M 5/172
- (21) **97918710.1** (45) 2004-12-15
- (54) System för behandling av motoriska störningar genom infusion i hjärnan
- (73) Medtronic Inc., Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- 
- (51) **A61M 5/20** (87) **1 233 801**  
A61M 5/315 A61M 5/31  
A61M 5/46
- (21) **00952922.3** (45) 2004-12-22
- (54) Injektionsanordning
- (73) Schering Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE
- 
- (51) **A61M 5/20** (87) **1 326 661**

(21) **01978569.0** (45) 2004-12-15  
(54) Direktblandande självinjektionsspruta  
(73) SEDAT, 69540 Irigny (Rhne), FR

---

(51) **A61M 5/30** (87) **0 963 211**

(21) **98905303.8** (45) 2005-01-19  
(54) Hypodermatisk injektionsanordning  
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH

---

(51) **A61M 11/00** (87) **1 144 033**

(21) **99968533.2** (45) 2005-03-02  
(54) Lungaerosoladministreringsanordning och sätt  
(73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue  
Columbus Ohio 43201-2693, US

---

(51) **A61M 25/01** (87) **1 070 512**

(21) **00306238.7** (45) 2004-12-15  
(54) Medicinsk ledare  
(73) ASAHI INTECC CO. LTD., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

---

(51) **A61N 1/05** (87) **1 118 349**

(21) **01400152.3** (45) 2005-01-12  
(54) Enkelkroppssond för en aktiv implanterbar medicinsk  
anordning av typen implanterbar  
defibrillator/kardioverterter  
(73) ELA MEDICAL (Société anonyme), 92541 Montrouge, FR

---

(51) **A61N 1/39** (87) **1 216 724**

(21) **01250442.9** (45) 2004-12-22  
(54) Anordning för behandling av ett flimmer i minst en  
hjärtkammare  
(73) BIOTRONIK Mess- und Therapiegeräte GmbH & Co  
Ingenieurbüro Berlin, 12359 Berlin, DE

---

(51) **A63B 33/00** (87) **1 262 211**

(21) **01304673.5** (45) 2004-12-15  
(54) Simglasögon  
(73) Chiang Herman, Chung-ho city, Taipei Hsien, TW

---

(51) **A63B 71/06** (87) **1 099 459**  
G06M 1/00

(21) **99121783.7** (45) 2004-12-15  
(54) Mekanisk golfräknare  
(73) RJ Watches SA, Rue du Marche 9 1204 Geneve, CH

---

(51) **A63F 7/00** (87) **1 395 347**



- (21) **02748483.1** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning innefattande en dator med bildskärm och en spelmaskin  
(73) Eurautomat, 9320 Erembodegem, BE
- 
- (51) **A63H 30/04** (87) **1 385 588**
- (21) **02717214.7** (45) 2004-12-15  
(54) Fjärrstyrningsanordning  
(73) Brabrand Teknologi Utvikling AS, 3121 Tonsberg, NO
- 
- (51) **B01D 39/08** (87) **0 917 902**  
B01D 39/16 B01D 46/12  
B32B 27/00 B32B 27/30
- (21) **97934723.4** (45) 2004-12-22  
(54) Filtermedium och luftfilterenehet  
(73) DAIKIN INDUSTRIES LIMITED, Osaka-shi Osaka 530, JP
- 
- (51) **B01D 46/52** (87) **1 161 978**  
B01D 46/10
- (21) **01108988.5** (45) 2004-12-29  
(54) Filteranordning  
(73) Irema-Filter GmbH, 92353 Postbauer-Pavelsbach, DE
- 
- (51) **B01D 53/62** (87) **0 946 260**  
B01J 20/04
- (21) **97912975.6** (45) 2004-12-29  
(54) Adsorbentsystem för rebreather  
(73) Gore Enterprise Holdings Inc., Newark, DE  
19714-9206, US
- 
- (51) **B01D 53/64** (87) **1 064 982**  
F23G 5/00 A62D 3/00
- (21) **00810490.3** (45) 2004-12-22  
(54) Förfarande för avlägsnandet av metaller från restämnen  
(73) CTU - Conzepte Technik Umwelt AG, 8400 Winterthur, CH
- 
- (51) **B01D 53/86** (87) **1 268 040**  
B01J 29/06 C01B 21/40
- (21) **01942327.6** (45) 2005-01-12  
(54) Förfarande för avlägsnande av NOx och N2O ur restgasen vid salpetersyraproduktion  
(73) Uhde GmbH, 44141 Dortmund, DE
- 
- (51) **B01J 8/04** (87) **1 299 181**  
B01J 8/06 C07C 45/38  
C07C 47/04
- (21) **01951578.2** (45) 2004-12-22

- (54) Anordning och sätt för framställning av formaldehyd  
(73) CASALE CHEMICALS S.A., 6900 Lugano-Besso, CH
- 

- (51) **B01J 19/00** (87) **1 301 269**  
B41J 2/14 B41J 2/16  
B01L 3/02  
(21) **01954090.5** (45) 2004-12-22  
(54) Insprutnings- och värmedoseringshuvud, förfarande för framställning därav och funktionaliserings- eller styr-system innehållande detta  
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 75794 Paris Cedex 16, FR
- 

- (51) **B05B 3/10** (87) **1 245 290**  
(21) **02006089.3** (45) 2005-01-12  
(54) Rotationsförstoftare med en blockerbar axel  
(73) Dürr Systems GmbH, 70435 Stuttgart, DE
- 

- (51) **B05B 11/02** (87) **1 268 084**  
B05C 17/01  
(21) **01905491.5** (45) 2005-01-12  
(54) Patronutgivningspistol  
(73) Cetram Pty Limited, Moorabbin, Victoria 3189, AU
- 

- (51) **B05D 3/06** (87) **1 072 325**  
C09D167/07 B05D 3/02  
B05D 5/02  
(21) **00115129.9** (45) 2004-12-22  
(54) Komposition och förfarande för tillverkning av en ytbeläggningsprodukt med ett nötnings-skikt med reglerad glans  
(73) Armstrong World Industries Inc., Lancaster Pennsylvania 17603, US
- 

- (51) **B21C 47/14** (87) **0 997 204**  
B21C 47/26  
(21) **99308481.3** (45) 2005-03-02  
(54) Nedkylningsburk med vertikalt justerbar spiralplatta  
(73) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15 Belmont Street Worcester Massachusetts 01605, US
- 

- (51) **B22C 1/00** (87) **1 417 059**  
B22D 45/00 B22C 9/12  
B22C 1/02 B22C 9/02  
(21) **02767378.9** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande och metallgjutform för reduktion av skadliga emissioner i gjuterier  
(73) Climarotec Gesellschaft für raumklimatische Spezialanlagen mbH, 61350 Bad Homburg, DE
-

(51) **B22D 15/04** (87) **1 131 175**  
B22D 27/04 B22D 27/09

(21) **99971749.9** (45) 2005-01-12  
(54) Metod och användning av kokillgjutning  
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE

---

(51) **B22F 1/00** (87) **1 145 788**  
B22F 3/02 B22F 3/035  
C22C 33/02

(21) **00948302.5** (45) 2004-12-15  
(54) Smörjmedel för form vid förhöjd temperatur och  
sätt för framställning av järnbaserad sintrad  
brikett med hög densitet  
(73) JFE Steel Corporation, Tokyo, JP

