

**OFICIUL DE STAT
PENTRU
INVENȚII ȘI MĂRCI**

ROMÂNIA



**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE
INDUSTRIALĂ**

Secțiunea INVENȚII

7/2003

ROMÂNIA



OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

Secțiunea INVENȚII

Nr. 7/2003
Publicat la 30.07.2003

BULETIN OFICIAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Nr.7

30 iulie 2003

Direcția-Redacția-Administrația

**OFICIUL DE STAT PENTRU
INVENȚII ȘI MĂRCI**

Str. Ion Ghica nr.5, sect.3
telefon: + 4021.315.19.66
fax: + 4021.312.38.19
e-mail: office@osim.ro
e-mail: editura@osim.ro
http://www.osim.ro

BUCUREȘTI-ROMÂNIA

ISSN-1220-6105

CUPRINS GENERAL

Prezentare BOPI	5
Coduri normalizate OMPI utilizate în BOPI	6
Rezumatele cererilor de brevet de invenție, publicate conform Legii nr. 64/91	11
Listele cererilor de brevet de invenție publicate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea numărului cererii	55
Listele cererilor de brevet de invenție publicate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea clasificării internaționale	59
Rezumatele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91	65
Listele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea numărului de brevet	97
Listele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea numărului de dosar	100
Hotărâri ale Comisiei de Reexaminare	105
Brevetele de invenție publicate și eliberate, conform Legii nr.64/91	109
Protecție tranzitorie acordată titularului de brevet de invenție, conform Legii nr.93/98	115
Listele brevetelor de invenție cu protecție tranzitorie, aranjate în ordinea numărului de brevet/cerere și a clasificării internaționale	119
Certificate de protecție tranzitorie pentru brevete de invenție, eliberate conform Legii nr. 93/98	123
Transmiteri de drepturi, înregistrate la Oficiul de stat pentru Invenții și Mărci, conform art. 7, din legea nr. 93/1998, privind protecția tranzitorie a brevetelor de invenție	127
Modificări în situația juridică a brevetelor de invenție protecție tranzitorie, schimbare adresă solicitant/persoană juridică	131
Materiale de informare și documentare din domeniul proprietății industriale: # Ordinul nr.157/24.07.1997 privind lista agențiilor specializate în proprietate industrială și a consilierilor în proprietate industrială	135
# Ordin nr. 03/15/2002 Centre regionale pentru promovarea proprietății industriale în România	175
Erate. Modificări intervenite în statutul juridic al cererilor de brevet de invenție sau al brevetelor acordate	183

SOMMAIRE

Présentation du BOPI	5
Codes normalisés de l'OMPI utilisés dans BOPI	6
Abrégés des demandes de brevet d'invention délivrés conformément à la Loi no.64/91	11
Demandes de brevets d'invention publiées selon la Loi no.64/91, ordonnés selon le numéro de la demande	55
Demandes de brevets d'invention publiées selon la Loi no.64/91, ordonnés selon la classification internationale	59
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91	65
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91, ordonnés selon le numéro de brevet	97
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91, ordonnés selon le numéro de dépôt	100
Décisions de la commission de réexamen	105
Brevets d'invention publiés et délivrés selon la Loi no. 64/91	109
Protection transitoire accordée au titulaire du brevet d'invention selon la Loi no. 93/98	115
Listes des brevets d'invention bénéficiant de protection transitoire, ordonnés selon le numéro du brevet/demande et de la classification internationale,	119
Certificats de protection transitoire pour les brevets d'invention déjà délivrés, selon la Loi no. 93/98	123
Transmissions des droits enregistrés à l'Office d'Etat pour les Inventions et marques, conformément l'article 7 de la Loi no.93/98, concernant la protection transitoire des brevets d'invention	127
Modifications dans le statut juridique des brevets d'invention: protection transitoire, modification de l'adresse du déposant/personne habilitée	131
Documents concernant l'information et la documentation dans le domaine de la propriété industrielle: # Arrêté no.157/24.07.1997 concernant les agences spécialisées en propriété industrielle et les conseillers en propriété industrielle	135
# Arrêté no. 3/2002, Centres régionaux pour la promotion de la propriété industrielle en Roumanie	175
Erreurs. Modifications dans le statut juridique des demandes de brevet d'invention ou des brevets délivrés	183

CONTENTS	Introducing BOPI	5
WIPO normalised codes used in BOPI		6
Patent applications abstracts according to Law no.64/91		11
List of patent applications published according to Law no.64/91, sorted by application number		55
List of patent applications published according to Law no.64/91, sorted by international classification		59
Granted patents abstracts according to Law no.64/91		65
List of patents granted according to Law no.64/91, sorted by patent number		97
List of patents granted according to Law no.64/91, sorted by application number		100
Decision delivered by the reexamination		105
Patents granted published according to Law no. 64/94		109
Transitional protection granted under Law no. 93/98,		115
List of the patents for the grant of transitional protection under Law no. 93/98, arranged according to the number of the patent/application and sorted by international classification,		119
Transitional certificates granted for patents granted published		123
Transfer of rights filed with the State Office for inventions and Trademarks in accordance with the provisions of the Law. No. 93/98 on provisional patent protection		127
Changes concerning the judicial status of the patent :transitional protection, applicant's address, person having the right to the patent		131
Information and searching materials in industrial property field: # 157/24.07.1997 decision concerning the list of industrial property, specialised agencies and of industrial property attorneys		135
# Decision no. 3/2002, Regional centres for the promotion of property in Romania		75
Erratum. Modifications in the legal status of applications and/or patents		183

În Buletinul Oficial de Proprietate Industrială, rezumatele brevetelor acordate se publică în ordinea claselor.

Prima literă din clasă este simbolul unei secțiuni a clasificării internaționale a cererilor de brevet. Semnificația acestor simboluri este cea conferită de clasificarea internațională, astfel:

- A - Necesități curente ale vieții**
 - B - Tehnici industriale diverse. Transport**
 - C - Chimie și metalurgie**
 - D - Textile și hârtie**
 - E - Construcții fixe**
 - F - Mecanică. Iluminat. Încălzire. Armament. Exploziv**
 - G - Fizică**
 - H - Electricitate**
-

CONDIȚII DE VÂNZARE A BULETINULUI OFICIAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Buletinul Oficial de Proprietate Industrială se poate obține de la **Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci**, str. Ion Ghica nr. 5, sector 3, București.

- Relații despre condițiile anuale de abonare le puteți obține de la O.S.I.M., telefon +4021.315.19.66, +4021315.19.64, +4021314.59.66, +4021314.59.54, interior 203 sau 275.
- Prețul unui abonament la publicația BOPI- Invenții este de 3.500.000 lei.
- Prețul unui exemplar individual este de 350.000 lei/număr, în limita stocurilor disponibile.
- În cazul în care vor interveni modificări ale prețurilor, acestea vor fi anunțate.
- Contul OSIM, în lei: 50.03.4266081 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București (DTCPMB).

- Începând cu data de 12 iulie 1999, conturile OSIM de la BANCOREX, SUCURSALA VICTORIA, au fost transferate la BANCA COMERCIALĂ ROMÂNĂ, SUCURSALA UNIVERSITĂȚII. Conturile deschise sunt:

- cont dolari USA - 2511.1 - 774.2/USD
- cont Euro - 2511.1 - 774.8/EUR
- cont Franci elvețieni - 25.11.1 - 774.5/CHF

Programul de lucru cu publicul al Registraturii O.S.I.M. este următorul:

- luni - joi: 8,30 - 16,00
- vineri: 8,30 - 13,30

Extras din codurile normalizate ale Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală - OMPI - (norma ST3) referitoare la organizațiile internaționale și țările care eliberează sau înregistrează titluri de proprietate industrială și care se regăsesc frecvent în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială (lista este actualizată de OMPI în 1990).

WO - Organizația Mondială de Proprietate Intelectuală (OMPI)
EP - Oficiul European de Brevete (OEB)

OA - Organizația Africană de Proprietate Intelectuală
AP - Organizația Regională Africană de Proprietate Industrială

AE - Emiratele Arabe Unite	FI - Finlanda	LR - Liberia	SG - Singapore
AF - Afganistan	FJ - Fidji	LS - Lesotho	SH - Sfânta Elena
AG - Antigua și Barbuda	FK - Insulele Falkland (Malvine)	LT - Lituania	SE - Slovenia
AI - Anguilla	FR - Franța	LU - Luxemburg	SK - Republica Slovacă
AL - Albania	GA - Gabon	LV - Letonia	SL - Sierra Leone
AN - Antilele Olandeze	GB - Anglia	LY - Libia	SM - Saint-Marin
AO - Angola	GD - Grenada	MK - Macedonia	SN - Senegal
AR - Argentina	GE - Georgia	MA - Maroc	SO - Somalia
AT - Austria	GH - Ghana	MC - Monaco	SR - Suriname
AU - Australia	GI - Gibraltar	MD - Republica Moldova	ST - Sao Tomeé și Principe
AZ - Azerbaidjan	GM - Gambia	MG - Madagascar	SV - Salvador
BA - Bosnia-Herzegovina	GN - Guineea	ML - Mali	SY - Siria
BD - Bangladesh	GQ - Guineea Ecuatorială	MN - Mongolia	SU - Uniunea Sovietică
BE - Belgia	GR - Grecia	MO - Macao	TC - Insulele Turques și Caïques
BF - Burkina Faso	GT - Guatemala	MR - Mauritania	TD - Ciad
BG - Bulgaria	GW - Guineea-Bissau	MS - Montserrat	TG - Togo
BH - Bahrein	GY - Guiana	MT - Malta	TH - Thailanda
BI - Burundi	HK - Hong-Kong	MU - Maurice	TN - Tunisia
BJ - Benin	HN - Honduras	MV - Maldive	TO - Tonga
BM - Bermude	HR - Croația	MW - Malawi	TR - Turcia
BN - Brunei Darussalam	HT - Haiti	MX - Mexic	TT - Trinidad-Tobago
BO - Bolivia	HU - Ungaria	MY - Malaesia	TV - Tuvalu
BR - Brazilia	ID - Indonezia	MZ - Mozambic	TW - Taiwan (Provincie Chineză)
BS - Bahamas	IE - Irlanda	NA - Namibia	TZ - Republica Unită a Tanzaniei
BW - Botswana	IL - Israel	NE - Niger	UA - Ucraina
BY - Belarus	IN - India	NG - Nigeria	UG - Uganda
BZ - Belize	IQ - Irak	NI - Nicaragua	US - Statele Unite ale Americii
CA - Canada	IR - Iran (Republica Islamică)	NL - Olanda	UY - Uruguay
CF - Republica Centrafricană	IS - Islanda	NO - Norvegia	VA - Saint-SiPge
CG - Congo	IT - Italia	NP - Nepal	VC - Saint Vincent et Grenadines
CH - Elveția	JM - Jamaica	NR - Nauru	VE - Venezuela
CI - Coasta de Fildeș	JO - Iordania	NZ - Noua Zeelandă	VG - Insulele Virgine Britanice
CL - Chile	JP - Japonia	OM - Oman	VN - Vietnam
CM - Camerun	KE - Kenia	PA - Panama	VU - Vanuatu
CN - China	KF - Kirghistan	PE - Peru	WS - Samoa
CO - Columbia	KH - Cambodgia	PG - Papua - Noua Guinee	YE - Yemen
CR - Costa Rica	KI - Kiribati	PH - Filipine	YU - Iugoslavia
CU - Cuba	KM - Comore (Insule)	PK - Pakistan	ZA - Africa de Sud
CV - Insulele Capului Verde	KN - Saint Kitts și Nevis	PL - Polonia	ZM - Zambia
CY - Cipru	KP - Republica Populară Democrată Coreea	PT - Portugalia	ZR - Zair
CZ - Republica Cehă	KR - Republica Coreea	PY - Paraguay	ZW - Zimbabwe
DE - Germania	KW - Kuweit	QA - Qatar	
DJ - Djibouti	KY - Insulele Caimane	RO - România	
DK - Danemarca	KZ - Kazahstan	RU - Federația Rusă	
DM - Dominique	LA - Laos	RW - Ruanda	
DO - Republica Dominicană	LB - Liban	SA - Arabia Saudită	
DZ - Algeria	LC - Santa Lucia	SB - Insulele Salomon	
EC - Ecuador	LI - Lichtenstein	SC - Seychelle	
EE - Estonia	LK - Sri Lanka	SD - Sudan	
EG - Egipt		SE - Suedia	
ES - Spania			
ET - Etiopia			

Norme privind codurile standard pentru identificarea diferitelor tipuri de documente de brevet

I. Coduri din Grupa 1/ST.16

- A0 -** Cerere de invenție publicată înainte de termenul legal de 18 luni de la data depozitului național sau data priorității invocate și recunoscute, sau înainte de împlinirea aceluiași termen de la data deschiderii fazei naționale sau înainte de împlinirea termenului de 6 luni de la data deschiderii fazei naționale, dacă prioritatea a fost recunoscută;
- A1 -** Cerere de brevet publicată la termen, împreună cu raportul de documentare;
- A2 -** Cerere de brevet de invenție publicată la termen, fără raportul de documentare;
- A3 -** Raport de documentare a unei cereri de brevet de invenție (publicat ulterior publicării cererii);
- A4 -** Cerere de brevet de invenție, cu sau fără amendamente, publicată după scoaterea din regim secret sau nepublic, împreună cu - sau fără - raportul de documentare;
- B1 -** Brevet de invenție acordat;
- B2 -** Brevet de invenție acordat, amendat în urma procedurilor de contestație sau revocare de către Comisia de Reexaminare sau Tribunalul București (TB);
- B3 -** Brevet de invenție cu protecție extinsă;
- B5 -** Brevet de invenție dependent (cod neutilizat încă, se va utiliza după amendarea Legii 64/1991);
- B8 -** Brevet de invenție cu corecturi ale datelor bibliografice, părților din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt a unui brevet de invenție acordat;
- B9 -** Brevet de invenție cu corecturi ale oricărei părți din descriere, revendicări și desene și constă în retipărirea parțială sau completă a documentului.
- C1 -** Brevet de invenție eliberat;
- C2 -** Brevet de invenție eliberat, amendat în urma procedurilor de contestație sau revocare de către Comisia de Reexaminare sau TB;
- C3 -** Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare parțială în baza hotărârii TB;
- C4 -** Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare ca urmare a unei acțiuni în justiție referitoare la dreptul la brevet;
- C5 -** Brevet de invenție dependent, eliberat (cod neutilizat încă, se va utiliza după amendarea Legii 64/1991);

**REZUMATELE
CERERILOR DE BREVET DE INVENȚIE**

Legea nr. 64/1991

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală OMPI) în ordinea apariției lor:

(21) numărul de publicare;

(41) data publicării cererii de brevet;

(22) data depozitului național reglementar;

(61) perfecționare la brevet nr.;

(62) divizată din cererea nr.; data;

(30) prioritate;

(86) numărul și data cererii internaționale (regionale sau PCT);

(87) numărul și data publicării cererii internaționale (regionale sau PCT);

(71) solicitantul;

(72) numele și prenumele inventatorilor declarați;

(51) clasa, conform clasificării internaționale;

(54) titlul invenției;

(57) rezumatul invenției.

Publicarea în BOPI a cererilor de brevet de invenție asigură solicitantului o protecție provizorie, în condițiile prevăzute de art.35 din Legea 64/1991.

Descrierile cererilor de brevet de invenție, ale căror rezumate sunt publicate în acest număr, se află la sala de lectură a OSIM - **accesibile publicului** - și pot fi consultate direct sau se pot comanda xerocopii, contra-cost.

Aceste descrieri fac parte din stadiul tehnicii, pentru stabilirea noutății, începând cu data publicării lor în Buletin.

(21) a 2002 00961 A (51) **A 01 C 7/06** (22) 08.07.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) *Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamț, RO* (72) *Săvoaia Nicolae, Piatra Neamț, județul Neamț, RO*; *Croitoru George, Piatra Neamț, județul Neamț, RO*; *Petrescu Vily, Piatra Neamț, județul Neamț, RO*; *Vicol Florin, Piatra Neamț, județul Neamț, RO* (74) *Agencie de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic- Stoian Ioan, Roman, județul Neamț* (54) **MAȘINĂ COMBINATĂ PENTRU SEMĂNAT ȘI FERTILIZAT ÎN TEREN NEARAT**

(57) Invenția se referă la o mașină combinată pentru semănat și fertilizat în teren nearat, utilizată pentru semănarea cerealelor păioase, ierburi și altele asemenea, cât și pentru semănarea plantelor prășitoare, pe soluri nepregătite anterior, în vederea semănatului, a semănatului și fertilizării simultane, sau a fertilizării independente. Mașina combinată, conform invenției, este echipată cu un exhaustor (9) acționat de un motor hidraulic (10), niște buncăre (12) cu niște distribuitoare (13) pneumo-mecanice atașate pe niște secții de lucru (F), din două în două, dintr-un șir (H) posterior, acționate de o roată de antrenare (14) în contact cu solul, prin intermediul unor transmisii cu lanțuri (15) în mai multe trepte, o cutie de viteze (16) cu un ax de distribuție (17), și a unor transmisii cu lanț (18), distribuitoare (13)

(21) a 2002 00961 A

pneumo-mecanice și exhaustor (9) ce lucrează simultan cu ventilatorul (6) care aduce îngrășământul, din buncărul (B) bicompartimentat, în secțiile de lucru (F) atât din șirul (G) anterior, cât și din șirul (H) posterior, ambele motoare hidraulice (7 și 10), ale ventilatorului (6) și ale exhaustorului (9), fiind alimentate prin niște furtunuri hidraulice (19) elastice, de la o pompă hidraulică dublă (20), cuplată direct la priza de putere a unui tractor.

Revendicări: 3

Figuri: 7

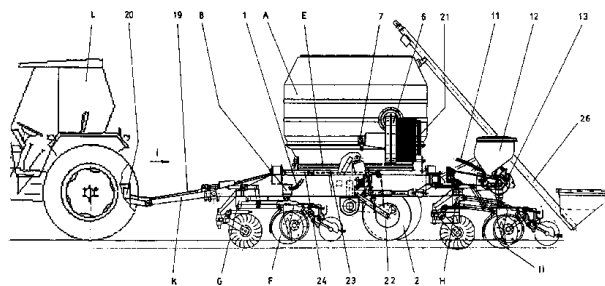


Fig. 1

(21) a 2003 00032 A (51) **A 01 K 97/00**; G05D 3/00 (22) 14.01.2003 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) *Prichici Dumitru, București, RO* (72) *Prichici Dumitru, București, RO* (54) **DISPOZITIV PENTRU RIDICAREA AUTOMATĂ A LANSEI DE PESCUIT STAȚIONAR, CU SENSIBILITATE VARIABILĂ DE ACȚIONARE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru ridicarea automată a lanselei de pescuit staționar, cu sensibilitate variabilă de acționare. Dispozitivul conform invenției este prevăzut cu un braț mobil (21) de susținere a lanselei pentru pescuit în poziție verticală, pentru alimentarea acelor de pescuit cu momeală, o comandă magnetică reglabilă (24, 25 și 26) pentru ridicarea brațului mobil (21) de susținere a lanselei de pescuit din poziție orizontală de așteptare în poziție verticală, pentru întâmpinarea peștelui care a declanșat comanda magnetică (24, 25 și 26) prin agățarea lui în acul de pescuit (44), indiferent dacă a întins firul de nylon (26) sau l-a slăbit, un semnal sonor și optic de avertizare a pescarului în momentul declanșării brațului mobil (21) sau în timpul transportului, dacă a rămas în funcțiune alimentarea electrică a suportului, două puncte mobile de rotire a suportului fără limită, pentru orientarea vârfului lanselei pe direcția în care au fost lansate acele de pescuit.

Revendicări: 9

Figuri: 10

(21) a 2003 00032 A

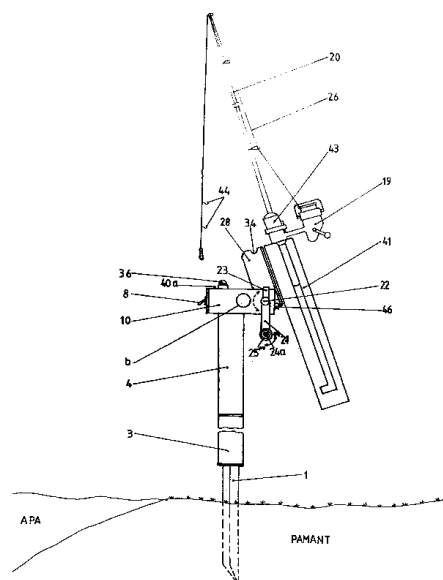


Fig. 1

(21) a 2003 00266 A (51) **A 23 L 1/076**; A61K 35/64 (22) 27.03.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Bogdan Victor, București, RO (72) Bogdan Victor, București, RO (54) **SUPLIMENT NUTRITIV APICOL ȘI PROCEDEU DE OBTINERE**

(57) Invenția se referă la un supliment nutritiv apicol, indicat în prevenirea îmbolnăvirilor, ca energizant în perioadele postoperatorii, de convalescență, în geriatrie și ca mijloc terapeutic natural, și la un procedeu de obținere a acestuia. Suplimentul nutritiv, conform invenției, este constituit din 30... 50 părți în greutate granule de polen entomofil, proaspăt, netratat termic, și 50...70 părți în greutate miere de albine, netratată termic, și se obține prin macerarea polenului în miere, timp de 7...8 zile, la o temperatură între 10 și 25°C.

Revendicări: 2

(21) a 2001 00128 A (51) **A 42 B 3/04** (22) 01.02.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Tudor Vasile, în calitate de tutore al minorului Tudor Paul Lucian, județul Călărași, RO (72) Tudor Paul Lucian, județul Călărași, RO (54) **ECHIPAMENT DE PROTECȚIE**

(57) Invenția se referă la un echipament de protecție folosit în domeniul militar sau în cel civil, pentru atenuarea loviturilor accidentale la cap, precum și pentru protecția ochilor, feței și a organelor respiratorii ale persoanelor aflate, de exemplu, sub apă, sub zăpadă sau sub dărâmături. Echipamentul conform invenției este prevăzut cu o cască (1), având în interior o incintă (2) umplută cu un compus care, în urma unei reacții, degajă oxigen, sau cu un material filtrant care comunică prin niște tuburi (5 și 6) și prin niște supape (S₂ și S₁) cu o mască (7) dispusă într-o vizieră (8) confecționată dintr-un material transparent.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2001 00128 A

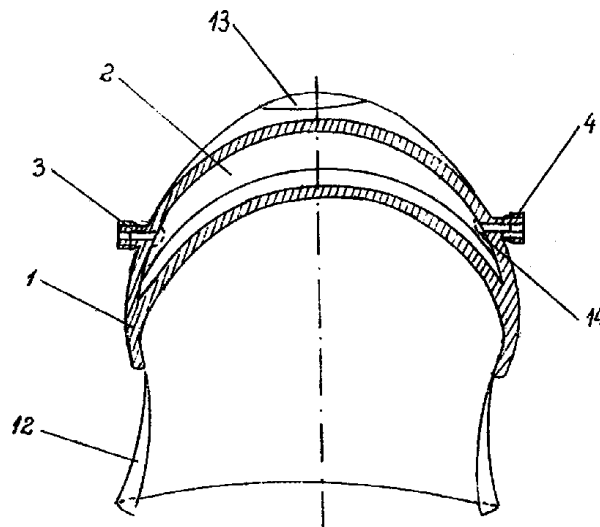


Fig. 1

(21) a 2003 00001 A (51) **A 45 D 44/00** (22) 02.07.2001 (30) 03.07.2000 JP 2000-200542; 11.12.2000 JP 2000-375398 (41) 30.07.2003//7/2003 (86) JP 01/05702 02.07.2001 (87) WO 02/01984 10.01.2002 (71) Phild Co., Ltd., Kyoto City, Kyoto, JP (72) Hirata Yoshihiro, Kyoto City, Kyoto, JP; Yamashita Yuko, Kyoto City, Kyoto, JP (74) Cabinet Enpora S.R.L., București (54) **SISTEM DE CONCEPERE A COAFURILOR ȘI APLICAȚIILE ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un sistem de concepere a coafurilor. Sistemul conform invenției cuprinde un dispozitiv de prelucrare a imaginilor (1), un dispozitiv de intrare/ieșire (2), un sistem grafic (3), un dispozitiv de afișare (4), un dispozitiv de stocare a informațiilor care țin de desenul desfășurat al capului (5) și un dispozitiv de stocare a informațiilor modelului de coafură (6), deci cosmeticianul sau clientul concepe o coafură dorită, în timp ce privește dispozitivul de afișare (4). Informațiile despre coafura proiectată sunt stocate în dispozitivul de stocare a informațiilor care țin de desenul desfășurat al capului (5) ca numere și/sau simboluri atribuite fiecăreia din multitudinea de secțiuni împărțite. Atunci când prelucrează părul, cosmeticianul afișează un desen desfășurat al capului pe dispozitivul de afișare (4) și prin referirea la desen, cosmeticianul

(21) a 2003 00001 A

tunde sau aplică ondulare permanentă părului, pentru a concepe precis o coafură, așa cum este dorită de client, și reproduce precis o coafură predeterminată.

