

VESTNÍK

**ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

Banská Bystrica 2. jún 2005

6

OBSAH

Zverejnené patentové prihlášky	9
Udelené patenty.....	25
Európske patenty.....	40
Zapísané úžitkové vzory	48
Zapísané dizajny	60
Zverejnené prihlášky ochranných znáмок.....	80
Zapísané ochranné známky bez zmeny	252
Zapísané ochranné známky so zmenou.....	274
Obnovené ochranné známky	281
Prevody ochranných znáмок	336
Zmeny v údajoch o majiteľoch ochranných znáмок	340
Licenčné zmluvy (ochranné známky)	346

INHALT

Veröffentlichung der Patentanmeldungen.....	9
Erteilte Patente	25
Europäische Patente	40
Eingetragene Gebrauchsmuster.....	48
Eingetragene Designs.....	60
Veröffentliche Markenmeldung	80
Registrierte Warenzeichen ohne Änderung.....	252
Registrierte Warenzeichen mit Änderung	274
Erneuerte Warenzeichen	281
Warenzeichenübertragungen.....	336
Änderungen im Angaben von den Warenzeicheninhabers.....	340
Kontraktlizenz (Warenzeichen).....	346

CONTENTS

Publication of Patent Applications.....	9
Granted Patents	25
European Patents.....	40
Registered Utility Models	48
Registered Designs.....	60
Published Trademark Applications	80
Registered Trademarks without Modification.....	252
Registered Trademarks with Modification.....	274
Renewal Trademarks.....	281
Transfers of Trademarks	336
Modification of data of Trademark holders	340
Licence contracts (Trademarks).....	346

**Dvojpísmenové kódové označenia krajín a medzinárodných organizácií
(Štandard WIPO ST. 3)**

AD Andorra	DE Nemecko	ID Indonézia
AE Spojené arabské emiráty	DJ Džibutsko	IE Írsko
AF Afganistan	DK Dánsko	IL Izrael
AG Antigua a Barbuda	DM Dominika	IN India
AI Anguilla	DO Dominikánska republika	IQ Irak
AL Albánsko		IR Irán
AM Arménsko	DZ Alžírsko	IS Island
AN Holandské Antily		IT Taliansko
AO Angola	EA Euroázijská patentová organizácia (EAPO)	JM Jamajka
AP Africká regionálna organizácia priemyselného vlastníctva (ARIPO)	EC Ekvádor	JO Jordánsko
AR Argentína	EE Estónsko	JP Japonsko
AT Rakúsko	EG Egypt	
AU Austrália	EH Západná Sahara	KE Keňa
AW Aruba	EM Úrad pre harmonizáciu na vnútornom trhu (OHIM)	KG Kirgizsko
AZ Azerbajdžan	EP Európsky patentový úrad	KH Kambodža
	ER Eritrea	KI Kiribati
BA Bosna a Hercegovina	ES Španielsko	KM Komory
BB Barbados	ET Etiópia	KN Svätý Krištof a Nevis
BD Bangladéš		KP Kórejská ľudovodemokratická republika
BE Belgicko	FI Fínsko	KR Kórejská republika
BF Burkina Faso	FJ Fidži	KW Kuvajt
BG Bulharsko	FK Falklandy	KY Kajmanie ostrovy
BH Bahrain	FO Faerské ostrovy	KZ Kazachstan
BI Burundi	FR Francúzsko	
BJ Benin		LA Laos
BM Bermudy	GA Gabun	LB Libanon
BN Brunej	GB Veľká Británia	LC Svätá Lucia
BO Bolívia	GC Patentový úrad Rady pre spoluprácu arabských štátov v Golskom zálive (GCC)	LI Lichtenštajnsko
BR Brazília		LK Srí Lanka
BS Bahamy	GD Grenada	LR Libéria
BT Bhutan	GE Gruzínsko	LS Lesotho
BV Buvetov ostrov	GH Ghana	LT Litva
BW Botswana	GI Gibraltár	LU Luxembursko
BX Benelux	GL Grónsko	LV Lotyšsko
BY Bielorusko	GM Gambia	LY Líbya
BZ Belize	GN Guinea	
	GQ Rovníková Guinea	MA Maroko
CA Kanada	GR Grécko	MC Monako
CD Konžská demokratická republika	GS Južná Georgia a Južné Sendvičové ostrovy	MD Moldavsko
CF Stredoafriická republika		MG Madagaskar
CG Kongo	GT Guatemala	MK Macedónsko
CH Švajčiarsko	GW Guinea-Bissau	ML Mali
CI Pobrežie Slonoviny	GY Guyana	MM Myanmar
CL Chile		MN Mongolsko
CM Kamerun	HK Hongkong	MO Macao
CN Čína	HN Honduras	MP Severné Mariány
CO Kolumbia	HR Chorvátsko	MR Mauritánia
CR Kostarika	HT Haiti	MS Montserrat
CU Kuba	HU Maďarsko	MT Malta
CV Kapverdy	IB Medzinárodný úrad Svetovej organizácie duševného vlastníctva (WIPO)	MU Maurícius
CY Cyprus		MV Maledivy
CZ Česká republika		MW Malawi
		MX Mexiko
		MY Malajzia
		MZ Mozambik

NA	Namíbia	TV	Tuvalu
NE	Niger	TW	Taiwan
NG	Nigéria	TZ	Tanzánia
NI	Nikaragua		
NL	Holandsko	UA	Ukrajina
NO	Nórsko	UG	Uganda
NP	Nepál	US	Spojené štáty americké
NR	Nauru	UY	Uruguaj
NZ	Nový Zéland	UZ	Uzbekistan
OA	Africká organizácia duševného vlastníctva (OAPI)	VA	Vatikán
OM	Omán	VC	Svätý Vincent a Grenadiny
		VE	Venezuela
PA	Panama	VG	Britské Panenské ostrovy
PE	Peru	VN	Vietnam
PG	Papua-Nová Guinea	VU	Vanuatu
PH	Filipíny		
PK	Pakistan	WO	Svetová organizácia duševného vlastníctva (WIPO)
PL	Poľsko	WS	Samoa
PT	Portugalsko		
PW	Palau	YE	Jemen
PY	Paraguaj	YU	Juhoslávia
QA	Katar	ZA	Juhoafrická republika
		ZM	Zambia
RO	Rumunsko	ZW	Zimbabwe
RU	Rusko		
RW	Rwanda		
SA	Saudská Arábia		
SB	Šalamúnové ostrovy		
SC	Seychely		
SD	Sudán		
SE	Švédsko		
SG	Singapur		
SH	Svätá Helena		
SI	Slovinsko		
SK	Slovensko		
SL	Sierra Leone		
SM	San Marino		
SN	Senegal		
SO	Somálsko		
SR	Surinam		
ST	Svätý Tomáš a Princov ostrov		
SV	Salvádor		
SY	Sýria		
SZ	Svazijsko		
TC	Turks a Caicos		
TD	Čad		
TG	Togo		
TH	Thajsko		
TJ	Tadžikistan		
TM	Turkménsko		
TN	Tunisko		
TO	Tonga		
TP	Východný Timor		
TR	Turecko		
TT	Trinidad a Tobago		

ČASŤ

PATENTY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

A3	Zverejnené patentové prihlášky podľa zákona č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov	B6	Udelené patenty podľa zákona č. 435/2001 Z. z. o patentoch, dodatkových ochranných osvedčeniach a o zmene a doplnení niektorých zákonov
-----------	---	-----------	--

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11)	Číslo dokumentu	(62)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21)	Číslo prihlášky	(71)	Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(22)	Dátum podania prihlášky	(72)	Meno pôvodcu (-ov)
(24)	Dátum nadobudnutia účinkov patentu	(73)	Meno (názov) majiteľa (-ov)
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(74)	Meno (názov) zástupcu (-ov)
(32)	Dátum podania prioritnej prihlášky	(86)	Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(33)	Krajina alebo regionálna organizácia priority	(87)	Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(40)	Dátum zverejnenia prihlášky		
(47)	Dátum sprístupnenia patentu verejnosti		
(51)	Medzinárodné patentové triedenie		
(54)	Názov		
(57)	Anotácia		

Poznámka:

Číslo uvádzané pred kódom (51) znamená verziu Medzinárodného patentového triedenia.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

BA9A	Zverejnené patentové prihlášky	FG4A	Udelené patenty
FA9A	Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa	MA4A	Zaniknuté patenty vzdáním sa
FB9A	Zastavené konania o patentových prihláškach	MA4F	Zaniknuté autorské osvedčenia vzdáním sa
FC9A	Zamietnuté patentové prihlášky	MC4A	Zrušené patenty
FD9A	Zastavené konania pre nezaplatenie poplatku	MC4F	Zrušené autorské osvedčenia
PC9A	Prevody a prechody práv na patentové prihlášky	MG4A	Čiastočne zrušené patenty
PD9A	Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (zálohy)	MG4F	Čiastočne zrušené autorské osvedčenia
	Zmeny dispozičných práv na patentové prihlášky (ukončenie záloh)	MK4A	Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti
QA9A	Ponuky licencií	MK4F	Zaniknuté autorské osvedčenia uplynutím doby platnosti
		MM4A	Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
		MM4F	Zaniknuté autorské osvedčenia pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
		PA4A	Zmeny autorských osvedčení na patenty
		PC4A	Prevody a prechody práv na patenty
		PC4F	Prevody a prechody práv na autorské osvedčenia
		PD4A	Zmeny dispozičných práv na patenty (zálohy)
			Zmeny dispozičných práv na patenty (ukončenie záloh)
		PD4F	Zmeny dispozičných práv na autorské osvedčenia (zálohy)
			Zmeny dispozičných práv na autorské osvedčenia (ukončenie záloh)
		QA4A	Ponuky licencií
		QB4A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty
		QB4F	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na autorské osvedčenia
		QC4A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na patenty
		QC4F	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv na autorské osvedčenia
		SB4A	Zapísané patenty do registra po odtajnení
		SB4F	Zapísané autorské osvedčenia do registra po odtajnení

Opravy a zmeny

Opravy v patentových prihláškach

HA9A	Opravy mien pôvodcov
HB9A	Opravy mien
HC9A	Zmeny mien
HD9A	Opravy adries
HE9A	Zmeny adries
HF9A	Opravy dátumov
HG9A	Opravy zatriedenia podľa MPT
HH9A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
HK9A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

Opravy v udelených ochranných dokumentoch

TA4A	Opravy mien pôvodcov
TB4A	Opravy mien
TC4A	Zmeny mien
TD4A	Opravy adries
TE4A	Zmeny adries
TF4A	Opravy dátumov
TG4A	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH4A	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK4A	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

TA4F	Opravy mien pôvodcov
TB4F	Opravy mien
TC4F	Zmeny mien
TD4F	Opravy adries
TE4F	Zmeny adries
TF4F	Opravy dátumov
TG4F	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH4F	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK4F	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

BA9A

Zverejnené patentové prihlášky

(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)
2502-92	H01R 39/20	1682-2002	G02B 17/00	997-2003	G09B 23/04	1456-2003	C08K 5/16
904-98	B32B 31/26	1686-2002	E04B 1/64	1037-2003	E05B 27/00	1480-2003	B08B 9/04
1297-98	B32B 3/00	1789-2002	E04B 1/24	1123-2003	E21D 23/03	2-2004	A61K 31/4178
869-99	A01C 5/06	1804-2002	E04C 1/00	1278-2003	C02F 3/32	28-2004	C12Q 1/37
1009-2002	F16D 65/00	1838-2002	G02B 17/00	1321-2003	C07D 471/04	32-2004	A61K 35/78
1066-2002	A61K 35/74	107-2003	H02G 9/06	1360-2003	B03C 3/00	173-2004	A61K 9/48
1072-2002	E04B 1/58	261-2003	E01C 11/24	1361-2003	B63G 8/00	181-2004	G01B 21/00
1140-2002	E04B 1/58	636-2003	E04F 13/02	1377-2003	B60S 1/46	266-2004	C07D 215/56
1291-2002	F23G 5/027	716-2003	E06B 7/16	1380-2003	B28B 11/14	367-2004	C02F 3/32
1388-2002	E21D 9/06	839-2003	E05F 3/10	1388-2003	F16H 55/30	369-2004	B65D 83/00
1473-2002	E04C 2/288	844-2003	E05F 15/12	1446-2003	G09F 13/02	5016-2004	C07D 401/12
1545-2002	E04G 11/00	884-2003	E01C 11/22	1452-2003	B60R 25/00	5027-2004	A24F 47/00
1578-2002	E04B 1/78	925-2003	E04F 15/04	1454-2003	C08K 5/16	5037-2004	F16H 57/12
1579-2002	E04C 1/00						

Trieda A

7 (51) A01C 5/06

(21) **869-99**

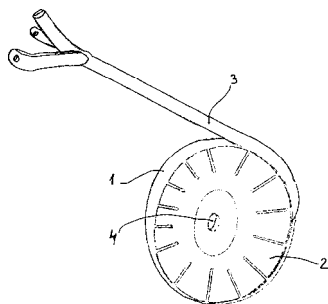
(22) 24.6.1999

(71) Tkáč Jozef, Ing., Trnava, SK; Mašek Jozef, Ing., Piešťany, SK; Poľnohospodárske družstvo Hlohovec, Hlohovec, SK;

(72) Tkáč Jozef, Ing., Trnava, SK; Mašek Jozef, Ing., Piešťany, SK;

(54) Dvojkotúčová zostava so vzájomne natočenými a posunutými kotúčmi

(57) Opísaná je dvojkotúčová zostava výsevných jednotiek, kde hlavný kotúč (1) je šikmo natočený proti smeru jazdy, v ktorom sa nachádza prírodná trubica (3) osiva. Pružný pomocný kotúč (2) je umiestnený v smere jazdy, pričom sa dotýka vnútornej plochy hlavného kotúča (1) a je rozdelený na segmenty. Pružný pomocný kotúč (2) je umiestnený s určitým predpružením voči hlavnému kotúču (1). Hlavný a pomocný kotúč (1, 2) sú vytvarované ako tanierové tvaru zrezaného kužeľa a ich osi (4) otáčania sú vzájomne posunuté.



7 (51) A24F 47/00, A61M 15/06

(21) **5027-2004**

(22) 13.5.2002

(71) THINK Global B. V., Haarlem, NL; Esser Ralf, Hennef, DE;

(72) Esser Ralf, Hennef, DE;

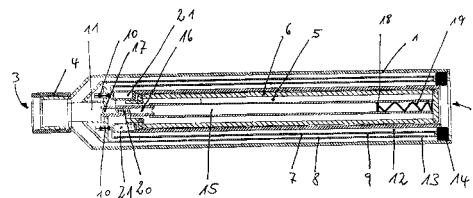
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/DE02/01712

(87) WO03/094640

(54) Inhalátor

(57) Je opísaný inhalátor obsahujúci katalytický horák a palivový zásobník (6) obsahujúci vodík, ktorý je spojený s uvedeným horákom, zásobník (15) na inhaláciu aditív, akými sú napríklad aromatické látky a/alebo účinné zložky, aspoň jeden vstup (2) na plynnú zmes obsahujúcu kyslík, najmä pre vzduch, a výstup (3) na inhaláciu zmesi obsahujúcej aromatické látky a/alebo účinné zložky.



7 (51) A61K 9/48

(21) **173-2004**

(22) 15.10.2001

(71) Röhm GmbH & Co. KG, Darmstadt, DE;

(72) Petereit Hans-Ulrich, Darmstadt, DE; Beckert Thomas, Warthausen, DE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP01/11899

(87) WO03/032958

(54) Použitie kopolyméru na prípravu liekovej formy, ktorá ako účinnú látku obsahuje peptid alebo proteín

(57) Je opísané použitie kopolyméru alebo zmesi kopolymérov obsahujúcej C₁-C₄-alkylestery kyseliny akrylovej samotnej alebo kyseliny metakrylovej obsiahnutej v množstve 5 až 25 % hmotn., vzťahnuté na zmes, ako povlaku pre liekovú formu, ktorá sa skladá z jadra, obsahujúcu farmaceuticky účinnú látku, ktorou je peptid alebo proteín.

- 7 (51) **A61K 31/4178, 31/435, A61P 1/04, 3/04, 9/12**
 (21) **2-2004**
 (22) 21.5.2002
 (31) 60/303 957
 (32) 9.7.2001
 (33) US
 (71) Pfizer Products Inc., Groton, CT, US;
 (72) Coe Jotham Wadsworth, Groton, CT, US; Sands Steven Bradley, Groton, CT, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB02/01767
 (87) WO03/005998
- (54) **Farmaceutická kompozícia na moduláciu cholínergnej funkcie a použitie kombinácie NRPA zlúčeniny a antiemetického/antinauzeózneho činidla na výrobu liečiva**
- (57) Opisuje sa farmaceutická kompozícia na moduláciu cholínergnej funkcie a liečenie choroby alebo stavu zvoleného zo zápalovej choroby čriev, syndrómu dráždivého čreva; spastickej dystonie; chronickej bolesti; akútnej bolesti; celiakálnej sprue; pouchitídy; vazokonstrikcie; úzkosti; panickej poruchy; depresie; bipolárnej poruchy; autizmu; porúch spánku; syndrómu „jet-lag“; amyotrofickej laterálnej sklerózy, ALS a iných, ktorá obsahuje (a) NRPA zlúčeninu alebo jej farmaceuticky vhodnú soľ; (b) antiemetické/antinauzeózne činidlo alebo jeho farmaceuticky vhodnú soľ; a (c) farmaceuticky vhodný nosič. Opisuje sa aj použitie kombinácie obsahujúcej účinné zložky (a) a (b) na výrobu liečiva.

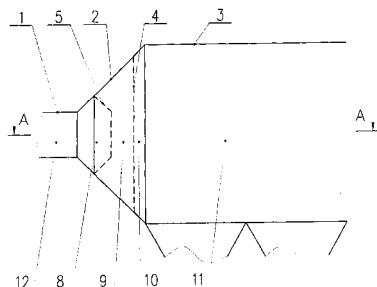
- 7 (51) **A61K 35/74, A61P 25/20, A23C 9/123**
 (21) **1066-2002**
 (22) 20.12.2000
 (31) 09/466 768
 (32) 20.12.1999
 (33) US
 (71) Compagnie Gervais Danone, Levallois-Perret, FR;
 (72) Krueger James M., Pullman, WA, US; Pabst Michael J., Germatown, TN, US; Cayuela Chantal, Paris, FR; Degivri Marie-Christine, Le Plessis-Robinson, FR; Hartley Donna, Arlington, TX, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP00/13020
 (87) WO01/45722
- (54) **Semnogenická aktivita nepatogénnych mliečnych baktérií**
- (57) Nepatogénne mliečne baktérie majú bunkovú stenu, ktorá je citlivá voči štiepeniu enzýmami muramidázového typu, ktoré produkujú fragmenty označované ako muramylpeptidy. Použitie muramylpeptidov, buď priamo, alebo štiepením nepatogénnych mliečnych baktérií, podporuje spánok a zlepšuje jeho kvalitu. Predlžuje najmä fázu spánku nazývanú NREM. Produkty štiepenia muramylpeptidov nepatogénnych mliečnych baktérií podporujú produkciu peroxidového aniónu a cytokínov IL-1 a TNF α z monocytov.

- 7 (51) **A61K 35/78, A61P 1/16, 3/06, 3/10, 9/12**
 (21) **32-2004**
 (22) 13.1.2004
 (31) PV 2003-3042
 (32) 10.11.2003
 (33) CZ
 (71) NATURPRODUKT CZ spol. s r. o., PRAHA - VÝCHOD, Šestajovice, CZ;
 (72) Škotová Nina, doc. RNDr., CSc., Bedihošť, CZ; Ulrichová Jitka, prof. RNDr., CSc., Olomouc, CZ; Šimánek Vilím, prof. MUDr., DrSc., Olomouc, CZ; Krajíček Milan, PharmDr., Opava, CZ; Adamec Karel, Ing., Horní Bludovice, CZ;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
- (54) **Potravinový doplnok na báze silymarína**
- (57) Potravinový doplnok na báze silymarína, prispievajúci ku skvalitneniu diéty s pozitívnym účinkom na zníženie rizika vzniku civilizačných ochorení, ktorého podstata spočíva v tom, že ako účinnú zložku obsahuje zmes 10 až 90 hmotnostných % štandardizovanej frakcie flavonolignanov z extraktu pestreca mariánskeho (*Cardui mariae fructus extractum siccum*) a 90 až 10 hmotnostných % galenicky upravenej sušenej hlúzy jakona (*Smallanthus sonchifolius*), pritom môže byť jeho účinná zložka prípadne zmiešaná až s 20-násobným hmotnostným množstvom fyziologicky neškodného vehikula.

Trieda B

- 7 (51) **B03C 3/00**
 (21) **1360-2003**
 (22) 31.10.2003
 (31) PV 2003-1190
 (32) 29.4.2003
 (33) CZ
 (71) ZVVZ a. s., Milevsko, CZ;
 (72) Wegschmidt František, Ing., Milevsko, CZ; Szigert Jan, Milevsko, CZ;
 (74) Mišľanová Mária, Košice, SK;
- (54) **Zariadenie na rozdelenie vzdušiny v prechodovej časti s veľkou zmenou prierezu na krátkom úseku potrubnej trasy**
- (57) Zariadenie na rozdelenie vzdušiny v prechodovej časti s veľkou zmenou prierezu na krátkom úseku potrubnej trasy pozostáva z prechodovej časti (2) s tvarovanou rozdeľovacou stenou (5) z dierovaného plechu v tvare plášt'a zrezaného kužľa alebo štvorbokého zrezaného ihlanu s menšou základňou, umiestnenou na vstupe do prechodovej časti (2) svojou väčšou základňou k prívodnému potrubiu (1), pričom jej bočné plochy (6) zvierajú so strednou časťou (7) uhol $\alpha < 180^\circ$. Na konci prechodovej časti (2) je umiestnená rovná rozdeľovacia stena (4) taktiež z dierovaného plechu. Pred tvarovanou rozdeľovacou stenou (5) môže byť priamo vo vstupe prechodovej časti (2) umiestnený usmerňovací element (13) v tvare kruhového alebo štvorbokého goliera alebo v tvare usmerňovacích lopatiek.

Do vnútorného priestoru (8) pred tvarovanou rozdeľovacou stenou (5) môže byť vstavaná rozvážacia mreža (14), tvorená sústavou zvislých plechov. Do priestoru (9) medzi rozdeľovacími stenami (5) a (4) môže byť vstavaná ďalšia tvarovaná rozdeľovacia stena, rovná stena alebo iné usmerňovacie elementy.