---

(51) **B26D 1/24** (87) **1 162 043**

(21) **01109889.4** (45) 2005-01-05  
(54) Förfarande och anordning för längsskärning av en  
varubana  
(73) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, 51149 Köln, DE

---

(51) **B26F 1/24** (87) **1 048 419**

(21) **00810214.7** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning för att perforera och deformera en platt  
produkt  
(73) Christoph Burckhardt AG, 4019 Basel, CH

---

(51) **B27N 7/00** (87) **0 973 634**

(21) **98915375.4** (45) 2005-01-19  
(54) Metod att tillverka ett formgjutet dörrskikt från  
ett träkompositmaterial, dörrskikt tillverkat  
därav och därtill tillverkad dörr  
(73) Masonite Entry Door Corporation, Fort Lauderdale,  
FL 33301, US

---

(51) **B29C 45/46** (87) **1 360 056**  
B29C 45/27 B29C 45/70  
B29C 45/02

(21) **02716168.6** (45) 2004-12-15  
(54) Doseringsanordning för plastformsprutningsmaskin  
(73) Im-Pak Technologies Limited, Petworth, Sussex GU2  
9NR, GB

---

(51) **B32B 3/10** (87) **1 165 313**

(21) **00903351.5** (45) 2004-12-15  
(54) Väv som har diskreta stamområden  
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Box  
33427 Saint Paul MN 55133-3427, US

---

- 
- (51) **B32B 15/08** (87) **1 089 875**  
B32B 7/02 B63B 3/68
- (21) **99919446.7** (45) 2004-12-22  
(54) Sammansatt strukturellt laminat  
(73) Fern Investments Limited, St. Helier, Jersey JE4  
8PW, GB
- 
- (51) **B32B 15/14** (87) **1 268 194**  
F16L 59/08 E04B 1/74
- (21) **01908990.3** (45) 2004-12-15  
(54) Böjbara reflekterande isoleringsstrukturer  
(73) Heifetz Raphael, Hadera 38247, IL
- 
- (51) **B32B 27/08** (87) **1 401 652**
- (21) **02780762.7** (45) 2004-12-15  
(54) Dielektriskt fungerande elastomerlaminat eller  
kompound  
(73) C. Cramer Weberei Heek-Nienborg GmbH & Co. KG,  
D-48619 Heek-Nienborg, DE
- 
- (51) **B32B 27/12** (87) **0 992 340**  
E04B 1/84 E04F 15/20
- (21) **99116437.7** (45) 2004-12-29  
(54) Flerskikts ljuddämpningsplatta  
(73) VÖWA GmbH, 86399 Bobingen, DE
- 
- (51) **B32B 29/06** (87) **1 083 043**  
B65D 65/40 B32B 27/10
- (21) **99810815.3** (45) 2004-12-15  
(54) Förpackningsmaterial för näringsmedel  
(73) Alcan Technology & Management AG, 8212 Neuhausen  
am Rheinfall, CH
- 
- (51) **B32B 31/00** (87) **1 197 324**  
C09J123/10 C09J127/06  
B32B 15/08
- (21) **01124007.4** (45) 2004-12-29  
(54) Förfarande för framställning av en laminerad folie  
och därmed framställd laminerad folie  
(73) Hueck Folien GmbH & Co. KG, 92712 Pirk, DE
- 
- (51) **B41F 17/36** (87) **1 185 420**
- (21) **00947621.9** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande och anordning för att transportera och  
bearbeta ett flertal artiklar, och formad artikel  
med i serie registrerade komponentbilder  
(73) ACKLEY MACHINE CORP., Moorestown, NJ 08057, US
-

(51) **B60D 1/62** (87) **1 189 772**  
B60Q 1/00 G08G 1/16  
B60Q 1/52  
(21) **99951466.4** (45) 2004-12-15  
(54) System med ljusdisplay och datainspelare för att  
bevaka fordon i förhållande till intilliggande  
fordon  
(73) Pignato Gary D., Elk Grove, IL 60007, US

---

(51) **B60H 1/00** (87) **0 908 336**  
(21) **98116155.7** (45) 2005-03-30  
(54) Klimatiserings- eller uppvärmningsanläggning för  
fordon med stor volym  
(73) EvoBus GmbH, Vaihinger Strasse 131 70567  
Stuttgart, DE

---

(51) **B60N 2/015** (87) **1 304 254**  
B60N 2/24 B60N 2/005  
(21) **02018828.0** (45) 2004-12-22  
(54) Anordning för fästande av passagerarsäte  
(73) Vogelsitze GmbH, 76228 Karlsruhe, DE

---

(51) **B60R 5/04** (87) **1 356 990**  
B60R 21/06  
(21) **03004795.5** (45) 2005-01-12  
(54) Säkerhetsanordning för motorfordon, såsom  
bagagerumsgardin, lastnät eller dylikt  
(73) BOS GmbH & Co. KG, 73760 Ostfildern, DE

---

(51) **B60R 16/02** (87) **1 360 090**  
(21) **01925279.0** (45) 2005-01-12  
(54) Elsystem för motorfordon  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

---

(51) **B60R 19/34** (87) **1 415 866**  
(21) **03028659.5** (45) 2005-03-30  
(54) Anslagsdämpare för ett motorfordon  
(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225 70567  
Stuttgart, DE

---

(51) **B60R 21/01** (87) **1 118 508**  
G01P 15/00  
(21) **01100562.6** (45) 2005-03-23  
(54) Förfarande för drivning av en sensorkomponentgrupp  
med riktningskänsliga sensorer samt motsvarande  
accelerationssensormodul  
(73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse  
19 90411 Nürnberg, DE

---

(51) **B60S 1/52** (87) **1 028 042**

B60S 1/60

B60S 1/48

- (21) **00102361.3** (45) 2004-12-22  
(54) Strålkastarrengöringsanordning  
(73) Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE
- 

- (51) **B61D 3/10** (87) **0 915 000**  
B61F 3/12  
(21) **98890327.4** (45) 2005-01-05  
(54) Anordning för att koppla ihop två angränsande  
vagnskorgar hos rälsfordon  
(73) Bombardier Transportation Austria GmbH & Co. KG,  
1211 Wien, AT
- 

- (51) **B61D 27/00** (87) **1 394 010**  
(21) **03011573.7** (45) 2005-03-23  
(54) Förfarande för täthetskontroll av fordon, särskilt  
spårbundna fordon  
(73) DB Reise & Touristik AG, Stephensonstrasse 1 60326  
Frankfurt, DE
- 

- (51) **B61D 39/00** (87) **0 960 795**  
B61D 17/08  
(21) **99250166.8** (45) 2004-12-15  
(54) Godsvagn med skjutbara väggar och en lås-,  
inställnings- och styranordning  
(73) Bombardier Transportation (Bahntechnologie)  
Holding Germany GmbH, 12526 Berlin, DE
- 

- (51) **B63C 9/22** (87) **1 093 998**  
B63C 9/00  
(21) **00122807.1** (45) 2004-12-22  
(54) Räddningsanordning  
(73) COMET GmbH Pyrotechnik-Apparatebau, D-27574  
Bremerhaven, DE
- 

