

VESTNÍK

**ÚRADU PRIEMYSELNÉHO VLASTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

OBSAH

Zverejnené patentové prihlášky	9
Udelené patenty	24
Európske patenty	36
Zapísané úžitkové vzory	42
Zapísané dizajny	50
Zverejnené prihlášky ochranných známk	74
Zapísané ochranné známky bez zmeny	183
Zapísané ochranné známky so zmenou	200
Obnovené ochranné známky	207
Prevody ochranných známk	241
Zmeny v údajoch o majiteľoch ochranných známk	250
Licenčné zmluvy (ochranné známky)	256
Úradné oznamy	265

INHALT

Veröffentlichung der Patentanmeldungen	9
Erteilte Patente	24
Europäische Patente	36
Eingetragene Gebrauchsmuster	42
Eingetragene Designs	50
Veröffentlichte Markenmeldung	74
Registrierte Warenzeichen ohne Änderung	183
Registrierte Warenzeichen mit Änderung	200
Erneuerte Warenzeichen	207
Warenzeichenübertragungen	241
Änderungen im Angaben von den Warenzeicheninhabers	250
Kontraktlizenz (Warenzeichen)	256
Amtliche Mitteilungen	265

CONTENTS

Publication of Patent Applications	9
Granted Patents	24
European Patents	36
Registered Utility Models	42
Registered Designs	50
Published Trademark Applications	74
Registered Trademarks without Modification	183
Registered Trademarks with Modification	200
Renewal Trademarks	207
Transfers of Trademarks	241
Modification of data of Trademark holders	250
Licence contracts (Trademarks)	256
Official Announcements	265

**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 du- ševného 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
RO	Rumunsko	ZM	Zambia
RU	Rusko	ZW	Zimbabwe
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)
1441-99	A01N 65/00	938-2003	F01K 27/00	1414-2003	C07D 215/48	185-2004	C07D 241/04
1749-99	H04B 1/38	966-2003	B60K 31/00	1441-2003	G07F 19/00	239-2004	F42B 12/34
1748-2000	C07D 471/04	968-2003	B62J 1/08	1449-2003	C07C 253/30	304-2004	F02M 37/22
1800-2001	C08J 11/00	977-2003	A61K 31/18	25-2004	A61K 31/46	336-2004	C07D 495/04
49-2002	C12P 17/06	985-2003	F04B 7/00	79-2004	C07C 227/32	342-2004	F02M 37/22
368-2002	B23K 35/00	992-2003	F16K 5/00	90-2004	C07D 403/06	343-2004	F02M 37/22
375-2003	C07D 417/12	1007-2003	G06K 19/06	118-2004	C07D 207/32	364-2004	A47G 21/16
746-2003	G06F 17/60	1033-2003	A61K 31/337	127-2004	A61K 31/437	373-2004	G07F 19/00
848-2003	C08L 23/00	1058-2003	A42C 2/00	143-2004	A61K 38/00	5003-2004	G07F 7/08
868-2003	F01B 13/00	1090-2003	C02F 3/02	157-2004	C07C 229/28	5005-2004	C07C 233/63
869-2003	F16H 1/08	1109-2003	B31F 1/07	159-2004	C07D 473/18	5018-2004	B29C 35/02
896-2003	F01B 7/00	1228-2003	A61K 31/42	170-2004	A61K 38/17	5025-2004	B01D 36/00

Trieda A

7 (51) A01N 65/00, 59/06

(21) **1441-99**

(22) 18.10.1999

(71) ÚSTAV ZOOLOGIE SAV, Bratislava, SK;

(72) Jedličková Jozefína, RNDr., CSc., Bratislava, SK;

(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

(54) Akaricídny prostriedok

(57) Je opísaný akaricídny prostriedok pripraviteľný extrakciou nadzemných rastlinných častí *Zinie elegans* a saturačného kalu vodou pri teplote neprevyšujúcej 22 °C a oddelením získaného vodného roztoku, prípadne rozpustením suchého extraktu uvedeného vodného roztoku vo vode, pričom extrakcia sa uskutočňuje v hmotnostnom pomere sušené nadzemné časti : saturačný kal :
: voda, 1 : 0,2 až 0,35 : 1,75 až 3,5 počas 10 až 24 hodín pri teplote od 2 do 10 °C a vodou je destilovaná voda. Sušenie vodného roztoku kvôli získaniu suchého extraktu sa uskutočňuje vo vákuovej sušiarňi pri teplote neprevyšujúcej 30 °C.

7 (51) A42C 2/00

(21) **1058-2003**

(22) 21.8.2003

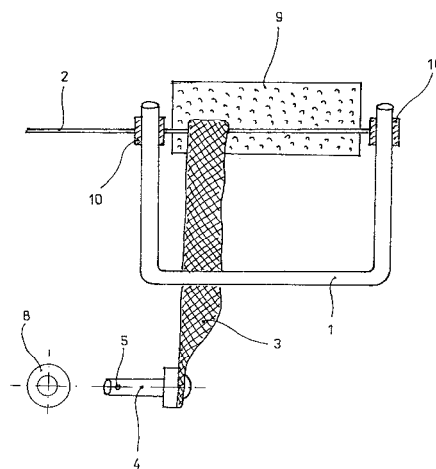
(71) ZAK, spol. s r. o., Partizánske, SK;

(72) De Marchi Antonio, Arcade - Treviso, IT;

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

(54) Rýchlootvárací mechanizmus parašutistickej helmy

(57) Mechanizmus pozostáva z rúčky (1), z ktorej jedného boku vyčnieva blokovací drôt (2), pričom k rúčke (1) je priamo alebo nepriamo prichytená páska (3) ukončená blokovacím členom (4) s dierkou (5). Pritom do otvoru (6) v spodnej pravej časti parašutistickej helmy (7) a do otvoru v páskovom chrániči brady a/alebo bezpečnostnej slučky je z vonkajšej strany zasunutý blokovací člen (4) s vnútorným tesniacim krúžkom (8), pričom cez priečnu dierku (5) v blokovacom člene (4) je prevlečený blokovací drôt (2). Teleso rúčky (1) je otvoreného tvaru, pričom otvorený koniec je pevne preklenutý blokovacím drôtom (2), ktorý na jednej strane vyčnieva až von, a preklenutá časť blokovacieho drôtu (2) je vybavená kotviacim príchytom (9).



7 (51) A47G 21/16

(21) **364-2004**

(22) 19.4.2002

(31) PI2002A000016

(32) 26.3.2002

(33) IT

(71) EFFEPI SRL, Gattico, IT;

(72) Pasqualino Franco, Borgomanero, IT;

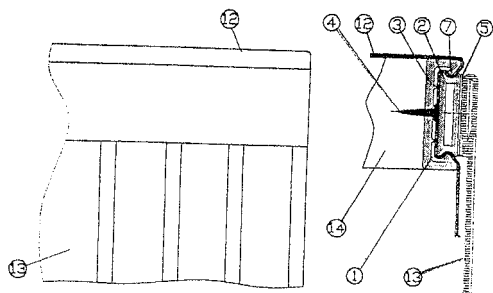
(74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;

(86) PCT/IT02/00251

(87) WO03/079870

(54) Systém a zariadenie na rýchle upnutie látky k povrchu a/alebo podstavcu pomocou integrovaného spojenia

(57) Je opísaný systém a zariadenie na upnutie látky, ako napríklad obrusu alebo závesu (12) na stôl (14) alebo iný plochý povrch, ktorý umožňuje uložiť na túto látku iné dekoračné prvky, hlavne tie, ktoré sú v oblasti techniky známe ako „drapérie“ (13). Tento systém tvorí pevný prvok (1), ktorý je pripevnený k stolu (14) alebo inému povrchu, vo vnútri ktorého je vložená látka (12) a potom zablokovaná pohyblivým prvkom (2), ktorý zapadá do pevného prvku (1). Pohyblivý prvok (2) má na svojej vonkajšej strane pásik suchého zipsu (5), takže sa môže aplikovať iné príslušenstvo, ako napríklad „drapérie“ (13) pre obrusy.



7 (51) A61K 31/18, A61P 13/02

(21) 977-2003

(22) 15.1.2002

(31) 101 04 369.4

(32) 1.2.2001

(33) DE

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Ingelheim am Rhein, DE;

(72) Pouzet Pascale, Biberach/Riss, DE; Esser Franz, Ingelheim, DE; Kitagawa Hisato, Osaka, JP; Ishiguro Naoki, Osaka, JP; Muramatsu Ikunobu, Fukui, JP;

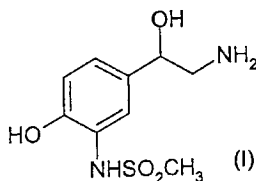
(74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP02/00311

(87) WO02/060421

(54) **R- a S-enantiomér 2-amino-1-(4-hydroxy-3-metánsulfónamidofenyl)etanolu, farmaceutický prostriedok s ich obsahom a ich použitie**

(57) 2-Amino-1-(4-hydroxy-3-metánsulfónamidofenyl)etanol a jeho R- a S-enantioméry na výrobu farmaceutického prostriedku na liečenie inkontinencie moču.



7 (51) A61K 31/337, A61P 35/00

(21) 1033-2003

(22) 26.2.2002

(31) 60/271 944

(32) 28.2.2001

(33) US

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, Princeton, NJ, US;

(72) Fargnoli Joseph, Pipersville, PA, US; Rose William C., Pipersville, PA, US; Trail Pamela, Madison, CT, US;

(74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;

(86) PCT/US02/05971

(87) WO02/067928

(54) **Farmaceutický prostriedok na inhibíciu rastu nádorov a/alebo nádorových buniek**

(57) Použitie taxánu na výrobu farmaceutického prostriedku na metronomické podávanie taxánu v submaximálnej tolerovateľnej dávke na inhibíciu rastu nádorov a/alebo nádorových buniek.

7 (51) A61K 31/42, 9/19, A61P 29/00

(21) 1228-2003

(22) 2.4.2002

(31) 60/281 058

(32) 3.4.2001

(33) US

(71) PHARMACIA CORPORATION, St. Louis, MO, US;

(72) Kararli Tugrul T., Glenview, IL, US; Nema Sandeep, Grayslake, IL, US; Karim Aziz, Skokie, IL, US;

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

(86) PCT/US02/10252

(87) WO02/080912

(54) **Rekonštituovateľný parenterálny preparát obsahujúci COX-2 inhibítor**

(57) Farmaceutický preparát obsahuje v práškovej forme (a) aspoň jednu vo vode rozpustnú terapeutickú látku vybranú zo skupiny obsahujúcej selektívne COX-2 inhibítory, ich prekurzory a soli, napríklad parecoxib sodný, v terapeuticky účinnom celkovom množstve tvoriacom 30 % až 90 % hmotnosti preparátu, (b) parenterálne prijateľnú pufrovaciu látku v množstve 5 % až 60 % hmotnosti preparátu a voliteľne (c) iné parenterálne prijateľné excipientné zložky v celkovom množstve nie väčšom ako 10 % hmotnosti preparátu. Preparát je rekonštituovateľný v parenterálne prijateľnom rozpúšťadle za vzniku injekčného roztoku. Opísaný je takisto lyofilizačný postup na prípravu tohto preparátu.

7 (51) A61K 31/437, 9/14, 9/72, A61P 11/00, 11/06

(21) 127-2004

(22) 2.9.2002

(31) 0122031.8

(32) 12.9.2001

(33) GB

(71) PFIZER INC., New York, NY, US;

(72) Humphrey Michael John, Sandwich, Kent, GB; Miller Paul Robert, Sandwich, Kent, GB; Shepherd Michal Trevor, Sandwich, Kent, GB;

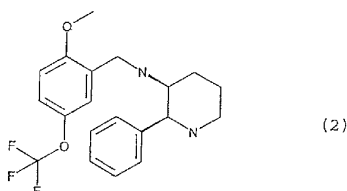
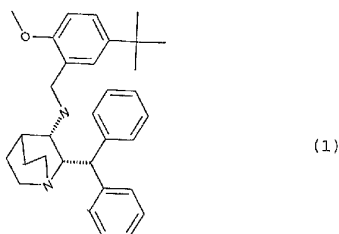
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/IB02/03599

(87) WO03/022275

(54) **Inhalačné prípravky obsahujúce tricyklické 5,6-dihydro-9H-pyrazolo(3,4-c)-1,2,4-triazolo-(4,3-alfa)pyridíny**(57) Inhalačný prípravok, ktorý obsahuje zlúčeninu zvolenú z 5,6-dihydro-9H-pyrazolo-[3,4-c]-1,2,4-triazolo[4,3- α]pyridínov a ktorý je schopný dopravovať zlúčeninu vo forme jemných pevných častíc do pľúc, a použitie takeého prípravku pri liečbe napríklad respiračných chorôb. Použitím takých prípravkov je možné eliminovať nežiaducu odozvu kašľa súvisiacu s podávaním týchto zlúčenín v roztoku pri použití dávkovacieho aerosólového inhalátora, pričom tejto odozve kašľa je možné zabrániť podaním terapeuticky účinnej látky.

- 7 (51) A61K 31/46, 31/4418, A61P 25/22**
(21) 25-2004
 (22) 15.7.2002
 (31) 60/306 692
 (32) 20.7.2001
 (33) US
 (71) Pfizer Products Inc., Groton, CT, US;
 (72) Bronk Brian Scott, Groton, CT, US; Hickman Mary Anne, Groton, CT, US; Kilroy Carolyn Rose, Groton, CT, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB02/02847
 (87) WO03/009848
(54) Použitie antagonistov receptora NK-1 na výrobu liečiva na liečenie abnormálneho úzkostného správania domácich zvierat a spôsob screeningu skúšanej zlúčeniny s cieľom stanoviť anxiolytickú účinnosť u psov
 (57) Opisuje sa použitie antagonistu receptora NK-1 na výrobu liečiva na liečenie abnormálneho úzkostného správania domácich zvierat. Použitým antagonistom receptora NK-1 môže byť zlúčenina vzorca (1) alebo (2).

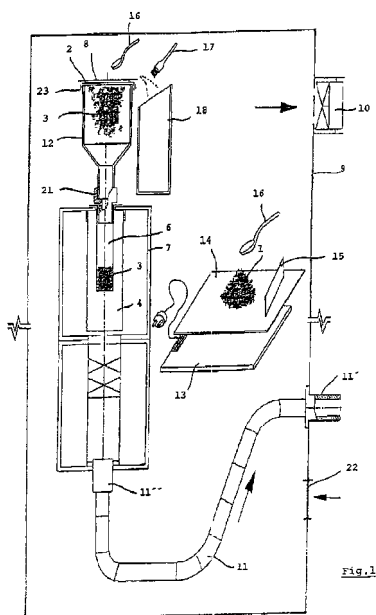


- 7 (51) A61K 38/00**
(21) 143-2004
 (22) 19.9.2002
 (31) 60/326 330
 (32) 1.10.2001
 (33) US
 (71) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, IN, US;
 (72) Efendic Suad, Lidingo, SE; Jakubowski Joseph Anthony, Indianapolis, IN, US;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/28123
 (87) WO03/028626
(54) Liečivo na znižovanie mortality a morbiditý súvisiacich s kritickými ochoreniami
 (57) Je opísané liečivo na znižovanie mortality a morbiditý súvisiacich s kritickými ochoreniami a použitie zlúčenín typu glukagónu podobného peptidu (glucagon-like peptide - GLP-1) pri znižovaní mortality a morbiditý súvisiacich s kritickými ochoreniami v prípade, keď pacient je predisponovaný alebo trpí niektorým typom dychového zlyhania.

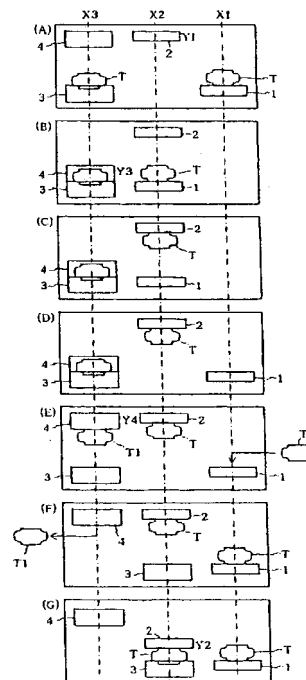
- 7 (51) A61K 38/17**
(21) 170-2004
 (22) 15.10.2002
 (31) 60/329 330
 (32) 16.10.2001
 (33) US
 (71) GMP ENDOTHERAPEUTICS, INC., Fort Lauderdale, FL, US;
 (72) Vinik Aaron I., Norfolk, VA, US; Rosenberg Lawrence, Montreal, Québec, CA; Pittenger Gary, Virginia Beach, VA, US; Taylor-Fishwick David, Norfolk, VA, US; Salem Michael, Ft. Lauderdale, FL, US; Mohrland Scott, Plantation, FL, US;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/32904
 (87) WO03/033808
(54) Farmaceutický prostriedok na liečenie diabetu, jeho použitie a súprava obsahujúca tento prostriedok
 (57) Je opísaný farmaceutický prostriedok obsahujúci proteín súvisiaci s neogenézou buniek ostrovčekov, proteín INGAP a INGAP peptid, jeho použitie a súprava, ktorá tento farmaceutický prostriedok obsahuje. Opísaný farmaceutický prostriedok je schopný regenerovať funkčné ostrovčeky.