7 (51) B08B 9/04, F28G 1/12

(21) 1480-2003

(22) 1.12.2003

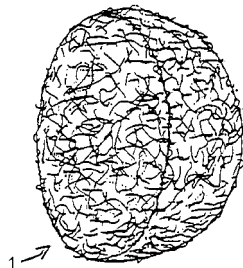
(71) Tomík Ľuboš, Ing., Bohdanovce nad Trnavou, SK;

(72) Tomík Ľuboš, Ing., Bohdanovce nad Trnavou, SK;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) Čistiaci element

(57) Čistiaci element vnútorných povrchov potrubí vo všeobecnosti sférického tvaru pozostáva z netkaného vlákniťého materiálu s matrixovou štruktúrou nerovnomerne rozložených vlákien, ktoré sú v miestach styku alebo vzájomného kontaktu v bodoch spojené spojivom, pričom vlákna a spojivo sú zastúpené vo vzájomnom pomere 1 : 1 až 1 : 2. V štruktúre čistiaceho elementu môžu tiež byť zabudované abrazívne a zušľachtovacie materiály, prípadne magnetický materiál.



7 (51) B28B 11/14

(21) 1380-2003

(22) 7.11.2003

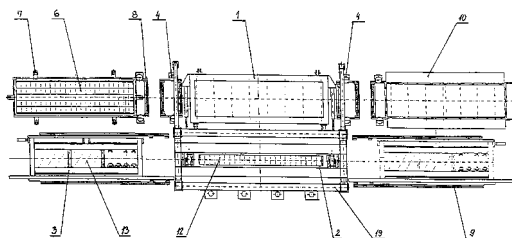
(71) PORFIX - pórobetón, a. s., Zemianske Kostolany, SK;

(72) Peteja Miroslav, Ing., Prievidza, SK; Havala Jozef, Bánovce nad Bebravou, SK;

(54) Sústava zariadení na rezanie stavebných hmôt

(57) Vynález rieši sústavu zariadení na rezanie stavebných hmôt, najmä blokov z pórobetónu alebo z plynového betónu, pozostávajúcu z preklápača, pozdĺžnej osi priečnej a pozdĺžnej krájačky, pričom preklápač a priečna krájačka majú spoločnú priečnu os, zatiaľ čo preklápač a podperný stôl majú spoločnú os otáčania. Na preklápači je umiestnený valčekový dopravník, stabilizátor, hydraulické zdvíhače, umožňujúce zdvihnutie

formy, a hydraulické zaistovače, zabezpečujúce presnú pozíciu otvorenej formy. Hydraulické otvárate a zatvárate zabezpečujú otvorenie a ztvorenie formy.



7 (51) B32B 3/00, E04B 1/78, F16L 59/06

(21) 1297-98

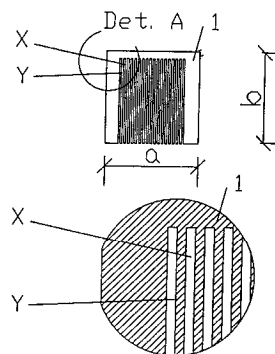
(22) 21.9.1998

(71) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(72) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(54) Mnohvrstvomé izolačné systémy

(57) Mnohvrstvomé izolačné systémy zložené z veľkého počtu vrstiev plynu (X) a vrstiev základnej hmoty (Y), vrstvy s plynom (X) majú také rozmery, aby pri danom rozdielne teplôt, bol prestup tepla prúdením zanedbateľný, jednotlivé plyné vrstvy (X) sú vytvorené medzi dvomi vrstvami základnej hmoty (Y), ktoré sú v určených vzdialenostiach navzájom, a aj s ostatnými vrstvami (Y), spojené.



7 (51) B32B 31/26, 17/02, 17/04

(21) 904-98

(22) 30.6.1998

(71) VETROTEX FRANCE, Chambéry, FR;

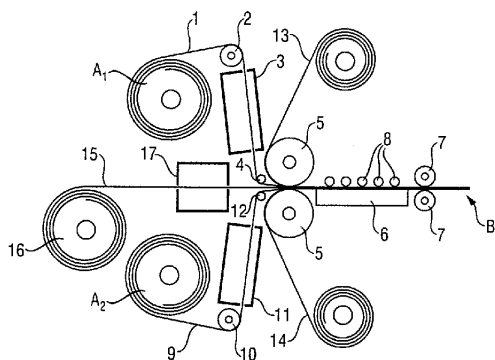
(72) Loubinoux Dominique, La Terrasse, FR; Voiron Jacques, Saint-Jean de Couz, FR; Debalme Jean-Paul, Chambéry, FR; Saint-John Charles, La Motte Servolex, FR;

(74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob a zariadenie na výrobu kompozitných dosiek a kompozitná doska

(57) Pri spôsobe sa kontinuálne zavádza najmenej jeden pásový plošný útvar (1, 9) z nití, ktorý obsahuje najmenej dve hmoty s rôznymi teplotami tavenia, do oblasti, v ktorej je zahrievaný na teplotu ležiacu medzi uvedenými teplotami tavenia a nižšiu, ako je teplota degradácie hmoty majúcej najnižšiu teplotu tavenia, pričom sa pásový plošný útvar nechá prechádzať cez najmenej jednu otáčajúcu sa tyč (4, 12), vyhrievanú na teplotu

ležiacu medzi uvedenými teplotami tavenia a nižšiu, ako je teplota degradácie hmoty majúcej nižšiu teplotu tavenia, pásový plošný útvar sa na výstupe zo styku s tyčou alebo tyčami stláča a chladí sa na vytvorenie kompozitného pásu, a pás (B) sa odoberá vo forme jednej alebo viac kompozitných dosiek. Zariadenie obsahuje jeden alebo viac prívodných mechanizmov (A₁, A₂) najmenej jedného pásového plošného útvaru (1, 9) z nití, najmenej jedného mechanizmu (3, 11) na ohrev pásového plošného útvaru, najmenej jednu otáčavú vyhrievanú tyč (4, 12) pri prechode pásového plošného útvaru a najmenej jeden mechanizmus (5) na stláčanie a eventuálne na chladenie pásového plošného útvaru. Kompozitná doska obsahuje najmenej jeden súbor výstužných nekonečných vlákien, uložených približne rovnobežne v prvom smere, pričom vlákna sú vnorené do organickej hmoty a amplitúda zvlneenia každého nekonečného vlákna vzhľadom na svoj smer je nižšia ako 0,5 mm.



7 (51) B60R 25/00

(21) 1452-2003

(22) 25.11.2003

(71) ROYAL DEFEND HOLDING, a. s., Praha 5, CZ;

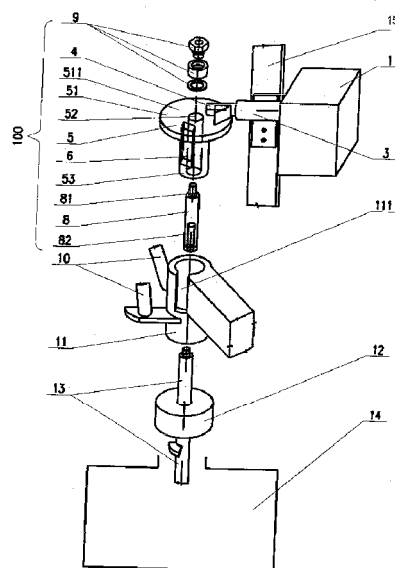
(72) Vojtek Pavel, Ing., Zlín, CZ; Hořák Lubomír, Ing., Zlín, CZ;

(74) Filípek Ján, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Zamkňajúci systém zabezpečenia motorového vozidla proti krádeži**

(57) Zamkňajúci systém pozostáva z elektromechanického blokujúceho zariadenia (1) ovládaného elektronickým členom a/alebo z mechanického blokujúceho zariadenia (20), k elektromechanickému blokujúcemu zariadeniu (1) a/alebo mechanickému blokujúcemu zariadeniu (20) je priradený zamykajúci kolík (4) uložený v motorovej časti vozidla, zamykajúcim kolíkom (4) je v uzamknutej polohe elektromechanického blokujúceho zariadenia (1) a/alebo mechanického blokujúceho zariadenia (20) blokovaná otočná a axiálne pohyblivá blokujúca sústava (10), ktorá je cez odliatok vahadla (11) spojená so zasúvacou tyčou (13) na ovládanie prestavujúceho mechanizmu radenia prevodovky (14). Otočná a axiálne pohyblivá blokujúca sústava (100) pozostáva z otočného blokujúceho člena (5), na jeho valcovom tanieri (51) je vytvorený blokujúci prvok (7), za ktorý je v uzamknutej polohe elektromechanického blokujúceho zariadenia (1) a/alebo mechanického blokujúceho zariadenia

(20) zasunutý zamykajúci kolík (4). Vnútrotným priemerom (52) otočného blokujúceho člena (5) je vedená spojovacia tyč (8), na jej prvom konci vyvedenom nad čelnú plochu (511) valcového taniera (51) otočného blokujúceho člena (5) je vytvorený vonkajší závit (81) a na druhom konci spojovacej tyče (8) je vytvorený vnútorný priemer (52), ktorým je spojovacia tyč (8) naskrutkovaná na zasúvaciu tyč (13) puzdra radenia (12) prevodovky (14). Na blokujúcom člene (5) je vytvorený aretačný prvok (6), ktorý je uložený v drážke (111) odliatku vahadla (11). Blokujúci člen (5) je proti axiálnemu vysunutiu zo spojovacej tyče (8) zaistený spojovacími prvkami (9) naskrutkovanými na vonkajší závit (81) spojovacej tyče (8).



7 (51) B60S 1/46

(21) 1377-2003

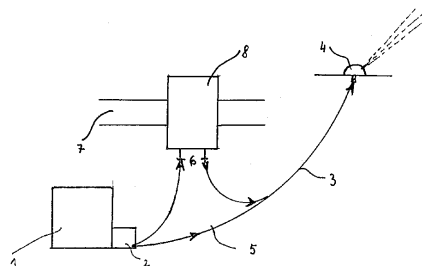
(22) 7.11.2003

(71) Švárna Alexandra, Senica, SK;

(72) Švárna Alexandra, Senica, SK;

(54) **Spôsob ohrevu vody ostrekovača autoskiel odpadovým teplom motora**

(57) Spôsob ohrevu vody ostrekovača autoskiel, prostredníctvom pružnej komory ohrievača umiestnenej priamo na hadicu prevádzajúcu teplú vodu z mora do chladiča a odoberajúcej toto teplo vodou ostrekovača, umožňujúc tým ostrekovanie autoskiel teplou vodou, ktorá podstatne zvyšuje účinok stieračov autoskiel.



7 (51) B63G 8/00

(21) 1361-2003

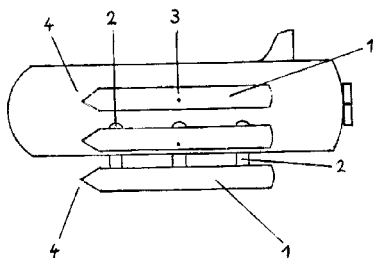
(22) 3.11.2003

(71) Trebula Juraj, Žilina, SK;

(72) Trebula Juraj, Žilina, SK;

(54) Ponorka s hlbokým ponorom

(57) Ponorka má pridaných päť nádrží na vodu (1), ktoré sú približne v polkruhu v spodnej časti ponorky. Ponorka sa preto môže ponoriť hlbšie. Nádrže na vodu sú spojené s potrubiami (2). Potrubia sú na niekoľkých miestach. Vrchné dve nádrže sú v takej výške, aby robili dobrú stabilitu ponorky na vode, keď bude vynorená. Z vonkajších strán nádrží v strede sú kamery (3), aby mala posádka prehľad, čo sa deje z boku a zospodu. Kamery môžu byť aj na špicoch nádrží (4), ak ich bude treba. Obrazovky sú v riadiacej časti. Za nádrže sa môžu dať, ak by bolo treba na ovládanie ponorky, smerovky a hlbkovky. Ponorka má dve vrtule kvôli rovnováhe nádrží na vodu.



7 (51) B65D 83/00

(21) 369-2004

(22) 30.9.2004

(31) 10/685 382

(32) 16.10.2003

(33) US

(71) SAINT-GOBAIN CALMAR INC., City of Industry, CA, US;

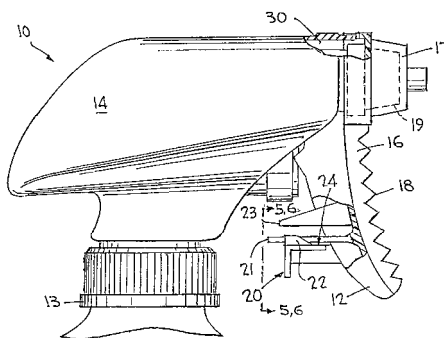
(72) Good Robert J., Lee's Summit, MO, US; Sweeton Steve L., Lake Winnebago, MO, US;

(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(54) Rozprašovač na kvapaliny poháňaný spúšťáčom a spôsob manipulácie s týmto rozprašovačom

(57) Rozprašovač (10) na kvapaliny poháňaný spúšťáčom, ktorý zahŕňa teleso pumpy, vypúšťaciu dýzu namontovanú na prednom konci tohto telesa na manuálne otáčanie okolo jej stredovej osi medzi vypúšťacou otvorenou polohou a uzavretou polohou, páku (12) spúšťáča pohyblivo namontovanú na uvedenom telese na manipuláciu s pumpovacím mechanizmom pri jeho uvedení do činnosti, kryt (16) spúšťáča namontovaný na rozprašovači (10) a pokrývajúci prednú stranu páky (12) spúšťáča v prvej polohe na imobilizáciu uvedenia páky (12) spúšťáča do pohybu, pričom kryt (16) spúšťáča je otáčateľný do druhej polohy z prvej polohy na odkrytie prednej strany na uľahčenie uchytania páky (12) spúšťáča na jeho manuálne uvedenie do pohybu na manipuláciu s pumpovacím mechanizmom, a uvedený kryt (16) spúšťáča je zaistený pákou (12) spúšťáča v prvej polohe na zabránenie otáčaniu krytu (16) spúšťáča z prvej polohy, čím robí rozprašovač

(10) odolným voči manipulácii deťmi. Ďalej vynález poskytuje aj spôsob manipulácie s takýmto rozprašovačom na kvapaliny.



Trieda C

7 (51) C02F 3/32, 1/32, 1/78

(21) 1278-2003

(22) 19.4.2002

(31) 60/285 001, 09/940 977

(32) 19.4.2001, 28.8.2001

(33) US, US

(71) AQUQFIBER PACKAGING CORPORATION, Winter Park, US;

(72) Jensen Kyle R., Apopka, US;

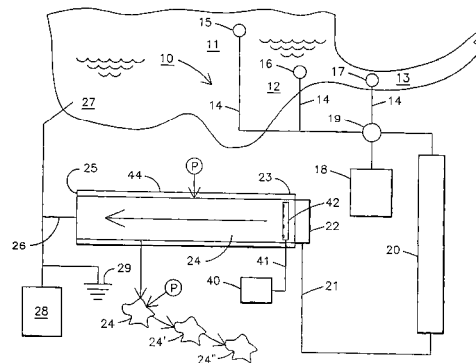
(74) Voleková Eva, Dipl. Ing. Bratislava, SK;

(86) PCT/US02/12808

(87) WO02/085801

(54) Postup a systém predbežnej a dodatočnej úpravy perifytónovou filtráciou

(57) Perifytónová filtrácia je metóda uskutočňujúca bioremediaciu znečistenej vody. Uvedený systém (10) upravuje postup pripojením silného oxidátora, takého ako je ozón z generátora ozónu (18) k prívodu a v niektorých prípadoch k odpadovej vode na vytvorenie organickej väzby so živinami, čím sa získava cieľová kultúra na perifytónovom lôžku (24) alebo na vodných rastlinách, ktoré znižujú prítomnosť mikrobezstavovcov a poskytujú organicky viazané živiny na perifytónne. Pesticíd (P) sa môže pridať na kontrolu populácie hmyzu.



7 (51) C02F 3/32, 1/78

(21) 367-2004

(22) 28.2.2003

(31) 60/361 632

(32) 28.2.2002

(33) US

(71) AQUAFIBER TECHNOLOGIES CORPORATION, Winter Park, FL, US;

(72) Jensen Kyle R., Apopka, FL, US;

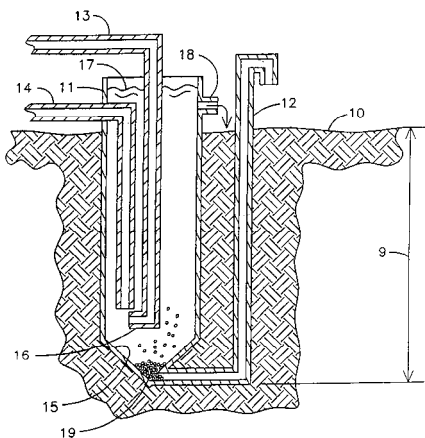
(74) Voleková Eva, Dipl. Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/US03/06028

(87) WO03/074428

(54) Systém a postup predbežnej a dodatočnej úpravy vody perifytónovou filtráciou použitím ozónu

(57) Spôsob spracovania vody na zníženie koncentrácie živín a znečisťujúcich látok použitím ozónu pred alebo po uskutočnenej prírodnej filtrácii s perifytónom alebo inými vodnými rastlinami. Spôsob používa hlbinnú vodnú nádrž obsahujúcu vodu, ktorá sa upravuje vstrekaním ozónom koncentrovanej vody pri základni. Upravená voda vystupuje k hornému koncu nádrže cez systém vodných rastlín, čím sa odstráni znečisťujúce látky, také ako pesticídy. Spôsob sa môže následne opakovať ďalším spracovaním vody, ak je to potrebné.



7 (51) C07D 215/56, 401/06, 409/06, 417/06, 471/04, A61K 31/47, 31/4709, 31/5377, 31/4375, A61P 31/12, 31/18, 43/00

(21) 266-2004

(22) 20.11.2003

(31) 2002-336843, 2003-065807, 2003-139616

(32) 20.11.2002, 11.3.2003, 16.5.2003

(33) JP, JP, JP

(71) JAPAN TOBACCO, INC., Minato-ku, Tokyo, JP;

(72) Satoh Motohide, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Kawakami Hiroshi, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Itoh Yoshiharu, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Shinkai Hisashi, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Motomura Takahisa, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Aramaki Hisateru, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Matsuzaki Yuji, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Watanabe Wataru, Takatsuki-shi, Osaka, JP; Wamaki Shiuchi, Takatsuki-shi, Osaka, JP;

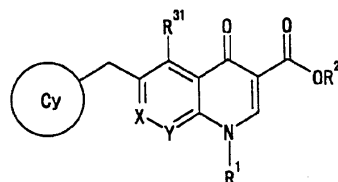
(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/JP03/014773

(87) WO2004/046115

(54) Zlúčenina s obsahom 4-oxochinolínu a jej použitie ako inhibítora integráz

(57) Činidlo proti HIV, obsahujúce ako účinnú látku 4-oxochinolínovú zlúčeninu (I), predstavovanú nasledujúcim vzorcom (I), kde každý symbol je tak, ako je definovaný v popise, alebo jej farmaceuticky akceptovateľná soľ. Zlúčenina má účinok inhibítora HIV integrázy a je užitočná ako činidlo proti HIV na prevenciu alebo liečenie AIDS. Zlúčenina je činidlom proti HIV s kombinovaným použitím s inými činidlami proti HIV, ako sú inhibítory proteázy a inhibítory reverznej transkriptázy.



[1]

7 (51) C07D 401/12, A61K 31/50, A61P 25/22

(21) 5016-2004

(22) 28.12.2002

(31) P 02 01374

(32) 26.4.2002

(33) HU

(71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR RT., Budapest, HU;

(72) Barkóczy József, Budapest, HU; Gacsályi István, Budapest, HU; Hársing László Gábor, Budapest, HU; Kótay Nagy Péter, Vác, HU; Lévy György, Budakeszi, HU; Schmidt Éva, Budapest, HU; Simig Gyula, Budapest, HU;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/HU02/00171

(87) WO03/091244

(54) Nové piperidinyl-alkylamino-pyridazinónové deriváty, spôsob ich prípravy a farmaceutické kompozície s ich obsahom

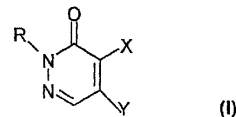
(57) Opísané sú piperidinyl-alkylamino-pyridazinónové deriváty všeobecného vzorca (I), kde R je atóm vodíka alebo C₁₋₄alkyl; jedno z X a Y znamená atóm vodíka a druhé reprezentuje skupinu všeobecného vzorca (II), Hal znamená halogén;

(86) PCT/HU02/00171

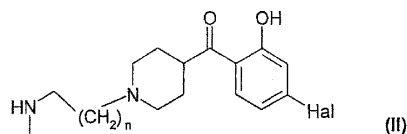
(87) WO03/091244

(54) Nové piperidinyl-alkylamino-pyridazinónové deriváty, spôsob ich prípravy a farmaceutické kompozície s ich obsahom

(57) Opísané sú piperidinyl-alkylamino-pyridazinónové deriváty všeobecného vzorca (I), kde R je atóm vodíka alebo C₁₋₄alkyl; jedno z X a Y znamená atóm vodíka a druhé reprezentuje skupinu všeobecného vzorca (II), Hal znamená halogén; a n je 1 alebo 2 a ich farmaceuticky prijateľné adičné soli s kyselinou, spôsob ich prípravy a farmaceutických kompozícií obsahujúcich uvedené zlúčeniny. Zlúčeniny všeobecného vzorca (I) majú anxiolytický účinok a sú použiteľné pri liečení úzkosti.

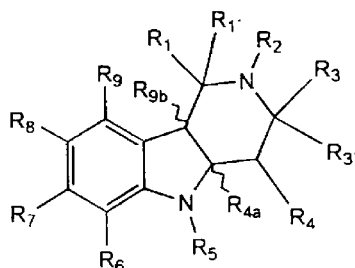


(I)



(II)

- 7 (51) **C07D 471/04, 209/04, A61K 31/407, A61P 39/06**
 (21) **1321-2003**
 (22) 23.10.2003
 (71) Ústav experimentálnej farmakológie SAV, Bratislava, SK;
 (72) Štolc Svorad, MUDr. DrSc., Bratislava, SK; Považanec František, Ing., CSc., Bratislava, SK; Bauer Viktor, prof. MUDr., DrSc., Šamorín, SK; Májevková Magdaléna, RNDr., CSc., Bratislava, SK; Wilcox Allan L., PhD., Mountain View, CA, US; Šnirc Vladimír, Mgr., Bratislava, SK; Račková Lucia, Ing., Bratislava, SK; Sotníková Ružena, RNDr., CSc., Bratislava, SK; Štefek Milan, Ing., CSc., Plavecký Štvrtok, SK; Gáspárová Zdenka, RNDr., Bratislava, SK; Gajdošíková Alena, RNDr., Dobrá voda pri Trnave, SK; Mihalová Danica, Ing., Bratislava, SK; Alföldi Juraj, Ing., Bratislava, SK;
- (54) **Pyridoindolové deriváty s antioxidantnými vlastnosťami, spôsob ich prípravy a použitie v liečebnej praxi**
- (57) Pyridoindolové zlúčeniny so všeobecným vzorcom (I), ktoré majú antioxidantné vlastnosti a sú vhodné na prevenciu a liečbu ochorení spojených s oxidačným stresom v organizme, akými sú napríklad náhle mozgové príhody, neurotrauma, infarkt myokardu, zápalové a degeneratívne procesy, diabetes mellitus alebo transplantačné procedúry. Opísaný je spôsob prípravy týchto zlúčenín, ako aj spôsob prípravy východiskových medziproduktov.