- (51) **B64D 11/06** (87) **1 074 467**  
B60N 2/28 B60N 2/26  
(21) **00115624.9** (45) 2004-12-29  
(54) Flygplans-barnstol  
(73) Lufthansa Technik AG, 22335 Hamburg, DE
- 

- (51) **B65D 5/74** (87) **1 328 444**  
(21) **01979097.1** (45) 2005-01-12  
(54) Behållare med flexibel förslutning  
(73) Weasy Pack International Ltd., Jalan Bahasa,  
Labuan, MY
- 

- (51) **B65D 21/02** (87) **1 268 289**  
B65D 43/02  
(21) **01913598.7** (45) 2005-01-19

- (54) Plastbehållare med insnäppbart lock  
(73) Jokey Plastik Gummerbach GmbH, 51645 Gummersbach,  
DE
- 

- (51) **B65D 43/10** (87) **1 145 980**  
B65D 51/24  
(21) **01112608.3** (45) 2005-01-12  
(54) Förvaringskärl med ett valbart borttagbart lock  
med snäpp-passning  
(73) S.C. Johnson Home Storage Inc., Racine, WI 53403,  
US
- 

- (51) **B65D 85/68** (87) **1 140 666**  
B65D 25/10  
(21) **99958020.2** (45) 2005-01-26  
(54) Anordning för förvaring och transport av plana  
föremål  
(73) Conteyor Multibag Systems N.V., 9820 Merelbeke, BE
- 

- (51) **B65H 29/02** (87) **1 260 471**  
B65H 5/08  
(21) **02405371.2** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning för transport av fasthållna, platta  
föremål i ett tätt transportflöde  
(73) Ferag AG, 8340 Hinwil, CH
- 

- (51) **B66C 1/00** (87) **1 365 984**  
(21) **01909526.4** (45) 2005-03-16  
(54) Tomcontainerlager för mellanlagring av tomma  
ISO-containrar  
(73) Gottwald Port Technology GmbH, Forststrasse 16  
40597 Düsseldorf, DE
- 

- (51) **B66F 9/00** (87) **1 094 982**  
(21) **99931326.5** (45) 2005-01-26  
(54) Apparat för hantering av buntar av skivor och en  
uppbärningsbädd för användning i en sådan apparat  
(73) Metso Panelboard Oy, 15560 Nastola, FI
- 

- (51) **B66F 9/075** (87) **1 218 282**  
(21) **00970303.4** (45) 2004-12-29  
(54) Lyftvagn  
(73) Harmelerwaard Patents B.V., 3481 LC Harmelen, NL
- 

- (51) **C01B 13/11** (87) **1 109 737**  
(21) **99946303.7** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning för luftrening  
(73) The University of Manchester, Oxford Road M13 9PL  
Manchester, GB
-

- (51) **C01B 39/02** (87) **1 316 530**  
A61K 33/08
- (21) **02090410.8** (45) 2004-12-15
- (54) Mikroniserade zeoliter för användning som farmaceutiskt medel
- (73) Lelas Tihomir, 10040 Zagreb, HR
- 
- (51) **C03B 27/044** (87) **1 414 762**  
C03B 27/012 C03C 21/00
- (21) **02702683.0** (45) 2005-01-26
- (54) Förfarande för termisk förspänning av glasskivor
- (73) ISG-Interver Special Glass Ltd., CH-6045 Meggen, CH
- 
- (51) **C04B 24/22** (87) **1 074 528**
- (21) **00116080.3** (45) 2005-01-12
- (54) Användning av dispersionspulver, innehållande vattenlösliga salter av sulfonerade formaldehyd-kondensationsprodukter, i hydrauliskt bindande massor
- (73) Celanese Emulsions GmbH, 61476 Kronberg/Ts., DE
- 
- (51) **C07C 13/547** (87) **1 268 375**  
C07C 13/54 C07F 17/00  
B01J 31/22 C08F 4/42
- (21) **01913894.0** (45) 2005-01-05
- (54) Substituerade polycykliska cyklopentadiener och förfarande för deras framställning
- (73) Polimeri Europa S.p.A., 72100 Brindisi, IT
- 
- (51) **C07C271/22** (87) **0 876 337**
- (21) **96945986.6** (45) 2005-02-23
- (54) Nya LH-RH antagonister med förbättrad effekt
- (73) Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 45 60314 Frankfurt/Main, DE
- 
- (51) **C07C275/42** (87) **1 123 274**  
C07C275/32 C07C381/06  
C07C233/64 A61K 31/17  
A61K 31/18 A61K 31/19
- (21) **99950505.0** (45) 2004-12-29
- (54) Substituerade fenyllderivat samt framställning och användning därav
- (73) NEUROSEARCH A/S, 2750 Ballerup, DK
- 
- (51) **C07C323/60** (87) **1 317 427**  
A61K 31/10 A61P 25/04
- (21) **01980386.5** (45) 2004-12-15
- (54) Förfarande för framställning av kirala föreningar



(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE

---

(51) **C07D205/04** (87) **1 253 140**

(21) **01902737.4** (45) 2005-01-12

(54) Förfarande för cyklisering av optiskt aktiva  
4-amino-2-halogenosmörssyror

(73) KANEKA CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

---

(51) **C07D211/24** (87) **1 119 551**

A61K 31/445

C07C255/57

C07C235/66

C07D417/12

C07D211/26

C07F 9/59

C07D413/10

C07D401/04

C07D211/22

C07D211/34

C07D211/20

(21) **99947738.3** (45) 2004-12-29

(54) Naftalenkarboxamider som  
tachykininreceptorantagonister

(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D213/74** (87) **1 117 643**

(21) **99949272.1** (45) 2004-12-29

(54) Ny kristallmodifikation N av torasemid

(73) Pliva Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo,  
10000 Zagreb, HR

---

(51) **C07D217/26** (87) **0 889 036**

C07D495/04

C07F 9/62

A61K 31/47

C07D207/16

C07C323/60

C07D211/60

C07D401/06

C07D401/12

(21) **98113006.5** (45) 2004-12-29

(54) HIV-proteasinhäbitorer

(73) Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego,  
California 92121, US

---

(51) **C07D235/00** (87) **1 226 125**

(21) **00975934.1** (45) 2004-12-15

(54) Förfarande för framställning av lälemedel för sår

(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE

---

(51) **C07D263/20** (87) **1 242 395**

A61K 31/495

A61P 31/04

(21) **00980849.4** (45) 2005-02-02

(54) Bensoesyraestrar av oxazolidinoner med en  
hydroxiacetylpiiperazinsubstituent

(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 301 Henrietta Street  
Kalamazoo, Michigan 49001, US