Revendicări: 12

Figuri: 11

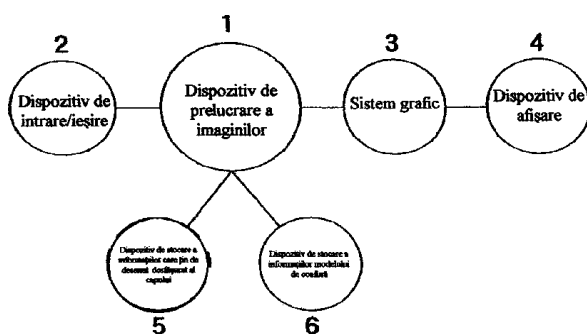


Fig. 1

(21) a 2003 00250 A (51) **A 47 C 4/04** (22) 24.03.2003 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Ionescu Traian, Craiova, RO (72) Ionescu Traian, Craiova, RO (54) **SCAUN PLIANT-MULTIFUNCȚIONAL PENTRU PESCUIT**

(57) Invenția se referă la un scaun pentru pescuit. Scaunul conform invenției este constituit dintr-un cadru (3) compus din două console și niște piese (8, 10, 13 și 14) pe care se sprijină două picioare (1 și 2), piciorul (1) este cuplat permanent la capetele (13) cadrului (3) și permite oscilarea piciorului, piciorul (2) liber este fixat în niște fante într-o placă (10), un spătar (4) constituit din două console și o placă (5), un șezut (11) constituit dintr-o pânză montată pe o consolă (15) care este fixată de spătar (4) prin intermediul unui mecanism reglabil (7), și o siguranță (9) automată asigură blocarea definitivă a spătarului (4) pentru susținerea unui suport (18) de umbrelă, un dispozitiv reglabil de susținere a sculelor de pescuit fiind constituit din niște piese (22, 23, 25, 26, 27 și 42).

Revendicări: 1

Figuri: 29

(21) a 2003 00250 A

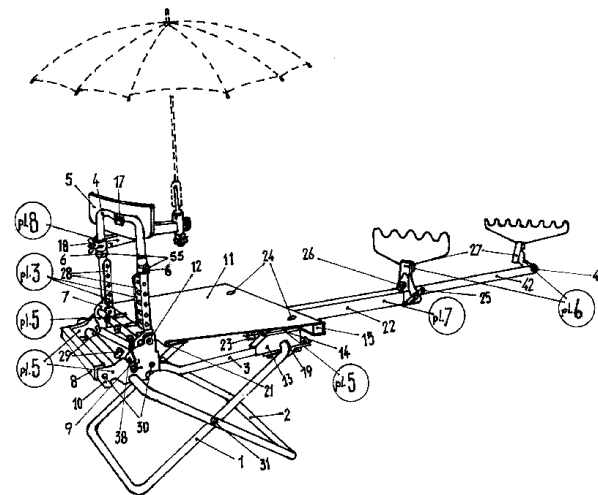


Fig. 1

(21) a 2001 01339 A (51) **A 47 J 17/00** (22) 12.12.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Apetrei Ioan, Iași, RO; Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO (72) Apetrei Ioan, Iași, RO; Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO (54) **TACÂM MIXT**

(57) Invenția se referă la un tacâm, care poate fi folosit în restaurante, la domiciliu etc. Tacâmul conform invenției este alcătuit din niște bețișoare (1) asiatice, atașate, prin presare, cu ajutorul unor bride (2) ușor conice, la un tacâm de tip lingură (3) sau de tip furculiță (4).

Revendicări: 1

Figuri: 6

(21) a 2001 01339 A

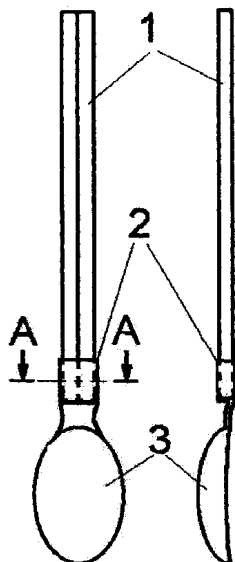


Fig. 1

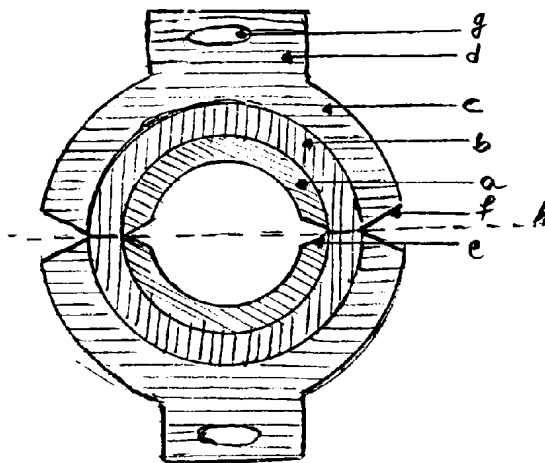
(21) a 2001 01397 A (51) **A 47 K 11/08** (22) 20.12.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Badea M. Viorel, Craiova, RO* (72) *Badea M. Viorel, Craiova, RO* (54) **COLAC PROTECTOR PENTRU VASELE DE TOALETĂ TIP-DE UNICĂ FOLOSINȚĂ**

(57) Invenția se referă la un colac protector pentru vasele de toaletă, care asigură o igienă corespunzătoare în locurile aglomerate, spitale, instituții, hoteluri, restaurante. Colacul conform invenției este confecționat din hârtie carton, prevăzută cu o supapă interioară (a) la partea interioară a marginii superioare a vasului de toaletă, o suprafață intermediară (b) la marginea superioară, o suprafață exterioară (c), niște mânere (d) de folosire prevăzute cu niște orificii (g) ce permit aplicarea și aruncarea la coșul de gunoi prin plierea la nivelul unui ax (h) a unor creștături interioare (e) și a suprafeței exterioare (f).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2001 01397 A



(21) a 2003 00040 A (51) **A 47 L 5/14** (22) 16.01.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Tănase Teodor, București, RO* (72) *Tănase Teodor, București, RO* (54) **ASPIRATOR**

(57) Invenția se referă la un aspirator pentru aspirarea prafului. Aspiratorul conform invenției este alcătuit dintr-o carcasă (23) în care se află un compresor (1a), un filtru (18) de praf și un motor (20) electric, un compresor (1) având niște palete (3) rotative, este prevăzută la exterior cu un orificiu (10) de aspirare și un orificiu (11) de refulare, un obturator (6) rotativ este prevăzută cu o fantă (9) de trecere, care permite trecerea unor palete (3) și oprește trecerea aerului, sincronizarea dintre resort (2) și obturator (6) se face cu niște roți (12, 8, 13 și 14) dințate, aerul este aspirat printr-un orificiu (22), trece printr-un filtru (18) și ajunge în compresor (1) printr-un orificiu (16), de unde este evacuat în exterior prin niște orificii (17 și 19) de evacuare.

Revendicări: 4

Figuri: 14

(21) a 2003 00040 A

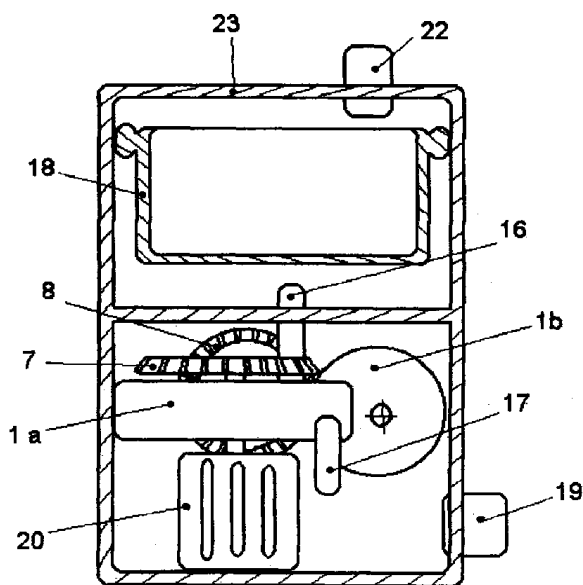


Fig. 14

(21) a 2001 01315 A (51) **A 61 B 5/00**; A61B 5/02 (22) 07.12.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Volcovinski Gheorghe, Baia Mare, RO (72) Volcovinski Gheorghe, Baia Mare, RO (54) **STIMULATOR BIOENERGETIC, REFLEXOGEN ȘI VASCULAR**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv care poate realiza proceduri pentru stimulări bioenergetice, reflexogene și vasculare, pentru mâini și picioare. Stimulatorul conform invenției este prevăzut cu un brant (1) din material elastic găurit pe toată suprafața, niște ținte (2) înalte de 2...5 mm și groase de 2...4 mm montate pe brant (1) în funcție de zonele reflexogene, brantul (1) fiind montat într-o încălțăminte (4, 5 și 6) prevăzută cu un sistem de închidere (7), o pompă (9) de aer care prin intermediul unei supape (10) poate pompa sau aspira aer în încălțăminte la fiecare apăsare a pompei (9).

Revendicări: 4

Figuri: 4

(21) a 2001 01315 A

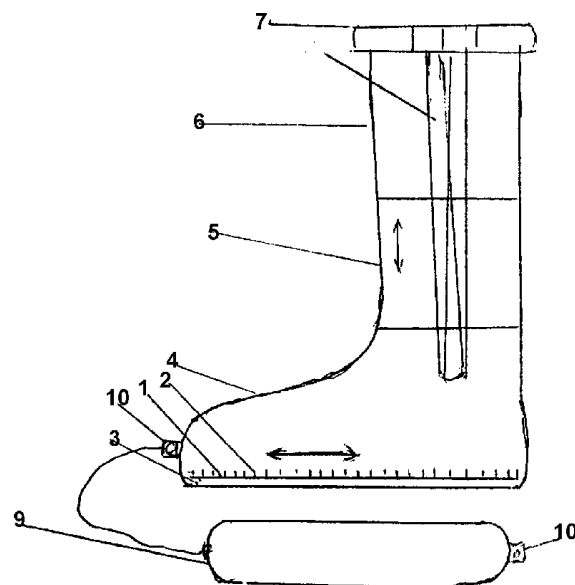


Fig. 2

(21) a 2001 00749 A (51) **A 61 C 1/05** (22) 27.06.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Andrei Petru, Galați, RO (72) Andrei Traian, Galați, RO (54) **TURBINĂ DENTARĂ DE UNICĂ FOLOSINȚĂ**

(57) Invenția se referă la o turbină dentară, care este folosită pentru polizarea și găurirea dinților, în vederea eliminării cariilor și protezării lor. Turbina conform invenției este alcătuită dintr-un corp (1) prevăzut, în dreptul unui canal pentru circulația apei, cu un ajutor (2) de evacuare a apei de răcire, lateral de corp (1), fiind fixat un capac (3), în corp (1) fiind fixate două lagăre (4) gazostactice, realizate dintr-un material ceramic, în dreptul cărora sunt plasate niște distribuitoare (5) de aer, iar între acestea din urmă, este montată, prin presare, pe un ax (7) tubular, o turbină (6) cu palete, în interiorul axului (7) fiind montată o freză, având o porțiune exterioară care este conjugată cu o porțiune interioară mediană a axului (7) tubular, corpul (1) fiind montat prin presare într-un alt corp (8) refolosibil.

Revendicări: 6

Figuri: 3

(21) a 2001 00749 A

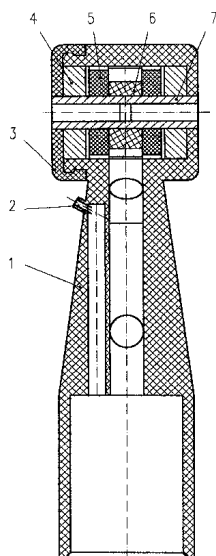


Fig. 1

(21) a 2001 01337 A (51) **A 61 H 7/00** (22) 12.12.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO (72) Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO (54) **CILINDRU PENTRU REFLEXOTERAPIE**

(57) Invenția se referă la un instrument pentru realizarea automasajului zonelor de reflex situate atât pe suprafața interioară, cât și cea ventrală a palmelor și labelor picioarelor. Cilindrul conform invenției este alcătuit dintr-un corp (2) de formă hiperboloidală, compact sau având un gol interior (a), respectiv (b), pe suprafața exterioară fiind prevăzute niște proeminențe (c), respectiv (d), semisferice, din același material, dispuse după niște spirale spațiale.

Revendicări: 1
Figuri: 4

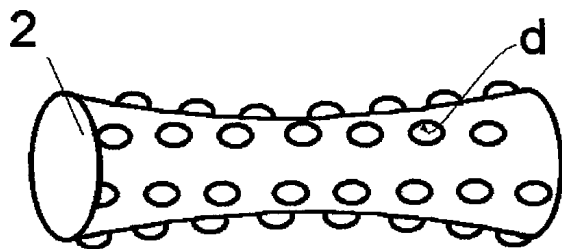


Fig. 2

(21) a 2002 01525 A (51) **A 61 K 9/06** (22) 13.06.2001 (30) 14.06.2000 HU P 00 02266 (41) 30.07.2003/7/2003 (86) HU 01/00069 13.06.2001 (87) WO 01/95878 20.12.2001 (71) Egis Gyogyszergyar Rt., Budapesta, HU (72) Nagy Kalmanne, Budapest, HU; Baranek Katalin, Budapesta, HU; Szeli Jenone, Budapest, HU; Egri Janos, Budapesta, HU; Mosonyi Antal, Kormend, HU; Clementis Gyorgyne, Budapesta, HU (74) (54) **PROCEDEU PENTRU PREPARAREA UNUI UNGUENT STERIL CONȚINÂND ACICLOVIR**

(57) Invenția se referă la un procedeu de preparare a unui unguent steril, în special a unui unguent pentru ochi, care conține ca ingredient activ Aciclovir sau o sare de adiție acidă, a acestuia, acceptabilă farmaceutic. Procedul conform invenției constă în aceea că o parte în greutate Aciclovir sau sare de adiție acidă, a acestuia, acceptabilă farmaceutic, cu dimensiuni ale particulei mai mici de 60 um, se amestecă cu 1...30 părți în greutate vaselină și/sau parafină lichidă și/sau un amestec de parafină solidă și lichidă, amestecul rezultat se închide ermetic și se ține la 120...150°C, timp de 0,3...5 h, după care amestecul steril obținut se omogenizează, în condiții aseptice, cu o cantitate suplimentară, sterilă, de purtător, în mod în sine cunoscut.

Revendicări: 3

(21) a 2001 00491 A (51) **A 61 K 35/12**; C12S 3/24 (22) 07.05.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Mureșan Cosma Liviu, București, RO (72) Mureșan Cosma Liviu, București, RO; Tătărucă Sergiu Călin, Sibiu, RO (54) **PREPARAT BIOLOGIC**

(57) Invenția se referă la un preparat biologic pe bază de țesuturi și organe animale, utilizat ca înlocuitor pentru generarea mirosului cadaveric, specific uman, necesar în dresarea câinilor, pentru căutarea și semnalarea cadavrelor umane îngropate. Preparatul biologic, conform invenției, este obținut din țesuturi și organe de porc, porc mistreț, vită, cal, oaie, capră, câine, sânge, unghii și păr, care se supun putrefacției cu o cultură microbiană, timp de 1...8 săptămâni, la 5...40°C, după care se distilează fracționat, cu obținerea a două fracțiuni condensate la temperaturi diferite, care se amestecă în raport de greutate de 1:10-20:1 și în care se macerează eventual pistil și corolă de *Amorphophallus Rivieri*, timp de 5...14 zile, după care se centrifughează și supernatantul se înfiiolează, ca atare sau diluat.

Revendicări: 1

(21) a 2002 00059 A (51) **A 61 K 35/78** (22) 24.01.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutică București, București, RO* (72) *Pîrvu Lucia Camelia, București, RO; Coprean Dragomir, Cluj-Napoca, RO; Șchiopu Stelian, Constanța, RO; Pintilie Gabriela, București, RO; Colceru Mihul Svetlana, București, RO; Alexandru Nicoleta, București, RO* (54) **PRODUS ANTIULCEROS DE NATURĂ VEGETALĂ ȘI PROCEDEU DE OBTINERE**

(57) Invenția se referă la un produs medicamentos de origine vegetală, destinat tratamentului ulcerului de stres, și la procedeul de obținere a acestuia. Produsul medicamentos, conform invenției, este constituit din 40...50% (g/g) polizaharide; 2...4% (g/g) flavone totale, exprimate în rutozid, din care 1...2% (g/g) quercetol; 2...4% (g/g) acizi polifenolcarboxilici, proteine și minerale. Procedeul de obținere a produsului medicamentos constă în extracția materialului vegetal uscat și măcinat, constituit din amestec 1:1 din speciile *Centaurea cyanus L.-herba* și *Plantago lanceolata L.-folium*, succesiv, de două ori cu apă distilată și de două ori cu amestec apă distilată:acetonă, la temperatura de reflux a solvenților, izolarea fracțiunii polizaharidice prin precipitarea extractelor apoase reunite cu solvenți polari,

(21) a 2002 00059 A
izolarea fracțiunii polifenolice constituită din fracția solubilă în acetat de etil, extrasă din filtratele reunite rezultate la precipitarea polizaharidelor și faza apoasă rezultată în urma extracției cu diclormetan a extractelor hidroacetone reunite, urmată de reunirea fracțiunii polizaharidice cu fracțiunea polifenolică.

Revendicări: 2

(21) a 2002 00099 A (51) **A 61 K 35/78** (22) 31.01.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Moraru Ionuț, Ilfov, RO* (72) *Moraru Ionuț, Ilfov, RO* (54) **PRODUS NATURAL DESTINAT UTILIZATORILOR DE COMPUTERE PC OPERATOR**

(57) Invenția se referă la un produs destinat protecției persoanelor care utilizează intens calculatorul. Produsul conform invenției este constituit din *Ginseng alb* 7...10% în greutate, *Ginkgo biloba* 30...50% în greutate, *Beta-caroten* 3...10% în greutate, extract de struguri roșii 20...30% în greutate; *Passiflora* 7...10% în greutate și *Harpagophyti rhizoma* 7...10% în greutate.

Revendicări: 2

(21) a 2003 00147 A (51) **A61L 11/00** (22) 25.02.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Bucur Iulian, Craiova, RO; Dinu Constantin, Craiova, RO* (72) *Bucur Iulian, Craiova, RO; Dinu Constantin, Craiova, RO* (54) **DISPOZITIV PORTABIL PENTRU DISTRUS ACE DE SERINGĂ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv portabil pentru distrus ace de seringă. Dispozitivul conform invenției cuprinde doi electrozi (11) alimentați de un acumulator electric (10), între care se declanșează un arc electric. Pentru distrugerea acelor de seringă, între electrozi se produce un scurtcircuit, care ridică temperatura, topind partea metalică a acului.

Revendicări: 4

Figuri: 5

(21) a 2003 00147 A

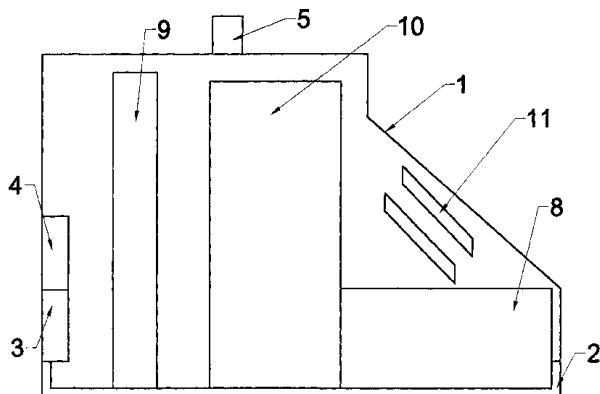


Fig. 1

(21) a 2003 00070 A (51) **A 61 P 35/00**; A61P 9/00; A61K 48/00 (22) 26.07.2001 (30) 26.07.2000 US 60/220.844; 25.07.2001 US 09/912, 252 (41) 30.07.2003/7/2003 (86) US 01/41412 26.07.2001 (87) WO 0207777 31.01.2002 (71) Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE (72) Croze Ed, Lafayette, Ca, US; Vogel David, Richmond, Ca, US; Russel-Harde Dean, Oakland, US (74) Rominvent S.A., București (54) **UTILIZAREA LANȚULUI POLIPEPTIDIC 2C AL RECEPTORULUI DE INTERFERON PENTRU A INTENSIFICA EFECTELE ANTICREȘTERE ALE INTERFERONILOR DE TIP I**

(57) Invenția se referă la o metodă de potențare a efectelor anticreștere ale interferonilor de tip I, asupra celulelor dintr-o populație de celule țintă. Metoda conform invenției constă în creșterea numărului de receptori funcționali IFNAR 2c, de pe suprafața celulelor modificate din populația de celule țintă, și apoi supunerea celulelor modificate acțiunii unei cantități eficiente terapeutic de interferon de tip I, sau prin expunerea acestora acțiunii interferonului produs pe cale endogenă.

Revendicări: 21

Figuri: 10

(21) a 2000 00796 A (51) **A 62 C 13/62** (22) 10.08.2000 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Lazăr Valeriu, Buzău, RO; Lazăr Eva Ana Adelgunde, Buzău, RO (72) Lazăr Valeriu, Buzău, RO; Lazăr Eva Ana Adelgunde, Buzău, RO (74) Cabinet de Proprietate Industrială "Lazăr Elena", Buzău (54) **APARAT STINGĂTOR**

(57) Invenția se referă la un aparat care este destinat stingerii începuturilor de incendii și care poate fi acționat manual sau automat. Aparatul conform invenției cuprinde un ansamblu (A) de robinet, al cărui corp (3) este prevăzut cu un mâner (9) înfiletat și la care etanșarea este asigurată printr-o garnitură plasată într-un gât întors al unui corp (1) de butelie monobloc, care delimitează o incintă (a) care comunică cu un canal (c) al unui tub (5) de sifonare, montat în corpul (3) robinetului, ansamblul (A) de robinet fiind în legătură cu un ansamblu (B) suport care are un detector (20) de temperatură și un picior (19) de apăsare, corpul (3) robinet având la partea frontală, într-o duză (f) de evacuare, un praf care poate fi vehiculat printr-un ansamblu (C) pulverizator, cu sau fără prelungitor, sau printr-un difuzor generator de spumă, la partea din spate, în legătură cu o incintă (e), fiind montat un verificator (7) printr-o garnitură (8), iar la partea superioară este în

(21) a 2000 00796 A

comunicație printr-un știft (10) cu un ansamblu (D) declanșator care, printr-o pedală (12), acționează un ansamblu (E) clapetă, în interiorul corpului (3) robinet fiind prevăzute, la partea sa inferioară, o porțiune filetată în care se înșurubează tubul (5) de sifonare, al cărui canal (c) comunică cu un locaș (i), un orificiu (h), până la o duză (f) de evacuare, și cu un canal (d) care comunică cu incinta (a) din corpul (1) de butelie, printr-un filtru (6) poros, și totodată cu incinta (e).

Revendicări: 6

Figuri: 4

(21) a 2000 00796 A

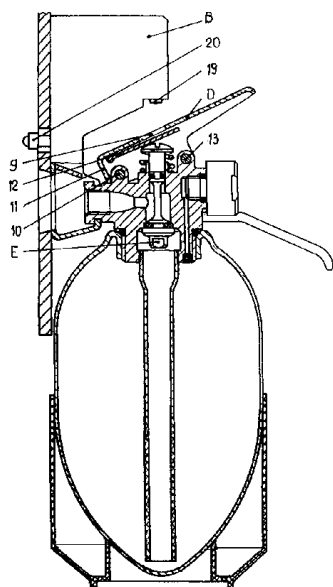


Fig. 1

(21) a 2003 00267 A (51) **A 62 C 35/68**; A 62 C 31/00 (22) 27.03.2003 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Anteu S.A., Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO (72) Ciubucciu Gherasim, Piatra Neamț, RO; Ciubucciu Florin Cristian, București, RO (54) **ȚEAVĂ PENTRU REFULARE APĂ, CU REGLAJE DIVERSE, ȘI VARIANTE ALE ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o țeavă pentru refularea unui lichid, cum ar fi, de exemplu, apa destinată, în special, împrăstierii, și este folosită în domeniul stingerii incendiilor sau în altele asemenea. Țeava conform invenției are în componență un tub (1) de cuplare, în interiorul căruia este plasată o traversă (2), prin intermediul căreia este fixat un distribuitor (3) prevăzut cu un filet (e) cu pas mare, care permite rotirea stânga-dreapta, închizând sau deschizând astfel un orificiu (a) central și niște orificii (b) radiale prevăzute într-un distribuitor (7) fix, plasat într-un tub (6) central, orificiul (a) central și orificiile (b) radiale dirijând lichidul într-o cameră (j) de uniformizare, din care, prin contact cu niște suprafețe (h și i), este evacuată în atmosferă sub formă de perdea de protecție sub un unghi (") variabil, iar de exteriorul tubului (6) central, este prins, cu posibilitate de rotire în ambele sensuri, un manșon (8) mobil.