- 7 (51) **C08K 5/16, 5/17**
 (21) **1454-2003**
 (22) 25.11.2003
 (71) DUSLO, a. s., Šaľa, SK;
 (72) Mačák Ivan, Ing., Šaľa, SK; Uhlár Ján, Ing., CSc., Šaľa, SK; Lehocký Peter, Ing., Nitra, SK; Vágnerová Hiyam, Šaľa, SK; Bíro Pavel, Ing., Šaľa, SK;
- (54) **Spôsob výroby vysokočistého N-(1-fenyletyl)-N'-fenyl-1,4-fenyléndiamínu a jeho použitie**
- (57) N-(1-fenyletyl)-N'-fenyl-1,4-fenyléndiamín sa vyrába dvojestupňovou syntézou, kde v prvom stupni reaguje 4-aminodifenylamín s acetofenónom v prítomnosti kyslého katalyzátora. Reakcia prebieha do neúplnej konverzie 4-aminodifenylamínu, čím sa získa medziprodukt s vysokou čístoťou, ktorý je v druhom stupni hydrogenovaný na heterogénnom katalyzátore. N-(1-fenyletyl)-N'-fenyl-1,4-fenyléndiamín môže byť využitý ako súčasť antidegradčných systémov.

- 7 (51) **C08K 5/16, 5/17**
 (21) **1456-2003**
 (22) 25.11.2003
 (71) Duslo, a. s., Šaľa, SK;
 (72) Andrušková Viera, RNDr., Šaľa, SK; Uhlár Ján, Ing., CSc., Šaľa, SK; Lehocký Peter, Ing., Nitra, SK; Horák Jaroslav, Ing., Šaľa, SK;
- (54) **Antioxidačné kompozície oktylovaných difenylamínov a spôsob ich výroby**
- (57) Vynález sa týka antioxidantných kompozícií oktylovaných difenylamínov pozostávajúcich z minimálne 65 % dioktyldifenylamínu, maximálne 30 % mono-oktyldifenylamínu, maximálne 5 % oktylbutyldifenylamínu, maximálne 1 % trioktyldifenylamínu, maximálne 1 % difenylamínu. Spôsobu ich výroby sa uskutočňuje alkyláciou difenylamínu diizobutylénom v prítomnosti kyslého katalyzátora.

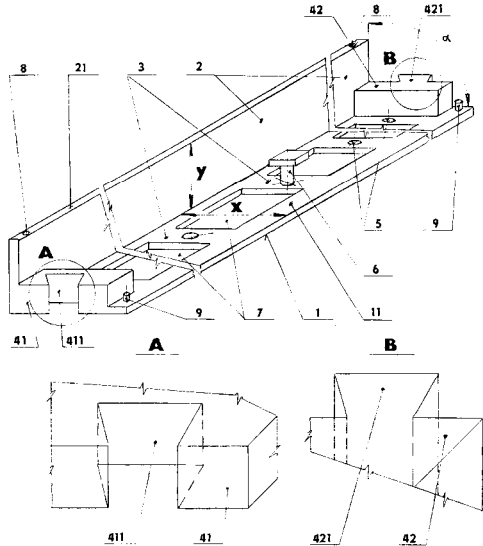
- 7 (51) **C12Q 1/37**
 (21) **28-2004**
 (22) 28.6.2002
 (31) 60/301 676
 (32) 28.6.2001
 (33) US
 (71) PLIVA, D.D., Zagreb, HR;
 (72) Navia Manuel A., Lexington, MA, US; Ala Paul J., Boston, MA, US; Griffith James P., Weston, MA, US; Ali Janid A., Waltham, MA, US; Faerman Carlos H., Acton, MA, US; Moe Scott T., Marlborough, MA, US; Magee Andrew S., Maynard, MA, US; Connelly Patrick R., Harvard, MA, US; Perola Emanuele, Cambridge, MA, US;
- (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/20465
 (87) WO03/002063
- (54) **Spôsob navrhovania štruktúry liečiv na identifikáciu inhibítorov D-Ala-D-Ala ligázy ako antibakteriálnych liečiv**
- (57) Opísaný spôsob je založený na zistení, že niektoré malé zlúčeniny sa môžu viazať na miesto D-Ala-D-Ala ligázy, v ktorom dochádza ku viazaniu ATP, a to dokonca i v neprítomnosti uvedeného enzýmového substrátu, a môžu tak spôsobiť konformačnú zmenu v štruktúre enzýmu, ktorá je podobná konformačnej zmene, ku ktorej dochádza po naviazaní ATP a substrátu na enzým. Bez nadväznosti na akúkoľvek teóriu sa predpokladá, že uvedená konformačná zmena je vyžadovaná buď na aktiváciu, alebo inhibíciu uvedeného enzýmu. Informácia získaná z tohto poznatku umožnila identifikáciu kľúčových interakcií v aktívnom mieste uvedeného enzýmu a navrhovanie a optimalizáciu štruktúry inhibítorov.

Trieda E

- 7 (51) **E01C 11/22, E04F 19/02**
 (21) **884-2003**
 (22) 10.7.2003
 (71) Kudlička Anton, Žilina, SK;
 (72) Kudlička Anton, Žilina, SK;
 (74) Zahatňanská Gabriela, Ing., Žilina, SK;

(54) Plastová L lišta

- (57) Plastová L lištu podľa vynálezu tvorí základová doska (1), oporná stena (2) a priečky (3), pričom oporná stena (2) zvierá so základovou doskou (1) uhol α 70° až 120°. V základovej doske (1) sú priečky (3). Plastová L lišta je pozdĺžne ohraničená koncovými plochami (41 a 42).

**7 (51) E01C 11/24, 7/18****(21) 261-2003**

(22) 4.3.2003

(31) PV 2003-259

(32) 27.1.2003

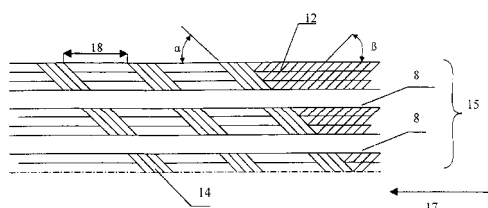
(33) CZ

(71) BLASTRAK MORAVA, spol. s r. o., Brno, CZ;

(72) Růžička Mojmir, Ing., Brno, CZ;

(54) Spôsob opravy porúch obrusovanej vrstvy krytu vozovky, najmä trvalých deformácií krytu a straty drsnosti

- (57) Spôsob opravy porúch obrusovanej vrstvy krytu vozovky, najmä trvalých deformácií a straty drsnosti, spočívajúci v tom, že najskôr sa frézou najmenej cez polovicu jazdného pruhu vozovky vyfrézuje hlučný profil s drážkovaním tvoreným paralelnými pozdĺžnymi drážkami pri súčasnom odstránení zmesi krytu vytlačenej nad úroveň povrchu obrusovanej vrstvy, potom sa rovnakou frézou odfrézuje aj časť neporušenej a najmenej ojazdenej obrusovanej vrstvy, a to najviac do 1/2 jej hrúbky h, potom sa v odstupe 0,5 až 50 m frézuje odvodňovací profil s drážkovaním tvoreným paralelnými drážkami v priečnom reze v tvare štvoruholníka, kde sú drážky vedené pod uhlom α 1 až 89° voči pozdĺžnej osi vozovky, a nato sa vykoná ochranný nástrek penetračnými materiálmi frézovaním upravenej obrusovanej vrstvy.

**7 (51) E04B 1/24****(21) 1789-2002**

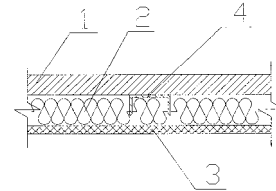
(22) 17.12.2002

(71) Sulovec Anton, Ing., Podhorie, SK;

(72) Sulovec Anton, Ing., Podhorie, SK;

(54) Zostavná konštrukcia rodinného domu

- (57) Zostavná konštrukcia rodinného domu, ktorej nosná kovová konštrukcia (4) je opláštená sendvičovým obvodovým plášťom a vnútorný plášť (1) obvodovej sendvičovej konštrukcie steny je samonosný, vytvorený z tuhých hutných tvárnic.

**7 (51) E04B 1/58****(21) 1072-2002**

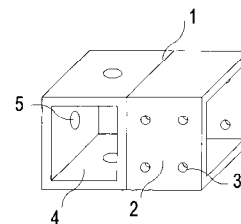
(22) 22.7.2002

(71) Bereš Milan, Ing., Partizánske, SK;

(72) Bereš Milan, Ing., Partizánske, SK;

(54) Koncovka drevených prvkov

- (57) Koncovka drevených prvkov, pre univerzálny spôsob stavania budov, pozostáva z telesa koncovky (1), ktoré tvorí násuvná časť (2) s vrtaním bez závitú (3) a montážna časť (4) s vrtaním bez závitú (5).

**7 (51) E04B 1/58****(21) 1140-2002**

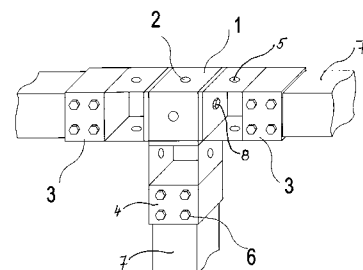
(22) 7.8.2002

(71) Bereš Milan, Ing., Partizánske, SK;

(72) Bereš Milan, Ing., Partizánske, SK;

(54) Priestorový spojovací uzol

- (57) Priestorový spojovací uzol, pre univerzálny spôsob stavania drevených budov, tvorený jadrom uzla (1) na všetkých stranách s vrtaním so závitom (2), pričom k jadru uzla (1) sú pripojené skrutkami (8) koncovky podlažného prvku (3) a koncovky stĺpového prvku (4), upevnené na drevenom prvku (7).



7 (51) E04B 1/64, 1/62

(21) 1686-2002

(22) 28.11.2002

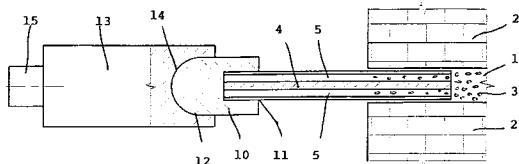
(71) Havránek Ladislav, České Budějovice, CZ;

(72) Havránek Ladislav, České Budějovice, CZ;

(74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob izolácie vlhkého muriva a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(57) Spôsob izolácie vlhkého muriva (2) spočíva v tom, že prerezaná škára (1) sa najprv vyplní maltou (3), do ktorej sa následne vsunú izolačné dosky (4) opatrené obojstrannými distančnými rebriami (5). Dosky (4) sú na bokoch navzájom spojené či uložené s presahom. Poloha izolačných dosiek (4) sa aretuje vymedzovacími a fixačnými podložkami (7). Zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu pozostáva z izolačnej dosky (4) so sústavou rovnobežných distančných rebier (5) a s polouzatvorenými bočnými zámkami (6), z tlačného či zarážacieho prostriedku a z vymedzovacej a fixačnej podložky (7) s vodiacim výstupkom (8) zapadajúcim do drážky (9) medzi distančnými rebriami (5).



7 (51) E04B 1/78, E06B 3/66, 9/24

(21) 1578-2002

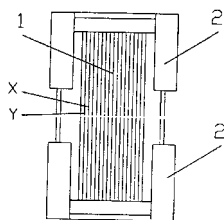
(22) 6.11.2002

(71) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(72) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(54) Aktívny tepelnoizolačný systém

(57) Okenné, izolačné a obalové konštrukcie s premennými vlastnosťami zložené z rámu, zasklenia alebo stien (2) a izolačného systému (1) vytvoreného z fólií alebo tenkých plátov (Y) z látok pevného skupenstva tak, aby fólie alebo tenké pláty (Y) boli uložené pred, za alebo medzi zasklením alebo stenou konštrukcie (2), aby fólie alebo tenké pláty (Y) vyplňali priestor medzi zasklením alebo stenami konštrukcie (2) a neboli s rámom (2) konštrukcie pevne spojené.



7 (51) E04C 1/00

(21) 1579-2002

(22) 6.11.2002

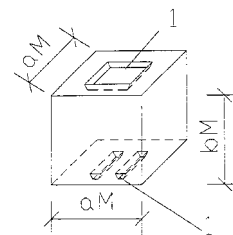
(71) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(72) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(54) Tvarovky s rozpernými kolíkmi

(57) Murovacia tvarovka tvorená jedným alebo viac základnými modulmi – M ($aM \cdot aM \cdot bM$) má v základnom module – M ($aM \cdot aM \cdot bM$) jednu,

dve alebo viac dvojíc protiľahlých stien (X, X'), na ktorých sú vytvarovania (1, 1'), ktoré po vyplnení spojovacou hmotou (2) vytvoria v styku tvaroviek uložených v murovanej konštrukcii jeden rozperný kolík alebo systém rozperných kolíkov.



7 (51) E04C 1/00

(21) 1804-2002

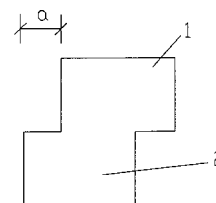
(22) 19.12.2002

(71) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(72) Niko Igor, Ing., Kanianka, SK;

(54) Murovacia tvarovka

(57) Murovacia tvarovka na murovanie nosných a iných stien má vo zvislom reze tvar dvoch zhodných alebo podobných štvorcov alebo obdĺžnikov (1, 2), navzájom spojených a voči sebe posunutých o dĺžku (a).



7 (51) E04C 2/288, E04B 1/80

(21) 1473-2002

(22) 14.10.2002

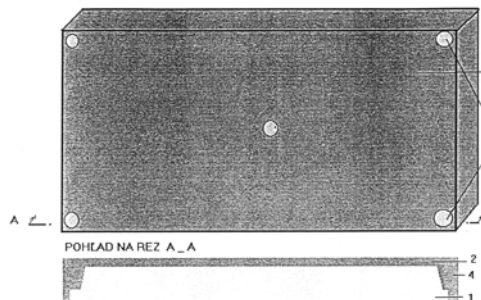
(71) Polomský Vladimír - Varb, Prešov, SK;

(72) Polomský Vladimír, Prešov, SK;

(74) Rzymanová Kamila Ing., Poprad, SK;

(54) Tepelnoizolačná doska

(57) Tepelnoizolačná doska pozostáva z jadra (1) z nízkoobjemového tepelnoizolačného materiálu a nerozoberateľne uloženého kazetového obalu (2), ktorý má v strede a v rohoch lícnej plochy kotviace zosilnenie (4). Jadro (1) pozostáva z minerálnej vlny, s výhodou o objemovej hmotnosti 28 až 50 kg/m³ a nerozoberateľne uložený kazetový obal (2) s kotviacim zosilnením (4) pozostávajú z vystuženého peno-polystyrén betónu.



7 (51) E04F 13/02, B44D 5/00

(21) 636-2003

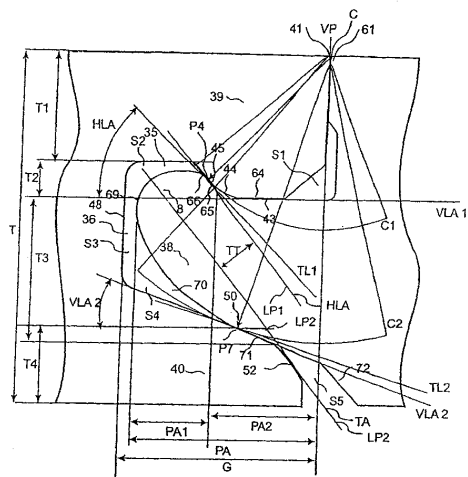
(22) 23.5.2003

(71) Flaugnatti Mário, Akad. mal., Bratislava, SK;

(72) Flaugnatti Mário, Akad. mal., Bratislava, SK;

(54) **Dekoratívna farebná štruktúralna omietka**

(57) Dekoratívna farebná štruktúralna omietka je charakteristická svojím povrchom, štruktúrou omietkovej zmesi a charakteristickým spôsobom farebného výrazu na povrchu vytvoreným z niekoľkých farebných tónov jednej základnej farby, čo dosiahneme nanosením omietkovej zmesi na podklad a viacnásobným nanášaním a vytieraním farebných vrstiev.



7 (51) E04F 15/04, B27M 3/04, B27F 1/02

(21) 925-2003

(22) 14.1.2002

(31) 0100100-7, 0100101-5

(32) 12.1.2001, 12.1.2001

(33) SE, SE

(71) VÄLINGE ALUMINIUM AB, Viken, SE;

(72) Pervan Darko, Viken, SE;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/SE02/00043

(87) WO02/055810

(54) **Podlahové dosky a spôsoby ich výroby a inštalácie**

(57) Podlahová doska a otvárateľný zámkový systém zahŕňa podrezanú drážku na jednej dlhej strane podlahovej dosky a vyčnievajúce pero na protiahlej dlhej strane podlahovej dosky. Podrezaná drážka má zodpovedajúci dohora smerujúci vnútorný zámkový povrch vo vzdialenosti od svojho vrcholu. Pero a podrezaná drážka sú vytvarované tak, aby sa približovali a odťahovali sa od seba pri otáčavom pohybe okolo stredy (C) blízko priesečnice povrchovej roviny (HP) a spoločnej roviny spoja (VP) dvoch susedných podlahových dosiek. Podrezanie v drážke tohto zámkového systému je vyrobené pomocou najmenej dvoch diskových rezných nástrojov, ktorých rotačné hriadele sú voči sebe sklonené, aby vytvorili prvú vnútornú časť podrezanej časti drážky a aby bol zámkový povrch umiestnený bližšie k otvoru drážky. Spôsob inštalácie podlahy z takýchto dosiek zahŕňa kroky: položenie novej dosky priložením ku skôr položennej doske, vsunutie pera novej dosky do otvoru podrezanej drážky položennej dosky, otočenie novej dosky dohora pri pokračujúcom vkladaní pera do podrezanej drážky a súčasne otáčanie novej dosky nadol do konečnej polohy. Výrobný spôsob podrezanej drážky zahŕňa opracovanie pomocou najmenej dvoch rôznych rotačných rezných nástrojov, ktorých sú hriadele nastavené pod rôznymi uhlami. Klinové nástroje na pokladanie podlahových dosiek majú dohora smerujúci záchytný povrch na svojom hrubšom konci.

7 (51) E04G 11/00, E04C 1/00

(21) 1545-2002

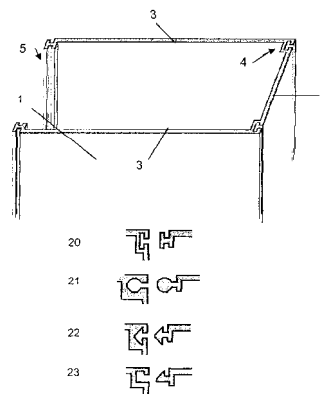
(22) 29.10.2002

(71) Vido Pavel, Ing., Bratislava, SK;

(72) Vido Pavel, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Stavebný prvok s otvoreným profilom, s väzbou pomocou dlhej alebo krátkej zámky a autoniveláciou**

(57) Dlhý stavebný prvok z plastu, kovu, keramiky, skla, kompozitných materiálov alebo ich vzájomnej kombinácie, v priereze podobajúci sa štvorcovej alebo obdĺžnikovej, pričom najmenej jedna strana chýba (1), takže v priereze môže pripomínať tvar písmen U, L alebo I, alebo môžu mať aj tvar oblúka alebo byť lomené do uhla. Najmenej na dvoch protiahlých stenách sa nachádzajú zámky typu drážka (4) a na protiahlej strane kľúč (5) v tvare „T“, „O“, „V“, „L“ a pod. (20), (21), (22), (23), pričom môžu byť tieto na jednej stene zhodné alebo sa striedavo menia s tým, že protiahlé budú opačného typu. Tieto zámky môžu byť buď spojité po celej dĺžke, dlhá zámka, použiteľné pre krátke prvky, alebo delené na krátke úseky, krátka zámka pre dlhé prvky. Na dvoch protiahlých stenách sa nachádzajú háčiky (24) a (25) slúžiace na uchytenie teploizolačných panelov a sadrokartónových dosiek. Háčiky na uchytenie teploizolačných panelov možno predĺžiť použitím spojovacieho dielu (26). Steny stavebného prvku sú buď plné, alebo podľa potreby perforované minimálne jedným otvorom. Pri použití priehľadného materiálu môže byť najmenej jedna vnútorná stena pokrytá reflexnou vrstvou.



7 (51) E05B 27/00

(21) 1037-2003

(22) 15.8.2003

(31) PV 2003-457

(32) 17.2.2003

(33) CZ

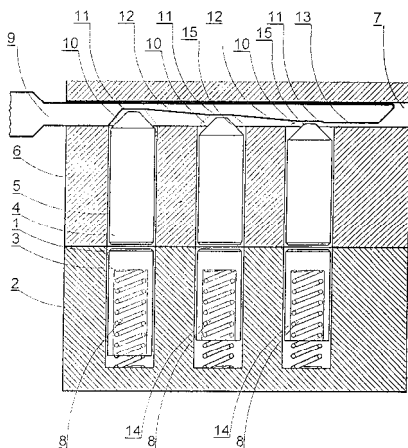
(71) ROYAL DEFEND HOLDING, a. s., Praha, CZ;

(72) Vojtek Pavel, Ing., Zlín, CZ; Hořák Lubomír, Ing., Zlín, CZ;

(74) Filípek Ján, Ing., Bratislava, SK;

(54) **Cylindrická vložka do zámky, ovládaná kľúčom s lineárne vytvorenými kódmi**

(57) Cylindrická vložka ovládaná kľúčom s lineárne vytvorenými kódmi pozostávajúca z telesa vložky, z cylindra otáčaného kľúčom, zo stavidiel, z blokujúcich kolíkov a pružín, v prípade ktorej najmenej v jednom, s výhodou v prvom otvore (1) vytvorenom v telese (2) vložky, je umiestnený blokujúci kolík (3) nadväzujúci na stavidlo (4) umiestnené v otvore (5) cylindra (6), pričom súčet dĺžky blokujúceho kolíka (3) a dĺžky stavidla (4) je taký, že pri prekonaní odporu pružiny (8) a pri dotyku blokujúceho kolíka (3) s dnom otvoru (1) zasahuje čelný kužeľ stavidla (4) do kľúčového otvoru (7) v cylindri (6) tak, že priečny rozmer kľúčového otvoru (7) je v mieste čelného kužeľa stavidla (4) týmto obmedzený najmenej o 0,1 mm a najviac o jednu polovicu vlastného rozmeru, a kľúč (9) je vytvorený tak, že jednotlivé jeho kódy (10) sú na úrovni svojich dosadacích plôch (11) medzi sebou vzájomne prepojené dráhou (12) a nábehová plocha (13) kľúča (9) má rozmer umožňujúci vsuvný prechod kľúča (9) do kľúčového otvoru (7) pozdĺž čelného kužeľa stavidla (4), a dráha (12) v žiadnom zo svojich bodov nepresahuje rovinu nábehovej plochy (13).