---

- 
- (51) **C07D307/88** (87) **1 133 486**  
C07D265/02 A61K 31/16  
A61K 31/365 A61K 31/38  
A61K 31/535 A61K 31/50  
A61P 23/00 A61K 31/165  
A61P 29/00
- (21) **99963476.9** (45) 2004-12-22  
(54) icke-Steroida inflammationshämmande medel  
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, 13342 Berlin, DE
- 
- (51) **C07D401/00** (87) **1 226 136**
- (21) **00978230.1** (45) 2004-12-29  
(54) Tyrosinkinashämmare  
(73) Merck & Co. Inc., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- 
- (51) **C07D401/06** (87) **1 395 574**  
C07D405/06 C07D409/06  
C07D211/70 A61K 31/445  
A61K 31/4523 A61P 25/04  
A61P 25/22
- (21) **02733703.9** (45) 2005-01-19  
(54) 4-(fenyl-piperidin-4-yliden-metyl)-bensamidderivat  
och användning därav för behandling av smärta,  
ångest eller gastrointestinala störningar  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- 
- (51) **C07D405/14** (87) **1 092 715**  
A61K 31/505 A61K 31/53  
A61K 31/54 A61K 31/40  
C07D403/14 C07D471/04  
C07D513/04 C07D417/14  
C07D487/04 A61P 1/08  
A61P 25/00 A61P 25/24  
A61P 43/00
- (21) **00402799.1** (45) 2005-03-23  
(54) Cyanoindolderivat som inhibitorer för  
återupptagning av serotonin, förfarande för  
framställning därav och farmaceutiska beredningar  
innehållande dem  
(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 22, rue Garnier 92200  
Neuilly sur Seine, FR
- 
- (51) **C07D409/12** (87) **1 265 891**  
C07D339/04 C07D333/38  
A61K 31/385 A61P 9/00
- (21) **01917143.8** (45) 2004-12-29  
(54) Heterocykliska eller benderivat av lipoinsyra,  
framställning därav samt användning därav som  
mediciner  
(73) Société de Conseils de Recherches et  
d'Applications Scientifiques (S C R A S), 51-53  
rue du Docteur Blanche 75016 Paris, FR
- 
- (51) **C07D471/04** (87) **1 133 497**

A61K 31/4709

A61P 31/04

- (21) **99959278.5** (45) 2005-02-23  
(54) Kristallmodifikation B av  
8-cyan-1-cyklopropyl-7-(1S,6S-2,8-diazabicyklo-  
(4.3.0)-6-fluor-1,4-dihydro-4-oxo-3-kinolinkarbons  
yra  
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- 

- (51) **C07D471/06** (87) **1 309 594**  
A61K 31/4375 A61K 31/55  
C07D487/06 A61P 9/00

- (21) **01960871.0** (45) 2004-12-15  
(54) Bensimidazolderivat, förfarande för framställning  
samt användning därav såsom läkemedel  
(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR
- 

- (51) **C07F 9/6571** (87) **1 366 053**  
C07D265/14 C07D265/20  
C08K 5/00

- (21) **01273295.4** (45) 2005-01-05  
(54) Flamskyddsmedel  
(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH,  
4057 Basel, CH
- 

- (51) **C07H 15/252** (87) **1 122 260**

- (21) **99947917.3** (45) 2004-12-15  
(54) Kristallisation av doxorubicinhydroklorid  
(73) MERCIAN CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 104-8305, JP
- 

- (51) **C07H 17/08** (87) **1 189 913**  
A61K 31/70 A61P 31/04

- (21) **00931491.5** (45) 2005-01-12  
(54) Difosfatsalt av ett 4"-substituerat  
9-deoxo-9a-aza-9a-homoerytromycinderivat och dess  
farmaceutiska komposition  
(73) Pfizer Products Inc., Groton, Connecticut 06340,  
US
- 

- (51) **C07K 7/50** (87) **1 107 981**  
A61K 38/12 C07K 7/56

- (21) **99942321.3** (45) 2005-01-26  
(54) Syntes av ringmodifierade cykliska peptidanaloger  
(73) Eli Lilly & Company, Indianapolis, IN 46285, US
- 

- (51) **C07K 14/705** (87) **0 996 636**  
C07K 16/28 A61K 38/17  
C12N 5/06

- (21) **98936758.6** (45) 2005-01-26  
(54) HA-1-antigen  
(73) Rijksuniversiteit te Leiden, 2312 AV Leiden, NL
-

- (51) **C07K 16/28** (87) **0 956 304**  
A61K 39/395 G01N 33/577
- (21) **97945110.1** (45) 2004-12-15  
(54) Dendritiska cellspecifika antikroppar  
(73) CANTERBURY HEALTH LIMITED, Christchurch, NZ
- 
- (51) **C08K 5/00** (87) **1 169 380**  
C08K 5/053 C08K 5/15  
C08K 5/06
- (21) **00901243.6** (45) 2005-03-16  
(54) Stabilisering av polymerer efter exponering för oxidation  
(73) OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION, Occidental Tower Dallas, TX 75244-6119, US
- 
- (51) **C08K 5/00** (87) **1 216 272**  
C08L 69/00
- (21) **00953875.2** (45) 2004-12-15  
(54) Polykarbonathartskompositioner omfattande cyanarkrylsyraesterstabilisator-föreningar  
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Midland, Michigan 48674, US
- 
- (51) **C08K 5/20** (87) **1 278 797**  
C08L 23/04
- (21) **01917092.7** (45) 2004-12-22  
(54) Komposition på basis av polyeten och förfarande för framställning av formade artiklar därav  
(73) SOLVAY POLYOLEFINS EUROPE - BELGIUM (Société Anonyme), 1050 Bruxelles, BE
- 
- (51) **C08L 3/00** (87) **0 837 903**
- (21) **96922068.0** (45) 2004-12-22  
(54) Smält-processbar stärkelsekomposition, process för preparering därav och användning av kompositionen  
(73) Valtion teknillinen tutkimuskeskus, 02044 VTT, FI
- 
- (51) **C08L 23/28** (87) **0 841 374**  
C08K 5/372
- (21) **97119402.2** (45) 2004-12-22  
(54) Formad gummidel lämplig för användning i kontakt med medicinska kösningar  
(73) DAIKYO SEIKO LTD., Tokyo, JP
- 
- (51) **C08L 63/00** (87) **1 176 172**  
C08L 71/12 C08G 65/48
- (21) **01118025.4** (45) 2004-12-15  
(54) Epoxihartskomposition, prepreg och metall-klätt laminat  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS LTD., Kadoma-shi Osaka 571, JP
-

(51) **C08L 67/07** (87) **0 934 359**  
C09D167/07  
(21) **97909087.5** (45) 2004-12-29  
(54) Pulverkompositioner med semikristallin polyester  
och amorf polyesterbas innehållande terminala  
metakryloylgrupper  
(73) SURFACE SPECIALTIES S.A., Allée de la Recherche 60  
1070 BRUXELLES, BE

---

(51) **C09B 67/00** (87) **1 305 371**  
(21) **01969501.4** (45) 2005-01-12  
(54) Dispergeringskompositioner som förbättrar  
värmestabiliteten hos transparenta pigment  
(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., 4057 Basel,  
CH

---

(51) **C09C 1/48** (87) **1 151 044**  
(21) **99963364.7** (45) 2005-02-09  
(54) Doterade sotsorter  
(73) Degussa AG, Bennigsenplatz 1 40474 Düsseldorf, DE

---

(51) **C09D 1/02** (87) **1 177 260**  
(21) **00912633.5** (45) 2004-12-15  
(54) Grundfärgsbeläggning av stål  
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., 6824 BM  
Arnhem, NL

---

(51) **C09D 5/03** (87) **1 025 170**  
B29B 17/00 C08J 11/00  
(21) **98961108.2** (45) 2004-12-22  
(54) Metod för bearbetning av pulverlackavfall samt  
därvid erhållen produkt  
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS & COMPANY INCORPORATED,  
Wilmington, Delaware 19898, US