Trieda B

- 7 (51) B01D 36/00, 36/04, B07B 7/06**
(21) 5025-2004
 (22) 2.7.2003
 (31) PV 2002-2325
 (32) 3.7.2002
 (33) CZ
 (71) Tomek Jiří, České Budějovice, CZ;
 (72) Tomek Jiří, České Budějovice, CZ;
 (74) Hojčuš Peter, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/CZ2003/000036
 (87) WO04/004866
(54) Spôsob čistenia peľu a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu
 (57) Spôsob čistenia peľu od mechanických nečistôt spór a mikroorganizmov spočíva v tom, že znečistený peľ (1) sa nasáva do prúdu vzduchu cez sitko (2) z izolantu. Čistý peľ (3) prepadáva do filtra (6), nečistoty (5) prilipávajú na sitko (2). Zariadenie na čistenie peľu pozostáva z nasávacej jednotky (7) s filtrom (6), pred ktorým je usporiadané aspoň jedno sitko (2) so škrtiacou klapkou (8).



ný pohyb medzi dopravnou vyčkávacou pozíciou (X1) a dodávacou pozíciou (X2) pneumatík, zdvfhacie zariadenie pneumatík, ktoré sa v dodávacej pozícii pneumatík pohybuje zvislo medzi hornou pridržiavacou pozíciou a spodnou ukladacou pozíciou, spodnú formu, ktorá koná vratný pohyb medzi dodávacou pozíciou pneumatík a vulkanizačnou pozíciou pneumatík a hornú formu, ktorá sa vo vulkanizačnej pozícii pneumatík pohybuje zvislo medzi spodnou vulkanizačnou pozíciou a hornou vyčkávacou pozíciou. Dopravná dodávacia operácia pneumatiky a vratná dopravná operácia pneumatiky, vykonávané dopravným zariadením pneumatík, sú vykonávané v priebehu operácie vulkanizovania a lisovania predchádzajúcej pneumatiky v spodnej forme a hornej forme.



7 (51) B23K 35/00

(21) 368-2002

(22) 14.3.2002

(71) Žilinská univerzita, Žilina, SK;

(72) Meško Jozef, prof. Ing., PhD., Kysucké Nové Mesto, SK; Leždík Viliam, Ing., PhD., Rajec, SK; Mihalkovič Koloman, Ing., Bratislava, SK; Mičian Miloš, Ing., PhD., Rudina, SK;

(54) Plnená elektróda na zváranie liatin s guľôčkovým grafitom

(57) Plnená elektróda na oblúkové zváranie liatin s guľôčkovým grafitom v ochrannej atmosfére Ar a CO₂ obsahuje 60 - 73 % hmot. bielej liatiny, 7 - 16 % hmotn. Litva 7,1 - 3 % hmotn. Cu-prášok, 1 - 3 % hmotn. grafit a 8 - 18 % hmotn. ionizačných, plynotvorných a troskotvorných prísad granuláčného zloženia 63 - 100 μm.

7 (51) B29C 35/02

(21) 5018-2004

(22) 6.8.2003

(31) 2002-230242

(32) 7.8.2002

(33) JP

(71) ICHIMARU GIKEN CO. LTD., Chikugo-shi, Fukuoka, JP;

(72) Ichimaru Hironobu, Chikugo-shi, Fukuoka, JP;

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

(86) PCT/JP03/010034

(87) WO2004/014629

(54) Spôsob vulkanizácie pneumatík a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

(57) Opísaný spôsob vulkanizácie pneumatík môže zabezpečiť dostatočne dlhú dobu na privádzanie surovej pneumatiky dopravovaním surovej pneumatiky do dodávacej pozície pneumatík v priebehu operácie vulkanizovania a lisovania pneumatiky, ktorá zaberá v procese vulkanizácie pneumatiky najdlhšiu dobu, pričom sa využíva dopravné zariadenie pneumatík, vykonávajúce vrat-

7 (51) B31F 1/07

(21) 1109-2003

(22) 9.1.2002

(31) 101 10 873.7

(32) 7.3.2001

(33) DE

(71) METSÄ TISSUE OYJ, Espoo, FI;

(72) Klappert Ralf, Oberhonnefeld, DE;

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

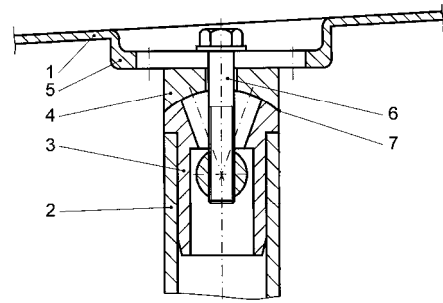
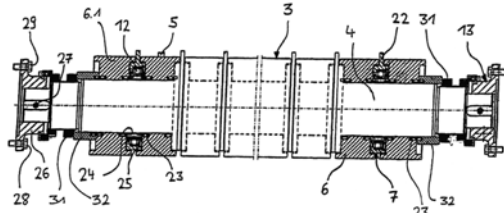
(86) PCT/EP02/00139

(87) WO02/070243

(54) Zariadenie na výrobu aspoň dvojvrstvových výrobkov vyrobených z tissue a/alebo podobného materiálu

(57) Zariadenie na výrobu aspoň dvojvrstvových výrobkov z tissue a/alebo tissue podobného materiálu s dobrou adhéziou medzi vrstvami obsahuje pregovaciú jednotku s aspoň dvoma valcami, z ktorých jeden valec je hladký valec (2) a druhý valec je pregnovací valec (3). Pregnovací valec (3) obsahuje hriadeľ (4) a najmenej dva na ňom

usporiadané segmenty (6) vybavené pregnovacími prvkami (5), pričom tento valec (3) je vystavený tlaku prostredníctvom aspoň jednej na hriadeľi (4) usporiadanej ložiskovej jednotky (7).



7 (51) B60K 31/00

(21) 966-2003

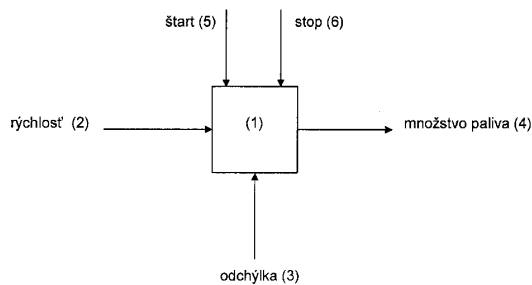
(22) 28.7.2003

(71) Michalík Peter, Liptovský Hrádok, SK;

(72) Michalík Peter, Liptovský Hrádok, SK;

(54) Zariadenie na udržanie vozidla v rozmedzí nastavenej rýchlosti

(57) Zariadenie na udržanie vozidla v rozmedzí nastavenej rýchlosti pozostáva z riadiacej jednotky (1) vstupom o rýchlosti (2), vstupom o tolerancii (odchýlke) (3), vstupom nastavenie rýchlosti - start (5), vstupom deaktivácie regulovania - stop (6) a výstupom o množstve paliva (4) pre motor.



7 (51) B62J 1/08

(21) 968-2003

(22) 30.7.2003

(71) Mereš Branislav, Ing., Tlmače, SK;

(72) Mereš Branislav, Ing., Tlmače, SK;

(74) Porubčan Róbert, Ing., Ivanka pri Dunaji, SK;

(54) Sedadlové zloženie

(57) Sedadlová zloženie, najmä pre bicykle pozostáva zo sedadla, sedlovky, skrutkového spoja a spojovacieho prvku, pričom sedadlo obsahuje spojovaciu sekciu vybavenú pre skrutkový spoj, ktorý prechádza cez sedadlo, spojovací prvok a spája sedadlo priamo so sedlovkou. Riešením podľa vynálezu sa znižuje počet nosných súčastí sedadlového zloženia a nie je potrebná sedadlová podpera. Vo výhodnom vyhotovení má spojovacia sekcia sedadla pozdĺžny otvor pre zmenu posuvného nastavenia vzájomnej polohy sedadla a sedlovky a spojovací prvok umožňuje nastavenie sedadla, pričom polohu aretuje skrutkový spoj spájajúci sedadlo so sedlovkou. Pre zníženie nárokov na trenie na dotkových plochách nastaviteľných prvkov môžu byť tieto vybavené drážkovaním.

Trieda C

7 (51) C02F 3/02

(21) 1090-2003

(22) 28.8.2003

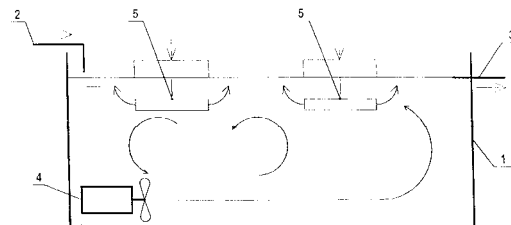
(71) Piják Michal, Ing., Trenčín, SK; Pijak Pavol, Ing., Praha, CZ;

(72) Piják Michal, Ing., Trenčín, SK; Pijak Pavol, Ing., Praha, CZ;

(74) Labudík Miroslav, Ing., Kysucké Nové Mesto, SK;

(54) Spôsob biologického aeróbného čistenia kva-palín a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu

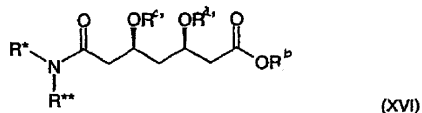
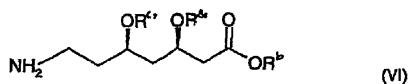
(57) Do aktivačnej nádrže nateká aktivačná zmes so znečistenou vodou a následne vyteká, pričom v aktivačnej nádrži sa táto zmes cyklicky najskôr intenzívne premieša a prevzdušní po dobu 1 až 10 000 minút a potom bez premiešavania a prevzdušňovania po dobu 1 až 10 000 minút prebieha v aktivačnej nádrži sedimentácia a zahusťovanie kalu. Zariadenie podľa vynálezu má aktivačnú nádrž (1) vybavenú prítokom (2) aktivačnej zmesi a znečistenej vody i odtokom (3) aktivačnej zmesi, pričom pod jej hladinou aktivačnej zmesi a znečistenej vody je v aktivačnej nádrži (1) umiestnený aspoň jeden miešač (4) s aspoň jedným prevzdušňovačom (5). Spôsob a zariadenie je možné využívať najmä pri aeróbnom čistení povrchových, podzemných a odpadových vôd, pri úprave vôd a podobne, zvlášť v poľnohospodárstve, potravinárskom, chemickom a ostatnom priemysle.



- 7 (51) **C07C 227/32, 229/22, 235/04 // (C07C 235/74)**
 (21) **79-2004**
 (22) 2.7.2002
 (31) 01810670.8
 (32) 6.7.2001
 (33) EP
 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., Petah Tiqva, IL;
 (72) Öhrlein Reinhold, Rheinfelden-Herten, DE; Baisch Gabriele, Binzen, DE; Kirner Hans Jörg, Pratteln, CH; Bienewald Frank, Hegenheim, FR; Burkhardt Stephan, Gelterkinden, CH; Studer Martin, Basel, CH;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP02/07308
 (87) WO03/004455

(54) **Syntéza a medzi produkty derivátov 3,5-dihydroxyheptánovej kyseliny**

- (57) Opisujú sa spôsoby syntézy medzi produktov, ktoré sú vhodné na prípravu derivátov statínu, predovšetkým spôsoby syntézy medzi produktu všeobecného vzorca (IV), kde $R^{a'}$ a $R^{c'}$ sú nezávisle od seba atóm vodíka alebo skupina chrániaca hydroxylovú skupinu alebo sú spolu mostíkujúca skupina chrániaca hydroxylovú skupinu a R^b je skupina chrániaca karboxylovú skupinu, kde sa spôsoby vykonávajú pomocou konverzie medzi produktu vzorca (XVI), kde $R^{a'}$ a $R^{c'}$ sú nezávisle od seba atóm vodíka alebo skupina chrániaca hydroxylovú skupinu, R^* a R^{**} sú každá nezávisle od seba atóm vodíka alebo skupina chrániaca amidovú skupinu, a R^b je skupina chrániaca karboxylovú skupinu; kde sa spôsoby realizujú cez ďalšie medzi produkty a spôsoby ich prípravy.



- 7 (51) **C07C 229/28, 227/40**
 (21) **157-2004**
 (22) 3.10.2002
 (31) 60/328 375, 10/256 155
 (32) 9.10.2001, 25.9.2002
 (33) US, US
 (71) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC, Morris Plains, NJ, US;
 (72) Chen Linna R., West Linn, OR, US; Babu Suresh R., Canton, MI, US; Calvitt Claude Jeffrey, Saline, MI, US; Tobias Brian, Ann Arbor, MI, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/31706
 (87) WO03/031391
 (54) **Bezvodé kryštalické formy gabapentínu**

- (57) Sú opísané bezvodé kryštalické formy získané z monohydrátu gabapentínu. Tieto bezvodé kryštalické formy sú výhodné pri výrobe terapeutického činidla. Opisuje sa i spôsob prípravy uvedených kryštalických foriem.

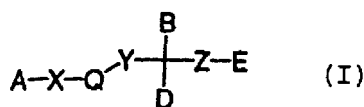
7 (51) **C07C 233/63, A61K 31/198**

- (21) **5005-2004**
 (22) 29.4.2002
 (71) BIOCON LIMITED, Bangalore, Karnataka, IN;
 (72) Rajamahendra Shanmughasamy, Bangalore, Karnataka, IN; Aswathanarayanappa Chandrashekar, Bangalore, Karnataka, IN; Puthiapampil Tom Thomas, Bangalore, Karnataka, IN; Sridharan Madhavan, Bangalore, Karnataka, IN; Ganesh Sambasivam, Bangalore, Karnataka, IN;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IN02/00114
 (87) WO03/093222
 (54) **Nová forma N-(trans-4-izopropylcyklohexylkarbonyl)-D-fenylalanínu**
 (57) Opisuje sa kryštalická forma N-(trans-4-izopropylcyklohexylkarbonyl)-D-fenylalanínu, ktorá má infračervené spektrum a výstup z röntgenovej difrakcie iné ako skôr známe formy tejto zlúčeniny a spôsob jej prípravy.

7 (51) **C07C 253/30, 209/48, 211/12**

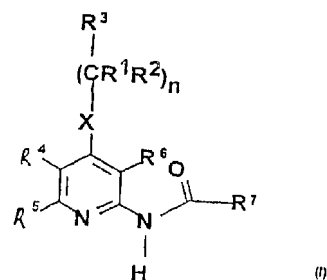
- (21) **1449-2003**
 (22) 24.5.2002
 (31) 09/871 102
 (32) 31.5.2001
 (33) US
 (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, DE, US;
 (72) Allgeier Alan M., Wilmington, DE, US; Koch Theodore A., Wilmington, DE, US; Sengupta Sourav K., Wilmington, DE, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/16374
 (87) WO02/096862
 (54) **Ekologicky priaznivý spôsob hydrogenácie dinitrilov**
 (57) Spôsob premeny dinitrilu na diamín a prípadne aminonitril zahrnujúci vznik reakčnej zmesi, ktorá obsahuje (1) dintril; (2) vodík; (3) katalyzátor obsahujúci prvok VIII. skupiny alebo modifikovaný katalyzátor pripravený uvedením hydrogenáčného katalyzátora obsahujúceho prvok VIII. skupiny do styku s modifikátorom vybraným zo skupiny obsahujúcej kvartérne amóniové hydroxidy, kvartérne amóniové kyanidy, kvartérne amóniové fluoridy, kvartérne fosfóniové hydroxidy a kvartérne amóniové tiokyanidy; a (4) jeden alebo viac modifikátorov vybraných zo skupiny obsahujúcej kvartérne amóniové hydroxidy, kvartérne amóniové kyanidy, kvartérne amóniové fluoridy, kvartérne fosfóniové hydroxidy a kvartérne amóniové tiokyanidy. Spôsob sa vykonáva pri mólovom pomere rozpúšťadla k dinitrilu nižšom ako 1 : 1.

- 7 (51) C07D 207/32, 263/32, 413/12, 403/12, 401/12
 (21) 118-2004
 (22) 15.7.2002
 (31) 60/315 728
 (32) 29.8.2001
 (33) US
 (71) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC, Morris Plains, NJ, US;
 (72) Bigge Christopher Franklin, Ann Arbor, MI, US; Bridges Alexander James, Ann Arbor, MI, US; Casimiro-Garcia Agustin, Ann Arbor, MI, US; Fakhoury Stephen Alan, Ann Arbor, MI, US; Lee Helen Tsenwhei, Ann Arbor, MI, US; Reed Jessica Elizabeth, Ann Arbor, MI, US; Schaum Robert Philipp, Ann Arbor, MI, US; Schlosser Kevin Matthew, Ann Arbor, MI, US; Sexton Karen Elaine, Ann Arbor, MI, US; Zhou Hairong, Ann Arbor, MI, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB02/02843
 (87) WO03/018553
(54) Perorálne antidiabetické činidlá
 (57) Zlúčeniny všeobecného vzorca (I) a ich farmaceuticky vhodné soli, ktoré sú užitočné ako antidiabetické činidlá. Farmaceutické kompozície, ktoré obsahujú jednu alebo viac zlúčenín všeobecného vzorca (I). Spôsob výroby zlúčenín všeobecného vzorca (I) a medziprodukty, ktoré sú pri tomto spôsobe užitočné.