7 (51) E05F 3/10

(21) 839-2003

(22) 11.2.2002

(31) 101 07 046.2

(32) 13.2.2001

(33) DE

(71) DORMA GmbH + Co. KG, Ennepetal, DE;

(72) Homberg Jürgen, Hagen, DE;

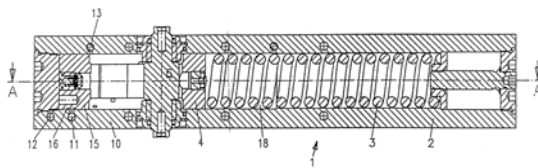
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP02/01404

(87) WO02/064926

(54) **Samouzatvárací mechanizmus dverí vedených na klzných koľajniciach**

(57) Samouzatvárací mechanizmus dverí vedených na klzných koľajniciach, s excentricky uloženým pastorkom (6) s kruhovou valivou krivkou, ktorý je v zábere s ozubeným hrebeňom (5) usporiadaným na pieste (4), je orientovaný na zvláštne uskutočnenie valivej krivky a zubov (9) ozubeného hrebeňa (5) v prispôbení na ozubenie pastorka (6) na dosiahnutie optimálneho odvaľovacieho pohybu piesta (4) v puzdre (2) samouzatváracieho mechanizmu (1) dverí vedených na klzných koľajniciach.



7 (51) E05F 15/12, 3/10

(21) 844-2003

(22) 11.2.2002

(31) 101 07 051.9

(32) 13.2.2001

(33) DE

(71) DORMA GmbH + Co. KG, Ennepetal, DE;

(72) Homberg Jürgen, Hagen, DE;

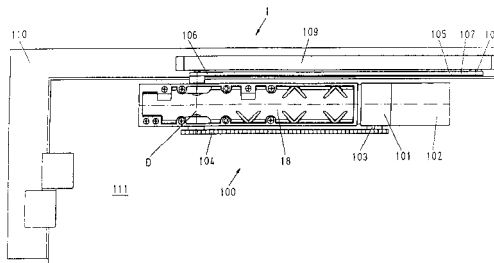
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP02/01389

(87) WO02/064932

(54) **Elektromechanický pohon otváracieho krídla**

(57) Elektromechanický pohon otváracieho krídla so samouzatváracím mechanizmom (1) dverí, s excentricky uloženým pastorkom (6) s kruhovou valivou krivkou, ktorý je v zábere s ozubeným hrebeňom (5), usporiadaným na pieste (4), pričom zvláštne uskutočnenie valivej krivky a zubov (9) ozubeného hrebeňa (5) vzniká vďaka prispôbeniu ozubenia pastorka (6). Na dosiahnutie optimálneho priebehu pohybu piesta (4) v puzdre (2) samouzatváracieho mechanizmu (1) dverí je upravené, zlepšené vytvorenie spomaľovania zatvárania.



7 (51) E06B 7/16

(21) 716-2003

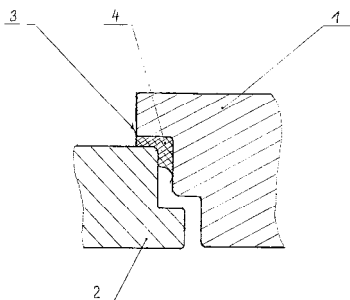
(22) 6.6.2003

(71) Chvostál Karol, Ing., Pezinok, SK;

(72) Chvostál Karol, Ing., Pezinok, SK;

(54) Spôsob utesňovania okien, dverí a iných otvorov budov pomocou tmelu a oddeľovacej fólie

(57) Spôsob utesňovania okien, dverí a iných otvorov budov pomocou tmelu a oddeľovacej fólie je technológia na odstránenie netesnosti medzi dotykovými plochami okna (2) a okenného rámu (1). Umožňuje vytvárať presné a odolné tesnenie bez nutnosti presne opracovať dotykové plochy utesňovaného profilu, čo je dôležité pri ťažko demontovateľných alebo rozmerovo veľkých otvoroch, ako sú okná, dvere a iné otvory budov.



7 (51) E21D 9/06

(21) 1388-2002

(22) 26.9.2002

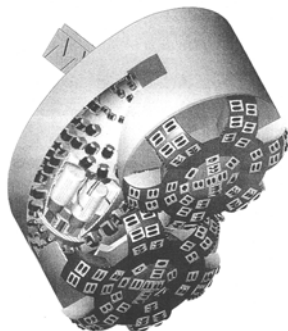
(71) Krčík Marián, Ing., Bojnice, SK;

(72) Krčík Marián, Ing., Bojnice, SK;

(74) Filípek Ján, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob razenia tunelov s nekruhovým priečnym profilom a raziaci štít na jeho vykonávanie

(57) Metódu a raziaci štít na razenie tunelov s nekruhovým priečnym profilom tvoria okrem iného čelné rezné hlavy štítu (2a až 2j) upevnené k nosnému telesu (1), ktoré otáčaním a posúvaním v smere razenia raziaceho štítu najprv zhotovujú otvor s obrysom v tvare zodpovedajúcom tvaru obrysu kruhových plôch prieniku a hneď nato priečny profil razenia tunela sa vyhotovuje do konečného tvaru odstraňovaním zvyšku čelby a vytváraním konkávných alebo konkávných a rovinných dotyčnicových plôch k plochám otvoru zhotoveného rotáciou dokončujúcich rezných hláv (8a až 8k) raziaceho štítu, z ktorých každá má os otáčania usporiadanú mimobežne voči osi otáčania čelných rezných hláv (2a až 2j) raziaceho štítu.



7 (51) E21D 23/03, 23/04, 23/00

(21) 1123-2003

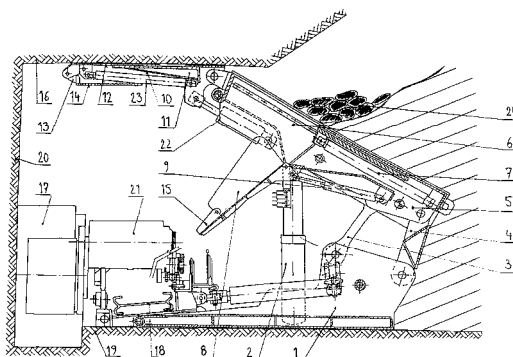
(22) 5.9.2003

(71) Homonitrianske bane Prievidza, a. s., Prievidza, SK;

(72) Vavřík Ján, Ing., Prievidza, SK; Čmiko Anton, Ing., Nováky, SK; Slezák Jaroslav, Ing., CSc., Prievidza, SK;

(54) Sekcia banskej mechanizovanej výstuže na dobývanie uhlia z nadstropu

(57) Závalový štít s pripojenou stropnicou vybavený vypúšťacím uzatvárateľným otvorom a pohyblivým sklzom je medzi základovým rámom podporený dvomi hydraulickými stojkami, umiestnenými medzi uzatvárateľným vypúšťacím otvorom a okraj závalového štítu, pričom k základovému rámu je pripojený dopravník. Dve hydraulické stojky sú uložené v základovom ráme a závalovom štíte medzi vypúšťacím otvorom a bočnou stenou závalového štítu. Pohyblivý sklz je jedným koncom pohyblivo pripojený k závalovému štítu a tvorí uzáver vypúšťacieho otvoru.



Trieda F

7 (51) F16D 65/00

(21) 1009-2002

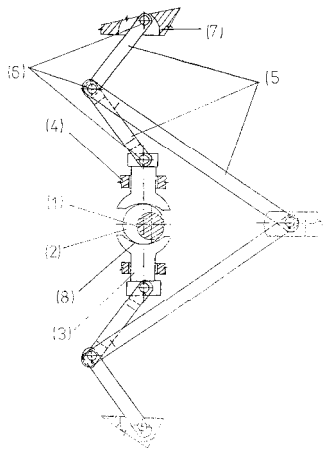
(22) 11.7.2002

(71) Pojezdala Jozef, Ing., Svinná, SK;

(72) Pojezdala Jozef, Ing., Svinná, SK;

(54) Kľukové brzdy

(57) Kľuková brzda slúžiaca na zastavenie hnaného hriadeľa pozostáva z kľuky, ktorá je napojená na exenter na hlavnom hriadeľi pomocou druhej časti skrutkami, maticami a podložkami, a dvojdielného samomastiaceho puzdra. Vo vrchnej časti je pomocou čapu umiestnená v drážke a vedená kameňom v tejto drážke. Čap je zaistený podložkou s maticou. Vodiaci kameň je dvojdielny. Teleso kľukovej brzdy je vo vrchnej časti upevnené v kĺbe. Spodná časť je ovládaná pomocou kužeľa čapu a ramena. Kĺb je napojený na hydr. posilňovač. Kľuková brzda s dvomi kľukami slúžiaca na zastavenie hnaného hriadeľa pozostáva z exentra, ktorý sa tým, že je na hlavnom hriadeľi, na ktorý sa pôsobí vybraním kruhového priemeru na kľuke vedenej vo vedení a ovládanej pomocou ramien spojených kĺbmi. Dva z kĺbov sú pevne uchytené v uchytení.



7 (51) F16H 55/30

(21) 1388-2003

(22) 11.11.2003

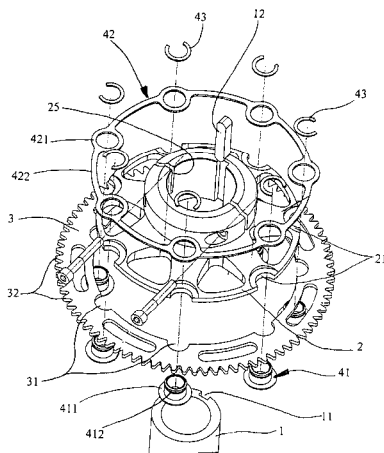
(71) K-KART, spol. s r. o., Lučenec, SK;

(72) Konopka František, Ing., Lučenec, SK; Konopka Jozef, Ing., Lučenec, SK;

(74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;

(54) Zostava ozubeného kolesa, najmä pre motokáry

(57) Riešenie sa týka konštrukcie ozubeného kolesa, ktoré pozostáva z vnútorného náboja (2) a vonkajšieho kotúča (3), ktoré sú cez polohovaciu podložku (42) voľne upevnené rozoberateľnými spojmi (4).



7 (51) F16H 57/12

(21) 5037-2004

(22) 31.12.2004

(71) SKD TRADE, a. s., Praha, CZ;

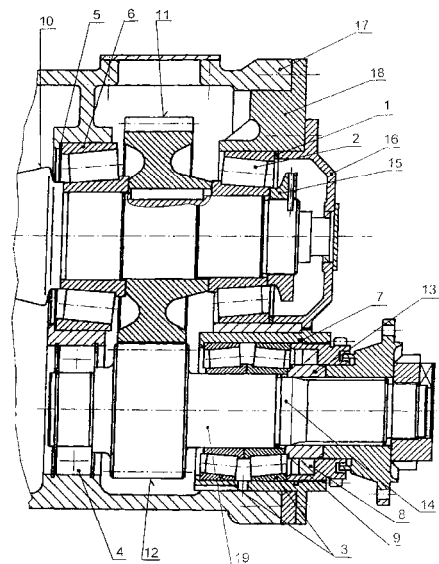
(72) Šlitr Milan, Ing., Praha, CZ;

(74) Mešková Viera, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob vymedzenia axiálnej vôle sústavy kuželíkových ložísk a medzi nimi umiestneného ozubeného kolesa výstupnej časti prevodovky, najmä trakčného vozidla

(57) Spôsob vymedzenia axiálnej vôle sústavy dvoch kuželíkových ložísk (2,6), vnútorného kuželíkového ložiska (6) a vonkajšieho kuželíkového ložiska (2), a medzi nimi umiestneného ozubeného kolesa (11), vo funkčnom stave nasadené na kuželovom hnacom pastorku (10) výstupnej časti

prevodovky, najmä trakčného vozidla, spolu s dištančnými krúžkami (1, 5) na vymedzenie ich axiálnej vôle, a dotlačované prítlačným prvkom v smere ku kuželovému ozubeniu hnacieho pastorka (10), kde uvedená sústava je v axiálnom smere zaistená vo svojej polohe zaistovacím členom. Táto sústava sa najprv bez dištančných krúžkov (1, 5) voľne nasadí na hriadeľ kuželového hnacieho pastorka (10) a dotlačí sa smerom k jeho kuželovému ozubeniu až do krajnej polohy, v ktorej sa vnútorné kuželíkové ložisko (6) opiera o stenu telesa (17) prevodovky, pričom sa zmeria vzdialenosť medzi vonkajším krúžkom vonkajšieho kuželíkového ložiska (2) a opornou plochou zaistovacieho člena, napríklad ložiskového veka (16) v jeho funkčnej polohe, a na túto veľkosť sa presne zhotovia dištančné krúžky (1, 5) tak, že súčet ich hrúbok zodpovedá tejto zmieranej vzdialenosti, uvedená sústava sa potom demontuje a znovu nasadí spoločne so zhotovenými dištančnými krúžkami (1, 5), pričom sa vymedzí ich axiálna vôľa.



7 (51) F23G 5/027, 5/24, C10J 3/26

(21) 1291-2002

(22) 13.2.2001

(31) 100 07 115.5

(32) 17.2.2000

(33) DE

(71) Maschinen- und Stahlbau GmbH, Unterkatz, DE;

(72) Tischer Eckhardt, Zella/Rhön, DE; Wuchert Frank, Kaltenwestheim, DE;

(74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;

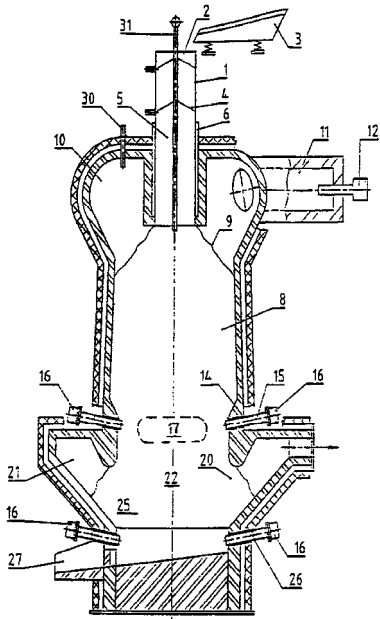
(86) PCT/EP01/01581

(87) WO01/61246

(54) Reaktor a spôsob splynovania a/alebo tavenia látok

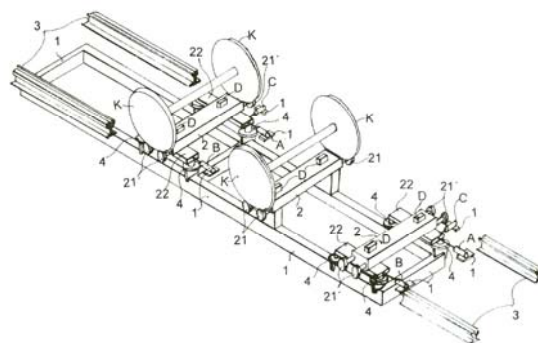
(57) Vynález sa týka reaktora na splynovanie a/alebo tavenie vsádzkových materiálov a obsahuje: prírodný úsek (1), ktorým sa privádzajú vsádzkové materiály; úsek (8) pyrolýzy, ktorý je pripojený pri rozšírení prierezu k predchádzajúcemu úseku; prostriedky prívodu plynu (10), ktoré ústia približne v rovine rozšírenia prierezu do úseku pyrolýzy a pomocou ktorých sa privádzajú horúce plyny na násypný kužel (9); taviaci a prehrievací úsek (14), ktorý je pripojený k úseku (8) pyrolý-

zy; horné vstrekovacie prostriedky (15), pomocou ktorých sa privádza energeticky bohaté médium do taviaceho a prehrievacieho úseku (14); redukčný úsek (20) obsahujúci prostriedky (21) na odsávanie plynu, pomocou ktorých sa odsávajú prebytočné plyny; kúrenisko (25), ktoré je umiestnené pod redukčným úsekom (20) na zhromažďovanie a odvádzanie kovových tavenín a roztavenej trosky, a dolné vstrekovacie prostriedky (26), pomocou ktorých sa priamo nad taveninou a pod prostriedkami na odsávanie plynu (21) privádza energeticky bohaté médium, aby sa zabránilo stuhnutiu taveniny. Vynález sa tiež týka spôsobu na splynovanie a/alebo tavenie vsádz-kových materiálov.



Trieda G

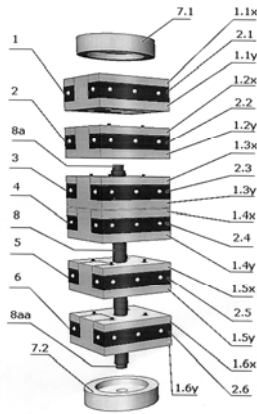
- 7 (51) G01B 21/00**
(21) 181-2004
 (22) 16.4.2004
 (31) PV 2003-3069
 (32) 12.11.2003
 (33) CZ
 (71) UNIT PLUS, s. r. o., Plzeň, CZ;
 (72) Kubiš Stanislav, Nepomuk, CZ; Krejčík Roman, Plzeň, CZ;
- (54) Zariadenie na meranie a následné vyhodnocovanie vzájomnej geometrie jednotlivých dvojkolesí**
 (57) Vynálezom je zariadenie na meranie a následné vyhodnocovanie vzájomnej geometrie jednotlivých dvojkolesí usadených na viacnápravových podvozkoch. Pre každé dvojkolesie sú určené dve dvojice podperných kladiek (21, 21'), ktoré smerujú proti jazdnému profilu kolies (K) dvojkolesí. Vzájomná poloha dvojíc podperných kladiek (21, 21') priradená jednému z dvojkolesí je snímaná snímačmi (A, B, C). Veľkosť rozkolesia je snímaná dvojicami snímačov (D).



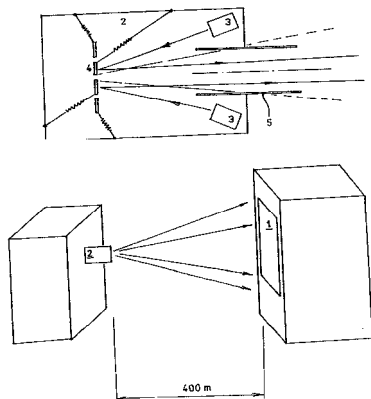
- 7 (51) G02B 17/00, 27/00**
(21) 1682-2002
 (22) 27.11.2002
 (71) Holý Karol, Mgr., Vranov nad Topľou, SK;
 (72) Holý Karol, Mgr., Vranov nad Topľou, SK;
- (54) Spôsob rovnobežne sústredeného žiarenia a fokusácia žiarenia**
 (57) Spôsob rovnobežne sústredeného žiarenia a fokusácia žiarenia je charakteristický magnetogravitáčnymi zrkadlami, ktoré spĺňajú tvary a polohy podľa zákonov optiky, pri ktorých nastáva superpozícia alebo fokusácia.

- 7 (51) G02B 17/00, 27/00**
(21) 1838-2002
 (22) 23.12.2002
 (71) Holý Karol, Mgr., Vranov nad Topľou, SK;
 (72) Holý Karol, Mgr., Vranov nad Topľou, SK;
- (54) Spôsob odrazu a lomu žiarenia**
 (57) Spôsob odrazu a lomu žiarenia je charakterizovaný tým, že sa uskutočňuje jedným alebo viacerými magnetogravitáčnymi zrkadlami.

- 7 (51) G09B 23/04**
(21) 997-2003
 (22) 7.8.2003
 (71) Červenko Jozef, Ing. arch., Bratislava, SK;
 (72) Červenko Jozef, Ing. arch., Bratislava, SK;
 (74) Kastler Anton, Bratislava, SK;
- (54) Pomôcka na zobrazovanie hexagramových obrazcov**
 (57) Pomôcka na zobrazovanie hexagramových obrazcov pozostáva zo šiestich zobrazovacích hranolov (1 až 6), ktoré sú otočne uložené na valcovej osi (8), ktorá má vytvorené horné osadenie (8a) a dolné osadenie (8aa), pričom do horného osadenia (8a) valcovej osi je umiestnený horný okrajový element (7.1) a v dolnom osadení (8aa) valcovej osi je umiestnený dolný okrajový element (7.2), pričom okrajové elementy (7.1) a (7.2) fixujú zobrazovacie hranoly (1 až 6) na valcovej osi (8) s voľnou mierou uloženia zobrazovacích hranolov (1 až 6), umožňujúcou ich ľubovoľnú rotáciu okolo valcovej osi (8), pričom na každom zobrazovacom hranole (1 až 6) sú striedavo párove vytvorené dve plné čiary s plochami (2.1v a 2.1vv) a dve prerušované čiary s plochami (2.1b, 2.1c a 2.1bb, 2.1cc) tak, že vždy podľa plnej čiary je čiara prerušovaná.