---

(51) **C09D201/00** (87) **1 123 360**  
C09D109/00 C09D125/06  
C09D133/00  
(21) **99970105.5** (45) 2004-12-15  
(54) Beläggningsskompositioner innehållande  
funktionaliserade silikoner  
(73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR

---

(51) **C12N 15/00** (87) **1 115 852**  
C12N 15/63 C07H 21/04  
C07K 14/00  
(21) **99948139.3** (45) 2005-03-02  
(54) Exprssionsvektorer innehållande hot spot för ökad  
expression av rekombinant protein i transfekterade  
celler  
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, P.O. Box 4000

Princeton, NJ 08543-4000, US

---

(51) **C12N 15/10** (87) **1 409 667**  
(21) **02790188.3** (45) 2004-12-29  
(54) Förfarande för framställning av  
variantpolynukleotider  
(73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen, NL

---

(51) **C12N 15/12** (87) **0 658 200**  
C12N 15/02 C12N 15/62  
C12Q 1/68 C12N 5/10  
C12Q 1/66 G01N 33/74  
C12P 21/08  
(21) **93920429.3** (45) 2004-12-22  
(54) Glukagonreceptorer  
(73) NOVO NORDISK A/S, 2880 Bagsvaerd, DK

---

(51) **C12N 15/31** (87) **1 066 375**  
C12N 15/74 A61K 39/00  
(21) **99912001.7** (45) 2004-12-29  
(54) Lactobacilli som innehåller aggregationer och  
mucinbindande gener som bärare av vacciner  
(73) BIOGAIA BIOLOGICS AB, 104 35 Stockholm, SE

---

(51) **C12N 15/40** (87) **1 084 251**  
A61K 35/76 C12N 7/04  
A61K 48/00 C12Q 1/70  
(21) **99926430.2** (45) 2004-12-29  
(54) Försvagade pestvirus  
(73) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH, 55218  
Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) **C12N 15/48** (87) **1 231 271**  
C12Q 1/68 C12Q 1/70  
(21) **02008713.6** (45) 2004-12-29  
(54) DNA-fragment av gag-genen hos LAV  
(73) INSTITUT PASTEUR, 75724 Paris Cédex 15, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE,  
75704 Paris Cedex 16, FR

---

(51) **C12N 15/57** (87) **0 723 590**  
C12N 9/54 C12N 1/21  
(21) **94931345.6** (45) 2004-12-15  
(54) Subtilisinvarianter  
(73) GENENCOR INTERNATIONAL INC., Palo Alto, California  
94304, US

---

(51) **C12N 15/63** (87) **0 741 788**  
C12N 15/86 C12N 5/16

- A61K 39/00  
 (21) **95910220.3** (45) 2005-02-02  
 (54) Inducering av tolerans med tolerogena fusionsproteiner  
 (73) The American National Red Cross, 15601 Crabbs Branch Way Rockville, MD 20855, US
- 
- (51) **C12N 15/69** (87) **0 850 310**  
 C12N 15/70 C12N 1/21  
 C07K 14/82 A61K 31/70  
 A61K 48/00  
 (21) **96931124.0** (45) 2004-12-15  
 (54) Cirkulär DNA-molekyl med villkorat startställe för replikation, förfarande för framställning därav och användning därav inom genterapin  
 (73) Centelion, 72-82 rue Leon Geffroy 94400 Vitry Sur Seine, FR
- 
- (51) **C12N 15/80** (87) **1 117 808**  
 C12N 15/55 C12N 15/56  
 C12N 9/42 C12N 1/15  
 C12N 9/58 C12N 15/57  
 C12N 9/16 C12N 9/38  
 C12N 9/24  
 (21) **99949459.4** (45) 2004-12-29  
 (54) Transformationssystem inom området för filamentösa svampvärdar i Chrysosporium  
 (73) Emalfarb Mark Aaron, Jupiter, FL 33477, US
- 
- (51) **C12N 15/86** (87) **0 623 172**  
 A61K 39/12 A61K 39/255  
 (21) **93902962.5** (45) 2004-12-29  
 (54) Rekombinant vacciniavirus som vaccin mot Mareks sjukdomsvirus  
 (73) VIROGENETICS CORPORATION, Troy, NY 12180, US
- 
- (51) **C12P 7/52** (87) **1 155 138**  
 C12P 13/02 C12P 41/00  
 C07C 53/21 C07C235/06  
 (21) **00920443.9** (45) 2005-01-05  
 (54) Förfarande för framställning av optiskt aktiva 3,3,3-trifluormetyl-2-alkylpropionsyraderivat  
 (73) Lonza AG, 4052 Basel, CH
- 
- (51) **C12Q 1/56** (87) **0 878 551**  
 C07K 16/36  
 (21) **98107162.4** (45) 2005-01-12  
 (54) Ökning av faktor VII-känsligheten hos ett tromboplastinreagens  
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE
- 
- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 220 953**  
 C07K 14/00  
 (21) **00968853.2** (45) 2004-12-22

- (54) Schablonberoende ligering med chimära  
PNA-DNA-sonder  
(73) Applera Corporation, Foster City, CA 94404, US
- 

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 339 870**  
(21) **01964412.9** (45) 2005-02-09  
(54) Metoder för yttre kontroller av  
nukleinsyraförökning  
(73) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive  
Foster City, CA 94404, US
- 

- (51) **C21D 9/42** (87) **1 052 296**  
C21D 8/02 C22C 38/46  
(21) **00109687.4** (45) 2004-12-15  
(54) Användning av ett stål för framställning av  
pansarplåt  
(73) ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE
- 

- (51) **C23G 1/36** (87) **1 281 791**  
B01D 17/04  
(21) **02014293.1** (45) 2005-01-19  
(54) Förfarande för regenerering av avfettningsbad  
(73) Feuerverzinkung Hannover GmbH & Co. KG, 30855  
Langenhagen, DE
- 

- (51) **C25B 1/00** (87) **1 370 714**  
C25C 3/06  
(21) **02700907.5** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för framställning av kisel genom  
elektrolys och kristallisation och framställning  
av låglegerade och höglegerade  
aluminium-kisellegeringar  
(73) Norwegian Silicon Refinery AS, 1525 Moss, NO
- 

- (51) **C25D 3/66** (87) **1 364 079**  
C25D 7/00 A61L 27/30  
A61L 29/10 A61L 31/08  
(21) **02700187.4** (45) 2005-01-12  
(54) Förfarande för elektrokemisk avsättning av tantal  
(73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
- 

- (51) **C25D 11/10** (87) **1 301 656**  
(21) **01960487.5** (45) 2005-01-26  
(54) Metod för behandling av ytor av aluminium eller  
aluminiumlegeringar med hjälp av formuleringar  
innefattande alkansulfonsyra  
(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