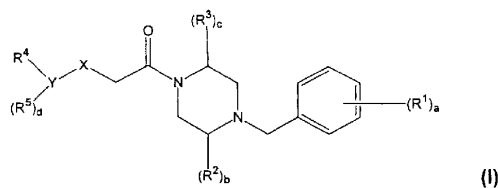


- 7 (51) C07D 215/48, A61K 31/4706, A61P 43/00, C07D 405/12, 409/12, 409/14, 405/14, 215/46, 401/12, 213/85
 (21) 1414-2003
 (22) 29.5.2002
 (31) P 0102279, P 0200774
 (32) 31.5.2001, 1.3.2002
 (33) HU, HU
 (71) SANOFI-AVENTIS, Paris, FR;
 (72) Arányi Péter, Budapest, HU; Balázs László, Dunakeszi, HU; Balogh Mária, Dunakeszi, HU; Bata Imre, Budapest, HU; Bátori Sándor, Budapest, HU; T. Nagy Lajos, Budapest, HU; Tímári Géza, Vecsés, HU; Boér Kinga, Budapest, HU; Finance Olivier, Montpellier, FR; Kapui Zoltán, Budapest, HU; Mikus Endre, Budapest, HU; Szamosvölgyi Zsuzsanna, Budapest, HU; Szeleczky Gábor, Budapest, HU; Urbán-Szabó Katalin, Budapest, HU;
 (74) Tomeš Pavol, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/HU02/00048
 (87) WO02/096879
(54) Aminochinolínové a aminopyridínové deriváty a ich použitie ako adenosínových A₃ ligandov
 (57) Zlúčeniny všeobecného vzorca (I), v ktorom R⁴ a R⁵ sú atómy vodíka alebo spoločne tvoria 1,3-butadienylovú skupinu prípadne substituovanú metyléndioxyskupinu alebo aspoň jednou priamou čo rozvetvenou C₁₋₄alkylovou skupinou, priamou alebo rozvetvenou C₁₋₄alkoxykupinou,

hydroxylovou skupinou alebo atómom halogénu, sú silné adenosínové A₃ receptorové ligandy, prednostne antagonisty.



- 7 (51) C07D 241/04, A61K 31/495, C07D 401/12, A61P 29/00
 (21) 185-2004
 (22) 26.9.2002
 (31) 60/338 601
 (32) 22.10.2001
 (33) US
 (71) PFIZER PRODUCTS INC., Groton, CT, US;
 (72) Blumberg Laura Cook, Groton, CT, US; Brown Matthew Frank, Groton, CT, US; Hayward Matthew Merrill, Groton, CT, US; Poss Christopher Stanley, Groton, CT, US; Lundquist Gregory Dean Jr., Groton, CT, US; Shavnya Andrei, Groton, CT, US;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/IB02/03989
 (87) WO03/035627
(54) Deriváty piperazínu s účinkami antagonistu receptora CCR1
 (57) Sú opísané zlúčeniny všeobecného vzorca (I) a farmaceuticky prijateľné formy týchto zlúčenín. Ďalej sú opísané farmaceutické kompozície zahrnujúce zlúčeninu všeobecného vzorca (I) a farmaceuticky prijateľný nosič, spôsoby použitia zlúčenín a farmaceutických kompozícií na liečbu alebo prevenciu poruchy alebo stavu, ktorý je možné liečiť alebo ktorému je možné zabrániť antagonizáciou receptora CCR1 u cicavca.

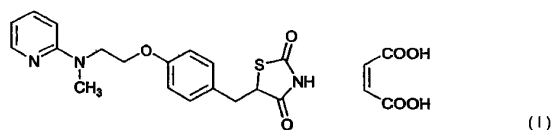


- 7 (51) C07D 403/06
 (21) 90-2004
 (22) 13.8.2002
 (31) 60/312 353
 (32) 15.8.2001
 (33) US
 (71) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, MI, US;
 (72) Hawley Michael, Kalamazoo, MI, US; Fleck Thomas J., Scotts, MI, US; Prescott Stephen P., Schoolcraft, MI, US; Maloney Mark T., Kalamazoo, MI, US;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

- (86) PCT/US02/25649
 (87) WO03/016305
 (54) **Kryštály obsahujúce soľ N-[2-(dietylamo-etyl)-5-[(5-fluór-2-oxo-3H-indol-3-ylidén)metyl]-2,4-dimetyl-1H-pyrrol-3-karboxamidu s kyselinou jablčnou, spôsob ich výroby a kompozície na ich báze**
 (57) Sú opísané kryštály obsahujúce soľ N-[2-(dietylamoetyl)-5-[(5-fluór-1,2-dihydro-2-oxo-3H-indol-3-ylidén)metyl]-2,4-dimetyl-1H-pyrrol-3-karboxamidu s kyselinou jablčnou, kompozície na báze týchto kryštálov a tiež spôsoby výroby takých kryštálov.

7 (51) C07D 417/12, 277/34, A61K 31/425, A61P 3/10, 9/12

- (21) **375-2003**
 (22) 25.9.2001
 (31) 805/MAS/00
 (32) 26.9.2000
 (33) IN
 (71) DR. REDDY'S LABORATORIES LIMITED, Andhra Pradesh, IN;
 (72) Chebiyyam Prabhakar, Andhra Pradesh, IN; Mamillapalli Ramabhadra Sarma, Andhra Pradesh, IN; Krishnamurthi Vyas, Andhra Pradesh, IN; Seella Vishnuvardhan Reddy, Andhra Pradesh, IN; Gaddam Om Reddy, Andhra Pradesh, IN;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US01/29896
 (87) WO02/26737
 (54) **Polymorfne formy 5-[4-[2-[N-metyl-N-(2-pyridyl)aminol]etoxy]benzyl]tiazolidín-2,4-dión maleátu a spôsob ich prípravy**
 (57) Sú opísané polymorfne formy 5-[4-[2-[N-metyl-N-(2-pyridyl)amino]etoxy]benzyl]tiazolidín-2,4-dión-maleátu všeobecného vzorca (I). Tiež je opísaný farmaceutický prostriedok, ktorý obsahuje túto polymorfnu formu alebo zmes týchto foriem a farmaceuticky prijateľný nosič. Polymorfne formy podľa toho vynálezu sú aktívnejšie než antidiabetický prostriedok doteraz známy ako 5-[4-[2-[N-metyl-N-(2-pyridyl)amino]etoxy]benzyl]tiazolidín-2,4-dión-maleát.

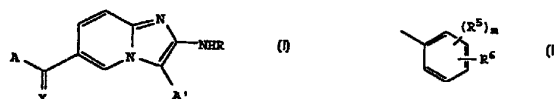


7 (51) C07D 471/04, A61K 31/44

- (21) **1748-2000**
 (22) 20.5.1998
 (71) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN, US;
 (72) Ezquerro-Carrera Jesus, Madrid, ES; Gruber Joseph Michael, Brownsburg, IN, US; Hamdouchi Hamdouchi Chafiq, Carmel, IN, US; Holmes Richard Elmer, Indianapolis, IN, US; Spitzer Wayne Alfred, Faywood, NM, US;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US98/10299
 (87) WO99/59587

(54) Antivírusové zlúčeniny, spôsob inhibície vírusov a farmaceutický prípravok

- (57) Opisujú sa zlúčeniny všeobecného vzorca (I), ktoré inhibujú rast picornavírusov, vírusov hepatitídy, enterovírusov, kardiovírusov, poliovírusov, coxsackievírusov skupín A a B, echo vírusov a Mengo vírusov. V uvedenom všeobecnom vzorci (I) A predstavuje fenyl, pyridyl, substituovaný fenyl, substituovaný pyridyl alebo benzyl; R predstavuje atóm vodíka, COR⁴ alebo COCF₃; X predstavuje N-OH, O alebo CHR¹; R¹ predstavuje atóm vodíka, atóm halogénu, CN, C₁-C₄ alkyl, -C≡CH, CO(C₁-C₄ alkyl), CO₂(C₁-C₄ alkyl) alebo CONR²R³; R² a R³ predstavujú nezávisle od seba atóm vodíka alebo C₁-C₄ alkyl; A' predstavuje atóm vodíka, atóm halogénu, C₁-C₆ alkyl, benzyl, naftyl, tienyl, furyl, pyridyl, pyrilyl, COR⁴, S(O)_nR⁴ alebo skupinu všeobecného vzorca (II); R⁴ predstavuje C₁-C₆ alkyl, fenyl alebo substituovaný fenyl; n sa rovná 0, 1 alebo 2; R⁵ predstavuje nezávisle v každom svojom výskyte atóm vodíka alebo atóm halogénu; m sa rovná 1, 2, 3 alebo 4; a R⁶ predstavuje atóm vodíka, atóm halogénu, CF₃, OH, CO₂H, NH₂, NO₂, CONHOCH₃, C₁-C₄ alkyl alebo CO₂(C₁-C₄ alkyl), C₁-C₄ alkoxy; alebo jej farmaceuticky prijateľné soli.



7 (51) C07D 473/18

- (21) **159-2004**
 (22) 6.9.2002
 (31) 60/317 850, 60/342 273, 60/386 505, 60/403 838
 (32) 7.9.2001, 21.12.2001, 5.6.2002, 14.8.2002
 (33) US, US, US, US
 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., Petah Tiqva, IL;
 (72) Wizel Shlomit, Petah Tiqva, IL; Aronhime Judith, Rehovot, IL; Niddam-Hildesheim Valerie, Even-Yeouda, IL; Dolitzky Ben-Zion, Petah Tiqva, IL; Etinger Marina Yu, Nesher, IL; Yuzefovich Michael, Haifa, IL; Nisnevich Gennady A., Haifa, IL; Pertsikov Boris, Nesher, IL; Tishin Boris, Haifa, IL; Blasberger Dina, Raanana, IL;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US02/28517
 (87) WO03/022209

(54) Kryštalické formy valaciklovírus hydrochloridu

- (57) Polymorfy a pseudopolymorfy valaciklovírus hydrochloridu a farmaceutické kompozície na ich báze. Spôsoby výroby polymorfov a pseudopolymorfov, vrátane monohydrátu valaciklovírus hydrochloridu a dihydrátu valaciklovírus hydrochloridu.

7 (51) C07D 495/04, A61K 31/4365, 31/435

(21) 336-2004

(22) 20.12.2002

(31) P 0200438

(32) 6.2.2002

(33) HU

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

(72) Kótay Nagy Péter, Vác, HU; Barkóczy József, Budapest, HU; Simig Gyula, Budapest, HU; Szent Királyi Zsuzsa, Budapest, HU; Gregor Tamás, Csömör, HU; Farkas Béla, Veszprém, HU; Vereczkeyné Donáth Györgyi, Budapest, HU; Nagy Kálmán, Budapest, HU; Körtvélyessy Gyuláné, Budapest, HU;

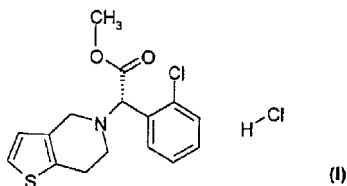
(74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;

(86) PCT/HU02/00157

(87) WO03/066637

(54) Polymorfy hydrochloridu clopidogrelu a ich použitie ako antitrombotických zlúčenín

(57) Opísané sú kryštalické formy I a II hydrochloridu metyl-(S)-(+)-(2-chlórfenyl)-2-(6,7-dihydro-4H-tieno[3,2-c]pyridín-5-yl)-acetátu všeobecného vzorca (I) a jeho hydrátov, spôsob ich prípravy, farmaceutické kompozície, ktoré ich obsahujú, a ich použitie pri inhibícii agregácie krvných doštičiek.



7 (51) C08J 11/00

(21) 1800-2001

(22) 6.12.2001

(71) EKORAD, s. r. o., Svätý Jur, SK;

(72) Fučík Vladimír, Ing., Bratislava, SK; Ilka Peter, Ing., CSc., Svätý Jur, SK; Antal Michal, Ing., Šaľa, SK;

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

(54) Spôsob úpravy filtračného koláča z filtrácie polymérnych polyolov

(57) Opisuje sa spôsob úpravy filtračného koláča z výroby polyéterpolyolu, pri ktorom filtračný materiál - expandovaný SiO₂ a filtračná kremelina znečistená alkalickou soľou a polyéterpolyolom je za prítomnosti vody vystavená teplote 80 až 85 °C a následne rozpustená alkalická soľ, filtračná kremelina a expandovaný kyslíčnik kremičitý prejde do vodnej fázy a na povrchu vznikne vrstva polyéterpolyolu.

7 (51) C08L 23/00, 23/16

(21) 848-2003

(22) 2.7.2003

(71) Chemosvit, a. s., Svit, SK;

(72) Trlica Antonín, Ing., Poprad, SK; Klačan Ján, Svit, SK;

(54) Vyfukovaná fólia s vysokou tuhosťou na báze zmesi polymérov etylénu a propylénu pre "EASY OPEN" balenie papierových hygienických výrobkov

(57) Vyfukovaná fólia pozostáva buď z troch vrstiev A-B-A, alebo A-B-C s definovaným zastúpením hrúbok jednotlivých vrstiev, a to vrstvy A, každá 10 až 30 % hmotn., vrstvy B 40 až 80 % hmotn. a vrstvy C 10 až 30 % hmotn., pričom vrstva A pozostáva zo zmesi polymérov etylénu a aditívneho systému v určenom zastúpení, vrstva B zo zmesi homopolyméru propylénu a najmenej jedného metalocénového polyméru etylénu hexénového, resp. okténového typu, prípadne aditíva v určenom zastúpení, vrstva C zo zmesi polymérov ako vo vrstve A, ale nezhoduje sa v percentuálnom zastúpení s vrstvou A. Fólia je extrudovaná cez kruhovú štrbinu pri vyfukovacom pomere 1,0 : 1,5 až 1,0 : 4,0 v celkovej hrúbke 0,015 až 0,060 mm.

7 (51) C12P 17/06, 7/42

(21) 49-2002

(22) 29.6.2000

(31) P 9902352

(32) 12.7.1999

(33) HU

(71) IVAX Drug Research Institute Ltd., Budapest, HU;

(72) Jekkel Antónia, Budapest, HU; Ambrus Gábor, Budapest, HU; Ilkóy Eva, Budapest, HU; Horváth Ildikó, Budapest, HU; Kónya Attila, Szolnok, HU; Szabó István Mihály, Budapest, HU; Nagy Zsuzsanna, Budapest, HU; Horváth Gyula, Budapest, HU; Mózes Júlia, Budapest, HU; Barta István, Budapest, HU; Somogyi György, Budapest, HU; Salát János, Budapest, HU; Boros Sándor, Szód, HU;

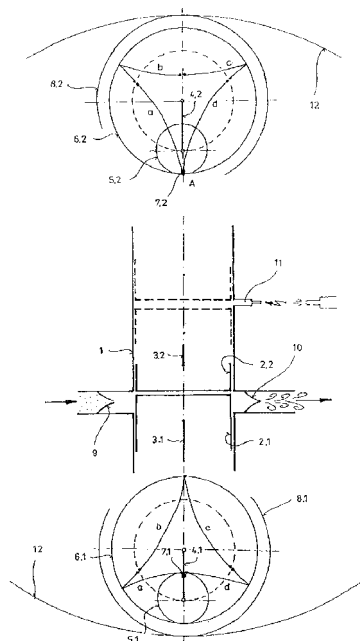
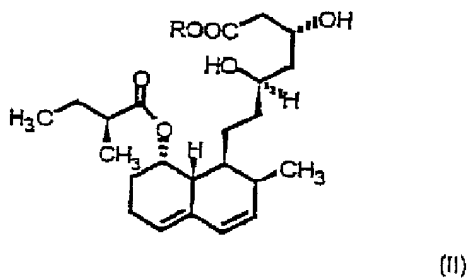
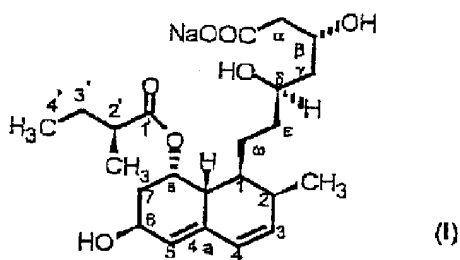
(74) Žovicová Viera, Mgr., Bratislava, SK;

(86) PCT/HU00/00066

(87) WO01/04340

(54) Hydroxylácia compactinu na pravastatin s použitím mikromonospór

(57) Je uvedený mikrobiálny spôsob prípravy zlúčeniny vzorca (I) zo zlúčeniny všeobecného vzorca (II), v ktorom R znamená ión alkalického kovu alebo amóniový ión, pomocou submerznej kultivácie kmeňa, ktorý je schopný 6β-hydroxylovať zlúčeninu vzorca (II) pri aeróbnej fermentácii a separovania a prečistenia produktu vzorca (I) vytvoreného v priebehu biologickej konverzie. Uvedená fermentácia zahŕňa kroky kultivácie kmeňa *Micromonospora*, ktorý je schopný 6β-hydroxylovať zlúčeninu všeobecného vzorca (II) - kde R má vyššie definovaný význam - pri teplote 25 až 32 °C na živnom médiu obsahujúcom využiteľné zdroje uhlíka, dusíka a minerálnej soli, potom dávkovania substrátu, ktorý sa má transformovať, do rozvinutej kultúry, následne hydroxylovanie substrátu až do ukončenia biologickej konverzie, potom separovanie zlúčeniny vzorca (I) z kultivačného bujónu a, v prípade potreby, jej prečistenie.