Revendicări: 3
Figuri: 10

(21) a 2003 00267 A

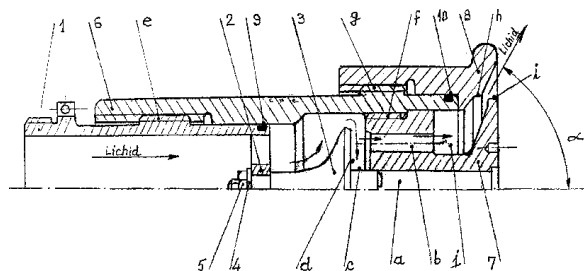


Fig. 1

(21) a 2002 00032 A (51) **A 63 C 17/00**; A 47 C 9/10 (22) 15.01.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Șchiopu Ioan, Târgu Neamț, județul Neamț, RO (72) Șchiopu Ioan, Târgu Neamț, județul Neamț, RO (54) **COMPLET MODULAT DE JUCĂRIE COMPLEXĂ, MOBILĂ, MULTIFUNCȚIONALĂ**

(57) Invenția se referă la un complet constituit dintr-un număr relativ redus de elemente tipizate, cu posibilități multiple de asamblări demontabile și/în module, în scopul realizării unui set de jucării și/sau obiecte de mobilier, având o mare gamă de diversificare. Completul conform invenției este format dintr-un corp (A) de bază și un șasiu (A') prevăzut cu niște perechi de tălpi (1) curbate, inferioare, și alte perechi de tălpi (2) curbate, superioare, niște segmente (3) și niște traverse (4) de rigidizare și susținere, un bloc (B) având rolul de preluare, transmitere și/sau transformare a mișcărilor de la corpul (A) la un suport cadru (C), având prefigurate diferite animale, o scăriță (E) cu geometrie variabilă în plan și spațiu, și un subansamblu (F) care preia mișcările de la scăriță (E).

Revendicări: 2
Figuri: 39

(21) a 2002 00032 A

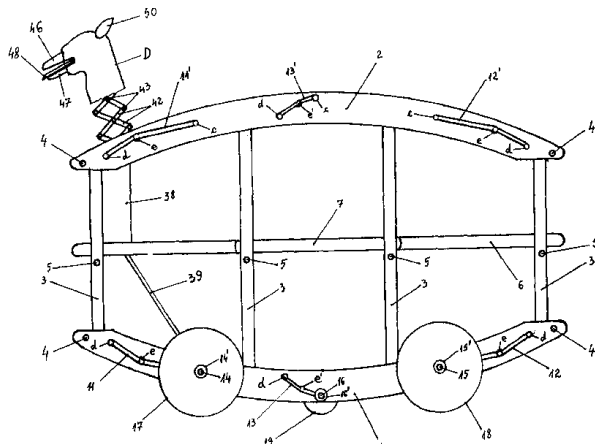


Fig. 1

(21) a 2002 01553 A (51) **A 63 F 3/02** (22) 06.12.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Mazilu Emil, Pașcani, Iași, RO (72) Mazilu Emil, Pașcani, Iași, RO (54) **JOC DISTRACTIV ȘI EDUCATIV PENTRU ELEVI**

(57) Invenția se referă la un joc de verificare a cunoștințelor dobândite de partenerii de joc și de favorizare a acumulării de noi cunoștințe. Jocul conform invenției este constituit dintr-o planșetă (A) de carton pe care se află desenat un traseu de parcurs alcătuit din 59 de căsuțe numerotate (1, 2, 3, 4...59), patru căsuțe numerotate (60, 61, 62 și 63), în care se vor așeza seturile de întrebări și simbolizarea unui podium de premiere, un număr de pionii de culori diferite, care vor marca poziția jucătorilor pe planșeta de joc și un zar care este utilizat atunci când căsuța în care se află pionul unui jucător indică faptul că înaintarea se va face pe baza numărului indicat de zar. Cartonașele cu întrebări grupate pe materii vor avea pe o față câte o întrebare, din acea materie, și patru variante de răspuns, din care una este indicată ca fiind cea corectă, iar pe fața cealaltă se va indica materia și clasa din care face parte întrebarea, precum și un desen specific materiei.

Revendicări: 1

Figuri: 6

(21) a 2002 01553 A

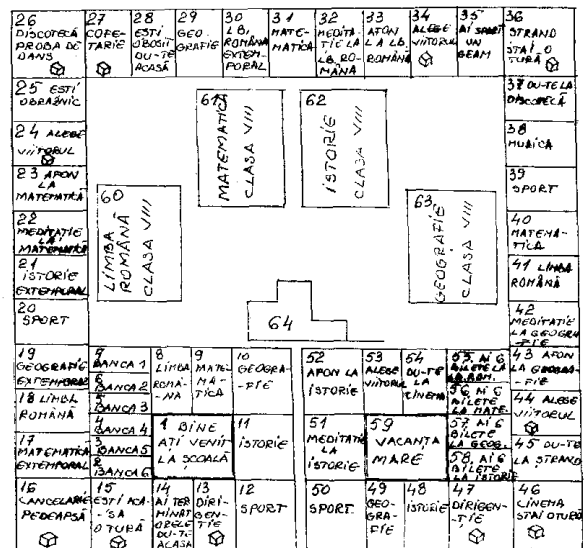


Fig. 1

(21) 99-00958 A (51) **A 63 F 3/08** (22) 08.09.1999 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Călin Daniela, București, RO (72) Călin Daniela, București, RO (54) **CUPON DE CUVINTE ÎNCRUCIȘATE**

(57) Invenția se referă la un cupon de cuvinte încrucișate, destinat publicului larg, și care reunește, într-un singur obiect, mai multe funcții: joc instructiv-educativ, cupon de participare la un concurs, dotat cu premii, și mijloc de publicitate vizuală. Cuponul de cuvinte încrucișate, conform invenției, se prezintă sub forma unui suport plan (1), având prețipărit pe față un careu (2), precum și niște câmpuri (h și i) conținând definiții (j) înscrise în dreptul unor șiruri (k) verticale, conținând cifre în care sunt numerotate definițiile (j) "orizontale" sau "verticale", definițiile (j) sunt acoperite cu niște straturi-mască (1), despărțite prin niște spații libere (m), orizontale, și niște spații libere (n), verticale. Straturile-mască (1) sunt realizate din cerneală gratabilă, opacă, ce poate fi ușor îndepărtată, prin răzuire, pentru a pune în evidență, progresiv, definițiile (j) aflate sub straturile-mască (1), fără a le afecta integritatea în momentul operației de răzuire.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) 99-00958 A

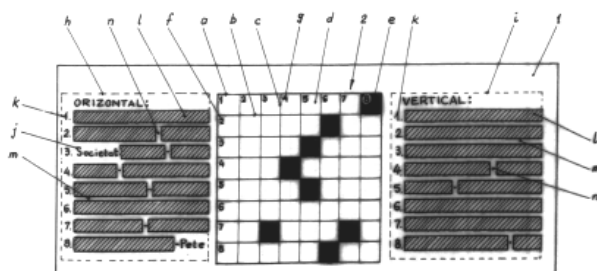


Fig. 1

(21) a 2001 00446 A (51) **A 63 F 3/08** (22) 23.04.2001
(41) 30.07.2003/7/2003 (71) Beșleagă Marian, București, RO (72) Beșleagă Marian, București, RO (54) **TALON-INTEGRAMĂ**

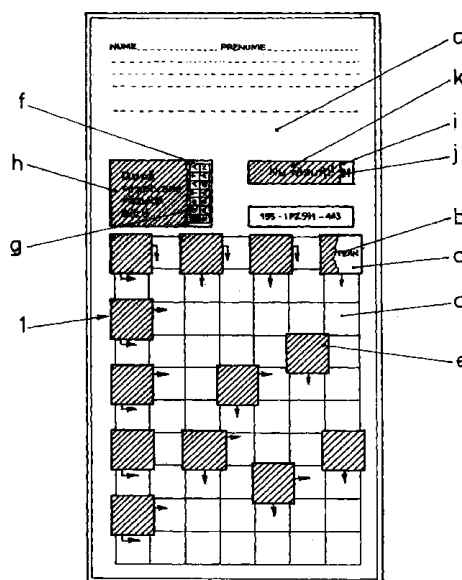
(57) Invenția constituie o perfecționare a invenției principale **RO 115416** și se referă la un talon-integramă, destinat publicului larg, și care reunește, într-un singur obiect, funcțiile de joc instructiv-educativ, talon de participare la un concurs cu premii și funcția publicitară. Talonul-integramă, conform invenției, este realizat sub forma unui suport plan, obținut prin tipărire și debitare, pe fața talonului-integramă este tipărită o integramă (1), în care, în niște căsuțe despărțitoare (c), sunt tipărite niște definiții (b) acoperite de niște straturi-mască (e), din cerneală opacă, având o slabă aderență, și care, ulterior, pot fi ușor îndepărtate prin răzuire, pe aceeași față, la o scară redusă și răsturnată, sau rotită cu 90°, este tipărită soluția (g), devenind vizibilă, pentru a fi confruntată cu integrama (1) rezolvată de participant. În vecinătatea soluției (g), se află tipărită o serie de siguranță (j), de asemenea acoperită cu un strat-mască (k), seria de siguranță (j) servind la validarea talonului integramă câștigă-

(21) a 2001 00446 A

tor, dacă în câmpul integramei (1), corect rezolvate, apare unul din cuvintele "cheie", tipărit pe spatele talonului-integramă (1).

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2002 00098 A (51) **B 01 D 47/02** (22) 31.01.2002
(41) 30.07.2003/7/2003 (71) Iftime Adrian, Târgu Ocna, Bacău, RO (72) Iftime Adrian, Târgu Ocna, Bacău, RO (54) **FILTRU UMED**

(57) Invenția se referă la un filtru umed, care este montat în legătură cu un coș de fum sau de evacuare a prafului, pentru reținerea particulelor aflate în suspensie, aceste coșuri fiind montate în cadrul unei termocentrale sau în cel al unei fabrici de cărămidă sau de ciment sau în altele asemenea. Filtrul conform invenției este compus dintr-o tubulatură (3) în formă de spirală, plasată între două burlane (1 și 2), și montată la partea superioară a unui coș, prin tubulatură (3) fiind dirijat fumul sau praful, care este spălat de dușuri de apă provenind din niște duze (8) fixate pe niște țevi montate pe plafonul tubulaturii (3), apa cu particulele reținute fiind transportată printr-o conductă (10), la baza coșului, într-un bazin (11) de decantare.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(21) a 2002 00098 A

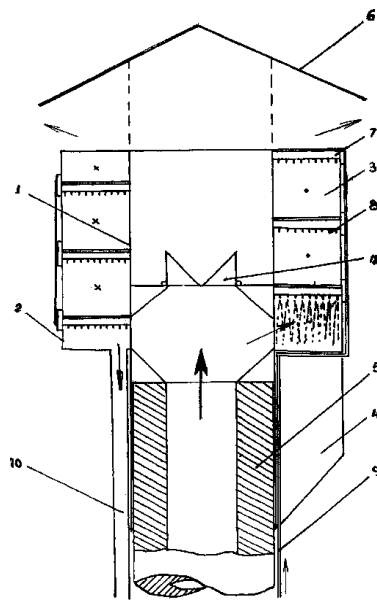


Fig. 1

(21) a 2000 00454 A (51) **B 01 D 59/00** (22) 27.09.1999 (41) 30.07.2003//7/2003 (62) 99-01041 (71) Diaconescu C. Mihai, Iași, RO (72) Diaconescu C. Mihai, Iași, RO (54) **PROCEDEU ȘI INSTALAȚIE PENTRU SEPARAREA IONILOR POZITIVI DIN GAZE**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la o instalație pentru separarea ionilor pozitivi din aerul atmosferic sau alte gaze, și este divizionară din cererea de brevet **99-01041/27.09.1999**. Problema, pe care o rezolvă invenția, constă în aceea că pune în valoare efectul centrifugal ce se exercită asupra ionilor pozitivi, care sunt grei. Procedeu conform invenției folosește efectul centrifugal de separare, care permite, ca simultan, să se obțină și transformarea energiei termice de ionizare, direct în energie electrică. Instalația conform invenției este compusă dintr-un cilindru rotitor (2), realizat din sită metalică, și un cilindru metalic statoric (3) montat în exteriorul celui rotitor (2), la o distanță ce se stabilește în funcție de destinația instalației.

Revendicări: 2

Figuri: 1

(21) a 2000 00454 A

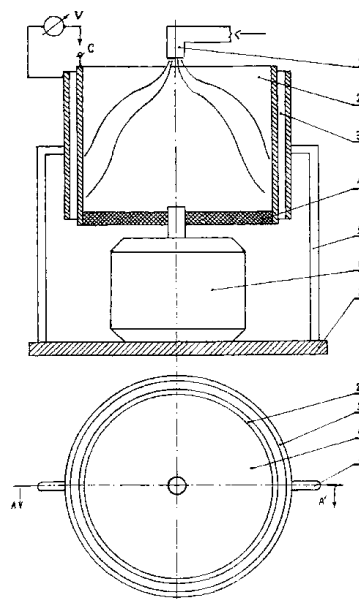


Fig. 1

(21) a 2002 00166 A (51) **B 01 J 23/881**; B 01J 23/84 (22) 21.06.2000 (30) 19.08.1999 CN 99113987.9; 19.08.1999 CN 99113988.7; 19.08.1999 CN 99113989.5; 03.11.1999 CN 99119953.7 (41) 30.07.2003//7/2003 (86) CN 00/00167 21.06.2000 (87) WO 01/14057 01.03.2001 (71) China Petro-Chemical Corporation, Beijing, CN (72) Wu Lianghua, Shanghai, CN; Wang Guojun, Shanghai, CN; Chen Xin, Shanghai, CN (74) Inventa - Agenție Universitară de Inventică S.R.L., București (54) **CATALIZATOR ÎN PAT FLUIDIZAT PENTRU AMINO-OXIDAREA PROPILENEI LA ACRILONITRIL**

(57) Invenția se referă la un catalizator pentru amino-oxidarea propilenei la acrilonitril. Catalizatorul conform invenției conține 30...70% în greutate silice, cu rol de purtător, și o compoziție cu formula generală: $A_aB_bC_cGe_dNa_eFe_fBi_gMo_hO_x$, în care: A reprezintă cel puțin un element ales din grupul format din Li, K, Rb, Cs, Sm, In și Tl; B reprezintă cel puțin un element ales din grupul format din P, Sb, Cr, W, Pr, Ce, As, B, Te, Ga, Al, Nb, La și V; C reprezintă cel puțin un element ales din grupul format din Ni, Co, Sr, Mn, Mg, Ca, Zn, Cd și Cu, precum și amestecurile acestora; a este un număr între 0,01 și 1,5; b este un număr între 0,01 și 3,0;

(21) a 2002 00166 A

c este un număr între 0,1 și 12,0; d este un număr între 0,01 și 2,0; e este un număr între 0,01 și 0,7; f este un număr între 0,1 și 8; g este un număr între 0,01 și 6; h este un număr între 12 și 14,5; x este un număr de atomi de oxigen necesari pentru satisfacerea valenței celorlalte elemente ale catalizatorului.

Revendicări: 12

(21) a 2002 00046 A

în câmpul creat între suprafața cuvei transportorului, care este legată la potențialul pământului și electrodul de înaltă tensiune (2). Câmpul electrostatic neuniform, cu intensitatea cuprinsă între 900 și 1200 kV/m, asigură încărcarea cu sarcini electrice, densitatea de sarcină electrică fiind de 80...120 μA , iar sarea gemă este puternic agitată de către forțele electrostatice și cele vibratorii, ceea ce are ca efect separarea, prin ochiurile sitei de pe cuva înclinată, la un unghi cuprins între 15 și 25°, a unor impurități. În continuare, sarea gemă curată, împreună cu restul de impurități, se deplasează către zona de minimă intensitate a câmpului electrostatic. În zona de evacuare de pe transportor (3), impuritățile rămase sunt mai puțin deflectate de câmpul electrostatic și se deplasează pe un traseu propriu de evacuare, în timp ce sarea gemă curată (NaCl) este deflectată mai mult de câmpul electrostatic și se separă net, evacuându-se pe alt traseu.

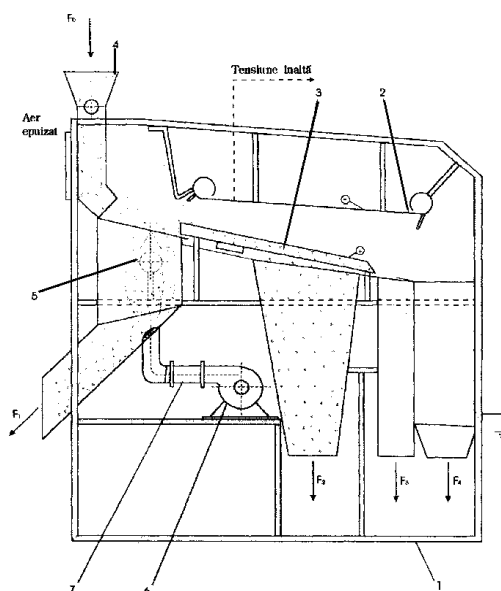
Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 00046 A (51) **B 03 C 7/00**; C 01D 3/14 (22) 17.01.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO (72) Badea Constantin Dan, București, RO; Deak Gyorgy, Râmnicu Vâlcea, județul Vâlcea, RO; Georgescu Petre Dan, București, RO; Predescu Cristian, București, RO; Deak Ștefania-Elena, Râmnicu Vâlcea, județul Vâlcea, RO (54) **PROCEDEU TERMOVIBRO-ELECTROSTATIC PENTRU PURIFICAREA PARTICULELOR DE SARE GEMĂ (NaCl)**

(57) Invenția se referă la un procedeu termovibro-electrostatic, pentru purificarea sării geme (NaCl), care poate fi utilizat la curățarea de impurități a produselor din sare, sau la separarea fracțiunilor rezultate din procesul de prelucrare a minereurilor cu sare. Procedeu conform invenției prevede o separare prealabilă a impurităților grosiere, prin deplasare verticală diferențiată, gravitațional și electrostatic, datorită câmpului creat între doi electrozi (2 și 5), în care este introdus material pulverulent cu conținut de NaCl, materialul având umiditatea cuprinsă între 8 și 15% și un debit specific de 1500 kg/h/m, tratare termică (uscarea) a sării geme pentru modificarea permitivității electrice a acesteia, deplasarea și distribuția sării geme precurățate, în scopul încărcării acestora cu sarcini electrice

(21) a 2002 00046 A



(21) a 2001 00833 A (51) **B 22 F 3/20** (22) 20.07.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Tehnomag-Cug S.A., Cluj-Napoca, RO* (72) *Dragoste Augustin, Cluj-Napoca, RO; Cioica Nicolae, Cluj-Napoca, RO; Vasii Radu, Cluj-Napoca, RO; Canta Traian, Cluj-Napoca, RO* (54) **PROCEDEU ȘI DISPOZITIV PENTRU FABRICAREA DE PRODUSE CU REZISTENȚĂ MARE, DIN PULBERI METALICE, PRIN EXTRUDARE LA CALD**

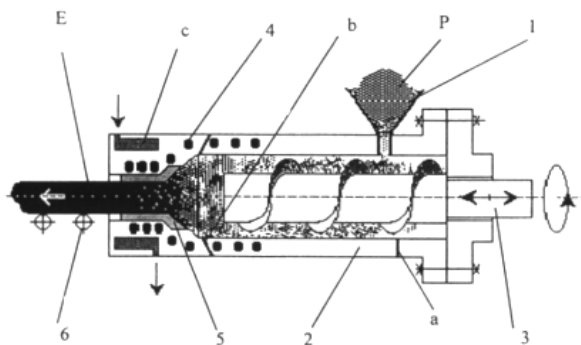
(57) Grupul de invenții se referă la un procedeu și la un dispozitiv pentru fabricarea de produse metalice, din pulberi metalice, prin extrudare la cald, cu rezistență mare, cum ar fi profilele metalice. Procedeu conform invenției cuprinde extrudarea în mod continuu, simultan cu compactarea acesteia în atmosferă antioxidantă, prin intermediul melcului rotitor, cu ajutorul căruia se face compactarea și încălzirea indirectă a pulberii, iar prin încălzirea containerului, se ridică temperatura pulberii la temperatura de forjare, în acest fel particulele metalice se deformează plastic, se sudează și, în consecință, se elimină porii, rezultând extrudatul metalic compact la 100% din densitatea teoretică a aliajului de bază, acesta ieșind în mod continuu, cât timp alimentarea este neîntreruptă și se aplică o mișcare de vibrație axială la evacuare. Dispozitivul conform invenției, pentru aplicarea procedurii, este prevăzut cu o pâlnie (1) de alimentare, prin care se introduce o pulbere (P) metalică, în stare liberă, într-un container (2) de extrudare, în care se rotește un melc (3), containerul

(21) a 2001 00833 A

(2) fiind, de asemenea, prevăzut cu un orificiu (a) pentru însuflarea de gaz neutru, împotriva oxidării pulberii metalice, cu niște orificii (b), pentru evacuarea gazelor la compactare, cu un sistem (4) de încălzire prin inducție sau prin rezistențe electrice, cu o matriță (5) de extrudare, cu un canal (c) de răcire cu apă și, respectiv, cu un sistem (6) de preluare a extrudatului (E) cald.

Revendicări: 5

Figuri: 1



(21) a 2003 00111 A (51) **B 26 B 19/34** (22) 13.02.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Barbu Enoh, județul Dâmbovița, RO* (72) *Barbu Enoh, județul Dâmbovița, RO* (54) **APARAT DE RAS, CURĂȚARE CU JET**

(57) Invenția se referă la un aparat de ras cu eficiență rapidă la curățarea depunerilor de păr și spumă. Aparatul conform invenției poate folosi una, două sau chiar trei lame de format standard, cea de-a treia lamă va folosi un corp (4) suprapus cu un corp (5), un mâner (1) prin care este dirijat un jet de apă, prin niște orificii (b și c) și niște caneluri (d și e) spre exteriorul lamelor, în vederea curățării rapide și eficiente.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2003 00111 A

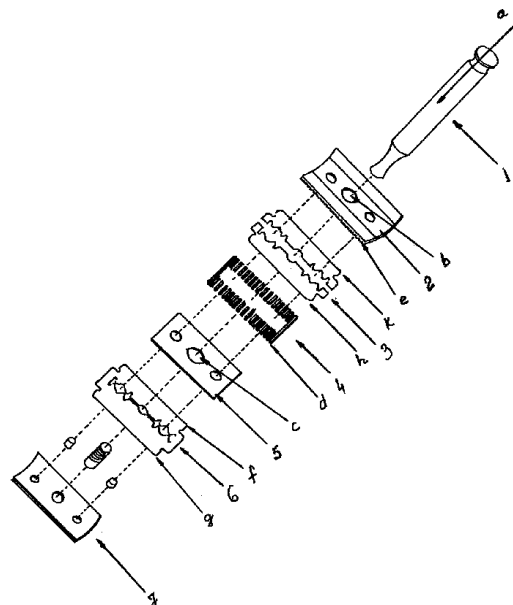


Fig. 1

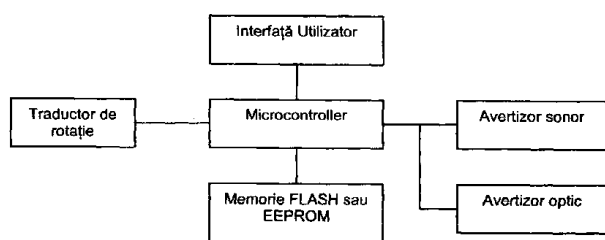
(21) a 2002 01521 A (51) **B 60 Q 1/54**; B 60 Q 5/00 (22) 02.12.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) *Tichie Gheorghe, București, RO* (72) *Tichie Gheorghe, București, RO* (54) **SEMNALIZATOR DE DEPĂȘIRE A VITEZEI (SDV)**

(57) Invenția se referă la un semnalizator de depășire a vitezei, aplicabil la autovehicule, și indică limitele de viteze între care se situează autovehiculul, în cazul sistemului de semnalizare optică cu becuri exterioare (eventual și interioare), indică viteza în cazul sistemului de semnalizare optică cu vitezo-metru exterior și indică limitele de viteze între care se află autovehiculul în cazul sistemului de semnalizare sonoră, recomandat pentru situațiile de viteze impuse, când se circulă în afara localităților. Semnalizatorul conform invenției constă dintr-un traductor de viteză conectat la cablul de kilometraj, care generează impulsuri ce sunt preluate de un circuit electronic cu microcontroller. Dispozitivul generează semnale luminoase și/sau sonore diferite, în exteriorul și/sau în interiorul autovehiculului, pentru fiecare limită de viteză, sau viteza însăși și constantele necesare calculului vitezei sunt programabile de către utilizator, putând fi schimbate după cerințe.