- (51) **C30B 25/00** (87) **1 218 572**  
C30B 23/00 C30B 29/36



- (21) **00978907.4** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande och anordning för tilväxt av kiselkarbidkristaller  
(73) CREE INC., Durham, NC 27703, US
- 
- (51) **D21F 3/08** (87) **1 047 831**  
D21G 1/02 F16C 13/00
- (21) **98922824.2** (45) 2005-03-02  
(54) Termoplastbelagd vals, förfarande för tillverkning av valsen, och förfarande för kalandrering medelst en termoplastbelagd vals i enlighet med uppfinningen  
(73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9 A 00130 Helsinki, FI
- 
- (51) **D21G 3/00** (87) **1 102 893**
- (21) **99928041.5** (45) 2005-03-02  
(54) Schaberblad och bladhallare omfattande kompositmaterial och keramisk beläggning  
(73) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9 A 00130 Helsinki, FI
- 
- (51) **E01B 27/17** (87) **1 149 951**
- (21) **01890074.6** (45) 2005-02-02  
(54) Stoppningsaggregat för stoppningen av ett spår  
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3 1010 Wien, AT
- 
- (51) **E01B 27/17** (87) **1 020 563**  
E01B 35/00
- (21) **99890380.1** (45) 2005-01-26  
(54) Spårbyggnadsmaskin med en avkänningsanordning för avkänning av spårets är-läge  
(73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft M B H, Johannesgasse 3 1010 Wien, AT
- 
- (51) **E02F 5/10** (87) **1 325 987**
- (21) **01960730.8** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning för grävning av smala diken och placering av matchande prefabricerade element  
(73) Aplicaciones Especiales de Ingenieria Civil S.A. (APLES), 09001 Burgos, ES
- 
- (51) **E04H 12/22** (87) **0 900 898**  
E04B 1/21
- (21) **98202944.9** (45) 2005-01-19  
(54) Stödfot  
(73) TARTUNTAMARKKINOINTI OY, 15540 Villähde, FI
-

(51) **E05B 47/00** (87) **1 072 740**  
E05B 27/00  
(21) **99830465.3** (45) 2004-12-15  
(54) Cylinderlås och nyckel i vilket minst ett  
spärrelement förspänns magnetiskt  
(73) MOTTURA SERRATURE DI SICUREZZA S.p.A., I-10057  
S.Ambrogio, (Torino), IT

---

(51) **E05B 65/19** (87) **1 217 154**  
(21) **01125839.9** (45) 2004-12-29  
(54) Säkerhetslås för motorhuvar i motorfordon  
(73) FIAT AUTO S.p.A., 10135 Torino, IT

---

(51) **E05B 73/00** (87) **1 254 296**  
A47F 7/024  
(21) **01913775.1** (45) 2004-12-15  
(54) Säkerhetsförpackning till en produkt som skall  
ställas ut  
(73) Safeframe BV, 5240 AC Rosmalen, NL

---

(51) **E05D 15/06** (87) **0 797 720**  
E05C 7/06 E04B 2/82  
(21) **96944553.5** (45) 2005-01-12  
(54) Flyttbar vägg  
(73) DORMA GmbH + Co. KG, 58256 Ennepetal, DE

---

(51) **E21B 10/56** (87) **1 415 065**  
(21) **02759861.4** (45) 2005-01-12  
(54) Borrkrona  
(73) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, 8753  
Fohnsdorf, AT  
PAUL WURTH S.A., 1122 Luxembourg, LU

---

(51) **F02C 1/04** (87) **1 307 641**  
F02C 7/08 F02C 3/28  
F28D 17/02  
(21) **01962591.2** (45) 2004-12-15  
(54) Sätt och anordning för omvandling av termisk  
energi till mekaniskt arbete  
(73) APPLIKATIONS- UND TECHNIKZENTRUM FÜR  
ENERGIEVERFAHRENS- UMWELT- UND STRÖMUNGSTECHNIK,  
92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

---

(51) **F02C 3/20** (87) **1 238 188**  
F02C 3/22  
(21) **00984293.1** (45) 2005-02-09  
(54) Förfarande för användning av gasreserver med låga  
metankoncentrationer för bränsletillförsel till  
gasturbiner  
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway  
Drive Baytown, TX 77520-5200, US

---

(51) **F02D 41/22** (87) **1 069 297**  
F02D 41/14  
(21) **00305906.0** (45) 2004-12-15  
(54) Fastställande av fel i en syregivare i ett motorfordon  
(73) JAGUAR CARS LIMITED, Allesley Coventry CV5 9DR, GB

---

(51) **F02F 3/00** (87) **0 791 738**  
B23P 15/06 B21D 53/18  
F16J 9/00  
(21) **96916360.9** (45) 2004-12-29  
(54) Metod och anordning för att framställa nötningshållfast kolvring  
(73) Hino Motors Ltd., Hino-shi, Tokyo 191, JP

---

(51) **F15B 13/00** (87) **1 182 358**  
(21) **01117738.3** (45) 2004-12-29  
(54) Konfigurationsenhet  
(73) Bosch Rexroth Teknik AB, 125 81 Stockholm, SE

---

(51) **F15B 13/04** (87) **1 348 875**  
F16K 27/04 F16K 11/07  
B29C 45/14  
(21) **03006619.5** (45) 2004-12-29  
(54) Pneumatisk slidventil med formsprutat ventilhus  
(73) Bosch Rexroth AG, 70442 Stuttgart, DE

---

(51) **F16B 23/00** (87) **1 134 437**  
F16B 25/10  
(21) **01500067.2** (45) 2005-01-05  
(54) Skruv med en gängad skalle  
(73) Celo Distribucion S.A., 08211 Castellar del Valles, ES

---

(51) **F16B 39/02** (87) **1 390 626**  
F16B 37/08  
(21) **02722190.2** (45) 2004-12-15  
(54) Klämspaltmutter  
(73) Landwehr Wilhelm, 26388 Wilhelmshaven, DE

---

(51) **F16B 39/24** (87) **1 335 142**  
F16B 31/02  
(21) **03001843.6** (45) 2004-12-29  
(54) Lösbart fästelement för en komponent med en skruvdel och en säkringsring  
(73) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG, 37520 Osterode am Harz, DE

---

(51) **F16F 9/02** (87) **1 328 738**  
(21) **01987855.2** (45) 2004-12-22  
(54) Anordning för utlösning av en gasfjäder

(73) WANDSCHNEIDER Ingeborg, 74909 Meckesheim, DE

---

(51) **F16F 9/096** (87) **1 402 196**  
F16F 9/44  
(21) **02758507.4** (45) 2004-12-15  
(54) Hydraulisk stötdämpare med flera funktioner för fordon  
(73) Realisation et Developpement Concept, 87270 Bonnac La Cote, FR

---

(51) **F16F 9/32** (87) **1 362 197**  
(21) **02712920.4** (45) 2004-12-08  
(54) Kolv med stödlister för en kolv-cylinder-anordning, speciellt kolv för stötdämpare  
(73) GKN Sinter Metals GmbH, Krebsöge 10 42477 Radevormwald, DE

---

(51) **F16G 11/14** (87) **1 419 324**  
(21) **02755156.3** (45) 2005-01-12  
(54) Upphångningsutrustning  
(73) GRIPPLE LIMITED, Sheffield S4 7UQ, GB

---

(51) **F16K 47/02** (87) **1 079 161**  
(21) **00115442.6** (45) 2004-12-15  
(54) Anordning för förhindrande av oönskade tryck vid stängning eller strypning av vätskematningen i en rörledning  
(73) Forschungszentrum Rossendorf e.V., 01328 Dresden, DE  
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., 80686 München, DE