Trieda F

7 (51) F01B 7/00

(21) 896-2003

(22) 14.7.2003

(71) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Lešinský Ján, Ing., Dunajská Lužná, SK;

(72) Dobrodenka Pavel, Dulov, SK; Lešinský Ján, Ing., Dunajská Lužná, SK;

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

(54) Štvortaktný motor s protibežnými piestami

(57) Pozostáva z minimálne jedného valca (1) s dvoma protibežne usporiadanými prvým a druhým piestom (2.1, 2.2) s prvou a druhou ojnicou (3.1, 3.2) a prvým a druhým kľukovým hriadeľom (4.1, 4.2). Prvý kľukový hriadeľ (4.1) je vybavený prvým satelitným ozubeným kolesom (5.1) zapadajúcim do pevne ukotveného prvého venca alebo ozubeného kolesa (6.1) s vnútorným ozubením a druhý kľukový hriadeľ (4.2) je vybavený druhým satelitným ozubeným kolesom (5.2) zapadajúcim do pevne ukotveného druhého venca alebo ozubeného kolesa (6.2) s vnútorným ozubením. Prvá ojnica (3.1) prvého piesta (2.1) je druhým koncom spriahnutá s excentricky uloženým prvým pomocným hriadeľom (7.1) na prvom satelitnom ozubenom kolese (5.1) a druhá ojnica (3.2) druhého piesta (2.2) je druhým koncom spriahnutá s excentricky uloženým druhým pomocným hriadeľom (4.2) na druhom satelitnom ozubenom kolese (5.2). Každý kľukový hriadeľ (4.1, 4.2) je vybavený ozubeným náhonovým alebo prenosovým kolesom (8.1, 8.2). Každé ozubené prenosové koleso (8.1, 8.2) pevne uchytané o kľukový hriadeľ (4.1, 4.2) zapadá do reproduktora (12) s vnútorným alebo vonkajším ozubením. Valec (1) je v jednej časti svojej dĺžky vybavený aspoň jedným nasávacím samočinným ventilom (9) a aspoň jedným výfukovým samočinným ventilom (10), v druhej časti svojej dĺžky je vybavený zážihovým alebo vznetovým mechanizmom (11).

7 (51) F01B 13/00, F16J 10/04, 1/00, F16H 25/16

(21) 868-2003

(22) 7.7.2003

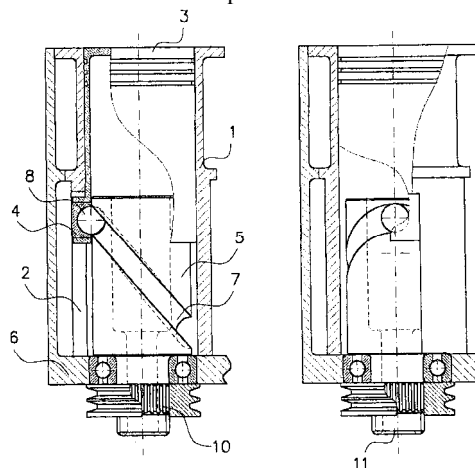
(71) SEGMENT, s. r. o., Bratislava, SK;

(72) Sejna Vladimír, Bratislava, SK;

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

(54) Prevodník priamočiareho vratného pohybu na jednosmerný otáčavý

(57) Prevodník priamočiareho vratného pohybu na jednosmerný otáčavý alebo naopak pozostáva z valca (1) vybaveného v stene aspoň jednou axiálnou drážkou (2) určenou na zamedzenie rotácie piesta (3) klzne uloženého vo valci (1), pričom piest (3) je vybavený aspoň jedným výstupkom (4) zapadajúcim do axiálnej drážky (2) a klzne nasunutý na valcovom segmente (3), výhodne dutom, axiálne otočne uloženom v telese prevodníka a vybavenom po vonkajšom obvode aspoň jednou nekonečnou drážkou (7), sklonenou od axiálnej osi, do ktorej zapadá aspoň jeden kameň (8) súčasne zapadajúci do vybrania (9) vo výstupku (4). Prevodník priamočiareho vratného pohybu na jednosmerný otáčavý alebo naopak nachádza uplatnenie v automobilovom priemysle, strojných zariadeniach v strojárskych výrobe a v konštrukciách kompresorov.



7 (51) F01K 27/00

(21) 938-2003

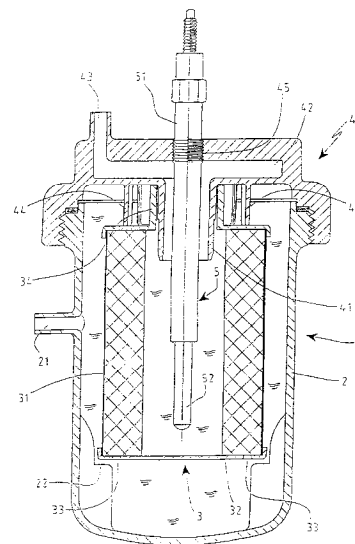
(22) 22.7.2003

(71) Liptovská Energetická Spoločnosť, s. r. o., Liptovský Mikuláš, SK;

(72) Kaliský Alexander, Ing., Liptovský Mikuláš, SK;

(54) Tekutinový motor

(57) Vynález sa týka tepelných motorov s vonkajším ohrevom na využitie teplôt nízkeho a stredného potenciálu v stacionárnom prevedení, napr. premena solárnej energie z plochých kolektorov, geotermálnej energie, energie morí, odpadových teplôt. Tekutinový motor je prispôsobený pre nízko- a vysokotlačiteľné tepelné médiá vnútorného obehu. Piestnica je jediný tesnený prvok. Je spojená s regenerátorom. Motor dokazuje závislosť účinnosti premeny na látke v pozitívnom smere pre tekutiny s vysokou tlakovou rozpínavosťou.



7 (51) F02M 37/22

(21) 343-2004

(22) 3.3.2003

(31) RE2002A000021

(32) 8.3.2002

(33) IT

(71) UFI FILTERS S. P. A., Porto Mantovano (Mantova), IT;

(72) Girondi Giorgio, Mr., Mantova, IT;

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

(86) PCT/EP03/02219

(87) WO03/076792

(54) Palivový filter s vyhrievacím zariadením

(57) Filter (1) paliva obsahuje kalíškovité vonkajšie puzdro (2), usporiadané v jeho stene s palivovým výstupným kanálom (21) a uzavreté elektrickým vodivým vekom (4), ktoré je uzemnené a je vybavené osovým palivovým prívodným kanálom (41), s ktorým je združená filtračná vložka (3) prstencovitého tvaru súosovo s uvedeným osovým kanálom (41), na ktorom je utesnené usporiadaná, pričom uvedené veko (4) je vybavené osovým otvorom na utesnené uloženie žeraviacej sviečky (5), ktorá zasahuje do vnútorného priestoru filtračnej vložky (3), pričom uvedená žeraviaca sviečka (5) obsahuje vonkajší plášť (51), ktorý je v kontakte s vekom (4) a osový driek (52) odizolovaný od uvedeného vonkajšieho plášťa (51) a usporiadaný na pripojenie k napájaciemu káblu, pričom medzi uvedeným vonkajším plášťom (51) a uvedeným driekom (52) je usporiadaný elektrický odporový prvok napájaný uvedeným káblom prostredníctvom prostriedkov na reguláciu teploty.

7 (51) F02M 37/22

(21) 342-2004

(22) 3.3.2003

(31) RE2002A000022

(32) 8.3.2002

(33) IT

(71) UFI FILTERS S. P. A., Porto Mantovano (Mantova), IT;

(72) Girondi Giorgio, Mr., Mantova, IT;

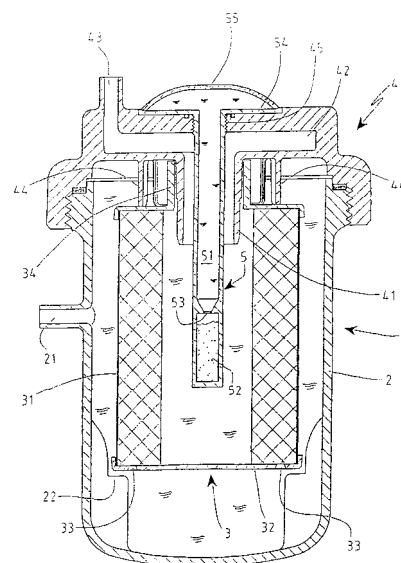
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP03/02220

(87) WO03/076793

(54) Palivový filter so samovyhrievacím zariadením

(57) Filter (1) paliva obsahuje kalíškovité vonkajšie puzdro (2), usporiadané v jeho stene s palivovým výstupným kanálom (21) a uzatvorené vekom, vybaveným osovým palivovým prívodným kanálom (41), s ktorým je združená filtračná vložka (3) prstencovitého tvaru súosovo s uvedeným osovým kanálom (41), na ktorom je utesnené usporiadaná, pričom podlhovastá nádobka (5), obsahujúca látku, schopnú vyvíjať exotermickú reakciu, je usporiadaná v dutine filtračnej vložky (3).



7 (51) F02M 37/22

(21) 304-2004

(22) 31.1.2003

(31) RE2002A000013

(32) 4.2.2002

(33) IT

(71) UFI FILTERS S. P. A., Porto Mantovano (Mantova), IT;

(72) Girondi Giorgio, Mr., Mantova, IT;

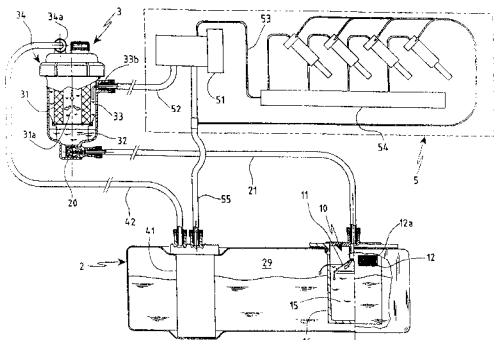
(74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/EP03/00986

(87) WO03/067068

(54) Zariadenie na vypúšťanie odlúčenej vody z palivového filtra

(57) Zariadenie je určené na odvádzanie odlúčenej vody z palivového filtra (3) vo vozidlách so spaľovacím motorom, najmä s dieselovým motorom. Vozidlo obsahuje palivový filter (3) vybavený filtračnými prostriedkami (31) na filtrovanie paliva vstupujúceho do filtra (3) a na odlučovanie vody v ňom obsiahnutej a zbernou komorou (32) pre odlúčenú vodu, ďalej palivovú nádrž (2), ktorá má kapacitu úmernú jazdenému dosahu vozidla, ďalej prostriedky (52) na dopravu paliva z oblasti filtra (3) nachádzajúceho sa po prúde za filtračnými prostriedkami (31) do prírodných prostriedkov (5) a prostriedkov (41, 42) na prívod paliva z nádrže (2) do vstupu (34a) filtra (3) väčším prietokom, ako je maximálny prietok pri doprave z filtra (3) do prírodných prostriedkov (5). Vozidlo ďalej obsahuje druhú zbernú komoru (15) na odlúčenú vodu a druhé prostriedky (20, 21) na dopravu kvapaliny z prvej zbernej komory (32) do druhej zbernej komory (15) pri rozdielne prietokov medzi prietokom vstupujúcim do filtra (3) a prietokom vedeným do prírodných prostriedkov (5). Tento rozdiel prietokov má hodnotu väčšiu než je prietok, pri ktorom sa odlúčená voda zhromažďuje v prvej zbernej komore (32).



7 (51) F04B 7/00

(21) 985-2003

(22) 1.8.2003

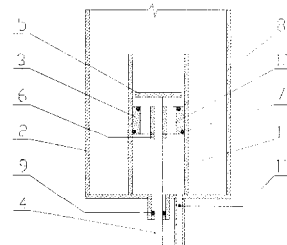
(71) STU Fakulta chemickej a potravinárskej technológie, Bratislava, SK;

(72) Rotheneder Heinz, Wien, AT; Cvengroš Ján, doc. Ing., DrSc., Bratislava, SK;

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

(54) Piestové čerpadlo

(57) Vynález sa týka piestového čerpadla na čerpanie kvapalín. Vo valci čerpadla (1) sa nachádza piest (3) s jedným alebo viacerými prietokovými kanálmi (10), nasunutý na piestnej tyči (4), ukončenej tanierom (5) a zarážkou (6). Vzdialenosť medzi tanierom (5) a zarážkou (6) je väčšia ako hrúbka piesta (3). Pri pohybe piesta (3) smerom nahor sa tanier (5) na piestnej tyči (4) vysunie a otvorí prietokový kanál (10). Pri pohybe piesta (3) smerom nadol tanier (5) dosadne tesne na piest (3) a prietokový kanál (10) sa uzavrie.



7 (51) F16H 1/08

(21) 869-2003

(22) 7.7.2003

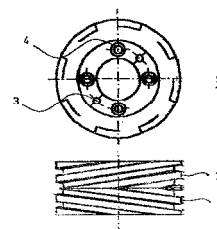
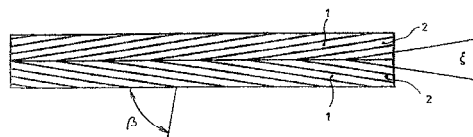
(71) SEGMENT, s. r. o., Bratislava, SK;

(72) Sejna Vladimír, Bratislava, SK;

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

(54) "V" ozubenie, "V" ozubené koleso a "V" ozubený prevod

(57) „V“ ozubenie je tvorené dvoma úsekmi ľavotočivej a pravotočivej evolventnej skrutkovice (1), kde uhol sklonu zubov (2) $45^\circ \leq \beta \leq 84^\circ$ a kde spojenia zubov (2) v radiálnej rovine medzi úsekom ľavotočivej a pravotočivej evolventnej skrutkovice (1) vytvárajú vrcholy zubov (2). „V“ ozubené koleso je tvorené dvoma „V“ ozubeniami, kde vrcholy zubov (2) zvierajú uhol $12^\circ \leq \xi \leq 45^\circ$ voči axiálnej osi, pričom vzájomná poloha oboch úsekov ľavotočivej a pravotočivej evolventnej skrutkovice (1) je fixovaná aspoň dvoma fixačnými kolíkmi (3) a/alebo aspoň dvoma skrutkami (4). „V“ ozubený prevod je tvorený dvoma združenými „V“ ozubenými kolesami (5,6) s „V“ ozubeniami, kde prvé „V“ ozubené koleso (5) má uhol sklonu zubov (2) β a kde druhé „V“ ozubené koleso (6) má uhol sklonu zubov (2) β opačného zmyslu. Prvé „V“ ozubené koleso (5) je axiálne pevne uchytené a druhé „V“ ozubené koleso (6) je axiálne voľne prichytené.



7 (51) F16K 5/00

(21) 992-2003

(22) 4.8.2003

(31) PV 2003-1858

(32) 3.7.2003

(33) CZ

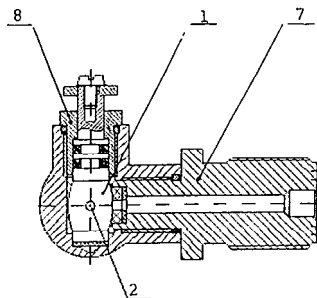
(71) Peveko spol. s r. o., Boršice, CZ;

(72) Tomášu Bohumil, Velehrad, CZ; Bičan Jaroslav, Babice, CZ;

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

(54) Trojcestný a dvojcestný ventil pod manometer

(57) Trojcestný a dvojcestný ventil pod manometer, pozostávajúci v podstate z telesa ventilu a uzatváracieho mechanizmu, tvoreného uzatváracím členom a ovládacou rukoväťou. Uzatvárací člen (1) tohto ventilu je v tvare súdka vybaveného kanálmi (2) a usadeného do prstencových teflonových tesnení (3) tvarovaných za studena a tento uzatvárací člen (1) je prepojený s ovládacou rukoväťou (4). Prstencové teflonové tesnenia (3) sú uložené jednako v telese ventilu (5), jednako vo výstupnom medzičlene (6), prípadne v odvodušňovacom medzičlene (7). Výstupný medzičlen (6) i odvodušňovací medzičlen (7) sú neotočne rozoberateľne uložené v telese ventilu (5).