Revendicări: 4

Figuri: 1

(21) a 2002 01521 A



(21) a 2002 01621 A (51) **B 61 D 47/00**; B 61 D 3/18 (22) 20.06.2001 (30) 21.06.2000 FR 00/07959 (41) 30.07.2003/17/2003 (86) FR 01/01932 20.06.2001 (87) WO 01/98129 27.12.2001 (71) *Lohr Industrie, Hangenbieten, FR* (72) *Lohr Robert, Hangenbieten, FR; Andre Jean Luc, Molsheim, FR; Lange Sebastien, Strasbourg, FR; Ober Jacques, Strasbourg, FR* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **VAGON PENTRU TRANSPORT COMBINAT, FEROVIAI/RUTIER, CUPRINZÂND DOUĂ PLATFORME DE CAPĂT, CE SUSȚIN O STRUCTURĂ FEROVIAIĂ, PIVOTANTĂ, PE CARE SE AȘAZĂ ÎNCĂRCĂTURA RUTIERĂ**

(57) Invenția se referă la un vagon pentru transportul combinat, feroviar/rutier, cuprinzând două platforme de capăt ce susțin o structură feroviară, pivotantă, pe care se așază încărcătura rutieră. Vagonul conform invenției are două platforme (2 și 3) de capăt, care se sprijină pe niște boghiuri (4 și 5) sau osii, și o structură (6) feroviară, pivotantă și purtătoare a încărcăturii rutiere, asamblată demontabil, prin cel puțin una din extremitățile sale, la platformele de capăt (2 sau 3), și care poate fi acționată de o mișcare de pivotare dus-întors, spre și dinspre un peron, în timpul fazelor de încărcare și de descărcare în poziție oblică, față de direcția generală, longitudinală, a vagonului, iar un element (23)

(21) a 2002 01621 A

longitudinal, de legătură, asigură menținerea celor două platforme (2 și 3) de capăt în poziția lor inițială, în timpul operațiilor de încărcare, descărcare.

Revendicări: 33

Figuri: 21

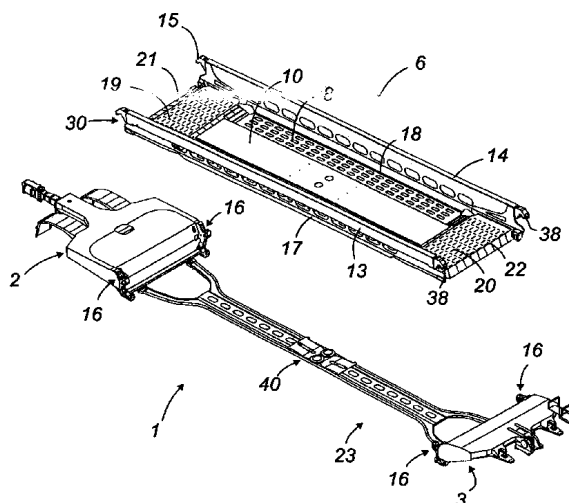


Fig. 3

(21) a 2002 01622 A (51) **B 61 D 47/00** (22) 20.06.2001 (30) 21.06.2000 FR 00/07960 (41) 30.07.2003/7/2003 (86) FR 01/01929 20.06.2001 (87) WO 01/98126 27.12.2001 (71) Lohr Industrie, Hangenbieten, FR (72) Lohr Robert, Hangenbieten, FR; Andre Jean Luc, Molsheim, FR; Lange Sebastien, Strasbourg, FR; Ober Jacques, Strasbourg, FR (74) Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București (54) **DISPOZITIV DE RIDICARE ȘI PIVOTARE PENTRU STRUCTURA FERROVIARĂ PE CARE SE AȘAZĂ UN VAGON PENTRU TRANSPORT COMBINAT, FERROVIAR/RUTIER**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de ridicare și de pivotare pentru structura feroviară purtătoare a încărcăturii rutiere, a unui vagon, pentru transportul combinat, feroviar/rutier. Dispozitivul conform invenției are o structură (6) feroviară portantă, pivotantă, care prezintă cel puțin un mijloc de pivotare și cel puțin un mijloc de rulare, monitorizat (20 și 21), prezente pe sol, venind în contact de sprijin, de ridicare și de rulare, cu cel puțin o pistă (11) de sprijin și de rulare, prezentă pe fața de dedesubt a cel puțin unei extremități a structurii feroviare, purtătoare (6) a încărcăturii rutiere.

Revendicări: 12

Figuri: 9

(21) a 2002 01622 A

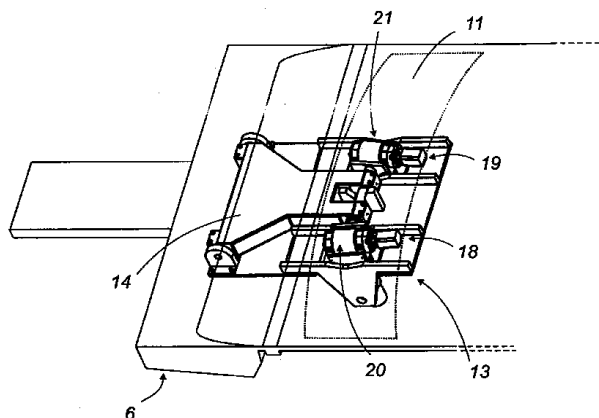


Fig. 4

(21) a 2002 01623 A (51) **B 61 D 47/00**; B 61 D 3/18 (22) 20.06.2001 (30) 23.06.2000 FR 00/08099 (41) 30.07.2003/7/2003 (86) FR 01/01930 20.06.2001 (87) WO 01/98127 27.12.2001 (71) Lohr Industrie, Hangenbieten, FR (72) Lohr Robert, Hangenbieten, FR; Andre Jean Luc, Molsheim, FR; Lange Sebastien, Strasbourg, FR; Ober Jacques, Strasbourg, FR (74) Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București (54) **SISTEM DE TRANSPORT ȘI ÎNCĂRCARE/DESCĂRCARE, OBIC, AL VAGOANELOR, ÎNTR-O GARĂ FERROVIARĂ DE TRANSPORT COMBINAT, FERROVIAR/RUTIER, ȘI METODĂ DE UTILIZARE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un sistem de transport și de încărcare/descărcare, format dintr-o pluralitate de vagoane și de posturi de încărcare/descărcare de vehicule rutiere, părți ale acestor vehicule sau, mai general, încărcături rutiere pe vagoanele unei rame feroviare, în cadrul transportorului combinat, feroviar/rutier, cunoscut de asemenea sub numele de transport alternativ. Sistemul conform invenției este format din cel puțin o cale ferată (60), din niște peroane (61 și 62), din niște vagoane (1) și din niște posturi de încărcare/descărcare (63), fiecare vagon (1) fiind compus din două platforme de capăt (2 și 3) și dintr-o structură feroviară (6) purtătoare a unei

(21) a 2002 01623 A

încărcături rutiere, montată pivotant pe acest vagon (1) și legată la platformele de capăt (2 și 3) prin legături separabile și blocabile, de asamblare rigidă, fiecare post (63) fiind echipat la sol cu cel puțin un mijloc de ridicare, de coborâre și de pivotare a structurii portante (6), permițând separarea și pivotarea spre peronul (61 și 62) echipat cu niște mijloace de prindere și de recepție (64 și 65), ansamblul utilizând mijloace de menținere în poziție și în prezentarea platformelor de capăt (2 și 3).

Revendicări: 26

Figuri: 33

(21) a 2002 01623 A

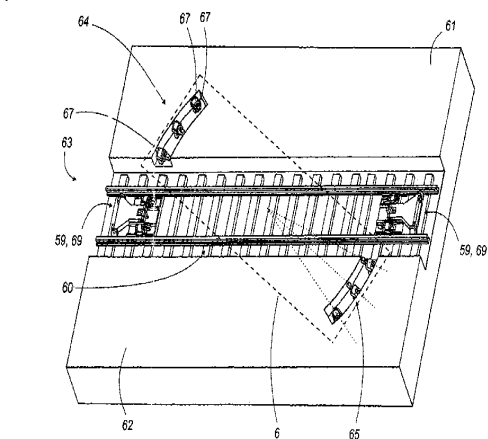


Fig. 3

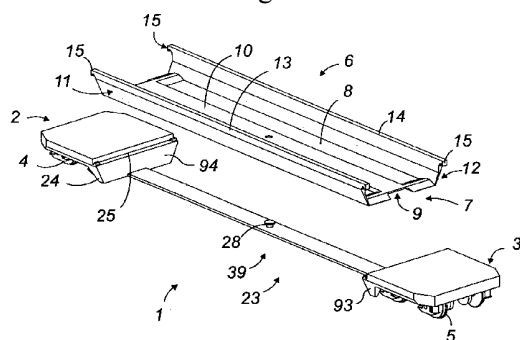


Fig. 4

(21) a 2001 01330 A (51) **B 63 H 25/44** (22) 10.12.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Stoian P. Nicolae Cristian, Balș, județul Olt, RO (72) Stoian P. Nicolae Cristian, Balș, județul Olt, RO (54) **BARCĂ ECOLOGICĂ**

(57) Prezenta invenție se referă la o barcă ecologică, care se deplasează pe apă fără distrugerea faunei și vegetației acvatice din cale, utilizată pentru agrement sau transport. Barca conform invenției este prevăzută, la pupa, cu un motor (3) în sine cunoscut, pe al cărui ax (4) de antrenare se află o camă (8), având un canal (a) oval sau elipsă, care preia mișcarea prin capetele superioare ale unor role duble (14 și 15), dezaxate, ale unei perechi de pârghii (16 și 17) cotite, tip manivelă, mișcarea transmisă la o pereche de elemente (25 și 26) ondulate, la capetele inferioare ale pârghiilor (16 și 17) ce ies prin partea inferioară a unei carcase (5) a motorului (3), prin niște manșete (21 și 22) de rotație de etanșare, primind o mișcare ondulatorie, ce propulsează ambarcațiunea, a cărei direcționare se face prin manevrarea unui mâner (27).

Revendicări: 2

Figuri: 4

(21) a 2001 01330 A

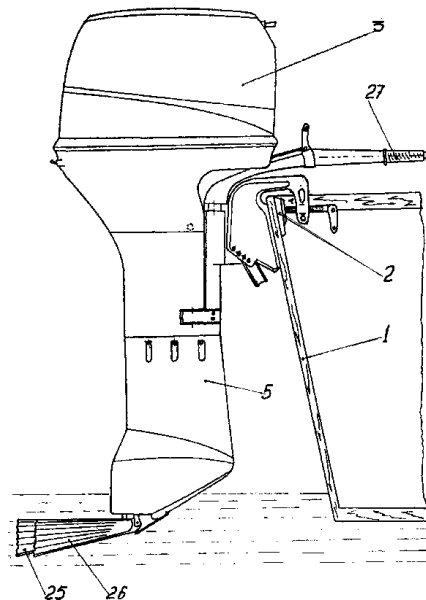


Fig. 1

(21) a 2003 00067 A (51) **B 65 D 85/84**; B 21 D 39/00 (22) 23.01.2003 (30) 24.01.2002 HU U-02-00014 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Cm Szolgaltato Kft, Papa, HU (72) Czeglédi József, Papa, HU; Szolas Nándor, Papa, HU (74) Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București (54) **STRUCTURĂ DE CĂPTUȘEALĂ PENTRU REZERVOARE DE DEPOZITARE, ÎN SPECIAL, PENTRU CONDIȚIONAREA REZERVOARELOR DE PĂSTRARE A MATERIALELOR PERICULOASE PENTRU MEDIUL AMBIANT**

(57) Invenția se referă la o structură pentru căptușirea unui rezervor de depozitare și, în special, pentru recondiționarea unui rezervor de depozitare, subteran, a unor substanțe cu un grad ridicat de poluare a mediului ambiant. Structura conform invenției cuprinde o căptușeală (4) configurată ca un rezervor secundar, interior, confecționată din niște piese (5, 6 și 7) din tablă subțire, plasate într-un interior (8) al unui rezervor (1) de depozitare și legate una de alta prin sudură; suprafețele exterioare ale căptușelii (4) și suprafețele interioare ale rezervorului (1) de depozitare fiind dispuse cu o distanță (T), între ele, pentru a constitui un spațiu (9) de control, acesta din urmă fiind echipat cu cel puțin un ansamblu (10) indicator, care arată orice scurgere în

(21) a 2003 00067 A

rezervorul (1) de depozitare exterior și/sau în structura de căptușeală (4), aceasta susținând întreaga sarcină a materialului depozitat.

Revendicări: 3

Figuri: 3

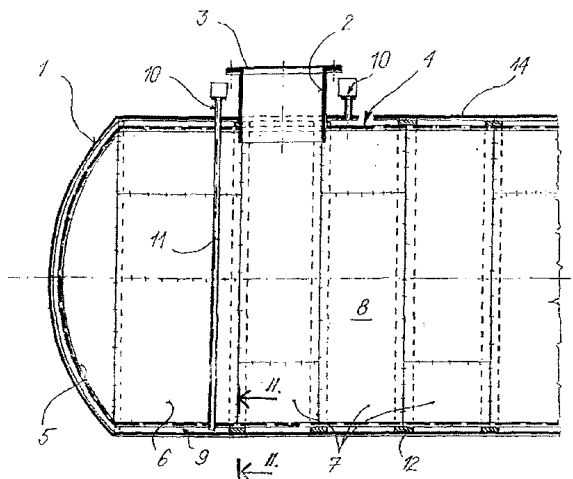


Fig. 1

(21) a 2001 00940 A (51) **B 65 G 33/04**; B 02 C 11/04 (22) 20.08.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Sorlescu Constantin, Roman, RO; Stoian Ioan, Roman, RO (72) Sorlescu Constantin, Roman, RO; Stoian Ioan, Roman, RO (54) **TRANSPORTOR ELICOIDAL PENTRU CEREALE**

(57) Invenția se referă la un transportor elicoidal, pentru cereale, folosit în fluxul tehnologic de măcinare a cerealelor, acestea fiind sub formă de boabe sau sub formă de produse intermediare sau finale, cum ar fi șroturi sau făinuri și, în special, în cadrul unei mori de capacitate mică unde se dispune de un spațiu relativ redus. Transportorul conform invenției este alcătuit dintr-un șnec (D) susținut, la partea sa inferioară, într-un lagăr (E) montat pe un suport (C) plasat sub un tub (4) înclinat la un unghi (") mai mare decât unghiul de taluz format din cereale, situat la baza unei carcase (5) cilindrice, suportul (C) fiind cuplat, printr-o placă (13) de prindere prevăzută cu o decupare (d) circulară, cu un inel (14) solidar la rândul lui cu o placă (3) a unui suport (B) cadru în care se află un coș (A) de alimentare, înclinarea șnecului (D) fiind asigurată de prinderea cu niște șuruburi (15) care străbat niște găuri (e) alungite sub un unghi (S) de $\pm 60^\circ$, șnecul (D) fiind susținut, la partea sa superioară, de un lagăr (F) montat pe un cap (G) de evacuare, având o gură

(21) a 2001 00940 A

(16) de evacuare tubulară, montată cu posibilitate de rotire și fixare, în orice poziție, cu un colier (12).

Revendicări: 3

Figuri: 5

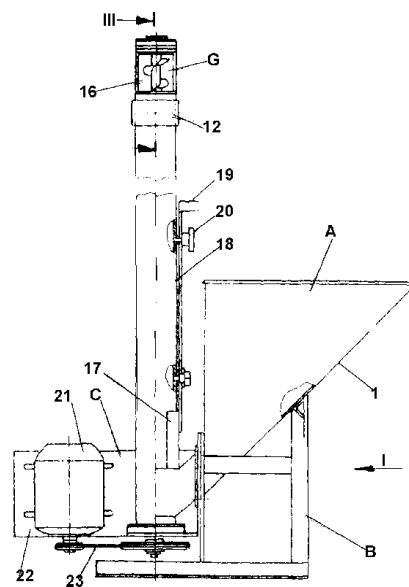


Fig. 1

(21) a 2002 01246 A (51) **B 65 G 43/08** (22) 27.09.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Dan Dumitru, Slivilești, județul Gorj, RO (72) Dan Dumitru, Slivilești, județul Gorj, RO (54) **METODE ȘI INSTALAȚII DE COMANDĂ A SEMNALIZĂRII ACUSTICE**

(57) Invenția se referă la o metodă și la o instalație de comandă a semnalizării acustice, destinate transportoarelor cu bandă, din exploatarea miniere. Metoda de comandă a semnalizării acustice, conform invenției, constă în aceea că, la pornirea interblocată (centralizată), a două transportoare, suprapune timpul de semnalizare acustică al transportorului propriu, impus de normele de tehnica securității, la minimum 20 s, peste timpul de pornire al transportorului din aval. În acest sens, fiecare transportor este prevăzut cu un interblocaj de semnalizare acustică, pe lângă interblocajul existent, ce face legătura cu transportorul din aval și culege semnal când acesta pornește interblocat, semnal ce este astfel ales, încât să fie cât mai apropiat de momentul emiterii semnalului acustic, ce suprapune în totalitate timpul de semnalizare acustică peste timpul de pornire al transportorului din aval și să fie cât mai apropiat de cel impus de norme, realizându-se

(21) a 2002 01246 A

astfel, la pornirea interblocată, o însumare doar a timpilor tehnologici de pornire a transportoarelor. Instalația conform invenției reprezintă o parte din instalația de comandă a pornirii unui transportor, ce este situată în stația electrică (S.T) a fiecărui transportor, având fiecare: un contactor de comandă centralizată (12-d2.1), un contactor de comandă locală (12-d2.2), un contactor de multiplicare contactor statoric (12-d2.51), un releu principal de pornire transportor (12-d2.3), un contactor de multiplicare releu principal de pornire (12-d2-301), un releu de blocare (12-d3.1), un contactor de interblocaj cu transportorul din aval (12-d4.2), un releu de temporizare acustică (d2), niște huc H, releele de neacționare a protecțiilor din stațiile trafo 20/6Kv, caracterizate prin aceea că, la transportoarele cu timpi mici de pornire, releul de interblocaj transportor aval, pentru semnalizare acustică (d4), este acționat când în (S.T) aval acționează releul similar (d4).

Revendicări: 8

Figuri: 9

(21) a 2002 01246 A

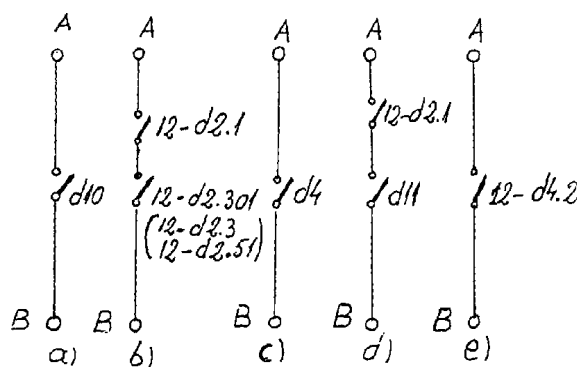


Fig. 2

(21) a 2003 00159 A (51) **B 66 B 9/08** (22) 27.02.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Andreș Teofil-Nuțu, Timișoara, RO (72) Andreș Teofil-Nuțu, Timișoara, RO (74) Cabinet Ceciu Gabriela, Timișoara, județul Timiș (54) **LIFT DE TREPTE**

(57) Invenția se referă la un lift de trepte, destinat transportului persoanelor cu disfuncții locomotorii, pe scările interioare ale unor clădiri. Liftul de trepte, conform invenției, este format dintr-un cărucior (A), care reprezintă subansamblul de bază pe care este montat un mecanism (B) de siguranță, care are funcția de blocare a liftului în cazul unei avarii, un agregat (C) care, prin intermediul unei bușe (5) de ghidare, are funcția de a propulsa liftul pe o cale (G) de rulare, un stabilizator (D) montat prin intermediul unei bușe (3) și al unei alte bușe (53) cu rol de a menține în poziție verticală, în mod continuu, un scaun (F) pe care este așezată persoana, indiferent de unghiul de urcare sau de trecere, de la orice unghi de pantă, la palier, precum și un suport (E) de picioare.

Revendicări: 7

Figuri: 17

(21) a 2003 00159 A

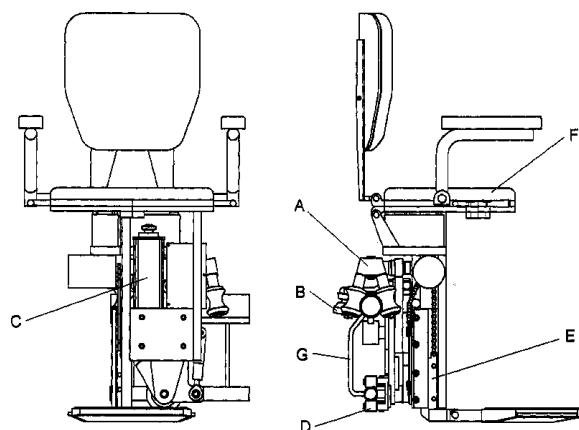


Fig. 1

(21) a 2002 00007 A (51) **C 01 B 11/02**; C 01 B 17/10; B02C 7/00 (22) 07.01.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Voinea I. Sergiu, Onești, județul Bacău, RO (72) Voinea I. Sergiu, Onești, județul Bacău, RO (54) **PROCEDEU ȘI INSTALAȚIE DE OBTINERE A SULFULUI MĂCINAT, FUNGICID ȘI AGENT DE VULCANIZARE, ȘI A SULFULUI PULBERE UMECTABILĂ**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la o instalație pentru măcinarea sulfului de petrol și obținerea de sulf măcinat cu granulația de 60 μ , utilizat ca fungicid și agent de vulcanizare. Procedeu conform invenției constă în dezintegrarea sulfului de petrol, măcinarea primară, sitarea, măcinarea finală, omogenizarea sulfului cu 5...7 ingrediente și măcinarea finală, pentru perfectarea omogenității, rezultând un amestec folosit sub formă de suspensie apoasă cu 0,5% S activ, produs folosit împotriva fâinării. Instalația conform invenției este constituită din niște șnecuri transportoare (1 și 13), mai multe mori: dezintegratoare (3), de măcinare primară (5) și de măcinare finală (14), un dispozitiv de descărcare etanș (6) pentru captarea sulfului măcinat, un filtru (10) pentru captarea prafului, o sită vibratoare (11) și un omogenizator (12).