---

(51) **F17C 13/12** (87) **1 192 389**  
(21) **00920834.9** (45) 2005-01-05  
(54) Skyddsanordning för en behållare samt behållare utrustad med denna anordning  
(73) Hembert Claude Léon, 36400 La Chatre, FR

---

(51) **F17D 1/04** (87) **1 399 690**  
(21) **02733633.8** (45) 2004-12-29  
(54) Metod och anordning för gastransport  
(73) Alstom Ltd., 5401 Baden, CH

---

(51) **F23D 11/38** (87) **0 933 594**  
F23C 7/00 F23R 3/14  
F23R 3/58 F23R 3/28  
(21) **99400141.0** (45) 2004-12-15

- (54) Förfarande för drift av en förbränningskammare för en gasturbin som arbetar med flytande bränsle  
(73) Institut Franais du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- 

- (51) **F23N 5/00** (87) **1 054 214**  
F23N 1/02  
(21) **00110599.8** (45) 2004-12-22  
(54) Analysapparat, användning av en analysapparat liksom ett förfarande för mätning av rökgas  
(73) Siemens Building Technologies AG, 8008 Zürich, CH
- 

- (51) **F25D 17/06** (87) **1 009 961**  
F24F 3/00 F24F 3/14  
(21) **98921242.8** (45) 2005-03-16  
(54) Högeffektivt luftkonditioneringsystem med hög luftvolymdistribution  
(73) Work Smart Energy Enterprises Inc., 2948 Macomb Street N.W. Washington D.C. 20008, US
- 

- (51) **F25D 25/02** (87) **1 030 145**  
A47B 73/00  
(21) **00101900.9** (45) 2005-01-05  
(54) Kylapparat  
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81739 München, DE
- 

- (51) **F27D 23/02** (87) **1 362 213**  
B08B 7/00  
(21) **02704538.4** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande och anordning för rengöring av förbränningsanordningar  
(73) Bang & Clean GmbH, 5610 Wohlen, CH  
Rüegg Hans, 5610 Wohlen, CH
- 

- (51) **F28F 1/02** (87) **0 775 884**  
F28F 9/18  
(21) **96116846.5** (45) 2005-02-09  
(54) Värmeväxlare och förfarande för framställning av en värmeväxlare  
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3 70469 Stuttgart, DE
- 

- (51) **F42B 10/54** (87) **1 012 526**  
(21) **98943353.7** (45) 2005-03-16  
(54) Räckviddsbegränsad projektil  
(73) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems Inc., 10101 Ninth Street North St. Petersburg, Florida 33716-3807, US
- 

- (51) **F42B 12/32** (87) **1 302 741**

(21) **02292384.1** (45) 2004-12-29  
(54) Explosiv ammunition  
(73) GIAT INDUSTRIES, 78000 Versailles, FR

---

(51) **G01M 11/00** (87) **1 175 607**

(21) **00922012.0** (45) 2005-01-12  
(54) Metod och anordning för säkerhetstestning av optiska system för farliga miljöer  
(73) The Government of the United States repr. by the Secretary of the Department of Health and Human Se, Atlanta, GA 30333, US

---

(51) **G01N 21/43** (87) **1 236 993**

(21) **02100152.4** (45) 2004-12-15  
(54) Metod för bestämning av skugglinjelokalisering på en fotokänslig array och en refraktometer för kritisk vinkel vilken använder metoden  
(73) Reichert Inc., Depew, NY 14043, US

---

(51) **G01R 31/11** (87) **1 090 303**

G01R 31/02  
(21) **99926252.0** (45) 2005-01-12  
(54) Förfarande och anordning för övervakning av en elektrodledning i en transmissionsanläggning för bipolär högspänningslikström  
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

---

(51) **G01S 13/93** (87) **1 298 452**

G01S 7/40  
(21) **02078809.7** (45) 2004-12-15  
(54) Inriktningsförfarande för en framåtseende fordonsgivare  
(73) Raytheon Company, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

---

(51) **G01S 13/93** (87) **1 296 158**

G01S 7/40  
(21) **02078810.5** (45) 2004-12-15  
(54) För motorfordon avses framåtseende avkännare  
(73) Raytheon Company, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

---

(51) **G02B 6/38** (87) **1 147 443**  
H04L 12/28 H02G 3/16

(21) **99963162.5** (45) 2004-12-08  
(54) Kombination av en stickkontakt för nätanslutning och en digital datakontakt  
(73) Faller Josef, 9853 Gmünd, AT

---

(51) **G05B 19/042** (87) **0 977 099**  
G05B 19/418

(21) **99401907.3** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för uppdatering av karakteristiska värden i en programmerbar driftenhet i ett industriellt styrsystem  
(73) Alstom Entreprise SA, 92300 Levallois Perret, FR

---

(51) **G07B 17/02** (87) **0 731 425**

(21) **95810163.6** (45) 2004-12-22  
(54) Apparat för att bestämma ett frankeringsvärde  
(73) FRAMA AG, 3438 Lauperswil, CH

---

(51) **G08B 13/24** (87) **1 399 899**

(21) **02739273.7** (45) 2004-12-29  
(54) Alstrande av fält i ett system för övervakning av magnetiska elektroniska föremål  
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427 55133-3427 St Paul MN, US

---

(51) **G08B 21/00** (87) **1 051 696**

H02H 5/00  
(21) **98906769.9** (45) 2004-12-15  
(54) System för reducering av katastrofskador  
(73) Smart Disaster Response Technologies Inc., Irvine, CA 92614, US

---

(51) **G08G 1/00** (87) **1 269 447**

(21) **01927405.9** (45) 2004-12-22  
(54) Automatisk detektering av inträffad olycka  
(73) Raytheon Company, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US

---

(51) **G11C 7/16** (87) **0 994 485**

(21) **99114654.9** (45) 2005-01-19  
(54) Anordning och förfarande för digital uppteckning av en analog ljudsignal i ett digitalt minne  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

---

(51) **H01H 33/90** (87) **1 148 527**

(21) **01400884.1** (45) 2004-12-15  
(54) Brytare med ljusbågsblåsning uppvisande en brytkammare med reducerad gaskompression och fram- och återgående kolv  
(73) Areva T&D SA, 92309 Levallois-Perret Cedex, FR

---

(51) **H01L 21/48** (87) **1 104 015**  
H01L 23/367 C22F 1/05  
C22C 21/08 B23P 15/26

(21) **00123612.4** (45) 2004-12-15

(54) Värmesänka och metod att tillverka densamma  
(73) Showa Denko Kabushiki Kaisha, Tokyo 105-8518, JP

---

(51) **H01L 27/148** (87) **0 866 501**

(21) **98301428.3** (45) 2004-12-15

(54) CCD-avbildningsanordning med  
multiplikationsregister

(73) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Waterhouse Lane  
Chelmsford Essex CM1 2QU, GB

---

(51) **H01Q 1/24** (87) **1 096 600**

H01Q 1/08

(21) **00123179.4** (45) 2005-02-16

(54) Metod och anordning för att fästa antenner

(73) Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., 1006,  
Kadoma Kadoma-shi, Osaka, JP