7 (51) F42B 12/34

(21) 239-2004

(22) 31.5.2004

(31) PV 2003-1614

(32) 10.6.2003

(33) CZ

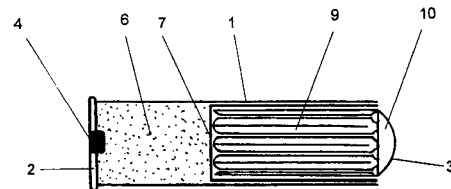
(71) Zeman Jaromír, RNDr., CSc., Nesovice, CZ;

(72) Zeman Jaromír, RNDr., CSc., Nesovice, CZ;

(74) Kubíny Peter, Bc., Trenčín, SK;

(54) Náboj a strela s ochromujúcim účinkom

(57) Náboj a strela s ochromujúcim účinkom pozostávajúca z nábojnice (2) s prachovou náplňou (6), rozbuškou (4) a strelou (3), ktorá je tvorená vrchlíkom (7) zloženým z pozdĺžne delených alebo nedelených segmentov (8) zhotovených z materiálu s tvarovou pamäťou alebo pružnou a vratnou deformáciou, skladaných striedavými zloženiami a tvoriacich v rozvinutom stave vrchlík (9) s kruhovou obalovou krivkou. Každý segment (8) je pohyblivo pripojený k čelu (10) strely (3) uchytením (11). Strela (3) je v zloženom stave uložená v ochrannom puzdre (7) vloženom do nábojnice (2) s prachovou náplňou (6) tak, že čelo (10) strely (3) je orientované v smere výstrelu.



Trieda G

7 (51) G06F 17/60

(21) 746-2003

(22) 12.6.2003

(31) 2002-3265, 2002-13521

(32) 1.10.2002, 1.10.2002

(33) CZ, CZ

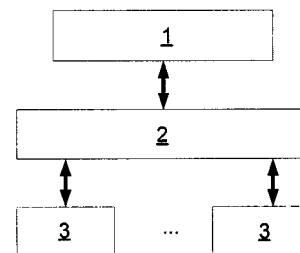
(71) ANECT a. s., Brno, CZ;

(72) Brodský Jan, RNDr. CSc., Brno, CZ; Brzek Miroslav, Ing., Benátky nad Jizerou, CZ; Neumann Libor, Ing., CSc., Praha 5, CZ; Nováček Miroslav, Ing., Brno, CZ; Řihák Miroslav, Ing., Brno, CZ;

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

(54) Komunikačná infraštruktúra spolupracujúcej korporácie

(57) Komunikačná infraštruktúra spolupracujúcej korporácie, hlavne pre užívateľov a aplikácie informačných systémov organizácií spolupracujúcej korporácie, najmä z oblasti korporácií, veľkých podnikov, štátnej správy, samosprávy a pod. Na zabezpečenie i vzájomnej neverejnej, riadenej a bezpečnej elektronickej komunikácie, ktorá pozostáva zo sústavy virtuálnych privátnych sietí (25) prenosovej infraštruktúry poskytovateľov a k nim v jednotlivých lokalitách univerzálnou prípojkou (26) a na rozhranie (27) univerzálnej prípojky (26) pripojených lokálnych počítačových sietí, navzájom tak tvoriacich vnútorné komunikačné siete (3) organizácií spolupracujúcej korporácie, hlavne na vzájomné zdieľanie služieb komunikačnej infraštruktúry (2) spolupracujúcej korporácie.



7 (51) G06K 19/06, G07D 7/00, B42D 15/10, G06K 5/00

(21) 1007-2003

(22) 8.8.2003

(71) Kočíš Dušan, Bratislava, SK;

(72) Kočíš Dušan, Bratislava, SK; Kočíš Ivan, Ing., CSc., Bratislava, SK;

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

(54) Dátový kanál pozadia na papierovom alebo inom nosiči

- (57) Dátový kanál pozadia obsahuje symbolické dátové značky, obsahujúce sumárny konštantný počet tmavých elementov v celom zázname, ktorého podstata spočíva v tom, že pozostáva zo: záznamového média, ako je papier alebo iný záznamový tlačový nosič, dátových symbolických značiek tlačených na záznamové médium usporiadaných do mriežky na pozíciách s periodicky sa opakujúcimi vlastnosťami v horizontálnom aj vertikálnom smere, textovej alebo grafickej tlače tlačenej v prekrytí s dátovými symbolickými značkami, elementov modulácie záznamu grafickým obrazcom. Riešenie sa týka aj systému vytvorenia dátového kanálu a spôsobu jeho prípravy.

7 (51) G07F 7/08, 7/10, 19/00

(21) 5003-2004

(22) 15.5.2002

(31) 2002 0860

(32) 22.2.2002

(33) NO

(71) HANDCASH AS, Oslo, NO;

(72) Nemeth Petter, Oslo, NO; Lind Tommy, Oslo, NO;

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

(86) PCT/NO02/00174

(87) WO03/075231

(54) **Spôsob a systém predplatenia onlineového tovaru a služieb použitím predplatennej karty**

- (57) Platobný systém na platenie tovaru a služieb využíva predplatenú kartu, ktorá obsahuje skrytý kód a aktivačný kód, pričom karta musí byť aktivovaná pred použitím na mieste predaja karty prečítaním aktivačného kódu v čítačke kariet na mieste predaja. Aktivačný kód sa prenáša ponúkajúcemu predplatennej karty spolu s identifikáciou pre miesto predaja a keď sa platí za tovar alebo služby od poskytovateľa služby, musí sa skrytý kód preniesť spolu s identifikáciou poskytovateľa služby ponúkajúcemu karty, aby sa umožnil nákup služby. Karta a platba sú upravené najmä pre platby za tovary a služby, ktoré sa dajú kúpiť cez Internet.

PREDNÁ STRANA



A

ZOŠKRIABANÁ PREDNÁ STRANA



B

ZADNÁ STRANA S ČIAROVÝM KÓDOM



C

7 (51) G07F 19/00, G06F 17/60

(21) 1441-2003

(22) 24.4.2001

(71) Hruz Tomáš, Bratislava, SK; Botka Vladimír, Doksy, CZ; Starý Ján, Šamorín, SK;

(72) Hruz Tomáš, Bratislava, SK; Botka Vladimír, Doksy, CZ; Starý Ján, Šamorín, SK;

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

(86) PCT/SK01/00011

(87) WO02/086830

(54) **Zariadenie na bezpečný platobný styk, spôsobilé k mikroplatbám**

- (57) Zariadenie na bezpečný platobný styk, ktoré sa skladá z troch alebo viacerých podzariadení (agentov), pričom tieto podzariadenia sú realizované pomocou špecializovaného hardvérového vybavenia alebo pomocou počítača a odpovedajúceho programového vybavenia. Jedno z podzariadení slúži na poskytovanie informácií za úplatu (poskytovateľ), ďalšie umožňuje nákup a sprostredkovanie informácie (zákazník) a tretie zaisťuje vedenie účtu zákazníkov (správca), pričom každý uvedený sa môže spojiť s ďalšími uvedenými pomocou komunikačnej siete. Hodnoty kryptograficky silnej jednosmernej hašovacej funkcie sú použité na zabezpečenie prevodu peňazí a na autorizáciu agentov zúčastnených na transakcii. Inicializácia platobného styku nevyžaduje žiadnu prípravu pomocou zabezpečeného kanálu. Len jedna operácia pomocou kryptografie „metódy verejného kľúča“ je potrebná na distribúciu oznamovanej utajenej informácie medzi agentami. Každá nasledujúca transakcia vyžaduje len výpočet niekoľkých hodnôt hašovacej funkcie, čo vytvára zariadenie pre efektívny, lacný a rýchly mikroplatobný styk.

7 (51) G07F 19/00

(21) 373-2004

(22) 16.4.2002

(71) ULTRA Prozvodnja elektronskih naprav d. o. o., Zagorje, SI;

(72) Pavlic Bogdan, Zagorje, SI; Terpin Matjaz, Zagorje, SI; Polutnik Aleksander, Zagorje, SI;

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

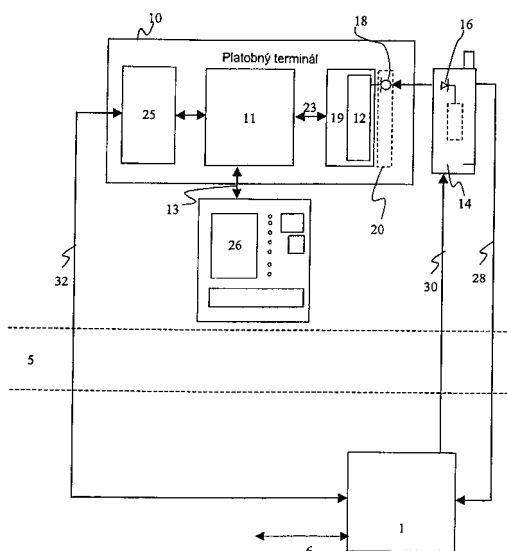
(86) PCT/IB02/01223

(87) WO03/088165

(54) **Platobné terminálové zariadenie, miesto predajného zariadenia, platobný systém a spôsob jeho uskutočňovania**

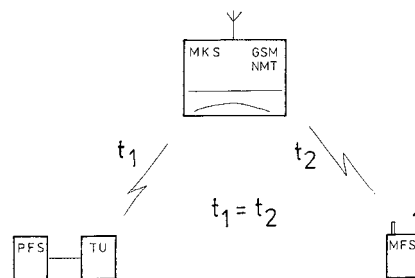
- (57) Platobné terminálové zariadenie (10) na prepájanie miesta predajného zariadenia, mobilného telefónu (14) a platobného centra (1), charakteristického tým, že obsahuje: prvé rozhranie (19) na uvoľniteľné prepájanie mobilného telefónu (14) s platobným terminálovým zariadením (10) na prenos dátových informácií medzi mobilným telefónom (14) a platobným zariadením (10); druhé rozhranie (25) na prepájanie platobného terminálového zariadenia (10) a platobného centra (1) na prenos dátových informácií medzi platobným terminálovým zariadením (10) a platobným centrom (1); a prostriedok (11) na spracovanie dát prepojený s prvým a druhým rozhraním (19, 25) a na generovanie dát, ktoré sa majú vysielat' do prvého a/alebo druhého rozhrania (19, 25); pričom prvé rozhranie (19) obsahuje prepájací prostriedok (20) na prepájanie prvého rozhrania (19)

s mobilným telefónom (14) na prenos dát medzi mobilným telefónom (14) a prostriedkom (11) na spracovanie dát prostredníctvom prvého rozhrania (19); prvé rozhranie (19) obsahuje modem (12), ktorý je prepojený s prepájacím prostriedkom (20) na konvertovanie dát prenášaných medzi mobilným telefónom (14) a prostriedkom (11) na spracovanie dát prostredníctvom prvého rozhrania (19); pričom dáta prenášané medzi prostriedkom (11) na spracovanie dát a mobilným telefónom (14) prostredníctvom modemu (12) sa prenášajú medzi modemom (12) a mobilným telefónom (14) ako zvukové dáta alebo akustické dáta; a pričom druhé rozhranie (25) obsahuje prostriedok na konvertovanie dát prenášaných medzi druhým rozhraním (25) a platobným centrom (1) na dáta spracovateľné prostriedkom (11) na spracovanie dát a platobným centrom (1) a naopak.



Trieda H

- 7 (51) **H04B 1/38, 7/24, 7/26, H04N 1/00, H04Q 7/20**
 (21) **1749-99**
 (22) 13.12.1999
 (71) Mészáros Alexander, Bratislava, SK;
 (72) Mészáros Alexander, Bratislava, SK;
 (74) Kováčik Štefan, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob prenosu dátových a faxových správ mobilnou komunikačnou sieťou a zariadenie na vykonávanie tohto spôsobu**
 (57) Prenos dátových a faxových správ z pevnej faxovej stanice do mobilnej faxovej stanice alebo z mobilnej faxovej stanice do pevnej faxovej stanice, alebo z jednej mobilnej faxovej stanice do druhej mobilnej faxovej stanice sa uskutočňuje priamo v reálnom čase bez služby operátora mobilnej siete - bez predplatenj faxovej odkazovej schránky. Zariadenie na dátový a faxový prenos správ mobilnou komunikačnou sieťou, kde mobilná faxová stanica (1) pozostáva z jedného kompaktného celku tvoreného mobilným telefónnym prístrojom (2) a prenosným faxovým prístrojom (3) nainštalovanými v mobilnom dopravnom prostriedku alebo v prenosnej osobnej veci. Mobilná faxová stanica (1) však môže pozostávať z dvoch samostatných funkčných celkov, kde prvým funkčným celkom je mobilný telefónny prístroj (2) a druhým funkčným celkom je prenosný faxový prístroj (3), kde oba funkčné celky sú prepojené konektorom alebo káblom.



(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)	(51)	(21)
A01N 65/00	1441-99	B29C 35/02	5018-2004	C07D 403/06	90-2004	F02M 37/22	342-2004
A42C 2/00	1058-2003	B31F 1/07	1109-2003	C07D 417/12	375-2003	F02M 37/22	343-2004
A47G 21/16	364-2004	B60K 31/00	966-2003	C07D 471/04	1748-2000	F04B 7/00	985-2003
A61K 31/18	977-2003	B62J 1/08	968-2003	C07D 473/18	159-2004	F16H 1/08	869-2003
A61K 31/337	1033-2003	C02F 3/02	1090-2003	C07D 495/04	336-2004	F16K 5/00	992-2003
A61K 31/42	1228-2003	C07C 227/32	79-2004	C08J 11/00	1800-2001	F42B 12/34	239-2004
A61K 31/437	127-2004	C07C 229/28	157-2004	C08L 23/00	848-2003	G06F 17/60	746-2003
A61K 31/46	25-2004	C07C 233/63	5005-2004	C12P 17/06	49-2002	G06K 19/06	1007-2003
A61K 38/00	143-2004	C07C 253/30	1449-2003	F01B 7/00	896-2003	G07F 7/08	5003-2004
A61K 38/17	170-2004	C07D 207/32	118-2004	F01B 13/00	868-2003	G07F 19/00	373-2004
B01D 36/00	5025-2004	C07D 215/48	1414-2003	F01K 27/00	938-2003	G07F 19/00	1441-2003
B23K 35/00	368-2002	C07D 241/04	185-2004	F02M 37/22	304-2004	H04B 1/38	1749-99

FG4A

Udelené patenty

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
284389	E06B 3/50	284397	A61K 9/00	284404	B62L 3/02	284411	A61F 13/15
284390	E04G 23/02	284398	C07F 15/00	284405	C02F 3/30	284412	A61K 31/47
284391	C07K 14/54	284399	A46B 5/00	284406	A63F 5/00	284413	C08K 5/13
284392	C07K 7/23	284400	A41D 27/06	284407	C07D 309/32	284414	B29D 30/20
284393	B61F 5/52	284401	A41D 27/06	284408	A61K 31/40	284415	B62M 25/02
284394	B61D 3/18	284402	B60B 27/00	284409	E04G 9/02	284416	C07C 213/00
284395	C12N 15/13	284403	B62M 25/08	284410	G01N 33/564	284417	C07C 323/62
284396	A23L 2/00						

7 (51) **A23L 2/00, C12C 12/04, 11/09, 11/07, C12N 1/16 // (C12R 1:865, A23L 1/105, 1/202**

(11) **284396**

(21) 1055-2000

(22) 11.7.2000

(24) 4.3.2005

(40) 5.2.2002

(73) Fakulta chemických a potravinárskych technológií STU, Bratislava, SK; Chemický ústav SAV, Bratislava, SK;

(72) Dömény Zoltán, Ing., PhD, Veľký Meder, SK; Navrátil Marián, Ing., Liptovský Mikuláš, SK; Šturdík Ernest, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Šmogrovičová Daniela, doc. Ing., CSc., Bratislava, SK; Šubík Július, prof. Ing., DrSc., Bratislava, SK; Gemeiner Peter, Ing., DrSc., Bratislava, SK;

(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

(54) **Spôsob výroby nealkoholických a nízkoalkoholických nápojov na báze sladiny alebo mladiny vrátane nealkoholického a nízkoalkoholického piva**

7 (51) **A41D 27/06**

(11) **284400**

(21) 706-98

(22) 25.5.1998

(24) 4.3.2005

(31) 97/06394

(32) 26.5.1997

(33) FR

(40) 14.2.2000

(73) LAINIERE DE PICARDIE BC, Peronne, FR;

(72) Groshens Pierrot, Peronne, FR;

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

(54) **Prekladaná textília, jej použitie na vystuženie odevov alebo výrobkov zo súkna a golier vystužených touto prekladanou textíliou**

7 (51) **A41D 27/06, A41B 3/10, D04B 21/14**

(11) **284401**

(21) 80-99

(22) 22.1.1999

(24) 4.3.2005

(31) 98 00913

(32) 28.1.1998

(33) FR

(40) 14.8.2000

(73) LAINIERE DE PICARDIE BC, Peronne, FR;

(72) Groshens Pierrot, Peronne, FR;

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

(54) **Textilný podklad na vystuženie košeľového goliera**

7 (51) **A46B 5/00**

(11) **284399**

(21) 1555-2001

(22) 27.4.2000

(24) 4.3.2005

(31) 09/302 138, 09/473 512

(32) 29.4.1999, 28.12.1999

(33) US, US

(40) 4.4.2002

(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, New York, NY, US;

(72) Moskovich Robert, East Brunswick, NJ, US; Eliav Eyal, New York, NY, US; Chan Eric, New York, NY, US; Ahn Kyoungun, New York, NY, US;

(74) Chmelíková Jana, RNDr., Bratislava, SK;

(86) PCT/US00/11260

(87) WO00/65953

(54) **Zubná kefka s riadeným pohybom hlavy a spôsob polohovania hlavy zubnej kefkы**