Revendicări: 3

Figuri: 3

(21) a 2002 00007 A

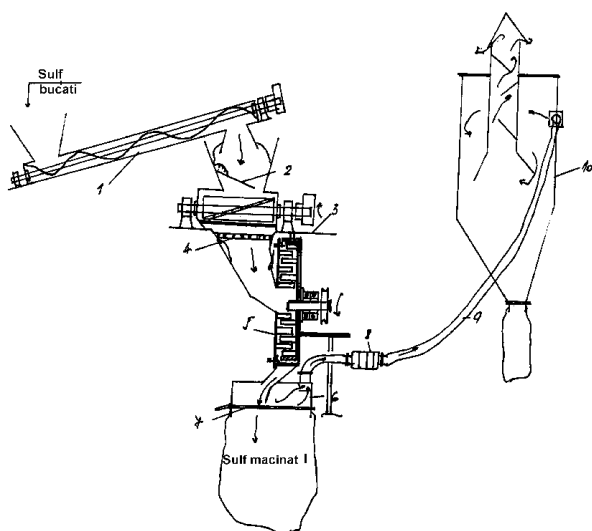


Fig. 1

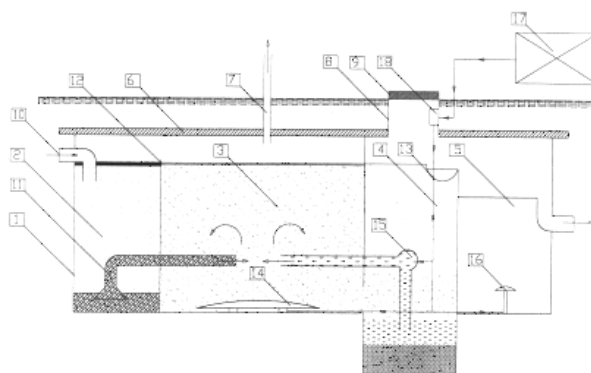
(21) a 2003 00195 A (51) **C 02 F 1/00**; C 02 F 3/00 (22) 10.03.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Maxim Constantin, Iași, RO (72) Maxim Constantin, Iași, RO (54) **STAȚIE COMPACTĂ PENTRU EPURAREA BIOLOGICĂ A APELOR UZATE, MENAJERE**

(57) Invenția se referă la o stație compactă pentru epurarea biologică a apelor uzate, menajere. Stația de epurare, conform invenției, constă dintr-un bazin (1) din beton armat, impermeabilizat, împărțit în patru compartimente: un reactor anaerob (2), în care apa uzată, provenită direct de la sursă, este supusă degradării biologice anaerobe; un reactor aerob (3) în care are loc procesul de descompunere aerobă a substanțelor organice, proces întreținut de nămolul activ prin aerare intensă și agitare cu bule fine de aer; un decantor (4) în care nămolul se depune gravitațional, de unde nămolul organic de deasupra va fi activat și recirculat cu un sistem (15) de ridicare a aerului, iar în partea de jos, se va acumula nămolul stabilizat, vidanțat periodic; un compartiment de dezinfecție (5), un bazin acoperit cu un capac (6) din lemn impermeabilizat, prevăzut cu o gură de aerisire (7) și o ramă de supraînălțare (8), care sprijină un capac metalic de vizitare (9).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2003 00195 A



(21) a 2002 00481 A (51) **C 02 F 7/00**; C 02 F 9/00; E 03 C 1/126 (22) 18.04.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Ivan Aurelian Dan, București, RO* (72) *Ivan Aurelian Dan, București, RO* (54) **INSTALAȚIE PENTRU EPURAREA ȘI RECICLAREA APELOR UZATE, CASNICE**

(57) Invenția se referă la o instalație pentru epurarea și reciclarea apelor uzate, casnice, provenite, în special, din zone rurale sau extravilane. Instalația conform invenției este compusă din trei părți principale, constând dintr-o toaletă biologică, cu separarea de lichid într-un rezervor-distribuitor gravitațional, și un recipient etanș, cu câmp de absorție, și tratează acestea cu un strat de pământ biologic activ de până la un metru adâncime, care se găsește în recipiente îngropate, descoperite, etanșizate în părțile care intră în contact cu solul natural, astfel fiind eliminați în totalitate poluanții apelor, epurarea realizându-se fără descărcare de poluanți în sol, pe sol sau în ape, singurele substanțe rezultate fiind gaze nepoluante, cum sunt: azot, oxigen și vapori de apă.

Revendicări: 1

(21) a 2003 00128 A (51) **C 04 B 35/00** (22) 19.02.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Mircea Ștefan, București, RO* (72) *Mircea Ștefan, București, RO* (54) **CĂRĂMIZI REFRACTARE, DE COMPOZIȚIE MIXTĂ, CU CONȚINUT DE GRAFIT/CARBON, ȘI PROCEDEU DE FABRICARE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la cărămizi refractare, cu compoziție mixtă, și la procedeul de obținere a acestora. Cărămizile conform invenției sunt constituite dintr-o compoziție mixtă, care cuprinde 55...75% fracții grobe, cu dimensiuni de 0, 1...5 mm, constând din electrocorindon și/sau alumină tubulară, bauxită sinterizată, spinel de aluminiu sinterizat, magnezită sinterizată și/sau electropită; 35...45% fracții fine, cu dimensiuni sub 0, 1 mm, constând din magnezită sinterizată și/sau electropită, electrocorindon și/sau alumină tubulară, spinel de aluminiu sinterizat sau topit, bauxită sinterizată, alumină activă, ciment aluminos; până la 20% grafit fulgi; până la 3% rășini fenolice și până la 5% rășini lichide; până la 5% antioxidanți; până la 3% aditivi chimici. Procedeul conform invenției constă în amestecarea intimă a fracțiilor fine cu rășina solidă, antioxidanții și aditivii chimici, care

(21) a 2003 00128 A

apoi se amestecă cu fracțiile grobe, cu rășina lichidă și grafitul, amestecul omogen, final, obținut, se presează apoi în matrițe metalice, cu mai multe cicluri de dezaerare, cărămizile obținute tratându-se termic la 180...220°C.

Revendicări: 1

(21) a 2001 00555 A (51) **C 07 D 241/44**; A 61 K 31/50; C 07 D 215/20; C 07 D 215/38; C 07 D 405/12; C 07 D 241/42 (22) 23.11.1999 (30) 24.11.1998 US 09/198, 720 (41) 30.07.2003//7/2003 (86) US 99/27760 23.11.1999 (87) WO 00/31049 02.06.2000 (71) *Rhone-Poulenc Rorer Pharmaceuticals Inc., Collegeville, Pennsylvania, US* (72) *Spada Alfred P., Lansdale, Pennsylvania, US; He Wei, Collegeville, US; Myers Michael, R., St. Nom La Breteche, FR* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **COMPUȘI CHINOLINICI ȘI CHINOXALINICI, CA PDGF-R ȘI/SAU LCK, INHIBITORI AI TIROZIN CHINAZEI**

(57) Invenția se referă la compuși chinolinici/chinoxalinici utilizați drept inhibitori ai protein tirosin kinazei (TKIs). Compușii conform invenției au formula I, în care X este L_1OH sau L_2Z_2 ; L_1 este $(CR_{3a}R_{3b})_r$ sau $(CR_{3a}R_{3b})_m-Z_3-(CR_{3'a}R_{3'b})_n$; L_2 este $(CR_{3a}R_{3b})_p-Z_4-(CR_{3'a}R_{3'b})_q$ sau etenil; Z_1 este CH sau N; Z_2 este hidroxicicloalchil opțional substituit; hidroxicicloalchenil opțional substituit, hidroxiheterociclic opțional substituit sau hidroxiheterociclenil opțional substituit; Z_3 este O, NR_4 , S, SO sau SO_2 ; Z_4 este O, NR_4 , S, SO, SO_2 sau o legătură; m este 0 sau 1; n este 2 sau 3 și $n+m=2$ sau 3; p și q sunt independent 0, 1, 2, 3 sau 4, dacă Z_4 este o legătură, și $p+q=0, 1, 2$ sau 3, dacă Z_4 este diferit de

(21) a 2001 00555 A

o legătură; r este 2, 3 sau 4; care inhibă activitatea factorului de creștere a derivaților de trombocite sau a $p56^{lck}$ tirozin kinazei, la compoziții farmaceutice care conțin acești compuși și la utilizarea acestora pentru tratarea unui pacient care suferă sau este predispus la o afecțiune care implică diferențiere, proliferare celulară, producere de matrice extracelulare sau eliberare de mediator și/sau activare sau proliferare de celule T.

Revendicări: 60

(21) a 2003 00045 A (51) **C 08 L 7/00**; C 08 L 17/00 (22) 17.01.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Artego S.A., Târgu Jiu, RO* (72) *David Viorel, Târgu Jiu, RO; Anglițoiu Florian, Târgu Jiu, RO; Tomescu Constantin-Sorin, Târgu Jiu, Județul Gorj, RO; Alexandrescu Luminița Mihaela, Târgu Jiu, Gorj, RO; Florea Elena, Târgu Jiu, Gorj, RO; Găvănescu Elena, Târgu Jiu, Gorj, RO; Firiza Violeta, Târgu Jiu, Gorj, RO; Ozunu Margareta, Târgu Jiu, RO; Zamfira Cornel Pantelimon, Târgu Jiu, RO* (54) **COMPOZIȚIE DE AMESTEC PENTRU OBTINEREA ARTICOLELOR TEHNICE DIN CAUCIUC UTILIZÂND CA PLASTIFIANT PĂCURA OBTINUTĂ PRIN DISTILAREA FRAȚIONATĂ A ȚIȚEIULUI**

(57) Invenția se referă la o compoziție de cauciuc, care poate fi folosită pentru obținerea unor semifabricate care intră în componența unei benzi de transportare, a unei plăci sau a unei garnituri. Compoziția conform invenției este alcătuită din: cauciuc 50...100 părți în greutate polibutadienstirenic, 5...25 părți în greutate cauciuc natural, 10...50 părți în greutate cauciuc regenerat, până la 50 părți în greutate cauciuc policloroprenic, până la 70 părți în greutate cauciuc butadien-acrilonitrilic, 20...60 părți în greutate negru de fum, până la 60 părți în greutate negru de fum FEF, până la 150 părți șarjă albă inactivă, 0,5...2,0 părți în greutate

(21) a 2003 00045 A

antioxidant fenil- β -naftilamină, 0,5...2,0 părți în greutate antioxidant N-izopropil-N-ciclohexil-para-fenilendiamină, până la 3 părți în greutate parafină, 1,0...2,0 părți în greutate stearină, 3,0...5,0 părți în greutate oxid de zinc, 0,5...5,0 părți în greutate rășină cumaronică, până la 30 de părți în greutate clorparafină, până la 20 de părți în greutate trioxid de stibiu, până la 6, 0 părți în greutate naftenat de cobalt, 0,5...2,0 părți în greutate acceleratori N-ciclohexil-benzotiazil-sulfenamidă, 0,1...0,8 părți în greutate tetrametil tiuramdisulfură, până la 0,5 părți în greutate etilentiouree, 10...30 părți în greutate plastifiant păcură obținută prin distilarea fracționată a țițeiului, raportate la 100 părți în greutate polimer.

Revendicări: 2

(21) a 2002 00117 A (51) **C 09 J 7/02**; F 16 L 58/10; F 16 L 58/16 (22) 05.02.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Cîrlan Nicolai, București, RO; Avram Maria, București, RO; Țigău Laurențiu Daniel, București, RO* (72) *Cîrlan Nicolai, București, RO; Avram Maria, București, RO; Țigău Laurențiu Daniel, București, RO; Lața Ilie, Mediaș, RO; Coconeau Aurel Gabriel, Mediaș, Sibiu, RO; Novac Mircea Traian, Mediaș, Sibiu, RO; Șerban Sever Vasile, București, RO; Mihăilescu Cătălina, București, RO; Stepan Emil, București, RO; Bomboș Dorin, București, RO; Șerban Horia Sever, Mediaș, RO; Duțescu Dana, București, RO; Rosetti Alexandru Scarlat, București, RO* (54) **BANDĂ AUTOADEZIVĂ, DE PROTECȚIE ANTICOROSIVĂ A CONDUCTELOR METALICE, ÎNGROPATE, COMPOZIT DE ADERIZARE A ACESTEIA PE SUPRAFAȚA CONDUCTEI, MASTIC DE EGALIZARE, PROCEDU DE REALIZARE A ACESTORA, PROCEDU DE APLICARE ȘI IZOLAȚIE ANTICOROSIVĂ A CONDUCTEI**

(57) Invenția se referă la o bandă autoadezivă, de protecție anticorosivă a conductelor metalice, îngropate, pe bază de materiale compozite, la un compozit de aderare, a acesteia, la suprafața conductei, la o compoziție de mastic de egalizare a suprafeței conductelor sudate, la un procedeu de realizare a acestora, la un procedeu de aplicare pentru protecția conductelor și la o izolație anticorosivă a conductelor. Banda autoadezivă, conform invenției, este constituită dintr-o folie de protecție anticorosivă,

(21) a 2002 00117 A

grund și mastic. Materialele compozite, conform invenției, sunt constituite din combinații de elastomeri-cu rezistență foarte bună la îmbătrânire, cu proprietăți dielectrice superioare, cu rezistență la atacul substanțelor chimice și cu o bună aderență precum și materiale termoplastice cu proprietăți similare.

Revendicări: 11

Figuri: 5

(21) 96-02363 A (51) **C 09 J 107/00**; C 09 J 109/06 (22) 16.12.1996 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO* (72) *Cioroianu Lelian, București, RO; Săuleac Ioan, București, RO; Huza Emil, București, RO; Zorilă Valeria, București, RO* (54) **COMPOZIȚIE ADEZIVĂ, ELASTOMERICĂ**

(57) Invenția se referă la o compoziție adezivă, pentru realizarea de îmbinări cu reticulare la cald a articolelor de cauciuc, cu sau fără inserție textilă. Compoziția conform invenției este constituită din: cauciuc natural, cauciuc butadien-stirenice, oxid de zinc, fenil-\$-naftilamină, rezorcină, hexameten-tetramină, negru de fum, sulf și N-ciclohexil-benzotiazil.

Revendicări: 1

(21) 96-02361 A (51) **C 09 J 111/00** (22) 16.12.1996 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO* (72) *Cioroianu Lelian, București, RO; Săuleac Ioan, București, RO; Huza Emil, București, RO* (54) **COMPOZIȚIE ADEZIVĂ, ELASTOMERICĂ**

(57) Invenția se referă la o compoziție adezivă, polimerică, pentru articole din cauciuc, cu sau fără inserție textilă, piele și înlocuitori, mase plastice, lemn, materiale celulozice ș.a. Compoziția conform invenției este constituită din policloropren cu viteză de cristalizare foarte înaltă și policloropren cu viteză de cristalizare înaltă, oxid de magneziu, oxid de zinc, mercaptobenzotiazoldisulfură și rășină fenol-formaldehidică reactivă.

Revendicări: 1

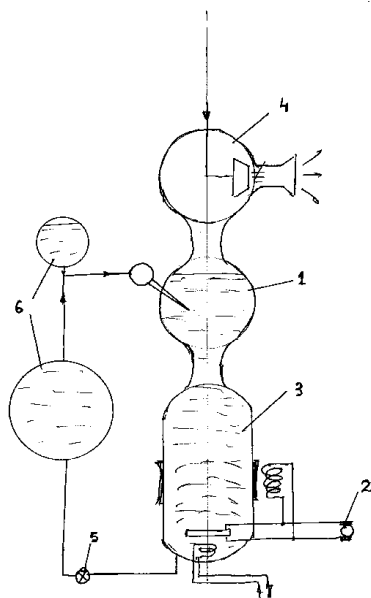
(21) a 2001 00763 A (51) **C 11 B 3/02** (22) 02.07.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Calmuc A. Ion, Galați, RO* (72) *Calmuc A. Ion, Galați, RO* (54) **DISPOZITIV DE RAFINARE CONTINUĂ A ULEIULUI VEGETAL**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de rafinare continuă a uleiului vegetal utilizat în consumul alimentar. Dispozitivul conform invenției este alcătuit dintr-o capsulă (1) de amestecare a uleiului brut, încălzită de la o sursă (2) de curent de înaltă frecvență, și dintr-o capsulă (3) de ultrasonare, legată la aceeași sursă (2), gazele fiind evacuate cu ajutorul unui ventejector (4), acționat pneumatic, produsele de rafinare fiind aduse sau evacuate pneumatic, produsele de rafinare fiind aduse sau evacuate cu ajutorul unor pompe (5), din sau înspre niște vase tampon (5).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2001 00763 A



(21) a 2001 00803 A (51) **C 12 N 1/20** (22) 12.07.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Centrul de Cercetări pentru Antibiotice S.A. Iași, Iași, RO (72) Miu Ion, Iași, RO; Mustea Ana, Iași, RO (54) **TULPINĂ DE BACILLUS MEGATERIUM, PRODUCĂTOARE DE FOSFATAZE, CU ROL DE BIOFERTILIZATOR**

(57) Invenția se referă la o tulpină de *Bacillus megaterium*, utilizată ca biofertilizator, în agricultură. Tulpina conform invenției este depusă la poziția ICCF 280, este obținută în laborator în trepte, fără agenți mutageni, și are capacitatea de a solubiliza fosforul imobilizat în sol, conducând la creșterea concentrației formei solubile de fosfor de aproximativ 16 ori și poate asigura mobilizarea fosforului din roci precum apatita și fosforita, a fierului, molibdenului și a altor microelemente din roci sulfuroase, ca pirita, calcopirita și blenda, care, pe mediile de cultură solide, cultivă sub formă de colonii rotunde, cu diametrul de 3...5 mm, cu suprafața netedă, de culoare albicioasă și consistență vâscoasă, și se multiplică în condiții submerse pe un mediu lichid fără surse minerale de azot, format din melasă de sfeclă, zaharoză, extract de porumb, acizi organici, ca surse de carbon, săruri de magneziu, sodiu, calciu, fier și molibden, la un pH optim de 7,0 ...7, 5, temperatură de 28...32°C și aerare de 0, 5...1, 5 v/v/m.

Revendicări: 1

(21) a 2002 00629 A (51) **C 12 P 5/02**; C 02 F 11/04 (22) 03.06.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Baci Petru, New-York, US (72) Baci Petru, New-York, US (54) **METODĂ ȘI INSTALAȚIE PENTRU COLECTAREA CRIOHIDRATULUI, DE PE FUNDUL MĂRII SAU OCEANULUI, ȘI PRODUCEREA GAZULUI METAN**

(57) Invenția se referă la o metodă și la o instalație pentru colectarea criohidratului, de pe fundul mării sau oceanului, și pentru producerea gazului metan care este captat și transportat în vederea prelucrării sau nu, pentru consum industrial. Metoda conform invenției constă în coborârea unei cabine de prelevare, de la suprafața mării până la adâncimi de peste 500 m, urmată de prelevarea unei cantități de sediment de criohidrat, de pe fundul mării, și de ridicarea cabinei care conține criohidratul, până la atingerea unei adâncimi la care presiunea apei este mai mică de 47, 2 bari și temperatura are o valoare mai mare de 7°C, creându-se astfel condiții care permit începutul unui proces de sublimare a cristalelor de criohidrat, în gaz metan, până când are loc sublimarea întregii cantități de criohidrat prelevat, în gaz metan, prin păstrarea, la această adâncime, a cabinei, gazul metan fiind colectat, datorită presiunii înconjurătoare, la partea superioară a incintei

(21) a 2002 00629 A

cabinei și transportat până la suprafața apei, unde este captat într-o incintă, iar apoi lichefiat și stocat. Instalația conform invenției, care permite aplicarea procedurii, este alcătuită dintr-o platformă (A) de lucru, din niște brațe (B) așezate în cruce, pe care platforma (A) se sprijină, și dintr-o ancoră (C) centrală având un corp (2) cilindric, din care sunt asamblate, prin niște capete superioare ale unor porțiuni (c), brațele (B); niște cabine (D) de colectare fiind suspendate de brațe (B) cu ajutorul unor cabluri (5, 6, 13 și 14), iar ancora (C) are în componență un cablu (21) de tracțiune.

Revendicări: 11

Figuri: 10

(21) a 2002 00629 A

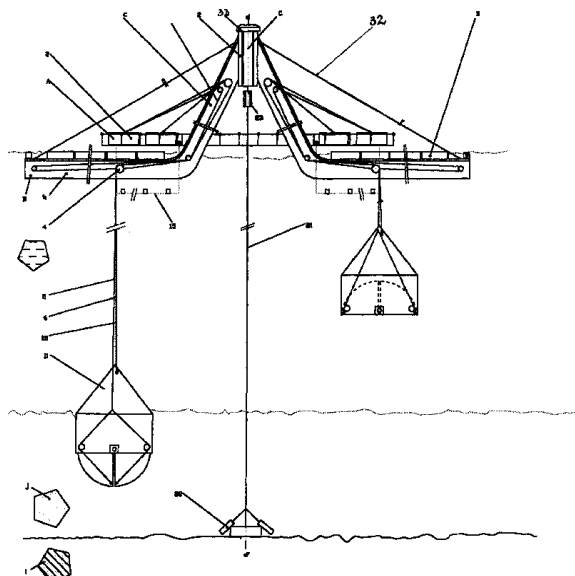


Fig. 1

(21) a 2002 01507 A (51) **D 05 B 3/02** (22) 28.11.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Cerliani Daniele, Pavia, IT* (72) *Cerliani Daniele, Pavia, IT* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **CÂRLIG CU AX VERTICAL, PENTRU MAȘINA DE CUSUT CU TIGHEL PE AMBELE FEȚE, CU PLACĂ DE PROTECȚIE A ACULUI, REGLABILĂ, CU ȘURUB**

(57) Prezenta invenție se referă la reglarea plăcii de protecție a acului pe un cârlig sau o croșetă cu ax vertical al unei mașini de cusut cu tighel pe ambele fețe. Cârligul conform invenției cuprinde un corp (11) de cârlig cu un vârf (11a) și o placă (12) de protecție a acului, periferică, montată pe corpul (11) cârligului, placa (12) cuprinzând o porțiune (12a) de lucru orientată către vârful cârligului și o porțiune (12b) de fixare și poziționare, formând corp comun una cu alta, un șurub (16) de reglare și poziționare a plăcii (12) acționează într-o poziție a porțiunii reglabile a plăcii (12) care se află lângă porțiunea de fixare a acesteia.

Revendicări: 16

Figuri: 28

(21) a 2002 01507 A

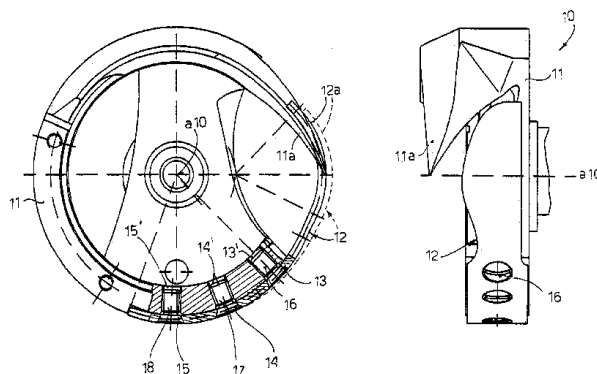


Fig. 1

Fig. 2

(21) a 2003 00041 A (51) **D 06 F 17/04** (22) 16.01.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Tănase Teodor, București, RO* (72) *Tănase Teodor, București, RO* (54) **MAȘINĂ DE SPĂLAT CU JET**

(57) Invenția se referă la o mașină de spălat rufe, cu utilizare casnică sau industrială. Mașina de spălat, conform invenției, este alcătuită dintr-o carcasă (1), în interiorul căreia se rotește un tambur (8) prevăzut cu niște canale (4) de aducțiune și cu duze (5) de ieșire a jeturilor de apă.

Revendicări: 5

Figuri: 6

(21) a 2003 00041 A

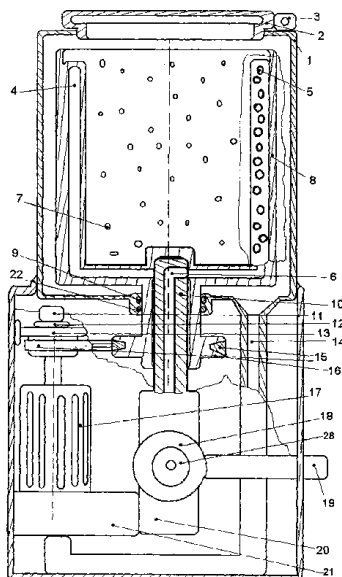


Fig. 1

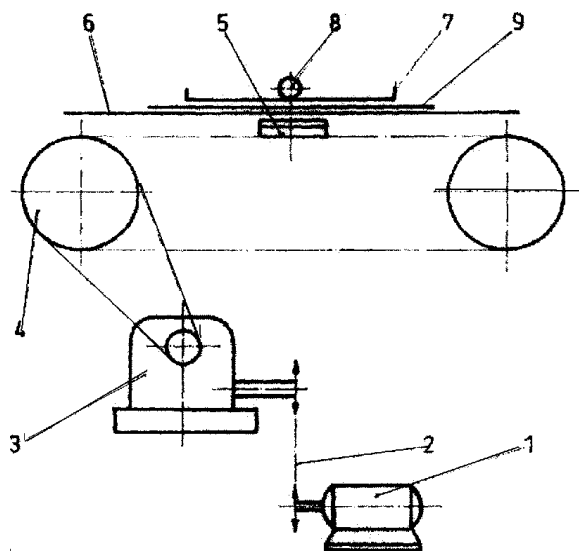
(21) a 2002 01576 A (51) **D 06 P 5/20** (22) 10.12.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO (72) Adomniței Sema, București, RO; Antonescu Corneliu, București, RO; Jipa Cristian, București, RO; Dobre Nicolae, Dobroești, Sector Agricol Ilfov, RO; Constantin Ștefan, București, RO (54) **MAȘINĂ DE IMPRIMAT, DE MICĂ CAPACITATE**

(57) Invenția se referă la o mașină de imprimat, de mică capacitate, cu utilizare în realizarea mostrărilor și a producțiilor de serie mică și mijlocie. Mașina conform invenției este constituită dintr-o bandă de cauciuc cu duritatea de circa 30° Shore, la un capăt fiind fixată rigid, de batiul mașinii, prin intermediul unei plăci de fixare și al unor elemente de asamblare demontabilă, uniform distribuite pe suprafața de fixare, la celălalt capăt, banda este susținută de un sistem ce asigură întinderea acesteia, întinderea benzii obținându-se prin acționarea manuală a unei roți de manevră poziționată pe direcția axei longitudinale a mașinii; roata, prin intermediul unui sistem de transmisie constituit dintr-o bucășă coloană-șurub-știft, deplasează suportul de care este prins al doilea capăt al benzii.