---

(51) **H01Q 1/48** (87) **1 096 602**

(21) **00660187.6** (45) 2005-02-09

(54) Plan antenn

(73) Filtronic LK Oy, Takatie 6 90440 Kempelle, FI

---

(51) **H01Q 17/00** (87) **1 421 648**

(21) **02754973.2** (45) 2004-12-15

(54) Elektromagnetisk skyddande antenn för bärbar  
sändare

(73) Franco Abel, Aventure, Fl 33180, US

---

(51) **H01R 13/453** (87) **1 333 535**

H01R 13/50

(21) **03000290.1** (45) 2004-12-22

(54) Skyddskontakteluttag med vid eluttagsockeln  
fastgjord beröring

(73) ABB PATENT GmbH, 68526 Ladenburg, DE

---

(51) **H01R 13/646** (87) **1 381 120**

H01R 13/703

(21) **03254045.2** (45) 2005-01-26

(54) Brytare för montering på ett kretskort

(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES INC., Wilmington,  
Delaware 19801, US

---

(51) **H01R 31/02** (87) **0 893 858**

(21) **98113534.6** (45) 2004-12-15

(54) Kontaktdon med tre uttag

(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES INC., Wilmington,  
Delaware 19801, US

---

(51) **H04B 1/707** (87) **1 050 973**



- (21) **00401210.0** (45) 2004-12-15  
(54) Förfarande för gemensam detektering av en uppsättning CDMA-koder  
(73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
- 
- (51) **H04B 7/26** (87) **0 991 208**  
H04L 12/56  
(21) **99119365.7** (45) 2005-02-02  
(54) Signalformateringsmetod i ett mobilkommunikationssystem  
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
- 
- (51) **H04B 17/00** (87) **1 158 705**  
H04B 1/707 H04B 1/16  
(21) **01110971.7** (45) 2005-02-02  
(54) Adaptiv mottagare för trådlös kommunikation  
(73) Skyworks Solutions Inc., 5221 California Avenue Irvine, CA 92617, US
- 
- (51) **H04H 9/00** (87) **0 729 246**  
H04H 1/00  
(21) **95931396.6** (45) 2005-01-12  
(54) Mottagare för multiplexsändningar  
(73) Tokyo FM Broadcastings Co. Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 102-8080, JP
- 
- (51) **H04J 13/00** (87) **0 984 577**  
G06F 7/58  
(21) **99122091.4** (45) 2004-12-22  
(54) Kodsekvensgenerator för ett CDMA-modem  
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington, DE 19801, US
- 
- (51) **H04L 12/43** (87) **0 841 780**  
H04J 3/06 B60R 16/02  
H04L 29/02 H04L 7/00  
H04L 12/42  
(21) **97117364.6** (45) 2004-12-22  
(54) Förfarande för kompensation av löptidsfördröjningar i ett ringformat kommunikationsnät  
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, 76307 Karlsbad, DE  
Silicon Systems GmbH Multimedia Engineering, 76133 Karlsruhe, DE
- 
- (51) **H04L 29/12** (87) **1 206 868**  
G05B 19/418  
(21) **00954639.1** (45) 2005-03-16  
(54) Förfarande för konfigurering av en säker bussabonnet samt ett säkert styrsystem med en sådan  
(73) PILZ GmbH & CO., Felix-Wankel-Strasse 2 73760

Ostfildern, DE

---

(51) **H04N 7/26** (87) **1 316 220**(21) **01967412.6** (45) 2004-12-22(54) Sätt för komprimering/dekomprimering av  
strukturerade dokument(73) Expway, 51100 Reims, FR

---

(51) **H04Q 7/32** (87) **0 891 677**

H04Q 7/22

(21) **97908300.3** (45) 2004-12-29(54) Funktionstillståndsstyrning hos en mobil station i  
ett paketradiosystem(73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

---

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 794 682**(21) **97103749.4** (45) 2004-12-29(54) Cellvalsmetod i CDMA-mobilkommunikationssystem,  
som använder spridningskoder och  
spridningskodsfaser(73) NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP

---

(51) **H04Q 11/06** (87) **0 769 887**(21) **96116279.9** (45) 2004-12-22

(54) PCM-elementär switchande matris

(73) Italtel s.p.a., 20154 Milano, IT

---

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A01J 7/00**

(87) **0 638 232**

(21) **94202259.1**

(45) 2004-12-29

(54) Anläggning för automatisk mjölkning av djur

(73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

---

(51) **A61B 18/08**

(87) **0 754 437**

(21) **96304558.8**

(45) 2004-12-22

(54) Elektrokirurgisk generator och system

(73) GYRUS MEDICAL LIMITED, Cardiff CF3 0LT, GB

---

(51) **A61K 7/48**

(87) **0 706 370**

A61K 31/07

A61K 47/08

A61K 47/14

(21) **94923832.3**

(45) 2005-01-26

(54) Användande av nonjoniska ytaktiva ämnen i stabila topiska retinoidkompositioner

(73) Yamanouchi Europe B.V., Elisabethhof 19 P.O. Box 108 2350 AC Leiderdorp, NL

---

(51) **A61K 9/20**

(87) **0 642 335**

A61K 31/485

(21) **94912116.4**

(45) 2005-01-19

(54) Beredning med kontrollerad frisättning innehållande ett salt av morfin

(73) Pharmacia AB, 112 87 Stockholm, SE

---

(51) **A61K 33/00**

(87) **0 249 667**

(21) **86309899.2**

(45) 2004-12-29

(54) Vätsketerapi med I-laktat- och/eller pyruvatanjoner

(73) BTG International Ltd, 10 Fleet Place London EC4M 7SB, GB

---

(51) **C08F 4/76**

(87) **0 551 277**

C08F 10/00

(21) **91912554.2**

(45) 2005-03-09

(54) Aluminiumfria

monocyklopentadienylmetallocenkatalysatorer för olefinpolymerisation

(73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Linden, New Jersey 07036-0710, US

---

(51) **H01L 21/20**

(87) **0 389 533**

C30B 23/00

C30B 23/02

C30B 29/36

- (21) **88910210.9** (45) 2004-12-22  
(54) Sublimeringstillväxt av kiselkarbidenkristaller  
(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, Raleigh, North  
Carolina 27695-7003, US
- 

- (51) **H01R 13/53** (87) **0 731 994**  
H02G 15/068  
(21) **95933408.7** (45) 2004-12-22  
(54) Kabeluttag  
(73) Nexans France, 16 Rue de Monceau 75008 Paris, FR
-

## Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

(51) **B61G 11/12**

B61G 11/00

(87) **0 999 112**

(21) **99250380.5**

(45) 2004-01-28

(54) Justeringsanordning för sidobuffertar på  
järnvägsgodsvagnar

(73) DWA Deutsche Waggonbau GmbH, 12526 Berlin, DE

---

## Tillägg

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

0101953-8 0102146-8 0102154-2 0200779-7 0201686-3  
0202004-8 0202391-9 0202482-6 0202890-0 0300991-7  
0301842-1 0303196-0

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Meddelanden

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under [www.prv.se/patent](http://www.prv.se/patent)

### **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

Patent- och registreringsverket har den 21 mars beslutat att årsavgiften inkommit i tid för europeiska patentet 94909585.5 (0687 295). Patentet är därmed fortfarande i kraft.

Patent- och registreringsverket har i beslut den 21 mars förklarat tryckningsavgiften för europeiska patentet 98941204.4 (1 030 582 )inkommen i tid. Patentet had därmed verkan i Sverige.