7 (51) **A61F 13/15**

(11) **284411**

(21) 878-97

(22) 28.12.1995

(24) 4.3.2005

(31) 9404579-6

(32) 30.12.1994

(33) SE

(40) 8.7.1998

(73) SCA Hygiene Products Aktiebolag, Gothenburg, SE;

(72) Lindquist Bengt, Lerum, SE; Areskoug Stefan, Mölnlycke, SE; Stralin Anders, Torslanda, SE;

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

(86) PCT/SE95/01594

(87) WO96/20673

(54) **Spôsob perforovania tkaniny materiálu a zariadenie na jeho vykonanie**

7 (51) A61K 9/00, 47/12, 31/52**(11) 284397**

(21) 1168-2000

(22) 4.2.1999

(24) 4.3.2005

(31) 9802472.2

(32) 6.2.1998

(33) GB

(40) 9.4.2001

(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex, GB;

(72) Brooks Nikki Thoennes, Glen Allen, VA, US;

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

(86) PCT/EP99/00663

(87) WO99/39691

(54) Farmaceutický prostriedok**7 (51) A61K 31/40, C07D 209/42, 209/30, 409/06, 409/04, 401/04, 413/12, 405/06, A61P 29/00****(11) 284408**

(21) 167-2000

(22) 4.8.1998

(24) 4.3.2005

(31) 9716657.3

(32) 7.8.1997

(33) GB

(40) 11.12.2000

(73) AstraZeneca UK Limited, London, GB;

(72) Barker Andrew John, Macclesfield, Cheshire, GB;

Kettle Jason Grant, Macclesfield, Cheshire, GB;

Faull Alan Wellington, Macclesfield, Cheshire, GB;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/GB98/02341

(87) WO99/07351

(54) Chemické zlúčeniny s protizápalovou aktivitou obsahujúce indolovú skupinu, spôsob ich prípravy, použitie a farmaceutické kompozície, ktoré ich obsahujú**7 (51) A61K 31/47, 47/02****(11) 284412**

(21) 807-98

(22) 13.11.1996

(24) 4.3.2005

(31) 60/009 052

(32) 21.12.1995

(33) US

(40) 10.9.1999

(73) PFIZER INC., New York, NY, US;

(72) Boettner Wayne Alan, Noank, CT, US; Canning

Peter Connor, Fort Collins, CO, US;

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

(86) PCT/IB96/01217

(87) WO97/23217

(54) Vodný farmaceutický roztok vhodný na injekčné podávanie hostiteľovi**7 (51) A63F 5/00, G01V 8/20****(11) 284406**

(21) 1370-96

(22) 25.4.1995

(24) 4.3.2005

(31) 9408252.6

(32) 26.4.1994

(33) GB

(40) 7.5.1997

(73) Towers Paul, Preston, GB; Technical Casino Services Limited, Rotherhithe, London, GB;

(72) Towers Paul, Preston, GB;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/GB95/00933

(87) WO95/28996

(54) Detekčné zariadenie, ruleta obsahujúca detekčné zariadenie a spôsob zisťovania polohy hracej guľky na rulete**7 (51) B29D 30/20****(11) 284414**

(21) 440-98

(22) 7.2.1997

(24) 4.3.2005

(31) 1002306

(32) 12.2.1996

(33) NL

(40) 11.2.1999

(73) VMI EPE HOLLAND B.V., Epe, NL;

(72) Huisman Henk, Epe, NL; De Vries Wubbo Pie-

ter, Hoogeveen, NL; De Graaf Martin, Emst, NL;

Regterschot Martinus, Wapenveld, NL;

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

(86) PCT/NL97/00041

(87) WO97/28957

(54) Zariadenie na výrobu ne vulkanizovanej kstry plášt'a pneumatiky**7 (51) B60B 27/00****(11) 284402**

(21) 42-98

(22) 12.1.1998

(24) 4.3.2005

(31) H9-002571

(32) 10.1.1997

(33) JP

(40) 4.11.1998

(73) Shimano Inc., Sakai-shi, Osaka, JP;

(72) Watarai Etsuyoshi, Izumi, Osaka, JP; Masui Ta-

kuji, Sakai-shi, Osaka, JP;

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

(54) Puzdro náboja bicykla s odnímateľnými prírubami**7 (51) B61D 3/18, 3/10, 3/04, 3/14****(11) 284394**

(21) 1202-98

(22) 31.8.1998

(24) 4.3.2005

(31) P 197 40 394.8

(32) 5.9.1997

(33) DE

(40) 11.6.1999

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

(72) Hellmich Bernd, Dipl.-Ing., Leipzig, DE; Mag-

deburg Eike, Dipl.-Ing., Leipzig, DE; Moeschler

Franz, Ing., Berlin, DE; Pasemann Bernd, Dr.-

-Ing., Berlin, DE; Wieloch Bertram, Dipl.-Ing.,

Niesky, DE;

(74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;

(54) Kíbový vozeň na kombinovanú nákladnú dopravu, najmä cestných vozidiel

7 (51) B61F 5/52, 3/04, B61C 9/50

- (11) **284393**
 (21) 896-98
 (22) 6.10.1997
 (24) 4.3.2005
 (31) 96/12189
 (32) 7.10.1996
 (33) FR
 (40) 11.1.1999
 (73) GEC ALSTHOM TRANSPORT S.A., Paris, FR;
 (72) Rodet Alain, Le Creusot, FR; Brun Stéphane, Le Creusot, FR;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/FR97/01769
 (87) WO98/15445
 (54) **Kĺbový podvozkový rám a kĺbový podvozok obsahujúci tento rám**

7 (51) B62L 3/02, 3/00, B62K 23/02, 23/00, B62J 39/00

- (11) **284404**
 (21) 605-98
 (22) 7.5.1998
 (24) 4.3.2005
 (31) H9-141113
 (32) 16.5.1997
 (33) JP
 (40) 11.1.1999
 (73) Shimano Inc., Sakai-shi, Osaka, JP;
 (72) Abe Takeo, Sakai-shi, Osaka, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Brzdové ovládacie zariadenie bicykla**

7 (51) B62M 25/02, B62K 23/00, B62L 3/02, F16H 9/00

- (11) **284415**
 (21) 636-98
 (22) 13.5.1998
 (24) 4.3.2005
 (31) 08/855 886
 (32) 14.5.1997
 (33) US
 (40) 11.1.1999
 (73) Shimano Inc., Sakai, Osaka, JP;
 (72) Sugimoto Masanori, Sayama, Osaka, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Ovládacie zariadenie s káblom pre bicykle**

7 (51) B62M 25/08, 25/04, 25/00, B62K 23/02, 23/04, 23/00

- (11) **284403**
 (21) 562-98
 (22) 28.4.1998
 (24) 4.3.2005
 (31) 08/846 562
 (32) 29.4.1997
 (33) US
 (40) 4.11.1998
 (73) Shimano Inc., Sakai-shi, Osaka, JP;
 (72) Nakamura Yasushi, Itami-shi, Hyogo, JP;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (54) **Zostava na radenie prevodov bicykla**

7 (51) C02F 3/30, 3/12

- (11) **284405**
 (21) 331-98
 (22) 12.3.1998
 (24) 4.3.2005
 (40) 9.9.1998
 (73) Šalát Miroslav, Ing., Bratislava, SK; Štefkový Peter, Ing., Bratislava, SK; Tkačov Otto, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 (72) Šalát Miroslav, Ing., Bratislava, SK; Štefkový Peter, Ing., Bratislava, SK; Tkačov Oto, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
 (54) **Integrovaný reaktor na biologické čistenie odpadových vôd**

7 (51) C07C 213/00, 215/42, 213/02, 213/10, C07D 473/32, C12P 41/00, 13/00, C07D 473/00

- (11) **284416**
 (21) 1615-98
 (22) 23.11.1998
 (24) 4.3.2005
 (31) 2739/97, 2781/97, 0133/98, 0723/98, 98118895.6
 (32) 27.11.1997, 3.12.1997, 21.1.1998, 27.3.1998, 7.10.1998
 (33) CH, CH, CH, CH, EP
 (40) 13.3.2000
 (73) LONZA AG, Visp, CH;
 (72) Brieden Walter, Dr., Brig, CH; Schröer Josef, Dr., Susten, CH; Bernegger-Egli Christine, Dr., Münster, CH; Urban Eva Maria, Dipl.Biologin, Visp, CH; Petersen Michael, Dr., Visp, CH; Roudit Jean-Paul, Dr., Grône, CH; Berchtold Katja, Baltschieder, CH; Breitbach Holger, Dr., Baltschieder, CH;
 (74) Obertáš Július, Ing., Bratislava, SK;
 (54) **Spôsob výroby derivátov aminoalkoholov**

7 (51) C07C 323/62, C07D 281/10

- (11) **284417**
 (21) 560-2000
 (22) 12.10.1998
 (24) 4.3.2005
 (31) MI97A002374
 (32) 22.10.1997
 (33) IT
 (40) 12.9.2000
 (73) ZAMBON GROUP S. P. A., Vicenza, IT;
 (72) Allegrini Pietro, Lonigo, IT; Marchioro Gaetano, Vicenza, IT; Barrea Giuseppe, Caldiero, IT; Villa Marco, Milano, IT; Russo Laura, Milano, IT;
 (74) Majlingová Marta, Ing., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP98/06467
 (87) WO99/20603
 (54) **Spôsob konverzie derivátov treo-(2R,3R)-2-hydroxy-3-(2-aminofenyltio)-3-(4-metoxifenyl)propiónovej kyseliny**

7 (51) C07D 309/32, 309/38, 401/12, 403/12, 417/12, A61K 31/365, 31/44, 31/47, 31/415, 31/505, 31/54

(11) 284407

(21) 1384-96

(22) 4.5.1995

(24) 4.3.2005

(31) 08/238 817, 08/349 361

(32) 6.5.1994, 2.12.1994

(33) US, US

(40) 4.6.1997

(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, MI, US;

(72) Romines Karen Rene, Paw Paw, MI, US; Bundy Gordon L., Portage, MI, US; Schwartz Theresa M., Kalamazoo, MI, US; Tommasi Ruben A., Whitehouse Station, NJ, US; Strohbach Joseph Walter, Mendon, MI, US; Turner Steven Ronald, Kalamazoo, MI, US; Thaisrivongs Suvit, Kalamazoo, MI, US; Aristoff Paul Adrian, Kalamazoo, MI, US; Johnson Paul D., Portage, MI, US; Skulnick Harvey Irving, Kalamazoo, MI, US; Skaletzki Louis L., Kalamazoo, MI, US; Anderson David John, Kalamazoo, MI, US; Morrison Joel, Kalamazoo, MI, US; Gammill Ronald B., Portage, MI, US; Luke George P., Kalamazoo, MI, US;

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

(86) PCT/US95/05219

(87) WO95/30670

(54) Pyranónové zlúčeniny na použitie na liečenie retrovírusových infekcií

7 (51) C07F 15/00, A61K 31/28

(11) 284398

(21) 1774-2000

(22) 24.5.1999

(24) 4.3.2005

(31) PV 1627-98

(32) 27.5.1998

(33) CZ

(40) 10.5.2001

(73) PLIVA-LACHEMA A. S., Brno, CZ;

(72) Žák František, Brno, CZ; Mistr Adolf, Tišnov, CZ; Poulková Anna, Ivančice, CZ; Mělka Milan, Hradec Králové, CZ; Turánek Jaroslav, Jemnice, CZ; Záluská Dana, Dolní Loučky, CZ;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(86) PCT/CZ99/00014

(87) WO99/61450

(54) Komplex platiny s oxidačným číslom II, spôsob prípravy tohto komplexu, tento komplex ako liečivo a farmaceutická kompozícia obsahujúca tento komplex

7 (51) C07K 7/23, A61K 47/48

(11) 284392

(21) 628-98

(22) 14.11.1996

(24) 4.3.2005

(31) 08/562 652

(32) 27.11.1995

(33) US

(40) 11.6.1999

(73) Administrators of the Tulane Educational Fund, New Orleans, LA, US;

(72) Schally Andrew V., New Orleans, LA, US; Nagy Attila, New Orleans, LA, US; Cai Ren-Zhi, New Orleans, LA, US;

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

(86) PCT/EP96/05029

(87) WO97/19954

(54) Analóg antracyklínu, jeho použitie a farmaceutická kompozícia na jeho báze

7 (51) C07K 14/54, A61K 38/20

(11) 284391

(21) 1692-96

(22) 19.6.1995

(24) 4.3.2005

(31) P 44 23 131.8

(32) 1.7.1994

(33) DE

(40) 6.8.1997

(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, Leverkusen, DE;

(72) Wild Hanno, Orange, CT, US; Hanko Rudolf, Düsseldorf, DE; Dörschug Michael, Heiligenhaus, DE; Hörlein Hans-Dietrich, Wuppertal, DE; Beunink Jürgen, Wuppertal, DE; Apeler Heiner, Wuppertal, DE; Wehlmann Hermann, Wuppertal, DE; Sebald Walter, Würzburg, DE;

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

(86) PCT/EP95/02358

(87) WO96/01274

(54) Mutantné proteíny ľudského interleukínu-4 ako antagonisty alebo parciálne agonisty ľudského interleukínu-4, liečivá, ktoré ich obsahujú, a použitie

7 (51) C08K 5/13, C09K 15/08

(11) 284413

(21) 128-97

(22) 29.1.1997

(24) 4.3.2005

(31) 249/96

(32) 31.1.1996

(33) CH

(40) 8.10.1997

(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Basel, CH;

(72) Gilg Bernard, Dr., St. Louis-la-Chaussée, FR; Stinsky Kurt, Basle, CH;

(74) Čechvalová Dagmar, Bratislava, SK;

(54) Synergická zmes 2,4-dimetyl-6-sek-alkylfenolu a stericky bráneného fenolu a jej použitie na stabilizáciu organického materiálu

7 (51) C12N 15/13, C07K 16/00, 16/42, A61K 39/395

(11) 284395

(21) 1875-99

(22) 30.6.1998

(24) 4.3.2005

(31) 08/887 352

(32) 2.7.1997

(33) US

(40) 6.8.2001

- (73) GENENTECH, INC., South San Francisco, CA, US;
 (72) Lowman Henry B., El Granada, CA, US; Presta Leonard G., San Francisco, CA, US; Jardieu Paula M., San Mateo, CA, US; Lowe John, Pleasanton, CA, US;
 (74) Bachratá Magdaléna, Mgr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/US98/13410
 (87) WO99/01556
(54) Spôsob prípravy modifikovaného polypeptidu, profilátková molekula, molekula nukleovej kyseliny, farmaceutický prostriedok s jej obsahom a jej použitie

7 (51) E04G 9/02

- (11) 284409**
 (21) 641-96
 (22) 15.11.1994
 (24) 4.3.2005
 (31) P 43 39 615.1
 (32) 20.11.1993
 (33) DE
 (40) 5.3.1997
 (73) PASCHAL-WERK G. MAIER GmBH, Steinach, DE;
 (72) Badstieber Johann, Rutesheim, DE;
 (74) PATENTSERVIS BRATISLAVA, a. s., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP94/03813
 (87) WO95/14836
(54) Debniaci panel s okrajovými vzperami z plochého vytlačeného profilu

7 (51) E04G 23/02, E21B 33/12

- (11) 284390**
 (21) 220-96
 (22) 16.2.1996
 (24) 4.3.2005
 (31) G 295 02 717.7, G 295 06 881.7
 (32) 18.2.1995, 24.4.1995
 (33) DE, DE
 (40) 8.1.1997
 (73) STO Aktiengesellschaft, Stühlingen, DE;
 (72) Schreiner Klaus, Vellmar, DE; Schreiner Oliver, Kassel, DE;
 (74) Guniš Jaroslav, Mgr., Bratislava, SK;
(54) Injektážne tesnenie

7 (51) E06B 3/50, E05D 15/10

- (11) 284389**
 (21) 1102-96
 (22) 26.8.1996
 (24) 4.3.2005
 (31) PV 2548-95
 (32) 29.9.1995
 (33) CZ
 (40) 9.4.1997
 (73) LOTECH DESIGN spol. s r. o., Praha 4, CZ;
 (72) Louda Jan, Ing.arch., Praha 4, CZ;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Objekt s čelným a následne bočným posuvom predsvných plôch

7 (51) G01N 33/564, 33/573, A61K 38/45

- (11) 284410**
 (21) 67-99
 (22) 14.7.1997
 (24) 4.3.2005
 (31) 196 30 557.8
 (32) 18.7.1996
 (33) DE
 (40) 16.5.2000
 (73) Schuppan Detlef, Berlin, DE; Dieterich Walburga, Erlangen, DE;
 (72) Schuppan Detlef, Berlin, DE; Dieterich Walburga, Erlangen, DE; Ehnis Tobias, Erlangen, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
 (86) PCT/EP97/03740
 (87) WO98/03872
(54) Spôsob in vitro diagnostiky a kontroly liečenia sprue alebo celiakie a orálny farmaceutický prostriedok na liečenie týchto chorôb