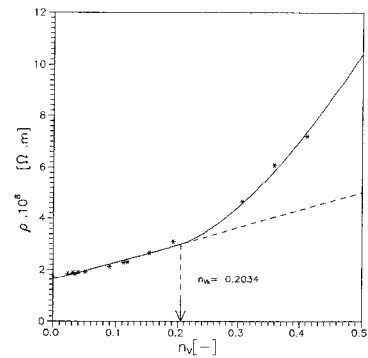


- 7 (51) **G09F 13/02**
 (21) **1446-2003**
 (22) 24.11.2003
 (71) Števíca Marek, Bratislava, SK;
 (72) Števíca Marek, Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob nasvetľovania reklamnej alebo pútačovej plochy, nasvetľovacie zariadenie a reklamná alebo pútačová plocha**
 (57) Spôsob je založený na tom, že obraz obsiahnutý na reflexnej ploche sa zviditeľňuje alebo zvýrazňuje po nasvetlení laserom. Je výhodné, ak laserové nasvetľovanie reflexnej reklamnej alebo pútačovej plochy sa uskutočňuje najmä v noci. Laserové nasvetľovanie obrazu obsiahnutého na reflexnej reklamnej ploche sa uskutočňuje zo vzdialenosti 10 až 1000 m. Nasvetľovacie zariadenie a reklamná alebo pútačová nasvetľovaná plocha pozostáva z reklamnej alebo pútačovej nasvetľovanej plochy (1) s obrazovým motívom a/alebo textom. Prítom reklamná alebo pútačová nasvetľovaná plocha (1) a/alebo obrazový motív a/alebo text je reflexný. Na druhej strane nasvetľovania pozostáva z laserového nasvetľovača (2). Laserový nasvetľovač (2) pozostáva aspoň z jedného zdroja (3) laserového svetla a minimálne jedného optického a/alebo mechanického, a/alebo vibračného, a/alebo elektronického rozmietača (4) laserového lúča. Je výhodné, ak laserový nasvetľovač (2) navyše obsahuje kvazikolimátor (5). Reflexná plocha (1) a/alebo obrazový motív je vyhotovený z reflexných fólií alebo je z reflexnej farby, alebo je z reflexného plastu, alebo je posypaná reflexnými zrnami.

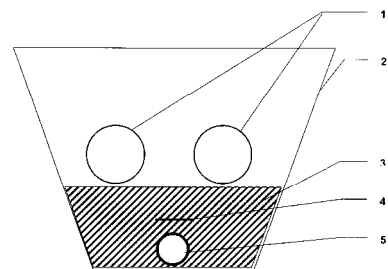


Trieda H

- 7 (51) **H01R 39/20, 39/26, 43/12**
 (21) **2502-92**
 (22) 14.8.1992
 (71) Elektrotechnická fakulta STU, Bratislava, SK;
 (72) Bielek Jozef, Ing., CSc., Dunajská Lužná, SK;
 Emmer Štefan, Ing., CSc., Bratislava, SK; Kováčik Jaroslav, Ing., Dunajská Lužná, SK;
 (54) **Zmesi Cu-C, Ag-C a Au-C na aplikáciu na klznú elektrické kontakty s najvyššou prúdovou hustotou**
 (57) Zmesi Cu-C, Ag-C a Au-C na aplikáciu na klznú elektrické kontakty s najvyššou prúdovou hustotou v rozsahu od 0,5 do 45 obj. % C, resp. 0,1 až 17,3 hmotn. % C charakteristické tým, že sú pripravené z dvoch homogénne zmiešaných práškových zložiek. Rozmery zrn uvedených zložiek nepresahujú 20 μm, práškové zložky sú zhutnené metódou izostatického lisovania na zabezpečenie výslednej pórovitosti blížiacaj sa k nule.



- 7 (51) **H02G 9/06, F16L 1/028, 3/00**
 (21) **107-2003**
 (22) 28.1.2003
 (71) Zverko Igor, Ing., Podbrezová, SK; Ježek Ján, Ing., Brezno, SK; Procházka Jaroslav, Ing., Brezno, SK; Farárik Jozef, Ing., Brezno, SK;
 (72) Zverko Igor, Ing., Podbrezová, SK; Ježek Ján, Ing., Brezno, SK; Procházka Jaroslav, Ing., Brezno, SK; Farárik Jozef, Ing., Brezno, SK;
 (54) **Spôsob uloženia plastového chrániča dátových sietí spoločne s tepelnou sieťou**
 (57) Spôsob uloženia plastového chrániča dátových sietí spoločne s tepelnou sieťou charakteristický tým, že na dno výkopu (2) je uložený plastový chránič (5), na ňom je pieskový zásyp (3), na ktorom sú uložené potrubia (1) tepelnej siete.



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A01C 5/06	869-99	B65D 83/00	369-2004	E04B 1/64	1686-2002	F16D 65/00	1009-2002
A24F 47/00	5027-2004	C02F 3/32	367-2004	E04B 1/78	1578-2002	F16H 55/30	1388-2003
A61K 9/48	173-2004	C02F 3/32	1278-2003	E04C 1/00	1579-2002	F16H 57/12	5037-2004
A61K 31/4178	2-2004	C07D 215/56	266-2004	E04C 1/00	1804-2002	F23G 5/027	1291-2002
A61K 35/74	1066-2002	C07D 401/12	5016-2004	E04C 2/288	1473-2002	G01B 21/00	181-2004
A61K 35/78	32-2004	C07D 471/04	1321-2003	E04F 13/02	636-2003	G02B 17/00	1838-2002
B03C 3/00	1360-2003	C08K 5/16	1454-2003	E04F 15/04	925-2003	G02B 17/00	1682-2002
B08B 9/04	1480-2003	C08K 5/16	1456-2003	E04G 11/00	1545-2002	G09B 23/04	997-2003
B28B 11/14	1380-2003	C12Q 1/37	28-2004	E05B 27/00	1037-2003	G09F 13/02	1446-2003
B32B 3/00	1297-98	E01C 11/22	884-2003	E05F 3/10	839-2003	H01R 39/20	2502-92
B32B 31/26	904-98	E01C 11/24	261-2003	E05F 15/12	844-2003	H02G 9/06	107-2003
B60R 25/00	1452-2003	E04B 1/24	1789-2002	E06B 7/16	716-2003		
B60S 1/46	1377-2003	E04B 1/58	1140-2002	E21D 9/06	1388-2002		
B63G 8/00	1361-2003	E04B 1/58	1072-2002	E21D 23/03	1123-2003		

FG4A

Udelené patenty

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
284530	C07D 317/10	284542	C07D 471/04	284553	C05G 3/08	284564	A61K 31/7068
284531	G01F 23/00	284543	C11C 3/04	284554	C03C 3/076	284565	C07D 211/56
284532	E04D 13/02	284544	A01N 43/80	284555	C10L 1/00	284566	C07C 45/30
284533	E05D 15/52	284545	A61K 9/26	284556	G01N 33/576	284567	B26F 3/00
284534	C07K 14/50	284546	C07D 209/96	284557	E04H 12/22	284568	C07H 9/04
284535	A61K 38/18	284547	G01F 1/66	284558	C09D 5/08	284569	C07J 1/00
284536	A47J 43/18	284548	C03C 17/10	284559	E04G 17/04	284570	H01B 7/40
284537	F16L 59/14	284549	A01N 37/46	284560	E04B 1/38	284571	B03D 1/00
284538	A61K 31/565	284550	C07K 14/60	284561	E04D 1/04	284572	A61K 39/39
284539	A61K 31/465	284551	A61K 9/46	284562	A62C 3/16	284573	C04B 28/14
284540	C08L 101/00	284552	A61K 9/20	284563	E05B 27/00	284574	C07D 487/04
284541	A61K 9/10						

7 (51) A01N 37/46 // (A01N 37/46, 59:20, 47:34, 47:14, 47:04, 43:40, 37:34)

(11) 284549

(21) 25-97

(22) 30.6.1995

(24) 2.6.2005

(31) 2208/94-3

(32) 11.7.1994

(33) CH

(40) 10.9.1997

(73) Syngenta Participations AG, Basel, CH;

(72) Nuninger Cosima, Morschwiller-le-Bas, FR; Goggin John Edward Nicholas, Binningen, CH; Sozzi Dino, Sissach, CH;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/EP95/02545

(87) WO96/01560

(54) Fungicídny dvoj- alebo trojzložkový prostriedok na báze metalaxylu, spôsob kontroly a prevencie napadnutia hubami triedy Oomycetes

7 (51) A01N 43/80, 43/78, C05G 3/02, 3/06 // (A01N 43/80, 59:00, 25:30) (A01N 43/78, 59:00, 25:30)

(11) 284544

(21) 1797-2000

(22) 27.5.1999

(24) 2.6.2005

(31) 198 25 588.8

(32) 9.6.1998

(33) DE

(40) 11.6.2001

(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;

(72) Bratz Matthias, Limburgerhof, DE; Berghaus Rainer, Speyer, DE; Otten Martina, Ludwigshafen, DE; Sievernich Bernd, Böhl-Iggelheim, DE; Kibler Elmar, Hassloch, DE;

(74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP99/03676

(87) WO99/63823

(54) Herbicídna zmes obsahujúca 3-heterocyklyl-substituované benzoylové deriváty, dusíkaté hnojivo a pomocnú látku

7 (51) A47J 43/18, 43/28

(11) 284536

(21) 522-2000

(22) 10.4.2000

(24) 2.6.2005

(40) 3.12.2001

(73) Hučala Ľudovít, Ing., Senec, SK;

(72) Hučala Ľudovít, Ing., Senec, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) Bodec na pridržiavanie horúcich pokrmov, najmä zemiakov

7 (51) A61K 9/10, 9/14

(11) 284541

(21) 584-97

(22) 9.11.1995

(24) 2.6.2005

(31) P 44 40 337.2

(32) 11.11.1994

(33) DE

(40) 5.11.1997

(73) Jagotec AG, Muttentz, CH;

(72) Müller Rainer H., Berlin, DE; Becker Robert, Biberach, DE; Kruss Bernd, Hochdorf, DE; Peters Katrin, Berlin, DE;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP95/04401

(87) WO96/14830

(54) Spôsob výroby nosiča liečiva, ktorý obsahuje častice čistej účinnej látky, nerozpustné alebo málo rozpustné vo vode, a nosič liečiva

7 (51) A61K 9/20

(11) 284552

(21) 482-2000

(22) 1.10.1998

(24) 2.6.2005

(31) MI97A002254

(32) 3.10.1997

(33) IT

(40) 12.9.2000

(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A., Parma, IT;

(72) Chiesi Paolo, Parma, IT; Ventura Paolo, Parma, IT; Acerbi Daniela, Parma, IT; Musa Rossella, Parma, IT; Bettini Ruggero, Parma, IT; Caponetti Giovanni, Parma, IT; Catellani Pier Luigi, Parma, IT;

- (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP98/06228
 (87) WO99/17745
(54) Trojvrstvá tableta s riadeným uvoľňovaním účinnej zložky na orálne podávanie

-
- 7 (51) A61K 9/26, 9/54, 31/44, 31/41, A61P 1/04**
(11) 284545
 (21) 808-2000
 (22) 17.12.1998
 (24) 2.6.2005
 (31) 9704870-6
 (32) 22.12.1997
 (33) SE
 (40) 12.2.2001
 (73) AstraZeneca AB, Södertälje, SE;
 (72) Lundberg Per Johan, Mölndal, SE; Sjöblom Brita, Mölndal, SE;
 (74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/SE98/02369
 (87) WO99/32093
(54) Orálna farmaceutická dávková forma s pulzačným uvoľňovaním

-
- 7 (51) A61K 9/46**
(11) 284551
 (21) 92-2000
 (22) 23.7.1998
 (24) 2.6.2005
 (31) MI97A001746
 (32) 23.7.1997
 (33) IT
 (40) 11.7.2000
 (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A., Parma, IT;
 (72) Chiesi Paolo, Parma, IT; Ventura Paolo, Parma, IT; Mezzadri Rosa, Parma, IT; Brambilla Gaetano, Parma, IT; Acerbi Daniela, Parma, IT;
 (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP98/04517
 (87) WO99/04765
(54) Farmaceutický prípravok vo forme šumivej tablety

-
- 7 (51) A61K 31/465, A61P 1/00**
(11) 284539
 (21) 1068-98
 (22) 7.2.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/605 319
 (32) 9.2.1996
 (33) US
 (40) 11.12.2000
 (73) Mayo Foundation For Medical Education and Research, Rochester, MN, US;
 (72) Sandborn William Jeffery, Rochester, MN, US; Rhodes John, Cyncoed, Cardiff, GB; Rhodes Peter, Nomansland, Wiltshire, GB; Evans Brian Kenneth, Dinas Powis, Vale of Glamorgan, GB;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB97/00369
 (87) WO97/28801
(54) Použitie nikotínu, farmaceutické kompozície a farmaceutický kombinačný produkt

- 7 (51) A61K 31/565, A61P 15/18 // (A61K 31/565, 31:135)**
(11) 284538
 (21) 789-97
 (22) 23.12.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) P 44 47 402.4
 (32) 23.12.1994
 (33) DE
 (40) 14.1.1998
 (73) Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE;
 (72) Chwalisz Kristof, Berlin, DE; Stöckemann Klaus, Berlin, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP95/05106
 (87) WO96/19997
(54) Progesterónantagonisticky a antiestrogénne účinné zlúčeniny na spoločné použitie na výrobu ženskej antikoncepcie

-
- 7 (51) A61K 31/7068, A61P 35/00**
(11) 284564
 (21) 281-97
 (22) 5.9.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/301 298, 08/390 633
 (32) 6.9.1994, 17.2.1995
 (33) US, US
 (40) 10.9.1997
 (73) University of Georgia Research Foundation, INC., Athens, GA, US; YALE UNIVERSITY, New Haven, CT, US;
 (72) Chu Chung K., Athens, GA, US; Cheng Yung-Chi, Woodbridge, CT, US;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US95/11464
 (87) WO96/07413
(54) Použitie beta-L-nukleozidovej zlúčeniny na výrobu liečivého prípravku na liečenie nádoru

-
- 7 (51) A61K 38/18, 45/06, A61P 25/00**
(11) 284535
 (21) 628-99
 (22) 13.11.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/748 447
 (32) 13.11.1996
 (33) US
 (40) 10.4.2000
 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, Cambridge, MA, US;
 (72) Zelle Robert E., Stow, MA, US; Su Michael, Newton, MA, US;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/US97/20866
 (87) WO98/20891
(54) Farmaceuticky prijateľná kompozícia na stimuláciu rastu neuritov a použitie zlúčeniny obsiahnutej v tejto kompozícii

- 7 (51) A61K 39/39, 39/145**
(11) 284572
 (21) 776-2000
 (22) 24.11.1998
 (24) 2.6.2005
 (31) 97203671.9
 (32) 25.11.1997
 (33) EP
 (40) 7.11.2000
 (73) Duphar International Research B. V., Weesp, NL; UNIVERSITEIT VAN GRONINGEN, Groningen, NL;
 (72) Agsteribbe Etienne, Weesp, NL; Brands Rudi, Weesp, NL; De Haan Lolke, Weesp, NL; Van Scharrenburg Gustaaf Johan Marie, Weesp, NL; Verweij Willem Ronald, Weesp, NL; Wilschut Jan Christiaan, Weesp, NL;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP98/07553
 (87) WO99/26654
(54) Vakcíny obsahujúce adjuvans LTB a použitie podjednotky B tepelne-labilného enterotoxínu
-
- 7 (51) A62C 3/16, H02G 3/03**
(11) 284562
 (21) 643-98
 (22) 14.5.1998
 (24) 2.6.2005
 (31) 197 21 533.5
 (32) 22.5.1997
 (33) DE
 (40) 12.7.1999
 (73) G + H Montage GmbH, Ludwigshafen, DE; BC-Brandchemie GmbH, Egelsbach, DE;
 (72) Vollmer Harry, Ludwigshafen, DE; Acker Klaus, Woelfersheim, DE; Adam Wolfram, Bergheim, DE;
 (74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na zabezpečenie káblových ciest proti požiaru
-
- 7 (51) B03D 1/00, B03B 9/02 9/06**
(11) 284571
 (21) 602-2003
 (22) 19.5.2003
 (24) 2.6.2005
 (40) 4.5.2004
 (73) Karoli Anton, Ing., CSc., Spišská Nová Ves, SK; Kručko Ladislav, Ing., Spišská Nová Ves, SK; Kováč Luboš, Ing., Švedlár, SK;
 (72) Karoli Anton, Ing., CSc., Spišská Nová Ves, SK; Kručko Ladislav, Ing., Spišská Nová Ves, SK; Kováč Luboš, Ing., Švedlár, SK;
 (74) Rzymanová Kamila Ing., Poprad, SK;
(54) Získavanie barytového koncentráту spracovaním z flotačných pieskov
-
- 7 (51) B26F 3/00, B23K 26/00, H05B 41/34**
(11) 284567
 (21) 203-2001
 (22) 1.7.1999
 (24) 2.6.2005
 (31) 9817441.0
 (32) 11.8.1998
 (33) GB
 (40) 8.10.2001
 (73) Carglass Luxembourg Sarl-Zug Branch, Zug, CH;
 (72) Kiernan Michael Noel, Seven Sisters, GB; Davies Christopher, Llanelli, Carmarthenshire, GB; Clement Robert Marc, Pontardawe, GB;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/GB99/02086
 (87) WO00/09302
(54) Spôsob uvoľňovania zasklievacej tabule z rámu a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu
-
- 7 (51) C03C 3/076, 3/083**
(11) 284554
 (21) 1712-97
 (22) 12.12.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) P 9603481
 (32) 17.12.1996
 (33) HU
 (40) 7.5.1999
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY, US;
 (72) Suha Zoltán, Budapest, HU; Varga Zsuzsanna, Dunakeszi, HU; Bakó Zoltán, Dunakeszi, HU;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Sklený materiál, trubica a banka pre elektrické svetelné zdroje
-
- 7 (51) C03C 17/10, 17/34**
(11) 284548
 (21) 618-95
 (22) 11.5.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) 94 09 538.7
 (32) 12.5.1994
 (33) GB
 (40) 6.12.1995
 (73) GLAVERBEL, Brussels, BE;
 (72) Laroche Pierre, Nalines, BE; Boulanger Pierre, Couthuin, BE; Dauby Christian, Gerpennes, BE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob výroby zrkadla neobsahujúceho vrstvu medi a zrkadlo
-
- 7 (51) C04B 28/14, 11/024**
(11) 284573
 (21) 1104-98
 (22) 9.12.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/771 741
 (32) 20.12.1996
 (33) US
 (40) 12.7.1999
 (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, Chicago, IL, US;
 (72) Englert Mark H., Libertyville, IL, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US97/23399
 (87) WO98/28240
(54) Spôsob výroby sadrového kompozitného materiálu so zlepšenou odolnosťou proti vode
-

- 7 (51) C05G 3/08, 3/00, C05F 3/00, C07D 231/16, 321/12**
(11) 284553
 (21) 983-2003
 (22) 6.8.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 196 31 764.9
 (32) 6.8.1996
 (33) DE
 (40) 6.8.1999
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;
 (72) Barth Thomas, Ludwigshafen, DE; Rieber Norbert, Mannheim, DE; Gold Randall Evan, Apex, NC, US; Dressel Jürgen, Neuhofen, DE; Erhardt Klaus, Leimen, DE; Horchler von Locquengh Klaus, Limburgerhof, DE; Leibold Edgar, Frankenthal, DE; Rittinger Stefan, Mannheim, DE;
 (74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP97/04278
 (87) WO98/05607
(54) Pyrazolové deriváty a ich použitie

- 7 (51) C07C 45/30, C07F 9/6581, 9/59, C08G 79/00**
(11) 284566
 (21) 1758-2000
 (22) 17.11.2000
 (24) 2.6.2005
 (31) 2113/99
 (32) 19.11.1999
 (33) CH
 (40) 11.6.2001
 (73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC., Basel, CH;
 (72) Sommerlade Reinhard, Freiburg, DE; Grützmacher Hansjörg, Wettswil, CH; Boulmaâz Souâd, Birsfelden, CH;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Spôsob selektívnej oxidácie alkoholov použitím ľahko odstrániteľných nitroxylových radikálov

- 7 (51) C07D 209/96, A61K 31/40**
(11) 284546
 (21) 490-98
 (22) 24.10.1996
 (24) 2.6.2005
 (31) 95/12533
 (32) 24.10.1995
 (33) FR
 (40) 9.9.1998
 (73) Sanofi - Aventis, Paris, FR;
 (72) Foulon Loic, Pinsaguel, FR; Garcia Georges, Frontignan, FR; Serradeil-le Gal Claudine, Escalquens, FR; Valette Gérard, Lacroix-Falgarde, FR;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR96/01666
 (87) WO97/15556
(54) Indolín-2-ónové deriváty, spôsob ich výroby, medziprodukt, farmaceutický prostriedok obsahujúci tieto deriváty a použitie týchto derivátov ako liečiv

- 7 (51) C07D 211/56, 401/12, 409/12**
(11) 284565
 (21) 996-99
 (22) 14.1.1992
 (24) 2.6.2005
 (31) 675 244
 (32) 26.3.1991
 (33) US
 (40) 11.12.2000
 (73) PFIZER INC., New York, NY, US;
 (72) Rosen Terry J., East Lyme, CT, US;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US92/00065
 (87) WO92/17449
(54) Spôsob prípravy substituovaných piperidínov

- 7 (51) C07D 317/10, C07C 27/18, 68/04**
(11) 284530
 (21) 1082-98
 (22) 10.8.1998
 (24) 2.6.2005
 (40) 14.2.2000
 (73) Chemickotechnologická fakulta STU, Bratislava, SK; Fakulta priemyselných technológií Trenčianskej univerzity, Púchov, SK; Petrochémiá, a.s., Prievidza, SK;
 (72) Macho Vendelín, prof. Ing., DrSc., Partizánske, SK; Králik Milan, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Horniaková Jana, Ing., Detva, SK; Mravec Dušan, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Balážová Jarmila, Mgr. PhD., Trenčín, SK; Beňo Ľuboš, RNDr., Prievidza, SK; Seidl Anton, Ing., Veľké Uherce, SK;
(54) Spôsob prípravy cyklických karbonátov

- 7 (51) C07D 471/04, A61K 31/44 // (C07D 471/04, 221:00, 209:00)**
(11) 284542
 (21) 1146-98
 (22) 12.2.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 196 06 762.6, 196 33 805.0
 (32) 23.2.1996, 22.8.1996
 (33) DE, DE
 (40) 11.1.1999
 (73) Bayer HealthCare AG, Leverkusen, DE;
 (72) Bartel Stefan, Bergisch Gladbach, DE; Jaetsch Thomas, Köln, DE; Himmler Thomas, Odenthal, DE; Rast Hans-Georg, Bergisch Gladbach, DE; Hallenbach Werner, Monheim, DE; Heinen Ernst, Köln, DE; Pirro Franz, Langenfeld, DE; Scheer Martin, Wuppertal, DE; Stegemann Michael, Kansas City, MO, US; Stupp Hans-Peter, Leverkusen, DE; Wetzstein Heinz-Georg, Leverkusen, DE;
 (74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP97/00637
 (87) WO97/31001
(54) Prípadne substituované 8-kyán-1-cyklopropyl-7-(2,8-diazabicyklo-[4,3,0]-nonán-8-yl)-6-fluór-1,4-dihydro-4-oxo-3-chinolílnkarboxylové kyseliny a ich deriváty, spôsob ich výroby a ich použitie ako liečivá