Revendicări: 6

Figuri: 1

(21) a 2002 01576 A



(21) a 2002 00033 A (51) **E03B 7/07**; E03C 1/02 (22) 15.01.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Dârvariu Paul, București, RO (72) Dârvariu Paul, București, RO (54) **METODĂ ȘI APARAT DE REPARTIZARE A COSTURILOR PENTRU ÎNCĂLZIRE**

(57) Invenția se referă la o metodă și la un aparat care se utilizează la repartizarea costurilor pentru încălzire, în funcție de nivelul de confort termic. Metoda conform invenției cuprinde mai multe etape, în cadrul cărora se instalează niște aparate de repartizare și se introduc în memoria lor temperaturile medii și numărul de grade-zile specifice localității, precum și ponderile volumetrice ale încăperilor încălzite, pornind de la aceste date, precum și de la temperaturile măsurate, se calculează și se înregistrează indicii de consum ai apartamentelor, care sunt utilizați la repartizarea costurilor pentru încălzire. Aparatul de repartizare, conform invenției, este prevăzut cu doi senzori (6 și 7) de temperatură, plasați în interiorul unui robinet termostatat, și un microprocesor (8) care, pornind de la niște valori memorate și măsurate, calculează și afișează, pe un dispozitiv (9) indicator, un indice de confort termic, corespunzător perioadei și încăperii respective, integrarea fiind întreruptă în momentul în care

(21) a 2002 00033 A

temperatura agentului termic, măsurată cu senzorul (6), coboară sub o valoare prestabilită, ca efect al opririi sistemului de încălzire.

Revendicări: 3

Figuri: 4

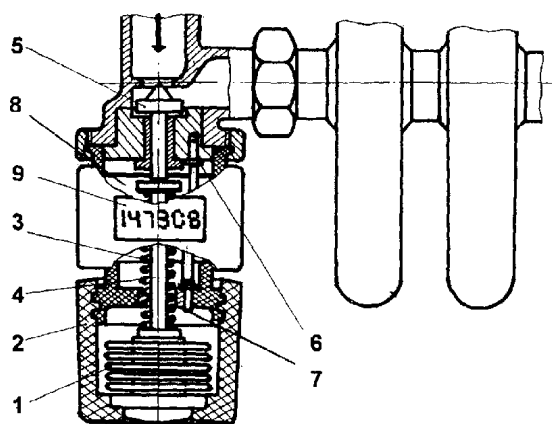


Fig. 3

(21) a 2002 01582 A (51) **E 04 H 12/00** (22) 11.12.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Electromontaj S.A. București-Sucursala Timișoara, Timișoara, RO* (72) *Gârbacea Anton, Timișoara, RO* (54) **PROCEDEU ȘI DISPOZITIV PENTRU CONSOLIDAREA STĂLPILOR DE ÎNALTĂ TENSIUNE**

(57) Invenția se referă la un procedeu pentru consolidarea stălpilor LEA cu tensiuni de la 35 la 750 kV, la care lucrările necesare sunt integral realizate cu LEA sub tensiune. Procedul conform invenției constă în trei faze, și anume: faza unu de fixare a lagărului dispozitivului de susținere deasupra locului de consolidat, fixarea și așezarea dispozitivului pe sol și reglarea la lungimile necesare, funcție de denivelările solului, faza doi de consolidare propriu-zisă prin secționarea și îndepărtarea elementelor corodate/avariate și înlocuirea acestora cu noile elemente, și faza trei, în care, după consolidarea noilor elemente, se îndepărtează dispozitivul de susținere. Dispozitivul conform invenției constă dintr-un lagăr (6) fixat prin gusee (2 și 4), buloane de strângere (5), picioare (12) prevăzute cu prelungitoare extensibile (13), care funcție de denivelările terenului din jurul montanului (1), sunt reglate la lungimile necesare, și care permit fixarea dispoziti-

(21) a 2002 01582 A

vului pe sol, preluând întregul efort cu care este încărcat montantul (1) și asigurând stabilitatea stălpului LEA echipat cu izolatori și conductoare. La consolidarea propriu-zisă, se îndepărtează elementele corodate sau avariate ale ansamblului montant (1), picior fundație (11), prin secționarea cu sudură oxicargon a segmentului (7), guseelor (8), diagonalelor (9), eclisei (10) și a unui segment al piciorului de fundație (11), încorporat în beton, care sunt înlocuite, cu profile din oțel, ce au grosimi conforme AQ, prin sudură electrică. După consolidarea montanului (1) și a piciorului de fundație (11), dispozitivul de susținere se demontează, dispozitiv care este elaborat și realizat în construcții distincte, destinate pentru consolidarea stălpilor LEA, funcție de tipul lor de susținere, cu montanți simpli, și a stălpilor speciali, de colț, întindere, terminali ș.a., cu montanți dubli, care au greutatea proprii mari și poziții cu accese dificile, dar importante în aliniamentele LEA.

Revendicări: 4

Figuri: 5

(21) a 2002 01582 A

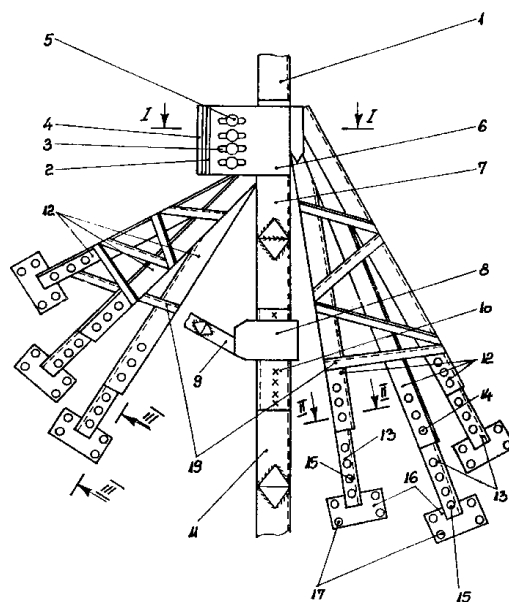


Fig. 1

(21) a 2002 00085 A (51) **E 05 C 9/04** (22) 30.01.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Ciurea Daniel Cristian, Tecuci, județul Galați, RO (72) Ciurea Daniel Cristian, Tecuci, județul Galați, RO (54) **YALĂ CU DOUA BUTOANE**

(57) Invenția se referă la o yală cu două butoane, utilizată pentru zăvorârea ușilor. Yala conform invenției conține un zăvor (9) metalic, cu profil dințat, care se poate deplasa în stânga sau în dreapta, prin acționarea a două butoane (13a și 13b) de închidere și, respectiv, deschidere, yala fiind prevăzută pentru exterior cu un butuc (22) normal de yală ce acționează asupra zăvorului prin intermediul unei nuci (5) cu profil dințat.

Revendicări: 1

Figuri: 11

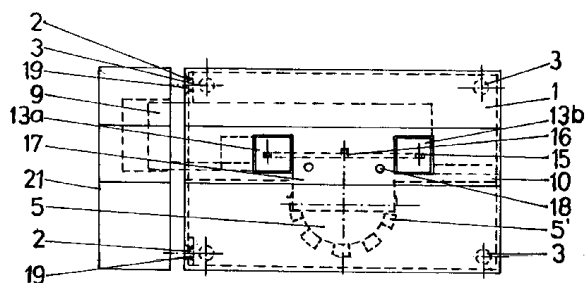


Fig. 3

(21) a 2002 00043 A (51) **E 21 D 15/502** (22) 17.01.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Sârbu Ionel, Iași, județul Iași, RO; Crețu Gheorghe, Iași, județul Iași, RO; Șoldan Gheorghe, Iași, județul Iași, RO (72) Sârbu Ionel, Iași, județul Iași, RO; Crețu Gheorghe, Iași, județul Iași, RO; Șoldan Gheorghe, Iași, județul Iași, RO (54) **GRINZI SPECIALE ESI 1250 ȘI ESI 570**

(57) Invenția se referă la niște grinzi de susținere a unei galerii subterane folosite în cadrul unei metode de exploatare care impune o susținere individuală a pereților. Grinzile conform invenției sunt constituite, fiecare, din unul dintre niște corpuri (5 sau 13), dispus longitudinal și, respectiv, transversal, corpul (5) format din niște piese (6 și 7) cu profil U, sudate față în față, în legătură cu care sunt montate niște fâlcii (8 și 9) prevăzute cu niște alezaje pentru montarea unor pene de prindere și, respectiv, a unei pene de blocare și, respectiv, o piesă (10) de legătură prevăzută cu un alezaj în care pătrunde un bolț de montare, iar de părțile laterale ale corpului (5) sunt fixate câte una dintre niște urechi (11 și 12), corpul (13) dispus transversal fiind format din niște alte piese (14 și 15), având un profil în formă de U identic cu cel al pieselor (6 și 7) corpului (5) longitudinal, de capetele corpului (13) transversal fiind fixate niște alte fâlcii (16 și 17).

Revendicări: 3

Figuri: 5

(21) a 2002 00043 A

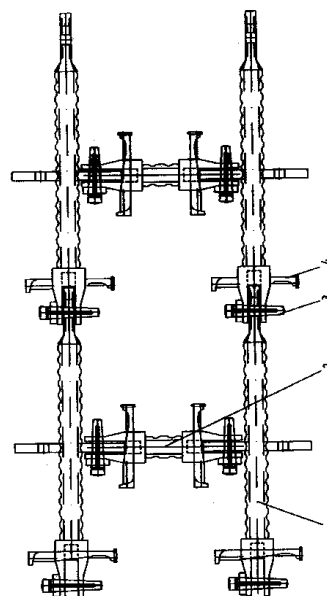


Fig. 1

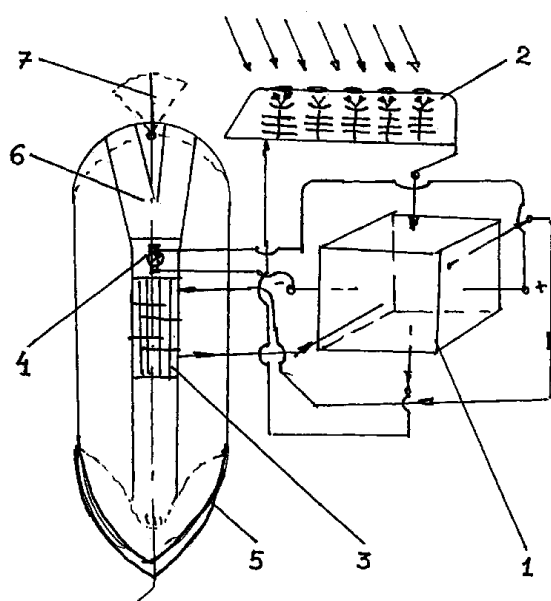
(21) a 2001 00929 A (51) **F 03 G 6/04**; B63H 11/04 (22) 15.08.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Calmuc A. Ion, Galați, RO (72) Calmuc A. Ion, Galați, RO (54) **SISTEM DE PROPULSIE NAVALĂ**

(57) Invenția se referă la un sistem de propulsie, având ca sursă de energie energia solară, care transformată, asigură energia de propulsie. Sistemul conform invenției este alcătuit dintr-un convertor (1) termoelectric de volum, care transformă diferența de temperatură, dintre un circuit de aer cald, realizat în niște concentratoare (2) de energie solară și un circuit de aer rece, realizat în niște schimbătoare (3) de căldură răcite cu apă, în energie electrică, cu ajutorul căreia este acționat un bloc (4) de pompare, care permite aspirarea apei de la o provă (5) a navei și refularea la o pupă (5) a navei, într-un sistem (6) bifurcat de refulare, iar cu ajutorul unei cârme (7), se realizează orientarea navei pe direcția de deplasare.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2001 00929 A



(21) a 2001 00869 A (51) **F 04 B 47/02** (22) 31.07.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO (72) Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO (54) **INSTALAȚIE HIDROPNEUMATICĂ, DE ACȚIONARE A POMPĂLOR DE FUND, PENTRU EXTRACȚIA FLUIDELOR DE LA ADÂNCIMI MARI**

(57) Invenția se referă la o instalație de acționare hidropneumatică a unei pompe submersibile, montate la o adâncime relativ mare, la al cărei piston, este transmisă mișcarea de du-te-vino, prin intermediul unei garnituri de prăjini de pompare. Instalația conform invenției este alcătuită din două module de pompare a fluidului vector și, respectiv, de acționare a unui piston al unei pompe de fluid, modulul de pompare având în componență doi cilindri (2 și 3) de forță, cu piston superior, pneumatic, funcționând cu dublu efect, și celălalt inferior, hidraulic, cu simplu efect, niște tije legate de niște pistoane plasate în cilindrii (2 și 3) de forță formând o tijă (4) comună, de aceasta din urmă fiind fixată o traversă (5), de care sunt articulate două contragreutăți (7) de echilibrare, cilindrul (3) inferior, hidraulic, fiind în comunicație cu un cilindru (9) hidraulic, de forță, montat pe un modul (10) de acționare, în care este

(21) a 2001 00869 A

plasat un piston aflat în legătură cu o tijă (13) goală la interior, prin care trece o tijă (14) lustruită.

Revendicări: 1

Figuri: 2

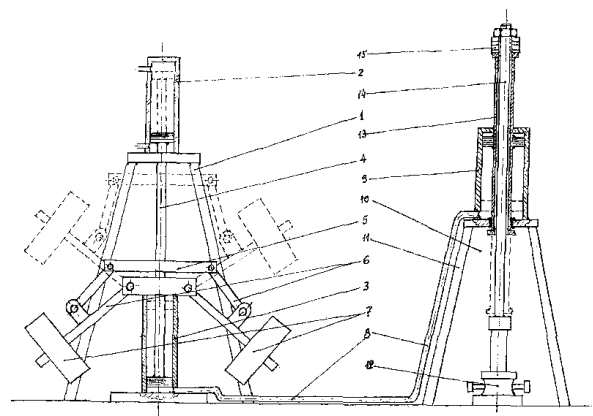


Fig. 1

(21) a 2003 00014 A (51) **F 04 D 17/04**; F24F 13/20 (22) 06.07.2001 (30) 07.07.2000 DK PA 2000 01062; 04.09.2000 DK PA 2000 01314; 04.05.2001 DK PA 2001 00703 (41) 30.07.2003/17/2003 (86) DK 01/00476 06.07.2001 (87) WO 02/04871 17.01.2002 (71) Convec Aps, Humlebaek, DK (72) Hansen Ole, Humlebaek, DK (74) Rominvent S.A., București (54) **SISTEM DE VENTILAȚIE ȘI CLĂDIRE CUPRINZÂND UN ASTFEL DE SISTEM DE VENTILAȚIE**

(57) Invenția se referă la un grup de invenții pentru realizarea ventilației într-o clădire și, respectiv, pentru realizarea unei clădiri prevăzute cu această ventilație. Sistemul de ventilație, conform invenției, cuprinde unul sau mai multe rotoare (2) care se extind într-o direcție longitudinală în jurul unui ax (10) de rotație, acționate de către un motor (16), fiecare dintre acestea fiind adaptat să aspire aer dintr-o atmosferă ambiantă, într-o direcție transversală, pe o porțiune substanțială a lungimii rotorului (2), pentru susținerea la poziție a rotoarelor (2) în raport cu axul (10), fiind prevăzut cu un manșon (15) elastic, prevăzut cu un orificiu (15') pătruns central, prin care trece axul (10) și, respectiv, cu o porțiune (15'') de guler dispusă cu contact intim în jurul unui element (2') de acționare a rotorului (2), rotorul (2) racordat la niște țevi (3 și 4) de alimentare și, respectiv, de retur, fiind susținut de un element (5), iar în dreptul acestuia, este montat un capac (6) având două seturi (6 și 6') de jaluzele.

(21) a 2003 00014 A

Clădirea conform invenției, în care este montat un sistem de ventilație, este prevăzută cu o pardoseală (20), care cuprinde o multitudine de camere (21), o țevă de alimentare cu apă fierbinte sau abur străbătând pardoseala (20) între niște guri (22 și 23) de intrare și de ieșire, iar fiecare motor (16) al câte unui sistem (11) de ventilație este conectat la câte un termostat (24), în vederea reglării vitezei de rotație a motorului (16), o metodă de aplicare a sistemului de ventilație și de montare sunt de asemenea prevăzute, pentru unul sau mai multe țevi și/sau unul sau mai multe rotoare (2).

Revendicări: 78

Figuri: 17

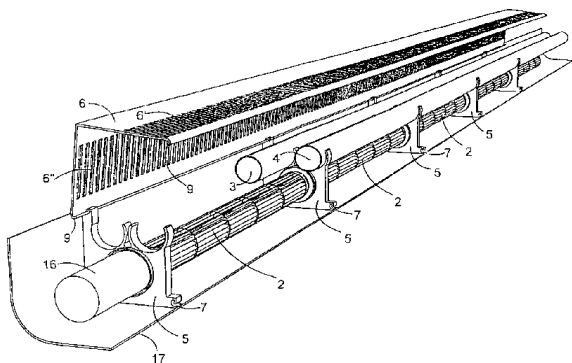


Fig. 3

(21) a 2001 00696 A (51) **F 04 F 1/08**; E21B 43/00 (22) 15.06.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO (72) Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO (54) **INSTALAȚIE ELECTROHIDRAULICĂ, DE EXTRAȚIE A FLUIDELOR DE LA MARE ADÂNCIME**

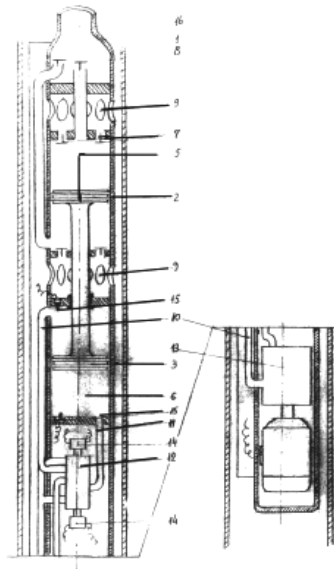
(57) Invenția se referă la o instalație pentru acționarea hidraulică a unei pompe submersibile, pentru extracția fluidelor, cum ar fi, de exemplu, țiței, de la adâncime. Instalația conform invenției este alcătuită dintr-un cilindru (1), în care oscilează două pistoane (23) fixate la capetele unei tije (4) comune, un piston (2) fiind plasat într-un compartiment (5), ceea ce reprezintă o pompă de țiței, iar celălalt piston (3) este dispus într-un compartiment (6), care reprezintă o pompă hidraulică, și asupra lui acționează, primește ulei, energia hidraulică furnizată de către o pompă (13) de acționare, cu roți dințate, cu pistoane sau cu șurub, pe la un capăt sau celălalt, primind astfel o mișcare alternativă, care este transmisă, prin intermediul tije (4), celuilalt piston (2) care, datorită mișcării, determină aspirarea lichidelor din exterior printr-o fereastră (9), lichide pe care le refulează într-o garnitură (16) de țevi de extracție prin niște supape (8), pompa de acționare

(21) a 2001 00696 A

fiind antrenată în mișcare de către un motor electric, alimentat cu energie electrică, de la suprafață, printr-un cablu de forță protejat.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2003 00073 A (51) **F 16 D 27/01** (22) 27.01.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Motorga Ion, Craiova, RO (72) Motorga Ion, Craiova, RO (54) **MECANISM MAGNETIC, DE AMPLIFICARE A CUPLULUI MOTOR**

(57) Invenția se referă la un mecanism magnetic care amplifică momentul de torsiune al unor piese aflate în mișcare de rotație, fără ca acestea să fie în contact mecanic. Mecanismul magnetic, conform invenției, realizează transformarea unui cuplu motor în alt cuplu motor, de valoare mai mare, prin dispunerea unor câmpuri magnetice a trei subansambluri (A, B și C) obținute prin montarea unor magneți (2, 4 și 6) permanenți, într-o anumită ordine, pe trei discuri (1, 3 și 5), cu dimensiunile determinate de mărimea câmpului magnetic necesar transmiterii momentului de torsiune, nominal, impus de o mașină (ML) de lucru, iar angrenarea magnetică este realizată printr-un proces continuu, de întrepătrundere a fluxurilor magnetice ale magneților (2, 4 și 6) permanenți, aflați în mișcare de rotație sau de translație.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(21) a 2003 00073 A

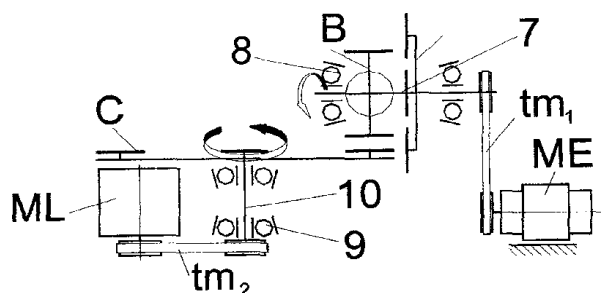


Fig. 1

(21) a 2003 00160 A (51) **F 16 K 15/06** (22) 27.02.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Totalgaz S.A., Iași, RO* (72) *Pârâu Ioan, Iași, RO; Vâlcescu Edmand Gabriel, Iași, RO* (54) **REGULATOR DE PRESIUNE**

(57) Invenția se referă la un regulator de presiune, destinat reducerii și reglării presiunii gazelor naturale și a celor petroliere lichefiate, de la rețeaua de distribuție la un consumator industrial sau individual. Regulatorul conform invenției are în componență un corp (1) de trecere, în care este montat, prin intermediul unor nervuri (36) paralelipipedice, un subansamblu (A) de reglare dotat cu o tijă (B) de reglare, care închide, cu o porțiune (i) tronconică, un scaun (21) superior și, respectiv, cu un dop (8) de aerisire prevăzut cu niște orificii (q) transversale și obturat cu o membrană (33) de aerisire, subansamblul (A) de reglare fiind prevăzut cu o piesă (9) de separație și cu un scaun (10) inferior, între care este dispusă o membrană (13) de separație, scaunul (10) fiind dotat cu un orificiu (e) delimitat de un perete hexagonal, în care poate culisa o porțiune (d) a unei tije (14), prevăzută cu niște orificii (h) transversale pentru trecerea gazelor și cu niște frezări (v) longitudinale, în care pătrund nervurile (36), tija (B) de reglare fiind alcătuită din niște tije (14 și 17), inferioară și superioară.

Revendicări: 7
Figuri: 18

(21) a 2003 00160 A

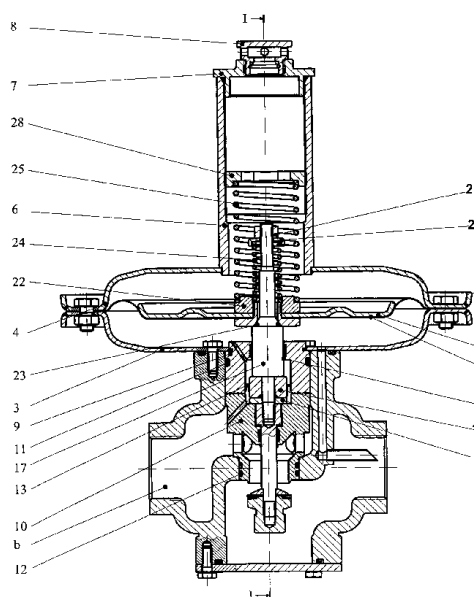


Fig. 1

(21) a 2003 00194 A (51) **F 16 L 19/065** (22) 10.03.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Fepa S.A., Bârlad, județul Vaslui, RO* (72) *Agache Mircea, Bârlad, Vaslui, RO; Paiu Traian, Bârlad, Vaslui, RO* (54) **DISPOZITIV DE PRINDERE RAPIDĂ, CU AUTOBLOCARE, A FURTUNURILOR**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de prindere rapidă, cu autoblocare, a unui furtun pe o țevă prevăzută cu niște nervuri de siguranță, folosite, în special, în domeniul stingerii incendiilor. Dispozitivul conform invenției este prevăzut cu unul sau mai multe elemente (1) elastice, care se aplică peste un furtun (2), în dreptul unui locaș (a) plasat între două nervuri (b) de siguranță, prevăzute pe o țevă (3) și un inel (4) de blocare, poziționat deasupra elementului (1) elastic și limitat, în deplasare axială, de un manșon (5) de protecție.