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A23L 2/00	284396	A63F 5/00	284406	C02F 3/30	284405	C12N 15/13	284395
A41D 27/06	284401	B29D 30/20	284414	C07C 213/00	284416	E04G 9/02	284409
A41D 27/06	284400	B60B 27/00	284402	C07C 323/62	284417	E04G 23/02	284390
A46B 5/00	284399	B61D 3/18	284394	C07D 309/32	284407	E06B 3/50	284389
A61F 13/15	284411	B61F 5/52	284393	C07F 15/00	284398	G01N 33/564	284410
A61K 9/00	284397	B62L 3/02	284404	C07K 7/23	284392		
A61K 31/40	284408	B62M 25/02	284415	C07K 14/54	284391		
A61K 31/47	284412	B62M 25/08	284403	C08K 5/13	284413		

FA9A Zastavené konania o patentových prihláškach na žiadosť prihlasovateľa

(21)

1288-2000
58-2004
104-2004

FB9A Zastavené konania o patentových prihláškach

(21)

870-93
979-94
1666-95
332-96
414-96
666-96
763-96
877-96
912-96
1008-96
1360-96
1-97
117-97
185-97
243-97
350-97
552-97
655-97
659-97
677-97
738-97
1023-97
1155-97
1227-97
1237-97
1261-97
1313-97
1473-97
1584-97
1683-97
35-98
84-98
153-98
204-98
255-98
256-98
258-98
260-98
261-98
262-98
401-98
596-98
615-98
656-98
677-98
756-98
916-98
927-98
928-98

(21)

1021-98
1318-98
1401-98
1809-98
30-99
34-99
35-99
42-99
48-99
130-99
135-99
276-99
404-99
449-99
582-99
609-99
634-99
674-99
692-99
693-99
825-99
871-99
902-99
1064-99
1276-99
1284-99
1413-99
1613-99
1663-99
1673-99
1715-99
1806-99
81-2000
106-2000
134-2000
141-2000
303-2000
372-2000
383-2000
414-2000
448-2000
462-2000
540-2000
597-2000
740-2000
799-2000
831-2000
840-2000
880-2000

(21)

1017-2000
1044-2000
1068-2000
1069-2000
1070-2000
1071-2000
1072-2000
1138-2000
1219-2000
1220-2000
1266-2000
1273-2000
1311-2000
1320-2000
1343-2000
1466-2000
1493-2000
1526-2000
1618-2000
1646-2000
1669-2000
1833-2000
1857-2000
1929-2000
1982-2000
2023-2000
2029-2000
2032-2000
43-2001
87-2001
109-2001
133-2001
157-2001
284-2001
457-2001
476-2001
485-2001
591-2001
598-2001
640-2001
799-2001
909-2001
970-2001
1021-2001
1071-2001
1114-2001
1132-2001
1162-2001
1243-2001

(21)

1260-2001
1263-2001
1276-2001
1316-2001
220-2002
254-2002
348-2002
405-2002
409-2002
421-2002
432-2002
631-2002
722-2002
759-2002
840-2002
846-2002
929-2002
967-2002
1093-2002
1295-2002
1404-2002
1614-2002
1691-2002
1757-2002
34-2003
79-2003
109-2003
199-2003
253-2003
257-2003
294-2003
295-2003
299-2003
311-2003
332-2003
363-2003
433-2003
438-2003
477-2003
517-2003
520-2003
529-2003
557-2003
571-2003
645-2003
807-2003
846-2003
885-2003
1253-2003

FC9A**Zamietnuté patentové prihlášky**

(21)	(21)	(21)	(21)
3829-91	569-97	1814-98	1629-2000
3970-91	582-97	38-99	1652-2000
205-94	600-97	171-99	1744-2000
5-96	815-97	610-99	1776-2000
1134-96	926-97	614-99	1836-2000
1223-96	1019-97	1502-99	1865-2000
1240-96	1048-97	1653-99	879-2001
1392-96	1435-97	26-2000	1203-2001
1426-96	1596-97	71-2000	1312-2001
1476-96	38-98	149-2000	950-2002
1595-96	1204-98	353-2000	3-2003
171-97	1292-98	410-2000	
363-97	1303-98	1296-2000	
453-97	1769-98	1381-2000	

MM4A**Zaniknuté patenty pre nezaplatenie udržiavacích poplatkov**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
279416	20.06.2004	280583	16.06.2004	282556	13.06.2004	283182	09.06.2004
279506	26.06.2004	280824	08.06.2004	282589	01.06.2004	283436	27.06.2004
279622	09.06.2004	280932	16.06.2004	282625	16.06.2004	283506	04.06.2004
279810	18.06.2004	281216	08.06.2004	282628	02.06.2004	283592	23.06.2004
279937	11.06.2004	281555	14.06.2004	282718	22.06.2004	283835	02.06.2004
279956	03.06.2004	281589	06.06.2004	282719	22.06.2004	283890	06.02.2004
280079	06.06.2004	281643	22.06.2004	282783	06.06.2004	283909	17.02.2004
280207	07.06.2004	281741	14.06.2004	283013	27.06.2004		
280535	05.06.2004	281757	19.06.2004	283025	30.06.2004		
280549	21.06.2004	282209	12.06.2004	283112	12.06.2004		

PC9A **Prevody a prechody práv na patentové prihlášky****(11) 280437**

(21) 233-96

(73) ABB Schweiz AG, Baden, CH;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): ABB Schweiz Holding AG, Baden, CH;

Dátum uzavretia zmluvy: 27.10.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 22.12.2004

(11) 283895

(21) 1784-2001

(73) Pfizer Finance International Limited, Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Research and Development Company N. V./S. A., Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 28.3.2003

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 283895

(21) 1784-2001

(73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Dun Laoghaire, County Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Finance International Limited, Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 28.3.2003

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 283895

(21) 1784-2001

(73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Dun Laoghaire, County Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Overseas Pharmaceuticals, County Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 30.9.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 283896

(21) 1786-2001

(73) Pfizer Finance International Limited, Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Research and Development Company N. V./S. A., Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 28.3.2003

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 283896

(21) 1786-2001

(73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Dun Laoghaire, County Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Finance International Limited, Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 28.3.2003

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 283896

(21) 1786-2001

(73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Dun Laoghaire, County Dublin, IE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Pfizer Overseas Pharmaceuticals, County Dublin, IE;

Dátum uzavretia zmluvy: 30.9.2004

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 21.1.2005

(11) 284032

(21) 1099-2000

(73) Stockhausen Verwaltungsgesellschaft mbH, Krefeld, DE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): STOCKHAUSEN GmbH & Co. KG, Krefeld, DE;

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 4.1.2005

(11) 284032

(21) 1099-2000

(73) Stockhausen GmbH, Krefeld, DE;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Stockhausen Verwaltungsgesellschaft mbH, Krefeld, DE;

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 4.1.2005

(11) 284040

(21) 1062-98

(73) Abbott Biotechnology Ltd., Hamilton, BM;

Názov/meno a adresa predchádzajúceho majiteľa(-ov): Abbott Laboratories (Bermuda) Ltd., Hamilton, BM;

Dátum účinnosti voči tretím osobám: 14.1.2005

QB4A Licenčné zmluvy registrované alebo udelené na patenty

(11) **282814**
(21) 145-96
(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: 17.9.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 22.12.2004

(11) **282814**
(21) 145-96
(73) Teren Ján, Ing., CSc., Bratislava, SK;
Názov/meno a adresa nadobúdateľa licencie:
Ing. Peter Černý - AGROCHEMIX, Bratislava, SK;
Druh licencie: Zmluvná nevýlučná
Dátum uzavretia licenčnej zmluvy: 17.9.2004
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 22.12.2004

TC4A Zmeny mien

(11) **279474**
(21) 2425-90
(73) AVENTIS PHARMACEUTICALS INC., Kan-
sas City, MO, US;
Dátum zápisu do registra: 3.1.2005

(11) **283895**
(21) 1784-2001
(73) Pfizer Overseas Pharmaceuticals, County Dublin, IE;
Dátum zápisu do registra: 21.1.2005

(11) **280437**
(21) 233-96
(73) ABB Schweiz Holding AG, Baden, CH;
Dátum zápisu do registra: 22.12.2004

(11) **283896**
(21) 1786-2001
(73) Pfizer Overseas Pharmaceuticals, County Dublin, IE;
Dátum zápisu do registra: 21.1.2005

(11) **283700**
(21) 1516-99
(73) SANOFI-AVENTIS, Paris, FR;
Dátum zápisu do registra: 7.1.2005

TE4A Zmeny adries

(11) **279474**
(21) 2425-90
(73) AVENTIS PHARMACEUTICALS INC., Brid-
gewater, NJ 08807, US;
Dátum zápisu do registra: 3.1.2005

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****7 (51) B29C 31/00, B65G 47/84****(11) 1 472 062**

(96) EP02776639.3, 27.11.2002

(97) EP 1 472 062 A1, 3.11.2004

(31) 2197/01

(32) 30.11.2001

(33) CH

(46) 4.3.2005

(71) AISAPACK HOLDING SA, Rue de la Praise, CH-1896 Vouvry, CH;

(72) VOIGTMANN Jean-Pierre, Rue de la Poste 16, CH-1920 Martigny, CH; SCHWAGER Jean-Claude, Rue du Clos-Novex, CH-1868 Collombey, CH; BENOÎT Mathieu, CH-1805 Jongny, CH; FERRIN Didier, Pré-Vert 1, CH-1903 Collonges, CH;

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

(86) PCT/CH02/00642

(87) WO03/045654

(54) Inštalácia pre montáž komponentov rúrok**7 (51) C02F 1/24****(11) 1 470 079**

(96) EP02801115.3, 11.12.2002

(97) EP 1 470 079 A1, 27.10.2004

(31) 02/01114

(32) 30.1.2002

(33) FR

(46) 4.3.2005

(71) Degremont, 183, avenue du 18 juin 1940, F-92508 Rueil Malmaison, FR;

(72) Vion Patrick, 17, rue de l'Argonne, F-78800 Houilles, FR;

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

(86) PCT/FR02/04292

(87) WO03/064326

(54) Zariadenie na úpravu vody flotáciou**7 (51) C02F 3/12****(11) 1 470 085**

(96) EP03734740.8, 28.1.2003

(97) EP 1 470 085 A1, 27.10.2004

(46) 4.3.2005

(71) Degremont, 183, avenue du 18 Juin 1940, F-92508 Rueil Malmaison Cédex, FR;

(72) Morgoun Serge, 10 rue Gaston Gaudet, F-78790 Arnouville les Gaudet, FR;

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

(54) Spôsob biologického čistenia odpadových vôd a zariadenie na uskutočnenie tohto spôsobu

SC4A Sprístupnené preklady európskych patentových spisov**7 (51) F16D 65/092****(11) E 36**

(96) EP02027270.4, 6.12.2002

(97) EP 1 318 321 B1, 18.8.2004

(24) 18.8.2004

(31) TO20011145

(32) 7.12.2001

(33) IT

(45) 4.3.2005

(73) FEDERAL-MOGUL OPERATIONS ITALY S.r.l., Corso Inghilterra, 2, 12084 Mondovi, IT;

(72) Aimo Marco, Via P. Vacchetti, 3, 12061 Carru, IT;

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

(54) Brzdové obloženie pre vozidlá, najmä pre koľajové vozidlá**7 (51) B25B 13/48, B25B 13/46****(11) E 39**

(96) EP02025644.2, 19.11.2002

(97) EP 1 317 996 B1, 6.10.2004

(24) 6.10.2004

(31) 20119858 U

(32) 7.12.2001

(33) DE

(45) 4.3.2005

(73) Weidmüller Interface GmbH & Co., Paderborner Strasse 175, 32760 Detmold, DE;

(72) Schmode, Hartmut, Zehlendorfer Strasse 5, 32825 Blomberg, DE;

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

(54) Skrutkovací nástroj**7 (51) B23Q 1/01****(11) E 37**

(96) EP03005591.7, 12.3.2003

(97) EP 1 344 600 B1, 7.7.2004

(24) 7.7.2004

(31) 10211754

(32) 14.3.2002

(33) DE

(45) 4.3.2005

(73) EEW Maschinenbau GmbH, Eichkampredder 3, 24217 Schönberg, DE;

(72) Meyer Peter, Bahnhofstrasse 3, 24217 Schönberg, DE;

(74) Obertáš Július, Ing., Bratislava, SK;

(54) Nosná konštrukcia pre strojný vysokorýchlostný obrábací stroj**7 (51) A47G 9/02****(11) E 40**

(96) EP03757089.2, 30.4.2003

(97) EP 1 404 199 B1, 20.10.2004

(24) 20.10.2004

(31) 0206994, 0209312

(32) 7.6.2002, 23.7.2002

(33) FR, FR

(45) 4.3.2005

(86) PCT/FR2003/001356

(87) WO 2003/103460

(73) Wirtz José, 18, Rue Saint Lazare, 49270 Champ-toceaux, FR;

(72) Wirtz José, 18, Rue Saint Lazare, 49270 Champ-toceaux, FR;

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

(54) Obliečka na posteľnú prikrývku**7 (51) C07C 39/06, C07C 37/16****(11) E 38**

(96) EP02803371.0, 15.11.2002

(97) EP 1 392 630 B1, 29.9.2004

(24) 29.9.2004

(31) 10157073

(32) 21.11.2001

(33) DE

(45) 4.3.2005

(86) PCT/EP02/12789

(87) WO03/043965

(73) RÜTGERS Chemicals AG, Kekuléstrasse 30, 44579 Castrop-Rauxel, DE;

(72) TALBIERSKY Jörg, Wachtelstr. 9, 46282 Dorsten, DE; FUHRMANN Edgar, Friedenstr. 13, 44579 Castrop-Rauxel, DE; BRÜGGEMANN Wolfgang, Gemeindeplatz 3, 44581 Castrop-Rauxel, DE;

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

(54) Selektívna príprava o-alkylfenolov**7 (51) B23Q 11/10, B23Q 11/12****(11) E 41**

(96) EP03000439.4, 10.1.2003

(97) EP 1 442 835 B1, 10.11.2004

(24) 10.11.2004

(45) 4.3.2005

(73) Horkos Corp., 24-20, Kusado-cho 2-chome, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-8650, JP;

(72) Sugata Shinsuke, 12-23, Kusado-cho 3-chome, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP; Makiyama Tadashi, 11007, Kurihara-cho, Onomichi-shi, Hiroshima-ken 722-0022, JP; Miyata Takanori, c/o Kunpu-ryo, 16-11, Kusado-cho 3-chome, Fukuyama-shi, Hiroshima-ken 720-0831, JP;

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

(54) Spôsob a zariadenie na privádzanie prevádzkovej kvapaliny pri obrábacom stroji

- 7 (51) C07D209/42, C07C229/14, C07K 5/02, C07K 5/06**
(11) E 42
 (96) EP03290931.9, 15.4.2003
 (97) EP 1 354 874 B1, 24.11.2004
 (24) 24.11.2004
 (45) 4.3.2005
 (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR;
 (72) Dubuffet Thierry, 5C, avenue Besselièvre, 76210 Bolbec, FR; Langlois Pascal, 3, allée du Bassin, 76210 Saint Jean de la Neuville, FR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
(54) Spôsob syntézy kyseliny (2S,3aS,7aS)-perhydroindol-2-karboxylovej a jej esterov a ich použitie pri syntéze perindoprilu

- 7 (51) C07D209/42, C07K 5/06**
(11) E 43
 (96) EP03291157.0, 19.5.2003
 (97) EP 1 354 875 B1, 24.11.2004
 (24) 24.11.2004
 (45) 4.3.2005
 (73) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR;
 (72) Dubuffet Thierry, 5C, avenue Besselièvre, 76210 Bolbec, FR; Lecouve Jean-Pierre, 93, rue du Docteur Vigné, 76600 Le Havre, FR;
 (74) ROTT, RŮŽIČKA & GUTTMANN, v. o. s., Bratislava, SK;
(54) Spôsob syntézy kyseliny (2S,3aS,7aS)-perhydroindol-2-karboxylovej a jej esterov a ich použitie pri syntéze peridoprilu

- 7 (51) B67D 1/04, B65D 8/04**
(11) E 44
 (96) EP02017053.6, 27.7.2002
 (97) EP 1 293 476 B1, 3.11.2004
 (24) 3.11.2004
 (31) 20115158 U
 (32) 14.9.2001
 (33) DE
 (45) 4.3.2005
 (73) SCHÄFER WERKE GmbH, Pfannenbergstrasse 1, D-57290 Neunkirchen, DE;
 (72) Meike Klaus, Im Giessenbach 39, 57234 Wilnsdorf-Rinsdorf, DE; Reichmann Hans Helmut, Kolpingstrasse 3, 57299 Burbach, DE;
 (74) Hörmann Tomáš, Ing., Bratislava, SK;
(54) Nápojové výčapné zariadenie

- 7 (51) C03C 25/40, C09D183/04**
(11) E 45
 (96) EP03006609.6, 25.3.2003
 (97) EP 1 348 676 B1, 29.12.2004
 (24) 29.12.2004
 (31) 10214482
 (32) 30.3.2002
 (33) DE
 (45) 4.3.2005
 (73) Johns Manville Europe GmbH, Bockenheimer Landstrasse 98-100, 60323 Frankfurt am Main, DE;
 (72) Momberg Heinz, Brunnwiesenstrasse 13, 97907 Hasloch, DE; Müssig Edgar, Gerneindedinger Strasse 15, 97892 Kreuzwertheim, DE; Seiss W., Dr., Rudolf-Weissmann-Strasse 24A, 24534 Neumunster, DE;
 (74) Bušová Eva, JUDr., Bratislava, SK;
(54) Preparácia a spôsob spracovania hybridných priadzí, hybridnej priadze zo sklenených a polyolefinových vlákien, kompozitný materiál a textilný plošný materiál