7 (51) C07D 487/04, A61K 31/505

- (11) 284574**
 (21) 819-99
 (22) 17.6.1999
 (24) 2.6.2005
 (31) 9813452.1, 9820837.4, 9903177.5
 (32) 22.6.1998, 24.9.1998, 13.2.1999
 (33) GB, GB, GB
 (40) 18.1.2001
 (73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, County Dublin, IE;
 (72) Billotte Anne, Sandwich, Kent, GB; Dunn Peter James, Sandwich, Kent, GB; Henry Brian Thomas, Sandwich, Kent, GB; Marshall Peter Vallance, Sandwich, Kent, GB; Woods Joanna Jayne, Sandwich, Kent, GB;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Intranazálny farmaceutický prostriedok na liečenie erektilnej dysfunkcie, metánsulfonát sildenafilu a jeho použitie

7 (51) C07H 9/04, A61K 31/70

- (11) 284568**
 (21) 996-2001
 (22) 10.1.2000
 (24) 2.6.2005
 (31) 09/229 155, 09/411 357
 (32) 12.1.1999, 1.10.1999
 (33) US, US
 (40) 5.2.2002
 (73) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, New Delhi, IN;
 (72) Arora Sudershan K., Gurgaon, Haryana, IN; Tanwar Madan P., Kurukshetra, Haryana, IN; Gupta Jang Bahadur, Gurgaon, Haryana, IN; Sharma Geets, New Delhi, IN;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB00/00021
 (87) WO00/42053

(54) Deriváty monosacharidov ako inhibítory bunkovej adhézie, farmaceutická kompozícia, spôsoby ich prípravy a ich použitie

7 (51) C07J 1/00, A61K 31/565

- (11) 284569**
 (21) 493-2001
 (22) 11.10.1999
 (24) 2.6.2005
 (31) 98203460.5
 (32) 16.10.1998
 (33) EP
 (40) 3.12.2001
 (73) Akzo Nobel N.V., Arnhem, NL;
 (72) Kirchholtes Peter Huub Gerard Maria, Oss, NL; Sas Gerard Arnoud Jozef Maria Theresia, Veghel, NL;
 (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP99/07768
 (87) WO00/23460
- (54) Vysoko čistá zlúčenina (7alfa, 17alfa)-17-hydroxy-7-metyl-19-nor-17-pregn-5(10)-én-20-ín-3-ón, spôsob jej prípravy a farmaceutická dávková jednotka s jej obsahom**

7 (51) C07K 14/50, C12N 15/12, A61K 38/18

- (11) 284534**
 (21) 455-97
 (22) 12.10.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/323 340, 08/323 475, 08/487 825
 (32) 13.10.1994, 13.10.1994, 7.6.1995
 (33) US, US, US
 (40) 11.2.1999
 (73) Amgen Inc., Thousand Oaks, CA, US;
 (72) Morris Charles F., Newbury Park, CA, US; Kenney William C., Thousand Oaks, CA, US; Chen Bao-Lu, San Ramon, CA, US; Hsu Eric W., Thousand Oaks, CA, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB95/00971
 (87) WO96/11949

(54) Polypeptidový analóg natívneho keratinocytového rastového faktora, spôsob jeho výroby a použitie, farmaceutický prostriedok a kit, nukleová kyselina, vektor a hostiteľská bunka

7 (51) C07K 14/60, 5/027, 5/117, 5/103, A61K 38/25, 38/07, 38/06

- (11) 284550**
 (21) 399-97
 (22) 13.9.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) MI94A001954, MI95A001293
 (32) 27.9.1994, 16.6.1995
 (33) IT, IT
 (40) 10.9.1997
 (73) Deghenghi Romano, St. Cergue, CH;
 (72) Deghenghi Romano, St. Cergue, CH;
 (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP95/03601
 (87) WO96/10040

(54) Peptidy, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a ich použitie

7 (51) C08L 101/00

- (11) 284540**
 (21) 1246-97
 (22) 12.9.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 2258/96
 (32) 16.9.1996
 (33) CH
 (40) 8.4.1998
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Basel, CH;
 (72) Hilti Bruno, Dr., Basel, CH; Minder Ernst, Sis-sach, CH; Pfeiffer Jürgen, Reinach, CH; Grob Markus Dr., Allschwil, CH;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
- (54) Kompozícia obsahujúca antistaticky upravený polymérny substrát, spôsob jeho prípravy, antistatická zmes a jej použitie**

7 (51) C09D 5/08, C23F 11/04, C07F 9/38, C08K 5/524, 5/5317
(11) 284558
 (21) 190-97
 (22) 10.2.1997
 (24) 2.6.2005
 (31) 360/96, 930/96
 (32) 12.2.1996, 12.4.1996
 (33) CH, CH
 (40) 7.10.1998
 (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Basel, CH;
 (72) Braig Adalbert, Dr., Binzen, DE; Kramer Andreas, Dr., Düringen, CH; Wolf Jean-Pierre, Dr., Courtaman, CH; Frey Markus, Dr., Marly, CH;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Povlaková kompozícia na kovy inhibujúca koróziu

7 (51) C10L 1/00, 1/32
(11) 284555
 (21) 1262-96
 (22) 29.3.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) 08/222 477
 (32) 4.4.1994
 (33) US
 (40) 9.7.1997
 (73) Gunnerman Rudolf W., Reno, NV, US;
 (72) Gunnerman Rudolf W., Reno, NV, US;
 (74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US95/03912
 (87) WO95/27021
(54) Vodné palivo do spaľovacích motorov a spôsob jeho výroby

7 (51) C11C 3/04, 3/10, C11B 3/00, C07C 67/00, 67/03
(11) 284543
 (21) 1676-2001
 (22) 19.11.2001
 (24) 2.6.2005
 (40) 3.6.2003
 (73) Fakulta chemickej a potravinárskej technológie STU, Bratislava, SK;
 (72) Cvengroš Ján, doc. Ing., DrSc., Bratislava, SK; Pollák Štefan, Ing., CSc., Bratislava, SK; Bírová Andrea, Ing., Bratislava, SK; Hóka Csaba, Ing., Bratislava, SK;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Spôsob rafinácie glycerolu

7 (51) E04B 1/38, 1/58, 1/32, 7/10, E04D 3/08
(11) 284560
 (21) 1060-97
 (22) 13.2.1996
 (24) 2.6.2005
 (31) 295 02 486.0
 (32) 15.2.1995
 (33) DE
 (40) 4.2.1998
 (73) HELMUT FISCHER GMBH, Talheim, DE;
 (72) Fischer Klaus, Talheim, DE;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/DE96/00225
 (87) WO96/25568
(54) Nosná konštrukcia presklenej steny alebo presklenej strechy zo sklenených panelov

7 (51) E04D 1/04, 1/02
(11) 284561
 (21) 38-97
 (22) 11.7.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) A 1366/94
 (32) 11.7.1994
 (33) AT
 (40) 6.8.1997
 (73) BRAMAC DACHSTEINWERK GESELLSCHAFT MBH, Pöchlarn, AT;
 (72) Obermüller Gerhard, Pöchlarn, AT; Peham Johann, Krummnussbaum, AT;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/AT95/00146
 (87) WO96/01932
(54) Strešná škridla

7 (51) E04D 13/02, 13/14
(11) 284532
 (21) 1301-96
 (22) 7.4.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) 0441/94
 (32) 15.4.1994
 (33) DK
 (40) 7.5.1997
 (73) VKR HOLDING A/S, Soborg, DK;
 (72) Andersen Susanne Bjerregaard, Klintehamn, SE; Jacobsen Per, Horsens, DK;
 (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/DK95/00150
 (87) WO95/28536
(54) Deformovateľný strešný lemovací prvok a spôsob jeho výroby

7 (51) E04G 17/04, 17/12
(11) 284559
 (21) 66-95
 (22) 18.1.1995
 (24) 2.6.2005
 (31) P 44 01 794.4
 (32) 22.1.1994
 (33) DE
 (40) 9.8.1995
 (73) PASCHAL-Werk G. Maier GmbH, Steinach, DE;
 (72) Merkel Josef, Welschensteinach, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
(54) Spona na spojovanie v jednej rovine vedľa seba usporiadaných debniacich dosiek

7 (51) E04H 12/22**(11) 284557**

(21) 1376-94

(22) 28.5.1993

(24) 2.6.2005

(31) 9211510.4

(32) 1.6.1992

(33) GB

(40) 7.6.1995

(73) METPOST LIMITED, Cardiff, GB;

(72) Watts Andrew Douglas, Cardiff, GB;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/GB93/01123

(87) WO93/24722

(54) Držiak na stĺp**7 (51) E05B 27/00****(11) 284563**

(21) 796-99

(22) 19.8.1998

(24) 2.6.2005

(31) A 1847/97, A 1064/98

(32) 31.10.1997, 19.6.1998

(33) AT, AT

(40) 18.1.2000

(73) EVVA-WERK SPEZIALERZEUGUNG VON ZYLINDER-UND SICHERHEITSSCHLÖSSERN GESELLSCHAFT MBH & CO. KOMMANDIT-GESELLSCHAFT, Wien, AT;

(72) Prunbauer Kurt, Herzogenburg, AT;

(74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/AT98/00197

(87) WO99/23333

(54) Valcová zámka a plochý kľúč**7 (51) E05D 15/52****(11) 284533**

(21) 1598-96

(22) 12.6.1995

(24) 2.6.2005

(31) G 94 09 603.1 U, G 94 09 843.3 U, G 94 20 513.2 U

(32) 16.6.1994, 21.6.1994, 22.12.1994

(33) DE, DE, DE

(40) 9.7.1997

(73) SIEGENIA-AUBI KG, Wilnsdorf, DE;

(72) Loos Horst, Freudenberg, DE; Schöler Roland, Siegen, DE; Sauer Lothar, Siegen, DE; Sting Ralf, Nepthen, DE;

(74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP95/02257

(87) WO95/34735

(54) Okno alebo dvere s kovaniami závesu**7 (51) F16L 59/14****(11) 284537**

(21) 890-97

(22) 30.6.1997

(24) 2.6.2005

(31) 08/674 109

(32) 1.7.1996

(33) US

(40) 14.1.1998

(73) Thermal Science Technologies, LLC, Hanover, MD, US;

(72) Mentzer Timothy H., Mount Laurel, NJ, US; Berquist Leif, Englishtown, NJ, US; Schmidt Alex F., Severna Park, MD, US;

(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spôsob izolácie podzemného parného potrubia v kanáli na vedenie potrubia vykonávaný na mieste**7 (51) G01F 1/66****(11) 284547**

(21) 1820-98

(22) 30.6.1997

(24) 2.6.2005

(31) 96/08183

(32) 1.7.1996

(33) FR

(40) 8.10.1999

(73) Schlumberger Industries S.A., Montrouge, FR;

(72) Bazin Alain, Villejuif, FR;

(74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/FR97/01166

(87) WO98/00686

(54) Spôsob a zariadenie na meranie prietoku prúdiacej tekutiny**7 (51) G01F 23/00****(11) 284531**

(21) 296-93

(22) 2.4.1993

(24) 2.6.2005

(40) 9.11.1994

(73) Reiter Róbert, Lučenec, SK; Havran Július, Lučenec, SK;

(72) Reiter Róbert, Lučenec, SK; Havran Július, Lučenec, SK;

(74) Filípek Ján, Ing., Bratislava, SK;

(54) Zariadenie určené na sledovanie hladiny a regulácie, najmä pre odorizátory**7 (51) G01N 33/576****(11) 284556**

(21) 4-95

(22) 2.7.1993

(24) 2.6.2005

(31) 910 759

(32) 7.7.1992

(33) US

(40) 11.7.1995

(73) Chiron Corporation, Emeryville, CA, US;

(72) Chien David Y., Alamo, CA, US;

(74) Hörmannová Zuzana, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/US93/06309

(87) WO94/01778

(54) Spôsob detekcie včasnej sérokonverzie s vírusom hepatitídy C a kit na použitie pri tomto spôsobe

7 (51) H01B 7/40, H01R 13/73**(11) 284570**

(21) 1127-2002

(22) 5.8.2002

(24) 2.6.2005

(40) 6.4.2004

(73) Dajča Dušan, Prešov, SK;

(72) Dajča Dušan, Prešov, SK;

(54) Elektrický kábel na bezpríchytkové upevnenie

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01N 37/46	284549	A62C 3/16	284562	C07D 471/04	284542	E04D 1/04	284561
A01N 43/80	284544	B03D 1/00	284571	C07D 487/04	284574	E04D 13/02	284532
A47J 43/18	284536	B26F 3/00	284567	C07H 9/04	284568	E04G 17/04	284559
A61K 9/10	284541	C03C 3/076	284554	C07J 1/00	284569	E04H 12/22	284557
A61K 9/20	284552	C03C 17/10	284548	C07K 14/50	284534	E05B 27/00	284563
A61K 9/26	284545	C04B 28/14	284573	C07K 14/60	284550	E05D 15/52	284533
A61K 9/46	284551	C05G 3/08	284553	C08L 101/00	284540	F16L 59/14	284537
A61K 31/465	284539	C07C 45/30	284566	C09D 5/08	284558	G01F 1/66	284547
A61K 31/565	284538	C07D 209/96	284546	C10L 1/00	284555	G01F 23/00	284531
A61K 31/7068	284564	C07D 211/56	284565	C11C 3/04	284543	G01N 33/576	284556
A61K 38/18	284535	C07D 317/10	284530	E04B 1/38	284560	H01B 7/40	284570
A61K 39/39	284572						

FB9A

Zastavené konania o patentových prihláškach

(21)	(21)	(21)	(21)
235-94	1185-99	1221-2001	511-2003
679-96	1215-99	1256-2001	603-2003
754-96	1238-99	1456-2001	646-2003
1040-96	1301-99	1530-2001	680-2003
1334-96	45-2000	1578-2001	704-2003
106-97	48-2000	1613-2001	736-2003
499-97	113-2000	1633-2001	747-2003
991-97	171-2000	1665-2001	748-2003
1039-97	177-2000	1667-2001	749-2003
1643-97	649-2000	1689-2001	760-2003
1782-97	760-2000	1782-2001	779-2003
16-98	782-2000	1791-2001	803-2003
51-98	882-2000	1794-2001	824-2003
122-98	908-2000	1795-2001	830-2003
386-98	1183-2000	1803-2001	835-2003
718-98	1215-2000	1820-2001	855-2003
915-98	1380-2000	1836-2001	912-2003
1139-98	1433-2000	1880-2001	944-2003
1477-98	1434-2000	1897-2001	961-2003
1624-98	1435-2000	74-2002	969-2003
1626-98	1531-2000	118-2002	1057-2003
1815-98	378-2001	1119-2002	1078-2003
685-99	908-2001	72-2003	

FC9A

Zamietnuté patentové prihlášky

(21)	(21)	(21)	(21)
3973-91	1347-97	446-98	1652-99
1248-96	1377-97	950-98	1094-2000
583-97	1552-97	951-98	1190-2000
745-97	1559-97	1260-98	1285-2000
780-97	1622-97	1482-98	1544-2000
944-97	1731-97	1792-98	1944-2000
945-97	1775-97	327-99	1302-2001
1117-97	320-98	971-99	1622-2001
1330-97	403-98	1229-99	
1331-97	436-98	1466-99	

MM4A

Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
278287	04.09.2004	279905	30.09.2004	282074	28.09.2004	282956	19.09.2004
278296	04.09.2004	279908	23.09.2004	282134	19.09.2004	283028	08.09.2004
278552	06.09.2004	280112	27.09.2004	282164	09.09.2004	283667	17.09.2003
278602	24.09.2004	280342	01.09.2004	282263	13.09.2004		
279085	28.09.2004	280478	27.09.2004	282319	30.09.2004		
279122	09.09.2004	281209	19.09.2004	282400	16.09.2004		
279436	10.09.2004	281407	27.09.2004	282708	03.09.2004		
279523	22.09.2004	281421	29.09.2004	282750	11.09.2004		
279770	25.09.2004	281497	20.09.2004	282866	16.09.2004		

PC4A

Prevody a prechody práv na patenty

(11) 278785

(21) 591-91

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 279373

(21) 81-94

(73) OMV Refining & Marketing AG, A-1020 Wien, AT;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): OMV Aktiengesellschaft, Wien, AT;

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 13.4.2005

(11) 279562

(21) 89-93

(73) Vita Cientifica, Sant Joan Despi (Barcelona), ES; Quimica Sintetica, S.A., Alcala de Henares, Madrid, ES;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Laboratorios Vita, S. A., Sant Joan Despi, Barcelona, ES; Quimica Sintetica, S.A., Alcala de Henares, Madrid, ES;

Dátum uzavretia zmluvy: 1.7.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 20.4.2005

(11) 280586

(21) 88-93

(73) Quimica Sintetica, S.A., Alcala de Henares, Madrid, ES; Vita Cientifica, Sant Joan Despi (Barcelona), ES;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Quimica Sintetica, S.A., Alcala de Henares, Madrid, ES; Laboratorios Vita, S. A., Sant Joan Despi, Barcelona, ES;

Dátum uzavretia zmluvy: 1.7.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 20.4.2005

(11) 281590

(21) 1321-94

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 282034

(21) 680-95

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 282558

(21) 216-96

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005

(11) 282958

(21) 290-96

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 282960

(21) 321-96

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 282963

(21) 981-97

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005

(11) 283034

(21) 380-96

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 283109

(21) 1112-98

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005

(11) 283152

(21) 381-96

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;

Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005

(11) 283153

(21) 11-97

(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;

-
- Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283317**
(21) 1357-95
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283339**
(21) 1046-96
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283349**
(21) 774-96
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283356**
(21) 490-97
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283465**
(21) 973-98
(73) OMV Refining & Marketing AG, A-1020 Wien, AT;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): OMV Aktiengesellschaft, Wien, AT;
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 13.4.2005
-
- (11) **283490**
(21) 343-2002
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283511**
(21) 898-97
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283547**
(21) 897-97
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283605**
(21) 819-97
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): The Mead Corporation, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283629**
(21) 1038-98
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283766**
(21) 1523-98
(73) OMV Refining & Marketing AG, A-1020 Wien, AT;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): OMV Aktiengesellschaft, Wien, AT;
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 13.4.2005
-
- (11) **283770**
(21) 1176-99
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-
- (11) **283923**
(21) 282-96
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 7.4.2005
-
- (11) **284121**
(21) 970-99
(73) MeadWestvaco Packing Systems, LLC, Stamford, Connecticut, US;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): THE MEAD CORPORATION, Dayton, OH, US;
Dátum uzavretia zmluvy: 2.5.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 6.4.2005
-

SB4A**Patenty zapísané do registra po odtajnení****7 (51) F41A 1/00, 3/00****(11) 2770**

(21) 544-98

(22) 27.4.1998

(73) Konštrukta-Defence, a. s., Trenčín, SK;

(72) Šulc Juraj, Ing., Trenčín, SK; Mikloška Ján, Trenčín, SK;

(54) Odpaľovacie zariadenie zbrane na beznábojnicové streľivo**7 (51) F41A 3/74, F16J 15/16****(11) 2774**

(21) 547-98

(22) 27.4.1998

(73) Konštrukta-Defence, a. s., Trenčín, SK;

(72) Šulc Juraj, Ing., Trenčín, SK; Kollár Svetoslav, Ing., Trenčín, SK;

(54) Valcové tesnenie záverového mechanizmu zbrane na beznábojnicové streľivo**7 (51) F41A 3/00, 3/30****(11) 2771**

(21) 546-98

(22) 27.4.1998

(73) Konštrukta-Defence, a. s., Trenčín, SK;

(72) Šulc Juraj, Ing., Trenčín, SK;

(54) Záverový mechanizmus zbrane na beznábojnicové streľivo**7 (51) F41A 27/30****(11) 2767**

(21) 545-98

(22) 27.4.1998

(73) Konštrukta-Defence, a. s., Trenčín, SK;

(72) Šulc Juraj, Ing., Trenčín, SK;

(54) Vyvažovač delostreleckej zbrane**TC4A****Zmeny mien****(11) 279373**

(21) 81-94

(73) OMV Refining & Marketing GmbH, A-1020 Wien, AT;
Dátum zápisu do registra: 13.4.2005**(11) 282310**

(21) 1180-95

(73) WYETH HOLDINGS CORPORATION, Madison, NJ, US;
Dátum zápisu do registra: 29.3.2005**(11) 282354**

(21) 1447-95

(73) CENTELION, Vitry sur Seine, FR;
Dátum zápisu do registra: 25.4.2005**(11) 283465**

(21) 973-98

(73) OMV Refining & Marketing GmbH, A-1020 Wien, AT;
Dátum zápisu do registra: 13.4.2005**(11) 283672**

(21) 1618-98

(73) TEVA Gyógyszergyár Részvénytársaság, Debrecen, HU;
Dátum zápisu do registra: 15.4.2005**(11) 283766**

(21) 1523-98

(73) OMV Refining & Marketing GmbH, A-1020 Wien, AT;
Dátum zápisu do registra: 13.4.2005**(11) 284304**

(21) 1589-99

(73) Zwiesel Kristallglas Aktiengesellschaft, Zwiesel, DE;
Dátum zápisu do registra: 22.4.2005**TE4A****Zmeny adries****(11) 278312**

(21) 103-94

(73) TALCO SLOVAKIA s.r.o., Banská Bystrica, SK;
Dátum zápisu do registra: 11.4.2005

ČASŤ

**EURÓPSKE PATENTY
S URČENÍM PRE SLOVENSKÚ REPUBLIKU**

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

T1 Preklad patentových nárokov európskej patentovej prihlášky	T3 Preklad európskeho patentového spisu
T2 Opravený preklad patentových nárokov európskej patentovej prihlášky	T4 Opravený preklad európskeho patentového spisu
	T5 Preklad zmeneného európskeho patentového spisu

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11) Číslo dokumentu	(62) Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21) Číslo prihlášky	(71) Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(22) Dátum podania prihlášky	(72) Meno pôvodcu (-ov)
(24) Dátum nadobudnutia účinkov európskeho patentu	(73) Meno (názov) majiteľa (-ov)
(31) Číslo prioritnej prihlášky	(74) Meno (názov) zástupcu (-ov)
(32) Dátum podania prioritnej prihlášky	(86) Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(33) Krajina alebo regionálna organizácia priority	(87) Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(45) Dátum sprístupnenia prekladu patentového spisu alebo zmeneného patentového spisu	(96) Číslo a dátum podania európskej patentovej prihlášky
(46) Dátum sprístupnenia prekladu patentových nárokov	(97) Číslo a dátum zverejnenia európskej patentovej prihlášky alebo vydania európskeho patentového spisu
(48) Dátum sprístupnenia opraveného prekladu patentových nárokov alebo patentového spisu	
(51) Medzinárodné patentové triedenie	
(54) Názov	