Revendicări: 1
Figuri: 2

(21) a 2003 00194 A

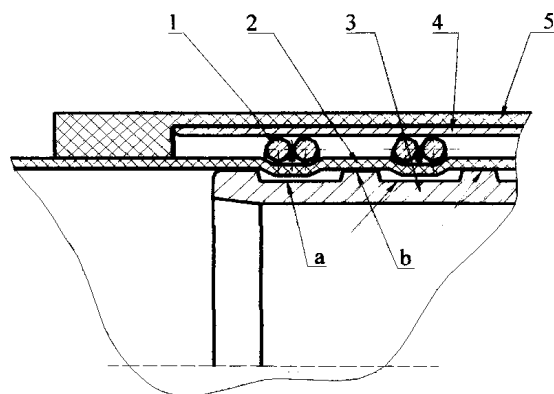


Fig. 1

(21) a 2002 00319 A (51) **F 23 D 11/40**; F23D 14/26; C03B 5/193 (22) 21.03.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Rotaru F. Cornel, comuna Vârfuri, județul Dâmbovița, RO (72) Rotaru F. Cornel, comuna Vârfuri, județul Dâmbovița, RO (54) **ARZĂTOR PENTRU COMBUSTIBILI GAZOȘI, UTILIZAT LA TOPIREA STICLEI**

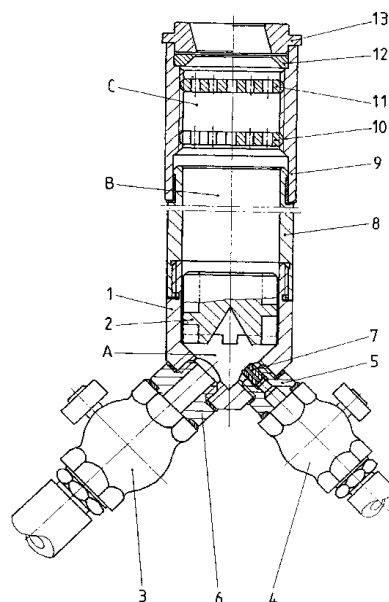
(57) Invenția se referă la un arzător pentru combustibili gazoși, care este folosit la topirea și, respectiv, la prelucrarea sticlei. Arzătorul conform invenției are în componență un corp (1), pe exteriorul căruia este montat un corp (8) arzător care delimitează o cameră (B) de uniformizare amestec, pe exteriorul acestui corp (8) fiind un corp (9) superior, în interiorul căruia culisează niște site (10 și 11) filetate, de laminare, care îndeplinește și rolul de opritor întoarcere flacăra și, respectiv, ardere, între cele două site (10 și 11) fiind situată o cameră (C) de preîncălzire, care poate varia ca volum sau ca poziție pe verticală, în partea de sus a corpului (9) superior fiind amplasate un corp (12) calibrat, de ardere, și un cap (13) arzător, tronconic, realizându-se în acest fel tăierea sau prelucrarea sticlei, aerul sub presiune fiind introdus printr-un robinet (3) cu sferă, în interiorul unei camere (A) de turbionare, unde are loc un prim amestec între aer și gazul

(21) a 2002 00319 A

carburant, această cameră (A) comunicând cu un amestecător (2) cu două sau mai multe începuturi, din care amestecul trece în camera (B) de uniformizare.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2003 00192 A (51) **F 23 D 14/00** (22) 10.03.2003 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Totalgaz S.A., Iași, RO (72) Părau Ioan, Iași, RO; Vâlcescu Edmand Gabriel, Iași, RO; Dumitrescu Robert Octavian, Iași, RO (54) **ARZĂTOR DE GAZE, SEMIAUTOMAT**

(57) Invenția se referă la un arzător de gaze, semi-automat, care poate fi montat în cadrul unei instalații de încălzire, direct dintr-o sobă sau în legătură cu un cazan. Arzătorul conform invenției are în componență un arzător cilindric solidat cu o bridă dreptunghiulară și dotat cu o clemă, în care sunt fixate un termocuplu, o placă (B) de bază, de care este montat un arzător (A) cilindric și, respectiv, un corp (4) de legătură racordat la un robinet (7) cu ac, iar acesta este în legătură, printr-un cot (8) îndoit la un unghi de 90°, cu un electroventil (C), care se sprijină, cu ajutorul unui niplu (10), pe un gușeu (a) al plăcii (B) de bază, pe aceasta din urmă fiind montat un termostat (16) limită, conectat la un electroventil (C), de corpul (4) de legătură fiind fixat un capac (23) de protecție, placa (B) de bază fiind prevăzută cu niște știfturi (20 și 21) de fixare și cu un orificiu (b) de fixare, precum și cu un orificiu (c) în care se poziționează termostatul (16), pe capac (23) fiind prevăzut, la partea sa superioară, un perete (e)

(21) a 2003 00192 A

încalinat și cu o decupare (h) realizată într-un perete (g) frontal, destinată acționării robinetului (7) cu ac și cu o altă decupare (j) practică într-un perete (i) lateral dreapta.

Revendicări: 3

Figuri: 7

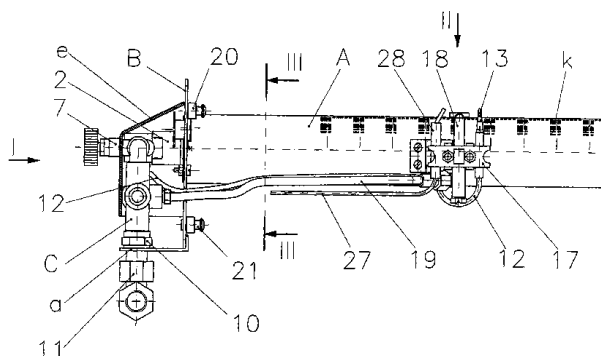


Fig. 1

(21) a 2001 01076 A (51) **F 24 B 1/185** (22) 28.09.2001 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Olaru Laurențiu, Alba Iulia, RO (72) Olaru Laurențiu, Alba Iulia, RO (54) **SISTEM DE ÎNCĂLZIRE A LOCUINȚEI**

(57) Invenția se referă la un sistem de încălzire a unor spații închise, folosind apa ca agent termic. Sistemul conform invenției este alcătuit dintr-un schimbător (1) de căldură și dintr-un element (2) încălzitor, care este o mașină de gătit de bucătărie, schimbătorul (1) fiind constituit dintr-o incintă închisă, prin care trec niște țevi (a) care dirijează fluxul termic provenit de la sursa de căldură, și fiind racordat, prin niște furtunuri (3) flexibile, la o pompă (4) care asigură recircularea agentului termic în circuitul unor consumatori (5), la partea superioară a schimbătorului (1) fiind prevăzut un vas (6) de expansiune, care servește și pentru umplerea cu agent a sistemului de încălzire.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2001 01076 A

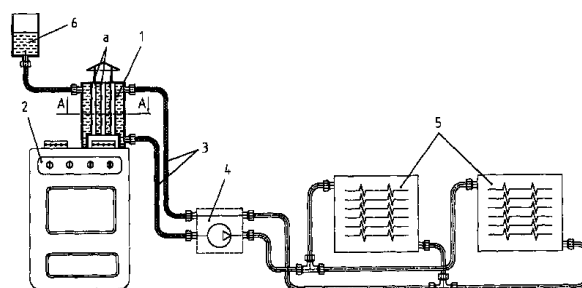


Fig. 1

(21) a 2002 00938 A (51) **F 24 H 1/22**; H05B 3/00 (22) 01.07.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Cozubaș Mircea Mihai, Târgu Neamț, RO (72) Cozubaș Mircea Mihai, Târgu Neamț, RO (74) Agenție de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic-Stoian Ioan, Roman, județul Neamț (54) **CAZAN TERMOECOLOGIC**

(57) Invenția se referă la un cazan termoeconomic, folosit pentru încălzirea apei într-un sistem închis, care cuprinde niște calorifere, niște radiatoare și niște țevi dintr-o instalație termică de încălzire a locuințelor, caselor, birourilor sau a altora asemenea. Cazanul conform invenției este alcătuit dintr-un corp (1) tubular, metalic, având un capăt (a) în care este montat un tei (2) cu o ieșire (b), pentru montarea unui termostat (3) de protecție și a unei supape (4) de suprapresiune, și o ieșire (c) pentru cuplare la o conductă (5) de tur spre o instalație de încălzire și, respectiv, un capăt (d) în care este montat un tei (7) cu o intrare (e) cuplată la o conductă (8) de retur dinspre o pompă (9), și un capăt (f) în care este montat un corp (10) izolator, prin care trece axial un electrod (11) sub formă de tijă cilindrică, între corpul (1) tubular și electrod (11) fiind un spațiu (h) în care agentul termic este încălzit prin efect Joule-Lentz.

Revendicări: 3

Figuri: 2

(21) a 2002 00938 A

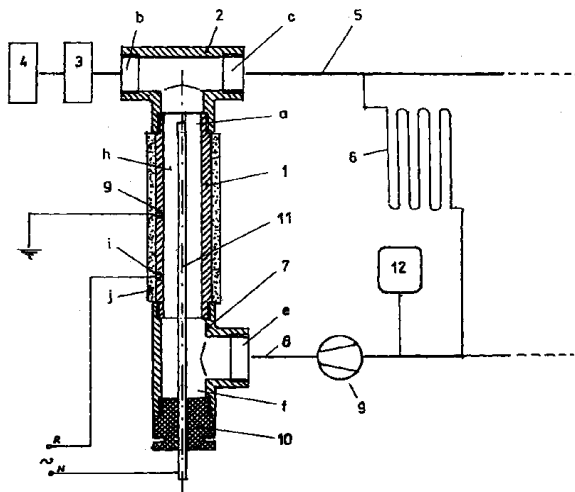


Fig. 1

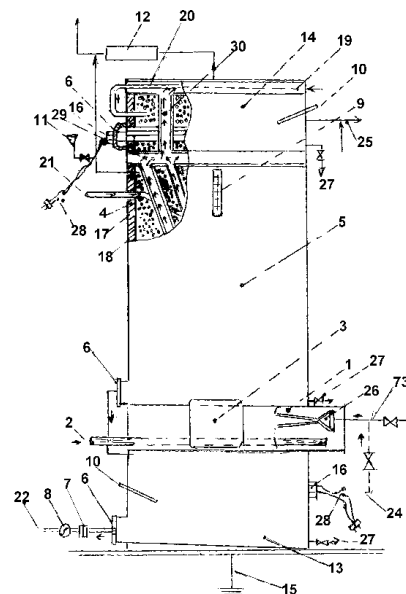
(21) a 2002 00072 A (51) **F 24 H 1/43** (22) 28.01.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Neagu Neculae, Călărași, RO (72) Neagu Neculae, Călărași, RO (54) **MICROCENTRALĂ TERMICĂ V1 PENTRU COMBUSTIBILI GAZOȘI NATURALI, ARTIFICIALI, ȘI CURENT ELECTRIC**

(57) Invenția se referă la o microcentrală pentru realizarea agentului termic necesar fie încălzirii unei locuințe, fie încălzirii și preparării apei calde sau numai preparării apei calde, energia termică fiind produsă prin arderea unui combustibil gazos sau prin folosirea energiei electrice. Microcentrala conform invenției cuprinde un rezervor (13) de înmagazinare a agentului termic, un corp (5) de încălzire plasat în cadrul unui focar (1) și un boiler (4) pentru încălzirea apei menajere, vehicularea agentului termic fiind făcută cu ajutorul unei pompe (8) printr-un filtru (7) și prin niște radiatoare și, în continuare, printr-o conductă (21) de retur cu circuit închis.

Revendicări: 4

Figuri: 1

(21) a 2002 00072 A



(21) a 2003 00252 A (51) **F 24 J 2/02** (22) 25.03.2003 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Fudulică D. Ștefan, București, RO (72) Fudulică D. Ștefan, București, RO (54) **COLECTOR SOLAR**

(57) Invenția se referă la un captator al energiei solare, pe care o transformă în energie termică, folosită pentru prepararea apei calde menajere. Colectorul conform invenției este prevăzut cu un capac (1), care plutește într-un vas (2) de stocare și este acoperit cu o peliculă de vopsea neagră, care captează razele solare, transformându-le în energie calorică, pe care o cedează apei din vas (2), apa caldă furnizată către utilizator fiind captată din straturile de apă imediat vecine capacului (1) plutitor, printr-un capăt superior al unei conducte (5) verticale, apa rece, furnizată către utilizator, fiind captată din straturile de apă cele mai depărtate de capac (1), printr-o altă conductă (6) verticală, radiația solară, captată de capac (1), fiind suplimentată de niște oglinzi (7, 14 și 15) fixate pe niște panouri (18, 16 și 17) acoperite cu un strat de vopsea neagră.

Revendicări: 9

Figuri: 2

(21) a 2003 00252 A

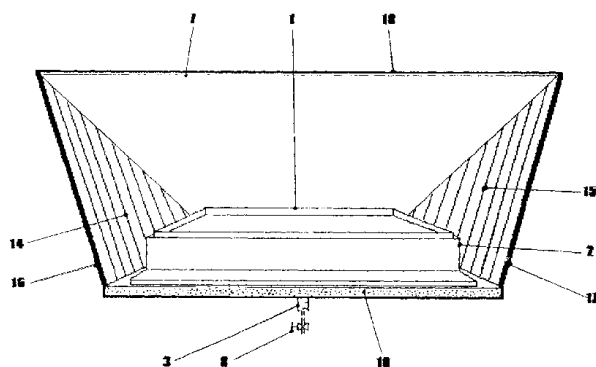


Fig. 1

(21) a 2002 00446 A (51) **F 24 J 2/04** (22) 15.04.2002
(41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Fudulică D. Ștefan, București, RO* (72) *Fudulică D. Ștefan, București, RO* (54) **INSTALAȚIE SOLARĂ, INDIVIDUALĂ**

(57) Invenția se referă la o instalație solară, individuală, destinată preparării apei calde, menajere, necesară în gospodăriile individuale. Instalația conform invenției este prevăzută cu un capac (1) plutitor, care este vopsit, pe o suprafață de recepție-absorbție, cu o peliculă de vopsea neagră, și care plutește pe suprafața apei aflate într-un vas (2), încălzind apa cu care vine în contact, ca urmare a radiației solare care traversează un ecran (4) protector, transparent, care atinge pelicula de vopsea neagră și se transformă în energie calorică, creșterea temperaturii apei din vas (2) făcând posibilă, la un moment dat, apariția termosifonării, realizându-se, în acest mod, creșterea temperaturii apei dintr-un rezervor (13) de înmagazinare a apei calde, care este izolat termic, alimentarea cu apă a vasului (2) fiind făcută dintr-un rezervor (12), din care, în funcție de nivelul apei din vasul (2), este comandată debitarea apei, în vas (2), printr-o conductă (22) cu care este în comunicație.

Revendicări: 4
Figuri: 2

(21) a 2002 00446 A

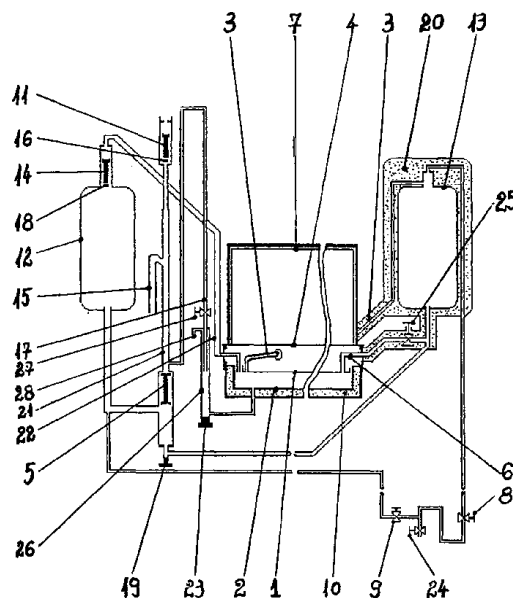


Fig. 1

(21) a 2001 01369 A (51) **F 25 D 31/00** (22) 18.12.2001
(41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Icepe - Cercetări Avansate S.A., București, RO* (72) *Dobrin Ion, București, RO; Puflea Ioan, București, RO* (54) **ANSAMBLU DE RĂCIRE/ÎNCĂLZIRE, CU RĂCIRE RAPIDĂ ȘI CU CONTROL AL GRADIENTULUI AXIAL DE TEMPERATURĂ, PENTRU SISTEMUL CRIOGENIC DE CONSERVARE ȚESUTURI/ORGANE BIOLOGICE**

(57) Invenția se referă la un ansamblu de răcire/încălzire, cu răcire rapidă și cu control al gradientului axial de temperatură, pentru un sistem criogenic de conservare a țesuturilor/organelor biologice. Ansamblul conform invenției cuprinde o celulă (1) de bază, parțial imersată într-o baie (9) de azot lichid, a unui criostat (10), și parțial plasată într-o incintă (14) vidată, iar în cadrul unui sistem (15) de țevi de purjare, fiecare țevă este poziționată, printr-o sudură (16) și printr-o sită (17), cu un capăt într-o baie (9) de azot lichid, și cu celălalt capăt, în incinta (14) vidată, prin controlul vidului din incinta (14) vidată fiind asigurat controlul debitului fluxului de azot lichid și, implicit, controlul vitezei de răcire și al gradientului axial de temperatură.

Revendicări: 1
Figuri: 2

(21) a 2001 01369 A

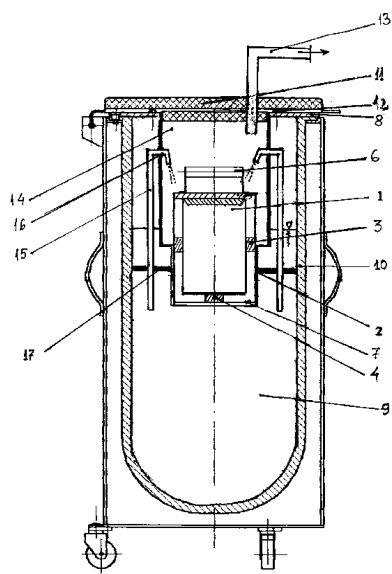


Fig. 1

(21) a 2001 00647 A (51) **G 01 B 5/14** (22) 08.06.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Futo Gavril Desideriu, Oradea, RO* (72) *Futo Gavril Desideriu, Oradea, RO* (54) **TIPAR DE MĂSURAT COTA DE PROTECȚIE A INIMII APARATELOR DE CALE**

(57) Invenția se referă la un tipar de măsurat cota de protecție a inimii aparatelor de cale pentru rulare, a vagoanelor de cale ferată. Tiparul de măsurat, conform invenției, este prevăzut, în partea stângă, cu un palpator (10) mobil, care este adus în contact cu contrașină cu ajutorul unei manete (5) și al unei tije de care este legat un cursor (6) prevăzut cu un reper (12) și un arătător (13), iar în dreptul arătătorului (13) de pe cursor (6), se citește mărimea absolută a unui jgheab (8) pe o riglă (3) fixă, în dreptul reperului (12), de pe cursor (6), citindu-se, pe o riglă (2) culisantă, mărimea absolută a cotei de protecție a unei inimi (7), iar după măsurare, palpatorul (10) mobil se aduce lângă niște palpatoare (9) fixe, poziție în care se poate bloca.

Revendicări: 1
Figuri: 2

(21) a 2001 00647 A

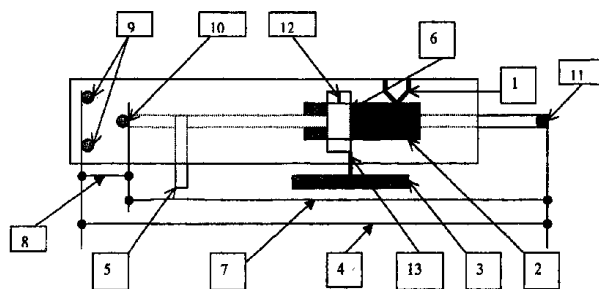


Fig. 1

(21) a 2001 01340 A (51) **G09B 17/02** (22) 12.12.2001 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) *Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Efrimov Mitea, Rădăuți, RO* (72) *Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Efrimov Mitea, Rădăuți, RO* (54) **APARAT PENTRU CITIRE RAPIDĂ**

(57) Invenția se referă la un aparat utilizat în procesul de instruire în domeniul creșterii vitezei de citire relativă și destinat tuturor persoanelor care lucrează cu informația scrisă. Aparatul conform invenției este prevăzut cu un perete (3) transparent, un ecran (2) mobil, acționat cu un buton (c) lateral și un arc (6) elicoidal, atenuarea zgomotului făcându-se cu niște tampoane (7) elastice.

Revendicări: 1
Figuri: 3

(21) a 2001 01340 A

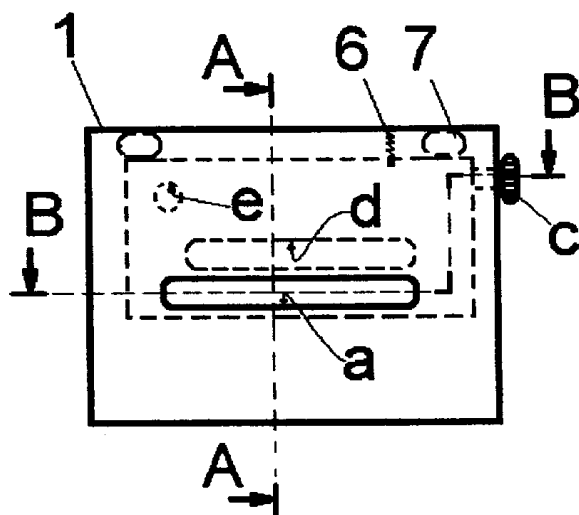


Fig. 1

(21) a 2002 00006 A (51) **G 09 F 13/00** (22) 07.01.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Nica Florin, comuna Afumați, județul Ilfov, RO (72) Nica Florin, comuna Afumați, județul Ilfov, RO (54) **AFIȘAJ COLOR, CU ELEMENTE LUMINOASE ÎN rotație**

(57) Invenția se referă la un afișaj grafic, color, cu elemente luminoase aflate în rotație, destinat afișării de mesaje, desene, sigle ale unor firme etc., în scop de reclamă, în spații publice sau cu ocazia unor evenimente când se dorește afișarea unui mesaj. Afișajul color, conform invenției, constă dintr-un ansamblu (1) de trei rânduri de LED-uri verticale RGB, care, prin deplasarea lor orizontală, precum și prin comanda lor, corespunzător poziției, cu un curent adecvat, pe fiecare culoare în parte, realizează pixeli de orice culoare se dorește, și pot afișa orice imagine. Afișajul cu LED-urile în rotație are LED-urile dispuse pe un braț vertical, paralel cu axa de rotație, iar antrenarea ansamblului rotativ se face prin intermediul unui motor de curent continuu, fără perii, cu rotorul extern (8).