- 7 (51) E05D 15/52**
(11) E 46
 (96) EP02758313.7, 5.7.2002
 (97) EP 1 425 489 B1, 22.12.2004
 (24) 22.12.2004
 (31) 10142475.2
 (32) 31.8.2001
 (33) DE
 (45) 4.3.2005
 (86) EP2002007451
 (87) WO2003018947
 (73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE;
 (72) TÜRK Achim, An der Burg 10, 57299 Burbach, DE;
 (74) Bezák Marián, Ing., Bratislava, SK;
(54) Otváracie a sklápacie kovanie

TF4A

Opravy dát

- (11) E 35**
 (96) EP03251957.1, 27.03.2003
 Vestník: 2/2005 - SC4A

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)
4072	A43C 7/08	4076	B65D 81/26	4080	F03D 9/02	4084	E04F 11/18
4073	B60J 10/00	4077	B60R 25/06	4081	G07C 15/00	4085	B61H 1/00
4074	B61H 7/02	4078	B23K 3/053	4082	B65D 83/00	4086	B62J 1/00
4075	B61L 1/18	4079	B60C 11/00	4083	G10K 15/04	4087	A01K 15/02

7 (51) A01K 15/02**(11) 4087**

(21) 292-2004

(22) 8.11.2004

(24) 13.1.2005

(45) 4.3.2005

(47) 13.1.2005

(72) Fontana Salvatore, Aradeo (Lecce), IT; Klapetek Zdeněk, Opava, CZ;

(73) GAPPAY s. r. o., Slavkov, CZ;

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

(54) Zariadenie na vypustenie balónika pri kynologickom výcviku**7 (51) B60J 10/00****(11) 4073**

(21) 214-2004

(22) 29.7.2004

(24) 21.12.2004

(45) 4.3.2005

(47) 21.12.2004

(72) Vida Ján, Ing., Lehota pod Vtáčnikom, SK; Majer Oto, Dolné Vestenice, SK; Jansta Marek, Mgr., Mnichovo Hradištie, CZ;

(73) ContiTech Sealing Systems Slovakia, s. r. o., Dolné Vestenice, SK; LONDON AUTOMOTIVE, s. r. o., Mnichovo Hradištie, CZ;

(54) Tesnenie čelného skla automobilu**7 (51) A43C 7/08****(11) 4072**

(21) 213-2004

(22) 29.7.2004

(24) 21.12.2004

(45) 4.3.2005

(47) 21.12.2004

(72) Kolka Ivan, Ing., Behynce, SK;

(73) Kolka Ivan, Ing., Behynce, SK;

(54) Systém upevnenia šnúrok na obuvi**7 (51) B60R 25/06****(11) 4077**

(21) 5005-2004

(22) 8.10.2004

(24) 21.12.2004

(31) 2004-15336

(32) 20.4.2004

(33) CZ

(45) 4.3.2005

(47) 21.12.2004

(72) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

(73) Ambrož Petr, Velké Meziříčí, CZ;

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

(54) Prídavné zariadenie na uzamknutie riadiacej páky**7 (51) B23K 3/053****(11) 4078**

(21) 5012-2004

(22) 25.10.2004

(24) 21.12.2004

(31) PUV 2003-14772

(32) 10.11.2003

(33) CZ

(45) 4.3.2005

(47) 21.12.2004

(72) Lískovec Petr, Ing., České Budějovice, CZ; Heblík Vladimír, Ing., České Budějovice, CZ;

(73) Lískovec Petr, Ing., České Budějovice, CZ; Heblík Vladimír, Ing., České Budějovice, CZ;

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

(54) Akumulátorová alebo batériová spájkovačka**7 (51) B61H 1/00****(11) 4085**

(21) 271-2004

(22) 18.10.2004

(24) 13.1.2005

(45) 4.3.2005

(47) 13.1.2005

(72) Medový Branislav, Cífer, SK; Leffler Stanislav, Ing., Trnava, SK;

(73) ZLIEVÁREŇ Trnava, s. r. o., Trnava, SK;

(54) Brzdový klátik pre železničné koľajové vozidlá BP 10 - 380**7 (51) B60C 11/00****(11) 4079**

(21) 277-2004

(22) 22.10.2004

(24) 22.12.2004

(45) 4.3.2005

(47) 22.12.2004

(72) Majerčák Aurel, Kežmarok, SK;

(73) Majerčák Aurel, Kežmarok, SK;

(54) Univerzálny behún pneumatiky**7 (51) B61H 7/02****(11) 4074**

(21) 239-2004

(22) 24.8.2004

(24) 21.12.2004

(45) 4.3.2005

(47) 21.12.2004

(72) Kyselica Vladimír, Hrnčiarovce nad Parnou, SK;

(73) LIGNOFER spol. s r. o., Trnava, SK;

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

(54) Zaisťovací klin brzdových zábran

7 (51) B61L 1/18, 1/02, 1/00, 25/02, 25/00
(11) 4075
 (21) 295-2004
 (22) 10.11.2004
 (24) 21.12.2004
 (31) PÚV 2003-14781
 (32) 12.11.2003
 (33) CZ
 (45) 4.3.2005
 (47) 21.12.2004
 (72) Snášel Zdeněk, Ing., Kostelec na Hané, CZ; Pech Miroslav, Ing., Olomouc, CZ; Kabeš Jiří, Ing., Litovel, CZ; Faran Antonín, Ing., Praha, CZ;
 (73) AŽD Praha, s. r. o., Praha, CZ;
 (74) Holoubková Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na bezpečnú identifikáciu voľnosti koľajnicového úseku a prechodu vlaku

7 (51) B62J 1/00
(11) 4086
 (21) 291-2004
 (22) 5.11.2004
 (24) 13.1.2005
 (45) 4.3.2005
 (47) 13.1.2005
 (72) Macko Ivan, Pliešovce, SK;
 (73) Macko Ivan, Pliešovce, SK;
(54) Mechanizmus nastavovania sedadla bicykla

7 (51) B65D 81/26, C09K 5/14
(11) 4076
 (21) 299-2004
 (22) 18.11.2004
 (24) 21.12.2004
 (45) 4.3.2005
 (47) 21.12.2004
 (72) Rybár Pavol, Phd., prof. Ing., Košice, SK; Koščo Ján, Ing., Košice, SK;
 (73) DISPOL, spoločnosť s ručením obmedzeným Košice, Košice, SK;
 (74) Gruber Dalibor, Ing., Košice, SK;
(54) Priestorový pohlcovač vzdušnej vlhkosti, plynov a pachov

7 (51) B65D 83/00
(11) 4082
 (21) 109-2004
 (22) 22.4.2004
 (24) 13.1.2005
 (45) 4.3.2005
 (47) 13.1.2005
 (72) Szabó Peter, Modrany, SK;
 (73) Szabó Peter, Modrany, SK;
(54) Zariadenie na predaj zrnkovitých a sypaných potravín

7 (51) E04F 11/18
(11) 4084
 (21) 256-2004
 (22) 16.9.2004
 (24) 13.1.2005
 (45) 4.3.2005
 (47) 13.1.2005
 (72) Domen Ján, Ing., Myjava, SK; Hraško Pavol, Ing., Bratislava, SK; Mička Jozef, Ing., Rudník, SK; Plesník Juraj, Ing., Myjava, SK;
 (73) Domen Ján, Ing., Myjava, SK; Hraško Pavol, Ing., Bratislava, SK; Mička Jozef, Ing., Rudník, SK; Plesník Juraj, Ing., Myjava, SK;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
(54) Stúpič, najmä zábradlia

7 (51) F03D 9/02, 11/00
(11) 4080
 (21) 101-2004
 (22) 13.4.2004
 (24) 22.12.2004
 (45) 4.3.2005
 (47) 22.12.2004
 (72) Cienciala Jiří, Banská Bystrica, SK;
 (73) Donoval Ján, Brezno, SK;
 (74) Belička Ivan, Ing., Banská Bystrica, SK;
(54) Prepravná energetická veterná jednotka

7 (51) G07C 15/00, H04B 7/26 // G06F 155:00
(11) 4081
 (21) 241-2004
 (22) 27.8.2004
 (24) 22.12.2004
 (45) 4.3.2005
 (47) 22.12.2004
 (72) Berger Otto, doc. Ing. CSc., Bratislava, SK; Berger Roman, Ing., Bratislava, SK; Panák Stanislav, Ing., CSc., Bratislava, SK; Kysel Ivan, Ing., Bratislava, SK;
 (73) NIKÉ, spol. s r. o., Bratislava, SK;
 (74) Beleščák Ladislav, Ing., Piešťany, SK;
(54) Elektronický systém na tipovanie kurzových stávk

7 (51) G10K 15/04
(11) 4083
 (21) 148-2004
 (22) 1.6.2004
 (24) 13.1.2005
 (45) 4.3.2005
 (47) 13.1.2005
 (72) Raffaj Vladimír, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 (73) Raffaj Vladimír, Ing., CSc., Bratislava, SK;
 (74) Šujanová Mária, Ing., Bratislava, SK;
(54) Zariadenie na ozvučenie signálov zo živých objektov

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01K 15/02	4087	B60J 10/00	4073	B61L 1/18	4075	E04F 11/18	4084
A43C 7/08	4072	B60R 25/06	4077	B62J 1/00	4086	F03D 9/02	4080
B23K 3/053	4078	B61H 1/00	4085	B65D 81/26	4076	G07C 15/00	4081
B60C 11/00	4079	B61H 7/02	4074	B65D 83/00	4082	G10K 15/04	4083

MC1K**Vymazané úžitkové vzory**

- (11) **2829**
 (21) 349-2000
 (22) 16.11.2000
 (54) **Nízkoenergetický sirup na prípravu nealkoholického nápoja**
 Dátum výmazu: 24.11.2004
-

MK1K**Zaniknuté úžitkové vzory uplynutím doby platnosti**

(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku	(11)	Dátum zániku
822	28.12.2004	1836	16.06.2004	2728	12.06.2004	2761	22.06.2004
877	23.12.2004	1837	19.06.2004	2734	30.06.2004	2792	08.06.2004
1652	18.06.2004	2692	12.06.2004	2745	02.06.2004	2794	26.06.2004
1715	12.06.2004	2700	06.06.2004	2746	12.06.2004	2814	14.06.2004
1743	05.06.2004	2701	07.06.2004	2759	05.06.2004	2861	30.06.2004
1791	24.06.2004	2702	20.06.2004	2760	19.06.2004	3095	26.06.2004

ND1K**Predĺženie platnosti úžitkových vzorov**

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
2001	B60S 1/02	2858	A61K 7/48	2948	E04B 1/74	3137	A61K 31/737
2234	F23N 5/20	2859	C04B 7/42	3000	A61K 33/06	3215	E04G 9/02
2750	C02F 3/30	2937	F04B 23/02	3024	E21D 21/00	3216	E04G 17/04
2817	A47J 17/00	2938	F23N 5/20	3098	E01B 9/28	3270	E01F 7/02
2835	A61F 13/08						

- 7 (51) A47J 17/00, 17/02**
 (11) **2817**
 (21) 299-2000
 (22) 22.9.2000
 (73) Pániková Zdena, Svätý Jur, SK;
 (54) **Nástroj na objemové vyrezávanie**
-

- 7 (51) A61F 13/08**
 (11) **2835**
 (21) 375-2000
 (22) 11.12.2000
 (73) Kacina Branislav, Trenčín, SK;
 (54) **Anatomický návlek na nohu**
-

- 7 (51) A61K 7/48**
 (11) **2858**
 (21) 401-2000
 (22) 27.12.2000
 (73) VUP, a. s., Prievidza, SK;
 (54) **Kozmetický prípravok**
-

- 7 (51) A61K 31/737, 38/39, 31/728, 35/54, A61P 19/02**
 (11) **3137**
 (21) 308-2001
 (22) 18.10.2001
 (73) Cichý Dalibor, Kyjov, CZ;
 (54) **Potravinársky alebo farmaceutický prípravok na prevenciu a liečenie kĺbových ochorení**
-

- 7 (51) A61K 33/06, 38/39, 33/10, 33/42, 33/26, 33/34, 33/30, A61P 19/10, 3/02**
 (11) **3000**
 (21) 114-2001
 (22) 20.4.2001
 (73) Cichý Dalibor, Kyjov, CZ;
 (54) **Potravinársky alebo farmaceutický prípravok na prevenciu a liečenie osteoporózy**
-

6 (51) B60S 1/02
(11) 2001
 (21) 470-97
 (22) 22.12.1997
 (73) Zifčák František, Šumperk, CZ;
(54) Zariadenie na odstraňovanie hrubých nečistôt z čelných skiel motorových vozidiel, najmä zvyškov lietavého hmyzu

7 (51) C02F 3/30
(11) 2750
 (21) 251-2000
 (22) 3.8.2000
 (73) Pénez Ladislav, Ing., Báč, SK; Cséfalvay Juraj, Tomášov, SK;
(54) Reaktor na čistenie odpadových vôd aktivačným procesom s odstraňovaním dusíka a fosforu

7 (51) C04B 7/42, 22/00, 22/10, 24/00
(11) 2859
 (21) 409-2000
 (22) 29.12.2000
 (73) Považská cementáreň, a. s., Ladce, SK;
(54) Aditívum na zníženie obsahu chrómanov v cementoch a výrobkoch obsahujúcich cement

7 (51) E01B 9/28
(11) 3098
 (21) 408-2000
 (22) 28.12.2000
 (73) Železniční průmyslová stavební výroba Uherský Ostroh, a. s., Uherský Ostroh, CZ;
(54) Pružné bezpodkladnicové upevnenie koľajníc

7 (51) E01F 7/02
(11) 3270
 (21) 400-2000
 (22) 27.12.2000
 (73) VÚSAPL, a. s., Nitra, SK;
(54) Protisnehová zábrana na báze recyklovaných plastov

7 (51) E04B 1/74, 1/80, 1/84, 1/86, 1/88, F16L 59/00, 59/02
(11) 2948
 (21) 106-2001
 (22) 17.4.2001
 (73) Menhart Libor, Kolinec, CZ; Haasová Marie, Klatovy, CZ;
(54) Reflexný izolačný pás

7 (51) E04G 9/02, 17/04, 9/04
(11) 3215
 (21) 332-2001
 (22) 12.1.2001
 (73) BAUMA S. A., Varšava, PL;
(54) Tvarovaný profil rámu debniacej dosky

7 (51) E04G 17/04
(11) 3216
 (21) 339-2001
 (22) 12.1.2001
 (73) BAUMA S. A., Varšava, PL;
(54) Zámka na spájanie debniacich dosiek

7 (51) E21D 21/00
(11) 3024
 (21) 4-2001
 (22) 4.1.2001
 (73) MORYS s. r.o., Paskov, CZ;
(54) Svorníková výstuž

7 (51) F04B 23/02, 49/00
(11) 2937
 (21) 13-2001
 (22) 17.1.2001
 (73) Šimčík Jozef, RNDr., Košice, SK; Černák Dušan, Ing., Vojčice, okr. Trebišov, SK; Varga Miloš, Ing., Košice, SK;
(54) Zariadenie na automatizované vákuové čerpanie vody

6 (51) F23N 5/20, 5/24
(11) 2234
 (21) 8-98
 (22) 19.1.1998
 (73) HONEYWELL B.V., EA Amsterdam Z.O., NL;
(54) Riadiaci obvod napájaný striedavým prúdom plynového magnetického ventilu s kontrolou privádzania spaľovacieho vzduchu

7 (51) F23N 5/20
(11) 2938
 (21) 29-2001
 (22) 8.2.2001
 (73) HONEYWELL B.V., EA Amsterdam Z.O., NL;
(54) Riadiaci obvod pre plynový ventil

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A47J 17/00	2817	B60S 1/02	2001	E01F 7/02	3270	E21D 21/00	3024
A61F 13/08	2835	C02F 3/30	2750	E04B 1/74	2948	F04B 23/02	2937
A61K 7/48	2858	C04B 7/42	2859	E04G 9/02	3215	F23N 5/20	2234
A61K 31/737	3137	E01B 9/28	3098	E04G 17/04	3216	F23N 5/20	2938
A61K 33/06	3000						

PC1K

Prevody a prechody práva

- (11) **4002**
(21) 151-2004
(73) HEAT AND WOOL, s. r. o., Podlužany, SK;
Názov/meno a adresa predchádzajúceho majite-
ľa(-ov): JENNY s. r. o., Soblahov, SK;
Dátum účinnosti voči tretím osobám: 12.1.2005
-

TC1K

Zmeny mien

- (11) **3271**
(21) 41-2001
(73) **Knauf Gips KG**, Iphofen, DE;
Dátum zápisu do registra: 24.1.2005
-

- (11) **3800**
(21) 158-2003
(73) Mydlo Dušan, Ing., TEXICOM, a. s., Ružombe-
rok, SK; Hrdina Jaroslav, Ing., TEXICOM, a. s.,
Ružomberok, SK; **Papajová Vladimíra, Ing.,**
Žilina, SK; Huljaková Kamila, Ing., Rajec, SK;
Dátum zápisu do registra: 24.1.2005
-