Poznámka:

Číslo uvádzané pred kódom (51) znamená verziu Medzinárodného patentového triedenia.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

BA9A	Sprístupnené preklady a opravené preklady patentových nárokov európskych patentových prihlášok
SC4A	Sprístupnené preklady a opravené preklady európskych patentových spisov
SC4A	Sprístupnené preklady zmenených európskych patentových spisov
FA9A	Zastavené konania o európskych patentových prihláškach z dôvodu späťvzatia
MA4A	Zaniknuté patenty vzdaním sa patentu
MC4A	Zrušené patenty alebo čiastočne zrušené patenty
MK4A	Zaniknuté patenty uplynutím doby platnosti
MM4A	Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov
PC4A	Prevody a prechody práv
PD4A	Zmeny dispozičných práv (zálohy)
	Zmeny dispozičných práv (ukončenie záloh)
QA4A	Ponuky licencií
QB4A	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené
QC4A	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv

BA9A**Sprístupnené preklady patentových nárokov
európskych patentových prihlášok**

(51) (11)
B65B 35/52 1509452
B65D 71/72 1509462

7 (51) B65B 35/52**(11) 1509452**

(96) 03721239.6, 24.4.2003

(97) 1509452, 4.12.2003

(31) 20020001593

(32) 28.5.2002

(33) SE

(71) Inter Ikea Systems B. V., LN Delft, NL;

(72) DICKNER Allan, Almhult, SE;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/SE03/00660

(87) WO 03/099660

(54) Spôsob vytvárania kusu tovaru**7 (51) B65D 71/72, B65B 59/00, 27/00****(11) 1509462**

(96) 03721221.4, 22.4.2003

(97) 1509462, 4.12.2003

(31) 20020001590

(32) 28.5.2002

(33) SE

(71) Inter Ikea Systems B. V., LN Delft, NL;

(72) DICKNER Allan, Almhult, SE;

(74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/SE03/00635

(87) WO 03/099676

(54) Systém na použitie ložných políc

(11) (51)
1509452 B65B 35/52
1509462 B65D 71/72

SC4A Sprístupnené preklady európskych patentových spisov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
65	B07C 5/14	70	A61F 2/50	75	B63G 8/32	80	E04G 25/06
66	B65D 81/20	71	B22C 1/00	76	C07D491/10	81	C07C311/19
67	F41A 23/42	72	B60M 1/26	77	C11D 11/00	82	B29C 57/02
68	F16D 23/06	73	B01J 8/20	78	B42D 15/00		
69	A44B 19/32	74	C07D213/82	79	C07D495/04		

7 (51) A44B 19/32, A41H 37/00**(11) E 69**

(96) 03710157.3, 9.4.2003

(97) 1411794, 9.2.2005

(24) 9.2.2005

(31) 108902

(32) 25.6.2002

(33) CH

(73) Riri S.A., Mendrisio, CH;

(72) BUTZ Marc, Caslano, CH;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/IB2003/001419

(87) WO 2004/000060

(54) Spôsob utesňovania spoja medzi zipsom a oblekom s vložkou**7 (51) A61F 2/50, 2/80, 2/60****(11) E 70**

(96) 02764810.4, 30.7.2002

(97) 1411872, 8.12.2004

(24) 8.12.2004

(31) 20112884 U, 20118926 U, 20207046 U

(32) 2.8.2001, 20.11.2001, 3.5.2002

(33) DE, DE, DE

(73) Luisa Cerano GmbH, Nürtingen, DE;

(72) CARSTENS Johannes, Esslingen, DE;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2002/008457

(87) WO 2003/013400

(54) Protéza**7 (51) B01J 8/20, 8/00, 8/06, 19/00, C07F 9/40****(11) E 73**

(96) 02767452.2, 29.8.2002

(97) 1423187, 2.3.2005

(24) 2.3.2005

(31) 101 42 284.9

(32) 29.8.2001

(33) DE

(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;

(72) KLOPP Ingo, Weisenheim, DE; BOGENSTÄTTER Thomas, Bad Dürkheim, DE; FRANKE Dirk, Ludwigshafen, DE; MUNZINGER Manfred, Dirmstein, DE;

(74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2002/009659

(87) WO 2003/020411

(54) Pevná - kvapalná reakcia**7 (51) B07C 5/14, 5/342****(11) E 65**

(96) 02396131.1, 29.8.2002

(97) 1287912, 20.10.2004

(97) 2.6.2005

(24) 20.10.2004

(31) 20011755

(32) 4.9.2001

(33) FI

(73) FINNFOREST OYJ, 08101 Lohja, FI;

(72) Kairi Matti, 08100 Lohja, FI;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(54) Analýza a triedenie drevených dých**7 (51) B22C 1/00, B22D 45/00, B22C 9/12, 1/02, 9/02****(11) E 71**

(96) 02767378.9, 13.8.2002

(97) 1417059, 15.12.2004

(24) 15.12.2004

(31) 10139801

(32) 14.8.2001

(33) DE

(73) Climarotec Gesellschaft für raumklimatische Spezialanlagen mbH, Bad Homburg, DE;

(72) DIERSEN Gustav, Bad Homburg, DE;

(74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2002/009078

(87) WO 2003/015956

(54) Spôsob a rám na odlievanie kovov na zníženie emisií škodlivín v zlievárenských prevádzkach**7 (51) B29C 57/02, 57/10, F16L 47/06****(11) E 82**

(96) 02791427.4, 1.8.2002

(97) 1417088, 22.12.2004

(24) 22.12.2004

(31) A 12022001

(32) 2.8.2001

(33) AT

(73) Schnellinger Helmuth Michael, 4382 Sarmingstein 46, AT;

(72) Schnellinger Helmuth Michael, 4382 Sarmingstein 46, AT;

(74) Hörmann Tomáš, Ing., Bratislava, SK;

(86) AT2002000230

(87) WO2003011571

(54) Spôsob výroby koncového hrdla rúrky z termoplastu

7 (51) B42D 15/00, 15/10**(11) E 78**

(96) 02776977.7, 4.9.2002

(97) 1434695, 2.2.2005

(24) 2.2.2005

(31) 10150293

(32) 12.10.2001

(33) DE

(73) OVD Kinegram AG, Zug, CH;

(72) STAUB René, Hagendorn, CH; TOMPKIN Wayne Robert, Baden, CH; SCHILLING Andreas, Hagendorn, CH;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2002/009861

(87) WO 2003/033274

(54) Bezpečnostný prvok**7 (51) B60M 1/26, H02G 7/02****(11) E 72**

(96) 02024119.6, 29.10.2002

(97) 1418084, 29.12.2004

(24) 29.12.2004

(73) Richard Bergner Elektroarmaturen GmbH & Co. KG, Schwabach, DE;

(72) Liegel Hans, Abenberg, DE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Kladkový napínač**7 (51) B63G 8/32, F41F 3/10****(11) E 75**

(96) 02798009.3, 10.9.2002

(97) 1425214, 5.1.2005

(24) 5.1.2005

(31) 0121839.5

(32) 10.9.2001

(33) GB

(73) STRACHAN & HENSHAW LIMITED, Bristol Somerset BS99 7TJ, GB;

(72) OWEN Bryan Jeffrey, Wrexall Somerset BS49 1ND, GB;

(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/GB2002/004108

(87) WO 2003/022675

(54) Systém na odpaľovanie torpéda**7 (51) B65D 81/20, 79/00, 79/02****(11) E 66**

(96) 02027950.1, 13.12.2002

(97) 1323643, 30.3.2005

(24) 30.3.2005

(31) 2001040766, 2002004815

(32) 28.12.2001, 18.2.2002

(33) KR, KR

(73) Korea Alphaline Co. Ltd., Kangdong-ku, Seoul 134-060, KR;

(72) Soo chang Wang, Kangdong-ku, Seoul 134-824, KR;

(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(54) Kombinovaný vákuový ventil a vákuový indikátor**7 (51) C07C 311/19, C07D 295/08, 413/04, 417/04, A61K 31/18, 31/40, 31/445, 31/495, 31/535****(11) E 81**

(96) 02291747.0, 1.7.2002

(97) 1275641, 12.1.2005

(24) 12.1.2005

(31) 0109339

(32) 13.7.2001

(33) FR

(73) Les Laboratoires Servier, Courbevoie Cedex, FR;

(72) Lavielle Gilbert, La Celle Saint Cloud, FR; Dubuffet Thierry, Bolbec, FR; Cimetiere Bernard, Paris, FR; Verbeuren Tony, Vernouillet, FR; Simonet Serge, Conflans Sainte Honorine, FR; Vayssettes-Courchay Christine, Igny, FR;

(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(54) Deriváty benzénsulfónamidu, spôsob ich prípravy a farmaceutické kompozície s ich obsahom**7 (51) C07D 213/82, C07C 233/64, A01N 43/40****(11) E 74**

(96) 02777103.9, 14.9.2002

(97) 1432685, 9.3.2005

(24) 9.3.2005

(31) 101 47 034.7

(32) 25.9.2001

(33) DE

(73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Ludwigshafen, DE;

(72) BRATZ Matthias, Raleigh, NC 27613, US; WIGGER August, Kemnath-Stadt, DE; ERK Peter, Frankenthal, DE; ZIEGLER Hans, Mutterstadt, DE; KRÖHL Thomas, Mainz, DE; JÄGER Karl-Friedrich, Limburgerhof, DE; MAYER Horst, CEP-12513-300 Guaratingueta, BR;

(74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2002/010320

(87) WO 2003/029219

(54) Kryštalické hydráty derivátov anilidu ako fungicídy a insekticídy**7 (51) C07D 491/10 // (C07D 491/10, 317:00, 221:00) (C07D 491/10, 319:00, 221:00)****(11) E 76**

(96) 03104546.1, 4.12.2003

(97) 1443049, 30.3.2005

(24) 30.3.2005

(31) 10304055

(32) 1.2.2003

(33) DE

(73) Degussa AG, Düsseldorf, DE;

(72) Meyer Oliver, Dr., Münster, DE; Uhlenberg Renate, Recklinghausen, DE; Korell Michael, Dr., Denville, 07834, US;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Spôsob výroby ketálov

7 (51) C07D 495/04, A61K 31/435**(11) E 79**

(96) 04700011.2, 13.2.2004

(97) 1480985, 9.3.2005

(24) 9.3.2005

(31) 10305984

(32) 13.2.2003

(33) DE

(73) Helm AG, Hamburg, DE;

(72) DOSER Karlheinz, Hamburg, DE; GLÄNZER Klaus, Hamburg, DE;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP2004/001369

(87) WO 2004/072084

(54) Soľ kyseliny benzénsulfónovej s klopidogrelom a jej použitie na výrobu farmaceutických formulácií**7 (51) F41A 23/42****(11) E 67**

(96) 03020826.8, 13.9.2003

(97) 1400773, 5.1.2005

(24) 5.1.2005

(31) 20214679 U

(32) 23.9.2002

(33) DE

(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Kassel, DE;

(72) Baus Rüdiger, Dipl.-Ing., Neufarn, DE; Dieling Frank, Dipl.-Ing., Ahnatal, DE;

(74) Kastler Anton, Bratislava, SK;

(54) Zariadenie na prilícovanie kontajnera s viacerými delostreleckými raketami na odpaľovacie zariadenie delostreleckých rakiet**7 (51) C11D 11/00, B01D 9/02, C07C 305/06****(11) E 77**

(96) 03019852.7, 1.9.2003

(97) 1491619, 5.1.2005

(24) 5.1.2005

(73) J.P. Laboratories PVT.Ltd., Pune 413801, IN;

(72) Pawar Jagdish, Pune 411 004, IN;

(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Spôsob výroby detergentu**7 (51) E04G 25/06****(11) E 80**

(96) 02788518.5, 16.10.2002

(97) 1436472, 26.1.2005

(24) 26.1.2005

(31) PD20010098 U

(32) 17.10.2001

(33) IT

(73) Faresin S.p.A., 36042 Breganze, IT;

(72) FARESIN Guido, I-36061 Bassano del Grappa, IT;

(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/IT2002/000663

(87) WO 2003/033839

(54) Teleskopická podpera**7 (51) F16D 23/06****(11) E 68**

(96) 03022410.9, 7.10.2003

(97) 1411260, 19.1.2005

(24) 19.1.2005

(31) 10247953

(32) 15.10.2002

(33) DE

(73) INA-Schaeffler KG, Herzogenaurach, DE;

(72) Jansen Manfred, Weisendorf, DE; Sassrath Hans-Gerhardt, Erlangen, DE; Bössner Ralf, Hersbruck, DE; Kalthoff Ralph, Erlangen, DE; May Kristina, Sulzbach-Rosenberg, DE; Spalthoff Eberhard, Bielefeld, DE; Röckelein Ernst, Burgebrach, DE; Badum Thomas, Höchstadt, DE;

(74) Hörmann Tomáš, Ing., Bratislava, SK;

(54) Posuvná objímka

MM4A Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov**(11) 5**

(97) 1308163

Dátum zániku: 22.8.2004

(11) 32

(97) 1293154

Dátum zániku: 11.9.2004

TH9A**Opravy chýb alebo zmeny všeobecne****(11) 1470085**

(97) 1470085, 27.10.2004

(31) 02/01045**(32) 29.1.2002****(33) FR**Vestník 3/2005 - BA9A, str. 36

ČASŤ

ÚŽITKOVÉ VZORY

Kódy na označovanie jednotlivých druhov dokumentov (Štandard WIPO ST. 16)

U - **Zapísané** úžitkové vzory podľa zákona č. 478/1992
Zb. o úžitkových vzoroch v znení zákona NR SR
č. 90/93 Z. z. o opatreniach v oblasti priemyselného
vlastníctva

Číselné kódy na označovanie bibliografických údajov (Štandard WIPO ST. 9)

(11)	Číslo dokumentu	(62)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade vylúčenej prihlášky
(21)	Číslo prihlášky	(67)	Číslo pôvodnej prihlášky v prípade odbočenia
(22)	Dátum podania prihlášky	(71)	Meno (názov) prihlasovateľa (-ov)
(24)	Dátum nadobudnutia účinkov úžitkového vzoru	(72)	Meno pôvodcu (-ov)
(31)	Číslo prioritnej prihlášky	(73)	Meno (názov) majiteľa (-ov)
(32)	Dátum podania prioritnej prihlášky	(74)	Meno (názov) zástupcu (-ov)
(33)	Krajina alebo regionálna organizácia priority	(86)	Číslo podania medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(45)	Dátum oznámenia o zápise úžitkového vzoru	(87)	Číslo zverejnenia medzinárodnej prihlášky podľa PCT
(47)	Dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti		
(51)	Medzinárodné patentové triedenie		
(54)	Názov		

Poznámka:

Číslo uvádzané pred kódom (51) znamená verziu Medzinárodného patentového triedenia.

Kódy na označovanie záhlaví oznámení publikovaných vo Vestníku ÚPV SR (Štandard WIPO ST. 17)

FG1K	Zapísané úžitkové vzory
MA1K	Zaniknuté úžitkové vzory vzdaním sa
MC1K	Vymazané úžitkové vzory
MG1K	Čiastočne vymazané úžitkové vzory
MK1K	Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti
MM1K	Zaniknuté úžitkové vzory pre nezaplatenie poplatkov za predĺženie platnosti
ND1K	Prvé predĺženie platnosti úžitkových vzorov
ND1K	Druhé predĺženie platnosti úžitkových vzorov
PC1K	Prevody a prechody práv
PD1K	Zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (zálohy) Zmeny dispozičných práv na úžitkové vzory (ukončenie záloh)
QB1K	Licenčné zmluvy registrované alebo udelené
QC1K	Ukončenie platnosti licenčných zmlúv
SB1K	Zapísané úžitkové vzory do registra po odtajnení
TA1K	Opravy mien pôvodcov
TB1K	Opravy mien
TC1K	Zmeny mien
TD1K	Opravy adries
TE1K	Zmeny adries
TF1K	Opravy dátumov
TG1K	Opravy zatriedenia podľa MPT
TH1K	Opravy chýb alebo zmeny všeobecne
TK1K	Opravy tlačových chýb vo Vestníku ÚPV SR

FG1K

Zapísané úžitkové vzory

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
4136	C05D 9/02	4147	A47B 77/00	4158	G21F 9/34	4169	A63F 9/10
4137	A23L 1/10	4148	F24D 17/02	4159	G09F 23/00	4170	F16D 25/00
4138	C02F 1/48	4149	H02B 7/00	4160	H01H 33/00	4171	A63B 59/12
4139	A61K 35/78	4150	H02H 3/00	4161	A47L 9/02	4172	C04B 22/14
4140	C05D 9/00	4151	G06F 17/00	4162	A21D 10/00	4173	B65D 27/00
4141	A44B 11/00	4152	H05K 5/00	4163	F17C 1/04	4174	B62H 3/12
4142	A23L 2/00	4153	G06F 19/00	4164	B60R 25/00	4175	F16D 19/00
4143	A23L 2/00	4154	G06C 1/00	4165	B24B 3/58	4176	A21C 13/00
4144	A23L 2/00	4155	G09B 3/00	4166	B60B 39/00		
4145	G09B 29/00	4156	B65B 23/00	4167	A01M 1/00		
4146	E02D 29/14	4157	G10D 3/10	4168	B61H 1/00		

7 (51) A01M 1/00, 1/06**(11) 4167**

(21) 65-2005

(22) 16.3.2005

(24) 14.4.2005

(47) 14.4.2005

(72) Gernic Karol, Čel'adice, SK;

(73) Gernic Karol, Čel'adice, SK;

(54) Lapač hmyzu(73) Maďarič Alexander, Ing., CSc., Bratislava, SK;
Kadrová Jana, RNDr., CSc., Bratislava, SK;
Maďarič Juraj, MUDr., Bratislava, SK;

(74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;

(54) Cereálne potraviny vysoko obohatené o cibuľové a iné rastlinné polyfenoly a vlákniny**7 (51) A21C 13/00, 13/02****(11) 4176**

(21) 5009-2005

(22) 2.2.2005

(24) 22.4.2005

(31) 2004-15190

(32) 16.3.2004

(33) CZ

(47) 22.4.2005

(72) Syrovátko Bedřich, Ing., Jaroměř, CZ;

(73) BEAS, a. s., Hradec Králové, CZ;

(74) Harvan Ladislav, Ing., Bratislava, SK;

(54) Prepravný prostriedok**7 (51) A23L 2/00, 2/60****(11) 4142**

(21) 17-2005

(22) 31.1.2005

(24) 5.4.2005

(31) 2004-15773

(32) 1.9.2004

(33) CZ

(47) 5.4.2005

(72) Kulhavý Vlastimil, Ing., Pardubice, CZ;

(73) URSETA, spol. s r. o., Doksy u Kladna, CZ;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Zmesové sladidlo nealkoholických nápojov**7 (51) A21D 10/00****(11) 4162**

(21) 306-2004

(22) 29.11.2004

(24) 13.4.2005

(47) 13.4.2005

(72) Androvič Stanislav, Varín, SK;

(73) Androvič Stanislav, Varín, SK;

(74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;

(54) Cesto, najmä na prípravu pizze**7 (51) A23L 2/00, 2/385, 1/302****(11) 4144**

(21) 19-2005

(22) 31.1.2005

(24) 5.4.2005

(31) 2004-15775

(32) 1.9.2004

(33) CZ

(47) 5.4.2005

(72) Kulhavý Vlastimil, Ing., Pardubice, CZ;

(73) URSETA, spol. s r. o., Doksy u Kladna, CZ;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Multivitamínová zmes na výrobu nealkoholických nápojov**7 (51) A23L 1/10, 1/30****(11) 4137**

(21) 5017-2004

(22) 8.11.2004

(24) 4.4.2005

(47) 4.4.2005

(72) Maďarič Alexander, Ing., CSc., Bratislava, SK;

Kadrová Jana, RNDr., CSc., Bratislava, SK;

Maďarič Juraj, MUDr., Bratislava, SK;

7 (51) A23L 2/00, 2/52, 1/302**(11) 4143**

(21) 18-2005

(22) 31.1.2005

(24) 5.4.2005

(31) 2004-15774

(32) 1.9.2004

(33) CZ

(47) 5.4.2005

- (72) Kulhavý Vlastimil, Ing., Pardubice, CZ;
 (73) URSETA, spol. s r. o., Doksy u Kladna, CZ;
 (74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;
 (54) **Vitamínová zmes na výrobu nealkoholických nápojov**

- (72) Lipovský Jozef, Ing., Dubovica, SK; Zaťko Pavol, Mgr., Spišské Podhradie, SK;
 (73) Lipovský Jozef, Ing., Dubovica, SK; KOLPING, s. r. o. (Zaťko, Pavol), Spišské Podhradie, SK;
 (54) **Drevená hokejka najmä na hurling**

7 (51) A44B 11/00, F41C 33/02

- (11) **4141**
 (21) 15-2005
 (22) 21.1.2005
 (24) 5.4.2005
 (47) 5.4.2005
 (72) Lanko Ivan, Martin, SK;
 (73) Lanko Ivan, Martin, SK;
 (74) Máčajová Mária, Ing., Nitra, SK;
 (54) **Opasok na nosenie výzbroje**

7 (51) A63F 9/10

- (11) **4169**
 (21) 5013-2005
 (22) 17.2.2005
 (24) 14.4.2005
 (47) 14.4.2005
 (72) Stojanovič Tane, Martin, SK;
 (73) Stojanovič Tane, Martin, SK;
 (74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Logická hra**

7 (51) A47B 77/00, 53/02

- (11) **4147**
 (21) 175-2004
 (22) 24.6.2004
 (24) 8.4.2005
 (47) 8.4.2005
 (72) Wagner Roman, Bratislava, SK;
 (73) Wagner Roman - Komandor, Bratislava, SK;
 (54) **Kuchynská linka s posuvnými dverami a dvierkami**

7 (51) B24B 3/58

- (11) **4165**
 (21) 49-2005
 (22) 3.3.2005
 (24) 13.4.2005
 (47) 13.4.2005
 (72) Škoda Pavel, Nová Baňa, SK;
 (73) Škoda Pavel, Nová Baňa, SK;
 (54) **Brúska pílových pásov s napätovým urýchľovačom**

7 (51) A47L 9/02, A01K 13/00

- (11) **4161**
 (21) 5015-2005
 (22) 28.2.2005
 (24) 13.4.2005
 (31) PUV 2004-15239
 (32) 29.3.2004
 (33) CZ
 (47) 13.4.2005
 (72) Lacina Lubomír, Ing., Hlinsko, CZ; Kozák Marián, doc., MVDr., PhD., Košice, SK;
 (73) ETA, a. s., Hlinsko, CZ;
 (74) Kastler Anton, Bratislava, SK;
 (54) **Hubica s kefovou úpravou, predovšetkým na starostlivosť o zvieraciu srst'**

7 (51) B60B 39/00

- (11) **4166**
 (21) 55-2005
 (22) 9.3.2005
 (24) 13.4.2005
 (47) 13.4.2005
 (72) Bóry Miroslav, Ing., Košice, SK;
 (73) Bóry Miroslav, Ing., Košice, SK;
 (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
 (54) **Zariadenie AGS na dočasné zvýšenie adhézie aspoň jedného kolesa vozidla s vozovkou**

7 (51) A61K 35/78, A61P 25/06

- (11) **4139**
 (21) 5023-2004
 (22) 10.12.2004
 (24) 5.4.2005
 (47) 5.4.2005
 (72) Hornáček Anton, Stará Turá, SK;
 (73) Hornáček Anton, Stará Turá, SK;
 (74) Litváková Lenka, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Rastlinný prípravok**

7 (51) B60R 25/00

- (11) **4164**
 (21) 32-2005
 (22) 11.2.2005
 (24) 13.4.2005
 (47) 13.4.2005
 (72) Lalík Radomír, Ostrava, CZ;
 (73) I. KASPO-ORCAR a. s., Ostrava, CZ;
 (74) Kajabová Monika, JUDr., Bratislava, SK;
 (54) **Uzamykacie zariadenie riadiacej páky motorového vozidla**

7 (51) A63B 59/12

- (11) **4171**
 (21) 284-2004
 (22) 2.11.2004
 (24) 19.4.2005
 (47) 19.4.2005

7 (51) B61H 1/00

- (11) **4168**
 (21) 66-2005
 (22) 17.3.2005
 (24) 14.4.2005
 (47) 14.4.2005
 (72) Leffler Stanislav, Ing., Trnava, SK; Medový Branislav, Cífer, SK;
 (73) ZLIEVÁREŇ Trnava, s. r. o., Trnava, SK;
 (54) **Brzdový klátik 012 P 10**
-

7 (51) B62H 3/12, B66D 5/00**(11) 4174**

(21) 5014-2005

(22) 21.2.2005

(24) 19.4.2005

(47) 19.4.2005

(72) Rada Zdenek, Ing., Bratislava, SK; Kovačič Kamil, Bratislava, SK;

(73) Rada Zdenek, Ing., Bratislava, SK; Kovačič Kamil, Bratislava, SK;

(54) Manipulačné zariadenie na uskladnenie najmä bicyklov**7 (51) B65B 23/00****(11) 4156**

(21) 5025-2004

(22) 16.12.2004

(24) 11.4.2005

(47) 11.4.2005

(72) Šepelák Daniel, Bratislava, SK;

(73) Šepelák Daniel, Bratislava, SK;

(54) Obálky na CD/DVD médiá a urna na zabalenie týchto obálok**7 (51) B65D 27/00, 27/02****(11) 4173**

(21) 5011-2005

(22) 16.2.2005

(24) 19.4.2005

(31) PUV 2005-16214

(32) 19.1.2005

(33) CZ

(47) 19.4.2005

(72) Choleva Zdeněk, Ing., Senohraby, CZ; Skála Jiří, Ing., Říčany, CZ;

(73) Choleva Zdeněk, Ing., Senohraby, CZ; Skála Jiří, Ing., Říčany, CZ;

(74) Kajabová Monika, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Obálka s oddeliteľnými dokladmi**7 (51) C02F 1/48****(11) 4138**

(21) 5019-2004

(22) 22.11.2004

(24) 5.4.2005

(47) 5.4.2005

(72) Tekeli Jiří, Ostrava - Radvanice, CZ;

(73) TEKON CZ, s. r. o., Petřvald, CZ;

(74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;

(54) Zariadenie na úpravu vody**7 (51) C04B 22/14, 22/00****(11) 4172**

(21) 5027-2004

(22) 23.12.2004

(24) 19.4.2005

(47) 19.4.2005

(72) Smrčková Eva, Ing., Bratislava, SK; Jaklovský Štefan, Ing., Poproč, SK; Kepes Róbert, Ing., Moldava nad Bodvou, SK;

(73) ZEOCEM, a. s., Bystré, SK;

(54) Prísada na zníženie obsahu vodorozpustného chrómu Cr(VI) v cemente a cement alebo suchá omietková zmes s obsahom uvedenej prísady**7 (51) C05D 9/00****(11) 4140**

(21) 12-2005

(22) 17.1.2005

(24) 5.4.2005

(47) 5.4.2005

(72) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;

(73) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) Kvapalnú hnojivo obsahujúce síru**7 (51) C05D 9/02****(11) 4136**

(21) 307-2004

(22) 1.12.2004

(24) 4.4.2005

(47) 4.4.2005

(72) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;

(73) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;

(54) Suspenzné koncentráty horčička, vápnika, mangánu, zinku a medi**7 (51) E02D 29/14****(11) 4146**

(21) 140-2004

(22) 20.5.2004

(24) 8.4.2005

(47) 8.4.2005

(72) Valacsay Jozef, Senec, SK; Bezák Marián, Ing., Ivánka pri Dunaji, SK; Fusek Peter, Ing., Bratislava, SK;

(73) Wellimex, s. r. o., Bratislava, SK;

(74) Kajabová Monika, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Veko poklopu šachty**7 (51) F16D 19/00****(11) 4175**

(21) 5019-2005

(22) 7.3.2005

(24) 19.4.2005

(47) 19.4.2005

(72) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK;

(73) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) Mechanicko-dynamická spojka**7 (51) F16D 25/00****(11) 4170**

(21) 5018-2005

(22) 7.3.2005

(24) 14.4.2005

(47) 14.4.2005

(72) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK;

(73) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Dobrodenka Peter, Ing., Ladce, SK;

(74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;

(54) Hydrodynamická spojka

- 7 (51) F17C 1/04**
(11) 4163
 (21) 25-2005
 (22) 7.2.2005
 (24) 13.4.2005
 (47) 13.4.2005
 (72) Paulech Rudolf, Ing., Piešťany, SK; Hrušovský Jozef, Ing., Piešťany, SK; Gúčík Ján, Ing., Piešťany, SK;
 (73) ENERGOCLIMA, spol. s r. o., Piešťany, SK;
(54) Prepravná nádoba na prevoz nebezpečných látok
-
- 7 (51) F24D 17/02**
(11) 4148
 (21) 227-2004
 (22) 20.2.2004
 (24) 11.4.2005
 (47) 11.4.2005
 (67) 0112-2004
 (72) Silný Ján, Ing., Martin, SK; Černák Vojtech, Bratislava, SK;
 (73) Silný Ján, Ing., Martin, SK; Černák Vojtech, Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na prípravu teplej úžitkovej vody v objektoch občianskej vybavenosti a bytovej výstavby s využitím kogenerácie a tepelného čerpadla
-
- 7 (51) G06C 1/00**
(11) 4154
 (21) 5014-2004
 (22) 3.11.2004
 (24) 11.4.2005
 (47) 11.4.2005
 (72) Gazarek Jozef, Ing., Bratislava, SK;
 (73) Gazarek Jozef, Ing., Bratislava, SK;
 (74) Juran Svetozár, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Pomôcka na výpočet a zobrazenie vývoja percent
-
- 7 (51) G06F 17/00, 17/60, H04M 1/00, H04N 1/04, H04Q 7/32**
(11) 4151
 (21) 318-2004
 (22) 28.12.2004
 (24) 11.4.2005
 (31) 2003-14931
 (32) 29.12.2003
 (33) CZ
 (47) 11.4.2005
 (72) Bednařík Daniel, Samotišky, CZ; Pros Miloslav, Ing., Mladá Boleslav, CZ; Tůma Eduard, Praha, Holešovice, CZ; Bednařík Jan, Olomouc, CZ; Városi Alexander, Ing., Olomouc, Lazce, CZ; Tůma Miloslav, Praha, Holešovice, CZ; Dyrtr Pavel, Ing., Čepí, okr. Pardubice, CZ; Musil Jaromír, Velká Bystřice, CZ;
 (73) Bednařík Daniel, Samotišky, CZ; Pros Miloslav, Ing., Mladá Boleslav, CZ; Tůma Eduard, Praha, Holešovice, CZ; Bednařík Jan, Olomouc, CZ; Városi Alexander, Ing., Olomouc, Lazce, CZ; Tůma Miloslav, Praha, Holešovice, CZ; Dyrtr Pavel, Ing., Čepí, okr. Pardubice, CZ; Musil Jaromír, Velká Bystřice, CZ;
-
- (74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;
(54) Systém na čítanie a vyhodnocovanie identifikačných prvkov
-
- 7 (51) G06F 19/00, 3/153**
(11) 4153
 (21) 5013-2004
 (22) 27.10.2004
 (24) 11.4.2005
 (47) 11.4.2005
 (72) Rafflesberg Milan, Banka, SK;
 (73) MUSIC BOX, s. r. o., Piešťany, SK;
 (74) Litváková Edita, Ing., Bratislava, SK;
(54) Interaktívny informačný systém
-
- 7 (51) G09B 3/00**
(11) 4155
 (21) 5021-2004
 (22) 7.12.2004
 (24) 11.4.2005
 (47) 11.4.2005
 (72) Smrek Martin, MUDr., Bratislava, SK;
 (73) MedSafe s. r. o., Bratislava, SK;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
(54) Pomôcka pre rýchlu informáciu
-
- 7 (51) G09B 29/00, G09F 23/00**
(11) 4145
 (21) 89-2004
 (22) 1.4.2004
 (24) 8.4.2005
 (47) 8.4.2005
 (72) Kanala Ivan, Rožňava, SK;
 (73) Kanala Ivan, Rožňava, SK;
 (74) Gažík Igor, JUDr., Prievidza, SK;
(54) Turisticko-informačná mapa s reklamnými vyobrazeniami
-
- 7 (51) G09F 23/00, 23/10, 23/06, 23/12**
(11) 4159
 (21) 43-2005
 (22) 22.12.2003
 (24) 13.4.2005
 (31) PUV 2003-14156
 (32) 14.4.2003
 (33) CZ
 (47) 13.4.2005
 (72) Němcová Dana, Písek, CZ;
 (73) Němcová Dana, Písek, CZ;
 (74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CZ2003/000076
 (87) WO 2004/090850
(54) Reklamný prostriedok
-
- 7 (51) G10D 3/10**
(11) 4157
 (21) 33-2005
 (22) 15.2.2005
 (24) 11.4.2005
 (47) 11.4.2005
 (72) Warchal Bohdan, Mgr. art., Borínka, SK;
 (73) Warchal Bohdan, Mgr. art., Borínka, SK;
 (74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;
(54) Sendvičové vinutie ukončenia strún

7 (51) G21F 9/34**(11) 4158**

(21) 38-2005

(22) 21.2.2005

(24) 13.4.2005

(47) 13.4.2005

(72) Plško Július, Ing., Piešťany, SK; Matušek Ivan, RNDr., Trnava, SK; Senko Dušan, Ing., Holíč, SK; Emrich Jozef, Ing., Bratislava, SK;

(73) Ing. Július Plško - EKOSUR, Piešťany, SK;

(74) Belesčák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;

(54) Skládka rádioaktívne kontaminovaných materiálov**7 (51) H01H 33/00, 33/02****(11) 4160**

(21) 5008-2005

(22) 26.1.2005

(24) 13.4.2005

(31) PUV 2004-15049

(32) 9.2.2004

(33) CZ

(47) 13.4.2005

(72) Bartoš Stanislav, Ing., Troubsko, CZ; Marek Josef, Ing., Brno, CZ; Vostrejž Petr, Ing., Troubsko, CZ;

(73) DRIBO, spol. s r. o., Brno, CZ;

(74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;

(54) Spínací prvok**7 (51) H02B 7/00, H01H 31/00****(11) 4149**

(21) 304-2004

(22) 25.11.2004

(24) 11.4.2005

(47) 11.4.2005

(72) Čupka Dušan, Ing., Nová Dubnica, SK;

(73) ECS ENGINEERING, s. r. o., Nová Dubnica, SK;

(74) Kubínyi Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Elektromechanický pohon spínacích prístrojov**7 (51) H02H 3/00, H01H 83/00****(11) 4150**

(21) 310-2004

(22) 10.12.2004

(24) 11.4.2005

(47) 11.4.2005

(72) Jenčík Imrich, Ing., Gelnica, SK; Karol Ján, Ing., Krompachy, SK; Humeňanský Jozef, Ing., Kojšov, SK;

(73) SEZ Krompachy, a. s., Krompachy, SK;

(54) Kontaktný a ovládací mechanizmus ističov**7 (51) H05K 5/00, 9/00****(11) 4152**

(21) 5004-2004

(22) 6.10.2004

(24) 11.4.2005

(47) 11.4.2005

(72) Kremský Bohuslav, Bratislava, SK;

(73) KETOS s. r. o., Bratislava, SK;

(74) Brichtová Tatiana, JUDr., Bratislava, SK;

(54) Puzdro na ochranu bezdrôtových zariadení pred elektromagnetickým vyžarovaním

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01M 1/00	4167	A63B 59/12	4171	C05D 9/00	4140	G09B 29/00	4145
A21C 13/00	4176	A63F 9/10	4169	C05D 9/02	4136	G09F 23/00	4159
A21D 10/00	4162	B24B 3/58	4165	E02D 29/14	4146	G10D 3/10	4157
A23L 1/10	4137	B60B 39/00	4166	F16D 19/00	4175	G21F 9/34	4158
A23L 2/00	4143	B60R 25/00	4164	F16D 25/00	4170	H01H 33/00	4160
A23L 2/00	4142	B61H 1/00	4168	F17C 1/04	4163	H02B 7/00	4149
A23L 2/00	4144	B62H 3/12	4174	F24D 17/02	4148	H02H 3/00	4150
A44B 11/00	4141	B65B 23/00	4156	G06C 1/00	4154	H05K 5/00	4152
A47B 77/00	4147	B65D 27/00	4173	G06F 17/00	4151		
A47L 9/02	4161	C02F 1/48	4138	G06F 19/00	4153		
A61K 35/78	4139	C04B 22/14	4172	G09B 3/00	4155		

MK1K

Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
881	09.03.2005	1751	10.09.2004	2795	14.09.2004	2847	07.09.2004
966	02.03.2005	1775	29.09.2004	2797	28.09.2004	3030	04.09.2004
967	06.03.2005	1793	25.09.2004	2816	18.09.2004		
968	15.03.2005	1820	25.09.2004	2824	06.09.2004		
1321	17.03.2005	1864	12.09.2004	2825	08.09.2004		

ND1K

Predĺženie platnosti úžitkových vzorov

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
1941	E03F 5/02	2953	F03B 3/12	2994	B60C 13/02	3308	E01B 35/00
1953	E03F 5/10	2957	G01V 15/00	2999	A47F 5/01	3627	B60J 10/02
2011	A23K 1/18	2960	E04H 17/10	3057	A47F 5/01	4014	F28F 9/20
2029	B60R 25/00	2961	A47F 5/01	3061	H01R 9/05		
2911	G07C 3/02	2962	F24F 13/08	3204	E02D 29/14		
2947	E04F 13/18	2964	A23L 2/00	3252	C06B 43/00		

6 (51) A23K 1/18, 1/08

(11) 2011

(21) 119-98

(22) 21.4.1998

(73) STING - ITEC Slovakia, s.r.o., Nitra, SK;

(54) Náhradka mlieka na chov hospodárskych zvierat

7 (51) A47F 5/01

(11) 2961

(21) 111-2001

(22) 19.4.2001

(73) Čerey Miroslav, Ing., Prievidza, SK; Kalvaster Peter, Ing., Bojnice, SK;

(54) Stojan

7 (51) A23L 2/00, 2/385, 2/58, 2/60

(11) 2964

(21) 141-2001

(22) 9.5.2001

(73) Kántor Mikuláš, Nitra, SK;

(54) Nealkoholické kolové nápoje vo farebných vyhotoveniach

7 (51) B60C 13/02

(11) 2994

(21) 82-2001

(22) 29.3.2001

(73) ETOP TRADING, a. s., Púchov, SK;

(54) Plášť kolesa

7 (51) A47F 5/01, A47B 7/02

(11) 2999

(21) 112-2001

(22) 19.4.2001

(73) Čerey Miroslav, Ing., Prievidza, SK; Kalvaster Peter, Ing., Bojnice, SK;

(54) Stolič

7 (51) B60J 10/02

(11) 3627

(21) 131-2003

(22) 9.5.2001

(73) ELKAMET KUNSTSTOFFTECHNIK GMBH, Biedenkopf, DE;

(54) Tesnenie na sklá vozidiel

7 (51) A47F 5/01

(11) 3057

(21) 110-2001

(22) 19.4.2001

(73) Čerey Miroslav, Ing., Prievidza, SK; Kalvaster Peter, Ing., Bojnice, SK;

(54) Viacradový vertikálny zásobník

6 (51) B60R 25/00

(11) 2029

(21) 113-98

(22) 16.4.1998

(73) KONSTRUKT A & D, s.r.o., Velké Meziříčí, CZ;

(54) Zariadenie na uzamknutie pohyblivých častí vozidiel

7 (51) C06B 43/00, 29/00

- (11) **3252**
 (21) 96-2001
 (22) 5.4.2001
 (73) ISTROCHEM, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Modifikátor emulznej trhaviny**

7 (51) E01B 35/00

- (11) **3308**
 (21) 147-2001
 (22) 14.5.2001
 (73) Štěpán Zdeněk, Brno, CZ;
 (54) **Konzolová zabezpečovacia značka**

7 (51) E02D 29/14, E05C 3/04

- (11) **3204**
 (21) 77-2001
 (22) 23.3.2001
 (73) Slovak Telecom, a.s., Bratislava, SK;
 (54) **Zariadenie na uzamykanie liatinových a oceľových poklopov**

6 (51) E03F 5/02, E02D 29/12

- (11) **1941**
 (21) 109-98
 (22) 9.4.1998
 (73) AQUAMONT, spol. s r. o., Horné Saliby, SK;
 (54) **Vodomerná šachta**

6 (51) E03F 5/10, 11/00

- (11) **1953**
 (21) 108-98
 (22) 9.4.1998
 (73) AQUAMONT, spol. s r. o., Horné Saliby, SK;
 (54) **Zberná šachta tlakovej stokovej siete**

7 (51) E04F 13/18, B44D 5/10

- (11) **2947**
 (21) 90-2001
 (22) 4.4.2001
 (73) Patócs Ladislav, Dolné Saliby, SK;
 (54) **Podhl'adový prvok**

7 (51) E04H 17/10, 17/06

- (11) **2960**
 (21) 105-2001
 (22) 17.4.2001
 (73) Šimčík Jozef, RNDr., Košice, SK;
 (54) **Stĺpik na prichytenie pletiva**

7 (51) F03B 3/12, E03B 9/20

- (11) **2953**
 (21) 42-2001
 (22) 16.2.2001
 (73) Fraňo Pavel, Ing., Pezinok, SK;
 (54) **Dekoračná fontána s vlastným obehom vody**

7 (51) F24F 13/08, A62C 4/00

- (11) **2962**
 (21) 116-2001
 (22) 20.4.2001
 (73) Mandík Vlastimil, MANDÍK, Hostomice pod Brdy, CZ;
 (54) **Požiarňa klapka s delenou skriňou**

7 (51) F28F 9/20, F24C 15/22, F24D 19/02, F28F 3/14

- (11) **4014**
 (21) 257-2004
 (22) 30.4.2001
 (73) Prieceľ Miroslav, Ing., Komárno, SK; Dick Robert, Komárno, SK;
 (54) **Tepelný reflektor z papierov a hliníkovej fólie zrkadlového lesku**

7 (51) G01V 15/00, B60R 13/10

- (11) **2957**
 (21) 83-2001
 (22) 30.3.2001
 (73) ECR - CZ, s. r. o., Blansko, CZ;
 (54) **Zariadenie na bezpečnostné označenie vozidiel a ich identifikáciu**

7 (51) G07C 3/02

- (11) **2911**
 (21) 44-2001
 (22) 19.2.2001
 (73) HERMAN Slovakia, s. r. o., Revúca, SK;
 (54) **Elektrické zariadenie, ako je najmä menší prístroj, náradie, spotrebič a systém na zisťovanie údajov o čase jeho prevádzky a na spracovanie týchto údajov**

7 (51) H01R 9/05, 4/02

- (11) **3061**
 (21) 159-2001
 (22) 28.5.2001
 (73) SECTRON, s. r. o., Ostrava 9, CZ;
 (54) **Spoj koaxiálneho kábla s konektorom**

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A23K 1/18	2011	B60J 10/02	3627	E03F 5/10	1953	G01V 15/00	2957
A23L 2/00	2964	B60R 25/00	2029	E04F 13/18	2947	G07C 3/02	2911
A47F 5/01	2999	C06B 43/00	3252	E04H 17/10	2960	H01R 9/05	3061
A47F 5/01	2961	E01B 35/00	3308	F03B 3/12	2953		
A47F 5/01	3057	E02D 29/14	3204	F24F 13/08	2962		
B60C 13/02	2994	E03F 5/02	1941	F28F 9/20	4014		

QB1K

Licenčné zmluvy registrované

(11) **4140**
 (21) 12-2005
 (73) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 Názov/meno a adresa nadobúdateľa licencie:
 FORCHEM, spol. s r. o., Bratislava, SK;
 Druh licencie: zmluvná nevýlučná
 Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 7.2.2005
 Dátum účinnosti voči tretím osobám: 19.4.2005

(11) **4140**
 (21) 12-2005
 (73) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 Názov/meno a adresa nadobúdateľa licencie:
 Černý Peter, Ing. - AGROCHEMIX, Bratislava, SK;
 Druh licencie: zmluvná nevýlučná
 Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 7.2.2005
 Dátum účinnosti voči tretím osobám: 19.4.2005

TC1K

Zmeny mien

(11) **3141**
 (21) 154-2001
 (73) DT výhybkárna a mostárna, a. s., Prostějov, CZ;
 Dátum zápisu do registra: 26.4.2005

(11) **3204**
 (21) 77-2001
 (73) Slovak Telecom, a. s., Bratislava, SK;
 Dátum zápisu do registra: 12.4.2005

(11) **3142**
 (21) 157-2001
 (73) DT výhybkárna a mostárna, a. s., Prostějov, CZ;
 Dátum zápisu do registra: 26.4.2005

(11) **3286**
 (21) 35-2002
 (73) ENZO - VERONIKA - VES, a. s., Dežerice, SK;
 Dátum zápisu do registra: 25.4.2005