Revendicări: 11

Figuri: 6

(21) a 2002 00006 A

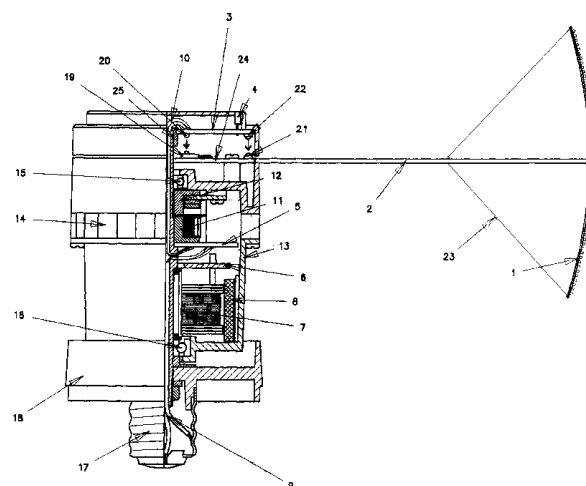


Fig. 2

(21) a 2001 00885 A (51) **H 01 R 13/62** (22) 03.08.2001 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) Safir Marian Mihai, Vaslui, RO (72) Safir Marian Mihai, Vaslui, RO (54) **PRIZĂ CU DISPOZITIV DE SCOATERE A STECKERULUI ȘI DE PROTECȚIE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de scoatere a steckerului și de protecție a prizei utilizată pentru alimentarea cu energie electrică a receptoarelor. Dispozitivul de scoatere a steckerului și de protecție a prizei, conform invenției, constă dintr-un buton (14), care trece prin peretele protector al prizei (1), în afara acesteia. Prin acționarea manuală a butonului (14), prin intermediul unui balansoar (7), și cu ajutorul unui contrastecker (11) izolan, se realizează împingerea steckerului. Invenția prezintă avantajul unei construcții ușor de manevrat, pentru scoaterea steckerului din priză, și asigură protecție împotriva introducerii de piese metalice în priză.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2001 00885 A

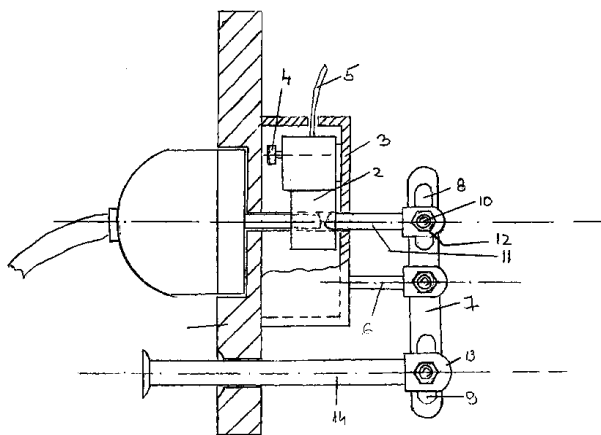


Fig. 1

(21) a 2002 00326 A (51) **H 02 J 3/00**; H02H 3/00 (22) 15.05.2002 (41) 30.07.2003//7/2003 (71) *Catarig Ioan, Năsăud, județul Bistrița Năsăud, RO* (72) *Catarig Ioan, Năsăud, județul Bistrița Năsăud, RO* (54) **INSTALAȚIE ELECTRICĂ DE ALIMENTARE ACCESIBILĂ FURNIZORULUI DE ENERGIE ELECTRICĂ**

(57) Invenția se referă la o instalație de distribuție a energiei electrice de joasă tensiune, pentru consumatorii casnici și terțiari, în sistem monofazat sau trifazat, din mediul urban, cât și din cel rural. Instalația conform invenției este compusă din bransament (**B**) și un modul electric (**M**), la care are acces numai personalul furnizorului, accesul consumatorului de energie electrică fiind blocat prin realizarea coloanei de utilizare (**CU**). Modulul electric (**M**) conține dispozitive de protecție la supracurent (**P_{SCCD}**), protecție diferențială la curent rezidual (**P_D**), la întreruperea nulului (**P_{IN}**), la supratensiuni (**P_S**), un disjuncteur (**D**), precum și contorul electric. Individualizarea nulului de lucru (**N**) față de nulul de protecție (**P**) se realizează cu prize de pământ proprii, a furnizorului (**P_p**), respectiv, a consumatorului (**P_{pi}**), și pe cale de consecință, utilizarea dispozitivului de protecție diferențială (**P_D**), la toate tipurile de consumatori, indiferent de caracteristicile

(21) a 2002 00326 A

coloanei de utilizare (CU). Modulul de lucru (M) este amplasat într-o cutie de alimentare (CA), care face posibilă amplasarea modului electric (M), în zona de acces legal/public a personalului, și numai a personalului furnizorului, inclusiv, coexistența modulelor pentru mai mulți consumatori grupați pe suprafața minim posibilă, precum și, mai ales, asigurarea energiei electrice la consumatorii a căror imobile se află la distanță mai mare de 60 m de rețeaua de distribuție sau/și în zone greu accesibile. Avantajele invenției sunt: reducerea consumului propriu tehnologic al furnizorului; protecție integrală a persoanelor, animalelor și a bunurilor materiale, inclusiv, a instalațiilor electrice atât a celor de alimentare, cât și a celei de utilizare; respectarea prevederilor din contractul cadru de furnizare a energiei electrice.

Revendicări: 1

Figuri: 4

(21) a 2002 00326 A

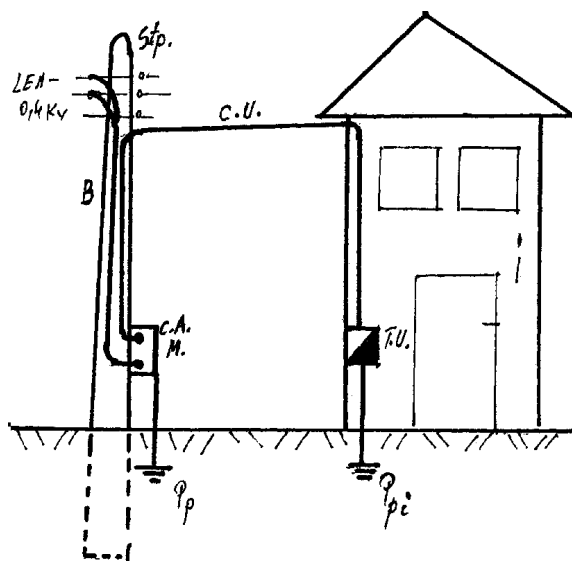


Fig. 1

(21) a 2002 01244 A (51) **H 02 N 11/00** (22) 26.09.2002
(41) 30.07.2003/7/2003 (71) Dumitru Samuel, București, RO (72) Dumitru Samuel, București, RO (54) **MAGNETO-MOTOR**

(57) Invenția se referă la un magnetomotor ce își găsește aplicația în toate domeniile ce utilizează energia mecanică. Motorul conform invenției utilizează potențialul câmpului magnetic al unor magneți permanenți, în scopul producerii de energie. Motorul este alcătuit dintr-un disc magnetic (1) și o piesă magnetică (2), dispuse pe un ax (6). Aceste piese magnetice (1 și 2) au liniile de câmp magnetic orientate astfel încât cele ale discului (1) să facă permanent, cu cele ale piesei alăturate (2), un unghi ascuțit de 45°. Mișcarea de rotație este generată între piesele magnetice (1 și 2) datorită unghiului pe care îl fac liniile de câmp magnetic ale celor două piese (1 și 2).

Revendicări: 1

Figuri: 3

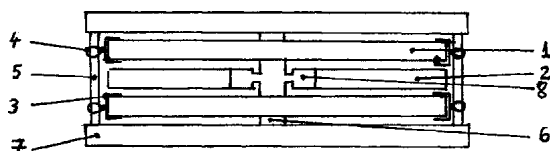


Fig. 1

(21) a 2002 01259 A (51) **H 02 N 11/00** (22) 01.10.2002
(41) 30.07.2003/7/2003 (71) Avram Viorel, București, RO (72) Avram Viorel, București, RO (54) **CRUCE MAGNETICĂ CU CLICHET-MAȘINĂ CINETICĂ**

(57) Invenția se referă la o cruce magnetică cu clichet, cu rol de mașină cinetică, acționată de câmpuri magnetice ce produc o pendulare a crucii magnetice. Crucea magnetică, conform invenției, constă dintr-o cruce magnetică (1) ce pendulează pe un ax (7). Crucea (1) are un clichet (4) cu arc (5) și magneți (6) care asigură pendularea crucii (1), iar clichetul (4) împinge un ax (3) cu caneluri ce pune în mișcare un dinam (2). Arcul (5) asigură constanța impulsurilor clichetului (4).

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2002 01259 A

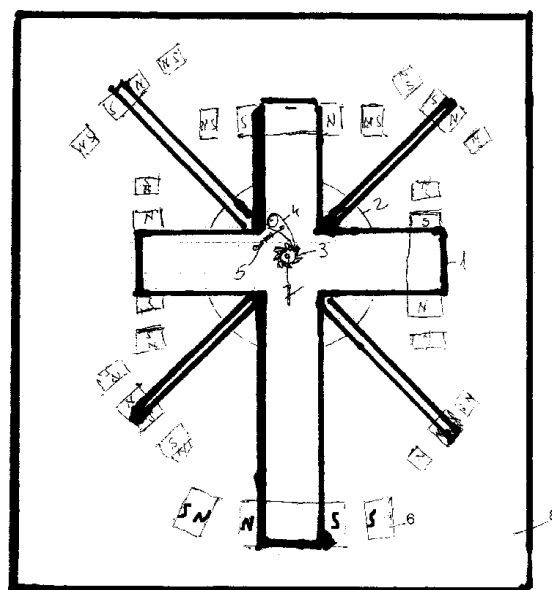


Fig. 1

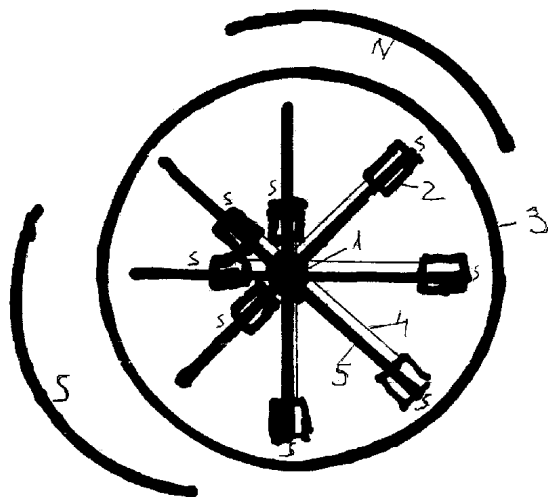
(21) a 2002 01260 A (51) **H 02 N 11/00** (22) 01.10.2002
(41) 30.07.2003/7/2003 (71) Avram Viorel, București, RO (72) Avram Viorel, București, RO (54) **MORIȘCĂ ENERGETICĂ-MAȘINĂ CINETICĂ**

(57) Invenția se referă la o morișcă energetică, cu rol de mașină cinetică, acționată de câmpuri magnetice. Morisca energetică, conform invenției, constă dintr-un ax (1) cu tije (5), pe care culisează câte un piston (2) cu capete magnetice, ce au aceeași polaritate, puse în paralel cu un element de legătură (4), dispuse într-o carcasă (3) ce are în exterior, diametral opuse, câmpuri magnetice de polaritate diferită. Mișcarea de rotație este dată de modificarea centrului de greutate prin deplasarea pistoanelor (2).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 01260 A



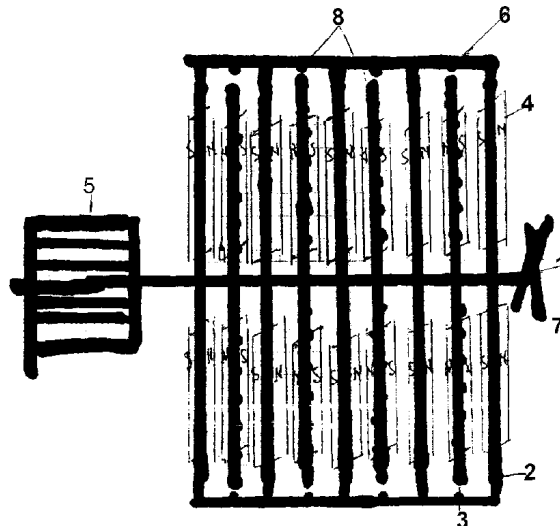
(21) a 2002 01261 A (51) **H 02 N 11/00** (22) 01.10.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Avram Viorel, București, RO (72) Avram Viorel, București, RO (54) **DISCURI DINAMICE-MAȘINĂ ENERGETICĂ**

(57) Invenția se referă la discuri rotative care, în cazul cuplării cu un dinam, asigură transformarea energiei cinetice în energie electrică. Discurile (3) conform invenției sunt dispuse pe un ax (1), la capătul căruia poate fi montat un dinam (5) ce asigură transformarea energiei cinetice în energie electrică. Atât pe discurile dinamice (3), cât și pe niște pereți intermediari (2), sunt dispuși niște magneți radiali (4) și circulari (8), cu o înclinație optimă, ce asigură rotația discurilor (3).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 01261 A



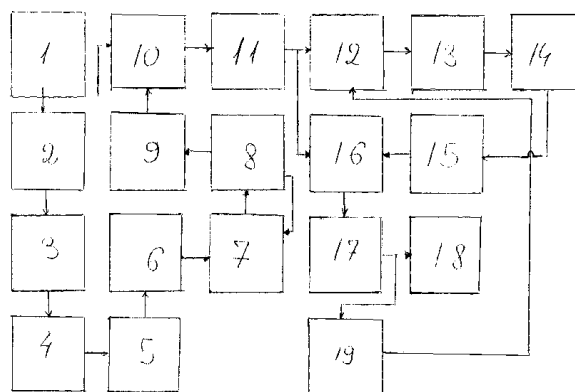
(21) a 2002 00336 A (51) **H 04 B 15/00**; H03K 3/013 (22) 25.03.2002 (41) 30.07.2003/17/2003 (71) Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO (72) Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO (54) **SISTEM BUJOR A**

(57) Invenția se referă la un sistem de reducere a zgomotului și se folosește în domeniul electronicii. Conform invenției, problema reducerii zgomotului este rezolvată, având, în esență, la bază două principii: zgomotul se deosebește față de semnal prin faptul că este un semnal nedorit, deci sursa semnalului (1) îl poate opri separat de zgomotul care apare mai departe, acesta continuând să existe, și al doilea, un semnal de frecvență anumită, întrerupt periodic de o altă frecvență mult mai mare, poate fi refăcut la forma inițială, după cum la demodularea MA, alternanțele pozitive, întrerupte în timpul celor negative (demodularea cu o diodă, de exemplu), permit refacerea formei inițiale a semnalului, respectiv sunet, imagine etc.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 00336 A



(21) a 2002 00941 A (51) **H 04 B 15/00** (22) 01.07.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO (72) Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO (54) **SISTEM DE REDUCERE A ZGOMOTULUI PENTRU UN SEMNAL CE POATE FI TRANSMIS ȘI/SAU PRELUCRAT MODULAT**

(57) Invenția se referă la un procedeu de reducere a zgomotului, pentru un semnal ce poate fi transmis și/sau prelucrat modulat. Procedeul conform invenției rezolvă problema zgomotului nedorit prin diferențierea acestuia față de semnal prin faptul că semnalul util, semnalul modulator sau amândouă sunt modulate succesiv pe mai multe frecvențe diferite.

Revendicări: 1

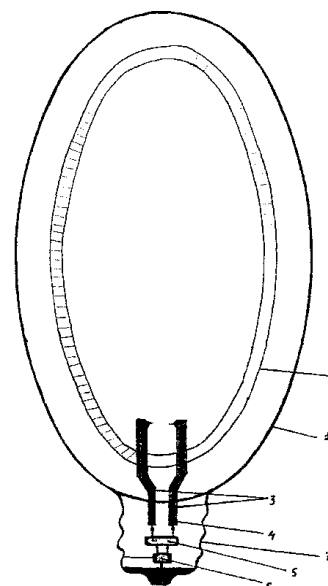
(21) a 2002 00048 A (51) **H 05 B 33/00** (22) 18.01.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Buzduga Vicențiu, Iași, RO (72) Buzduga Vicențiu, Iași, RO (54) **METODA ȘI DISPOZITIV PENTRU ILUMINAT**

(57) Invenția se referă la o metodă și la un dispozitiv pentru iluminat, destinate unei game cât mai largi de utilizare, în special, iluminatului stradal. Metoda conform invenției are la bază utilizarea căldurii rezultate în urma unei reacții chimice exoterme, reversibile, pentru încălzirea până la incandescență a unui strat din apropiere, perpetuarea procesului realizându-se prin disocierea termică a produsului de reacție, rezultat în acest scop, utilizându-se alături de o parte din căldura reacției exoterme și o descărcare electrică periodică între doi electrozi. Dispozitivul conform invenției este format dintr-un balon (1) elipsoidal, din sticlă termorezistentă, cu presiune redusă în interior, cu un soclu (7) fixat la unul dintre capete, este prevăzut cu un recipient (2) elipsoidal, de reacție, amplasat în interiorul balonului din sticlă (1), cu doi electrozi (3) înveliți, în porțiunea inferioară și medie, cu ceramică refractară (4), ce susțin recipientul de reacție (2), conectați la un transformator (5) ridicător de tensiune, aflat în legătură cu un releu temporizator (6), cuplat la soclu (7).

Revendicări: 2

Figuri: 1

(21) a 2002 00048 A



(21) a 2002 01338 A (51) H 05 H 1/48 (22) 30.10.2002 (41) 30.07.2003/7/2003 (71) Arghirescu Marius, București, RO (72) Arghirescu Marius, București, RO (54) **ARZĂTOR CU PLASMĂ OBTINUTĂ DIN SOLUȚII APOASE, ÎN PARTICULAR, CU FUZIUNE DEUTERONICĂ, ȘI ANSAMBLU TIP MOTOR-RACHETĂ, CE ÎL UTILIZEAZĂ**

(57) Invenția se referă la un arzător cu plasmă obținută din soluții apoase, în particular, cu fuziune deuteronică, compus dintr-o cavitate tubulară (A) cu trei tuburi (1, 2 și 3), formând un ghid de undă multiplu și un traiect continuu de circulare a soluției apoase, introdusă printr-un tub (5) al unei antene-horn de microunde (4), conectată la un generator de microunde (D) de 2, 45 GHz frecvență modulată în impulsuri, un catod multiplu (B), un anod inelar (14), de generare de plasmă rece, conectat la o sursă de înaltă tensiune, un anod circular (16), pentru generare de plasmă caldă, fixat în dreptul catodului (11) pe un suport ceramic (17) al unei părți (C) de disociere moleculară, ardere, ionizare intensă și accelerare și confinare a ionilor pozitivi, care mai cuprinde un electrod anodic (18), de accelerare a electronilor emiși de catodul (11) încălzit, și cel puțin un electrod catodic (20), de accelerare a

(21) a 2002 01338 A

ionilor pozitivi, întregul ansamblu fiind introdus în interiorul unui magnet (23) de confinare a plasmei și favorizare a rezonanței electronice de spin și pentru cataliza fuziunii prin inducere de tranziție sau captare electronică deuteronică pe nivel sub-fundamental. Într-o altă variantă, pentru motor-rachetă cu apă deuterizată, circuitul de accelerare a electronilor este separat de circuitul de accelerare a ionilor, accelerarea componentelor plasmatici putând fi continuată cu un accelerator (27) tip MLIA.

Revendicări: 7

Figuri: 3

(21) a 2002 01338 A

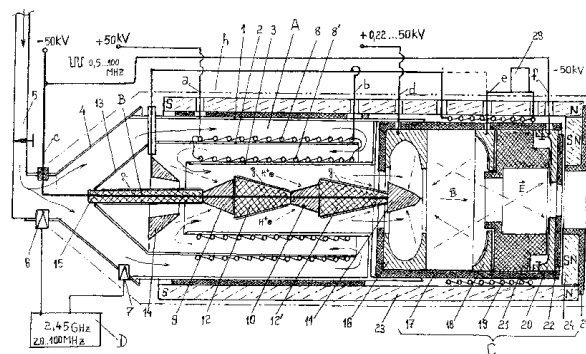


Fig. 1

**LISTELE CERERILOR
DE BREVET DE INVENȚIE PUBLICATE,
ARANJATE ÎN ORDINEA NUMĂRULUI
CERERII/CLASIFICĂRII INTERNAȚIONALE**

Legea nr. 64/1991, art.23

Tabel cu cererile de brevet de invenție publicate conform art.23 din Legea 64/1991, aranjate în ordinea numărului cererii.

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
96-02361 A	C 09 J 111/00	16.12.1996	Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO	33
96-02363 A	C 09 J 107/00; C 09 J 109/06	16.12.1996	Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO	33
99-00958 A	A 63 F 3/08	08.09.1999	Călin Daniela, București, RO	20
a 2000 00454 A	B 01 D 59/00	27.09.1999	Diaconescu C. Mihai, Iași, RO	22
a 2000 00796 A	A 62 C 13/62	10.08.2000	Lazăr Valeriu, Buzău, RO; Lazăr Eva Ana Adelgunde, Buzău, RO	18
a 2001 00128 A	A 42 B 3/04	01.02.2001	Tudor Vasile, în calitate de tutore al minorului Tudor Paul Lucian, județul Călărași, RO	12
a 2001 00446 A	A 63 F 3/08	23.04.2001	Beșleagă Marian, București, RO	21
a 2001 00491 A	A 61 K 35/12; C12S 3/24	07.05.2001	Mureșan Cosma Liviu, București, RO	16
a 2001 00555 A	C 07 D 241/44; A 61 K 31/50; C 07 D 215/20; C 07 D 215/38; C 07 D 405/12; C 07 D 241/42	23.11.1999	Rhone-Poulenc Rorer Pharmaceuticals Inc., Collegeville, Pennsylvania, US	31
a 2001 00647 A	G 01 B 5/14	08.06.2001	Futo Gavril Desideriu, Oradea, RO	46
a 2001 00696 A	F 04 F 1/08; E21B 43/00	15.06.2001	Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO	40
a 2001 00749 A	A 61 C 1/05	27.06.2001	Andrei Petru, Galați, RO	15
a 2001 00763 A	C 11 B 3/02	02.07.2001	Calmuc A. Ion, Galați, RO	33
a 2001 00803 A	C 12 N 1/20	12.07.2001	Centrul de Cercetări pentru Antibiotice S.A. Iași, Iași, RO	34
a 2001 00833 A	B 22 F 3/20	20.07.2001	Tehnomag-Cug S.A., Cluj- Napoca, RO	24
a 2001 00869 A	F 04 B 47/02	31.07.2001	Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO	39
a 2001 00885 A	H 01 R 13/62	03.08.2001	Safir Marian Mihai, Vaslui, RO	47
a 2001 00929 A	F 03 G 6/04; B63H 11/04	15.08.2001	Calmuc A. Ion, Galați, RO	38
a 2001 00940 A	B 65 G 33/04; B 02 C 11/04	20.08.2001	Sorlescu Constantin, Roman, RO; Stoian Ioan, Roman, RO	28
a 2001 01076 A	F 24 B 1/185	28.09.2001	Olaru Laurențiu, Alba Iulia, RO	43
a 2001 01315 A	A 61 B 5/00; A61B 5/02	07.12.2001	Volcovinschi Gheorghe, Baia Mare, RO	15
a 2001 01330 A	B 63 H 25/44	10.12.2001	Stoian P. Nicolae Cristian, Balș, județul Olt, RO	27
a 2001 01337 A	A 61 H 7/00	12.12.2001	Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO	16

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2001 01339 A	A 47 J 17/00	12.12.2001	Apetrei Ioan, Iași, RO; Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO	13
a 2001 01340 A	G09B 17/02	12.12.2001	Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Efrimov Mitea, Rădăuți, RO	46
a 2001 01369 A	F 25 D 31/00	18.12.2001	Icpe - Cercetări Avansate S.A., București, RO	45
a 2001 01397 A	A 47 K 11/08	20.12.2001	Badea M. Viorel, Craiova, RO	14
a 2002 00006 A	G 09 F 13/00	07.01.2002	Nica Florin, comuna Afumați, județul Ilfov, RO	47
a 2002 00007 A	C 01 B 11/02; C 01 B 17/10; B02C 7/00	07.01.2002	Voinea I. Sergiu, Onești, județul Bacău, RO	30
a 2002 00032 A	A 63 C 17/00; A 47 C 9/10	15.01.2002	Șchiopu Ioan, Târgu Neamț, județul Neamț, RO	19
a 2002 00033 A	E03B 7/07; E03C 1/02	15.01.2002	Dârvariu Paul, București, RO	36
a 2002 00043 A	E 21 D 15/502	17.01.2002	Sârbu Ionel, Iași, județul Iași, RO; Crețu Gheorghe, Iași, județul Iași, RO; Șoldan Ghiorghe, Iași, județul Iași, RO	38
a 2002 00046 A	B 03 C 7/00; C 01D 3/14	17.01.2002	Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO	23
a 2002 00048 A	H 05 B 33/00	18.01.2002	Buzduga Vicențiu, Iași, RO	51
a 2002 00059 A	A 61 K 35/78	24.01.2002	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutică București, București, RO	17
a 2002 00072 A	F 24 H 1/43	28.01.2002	Neagu Neculae, Călărași, RO	44
a 2002 00085 A	E 05 C 9/04	30.01.2002	Ciurea Daniel Cristian, Tecuci, județul Galați, RO	38
a 2002 00098 A	B 01 D 47/02	31.01.2002	Iftime Adrian, Târgu Ocna, Bacău, RO	21
a 2002 00099 A	A 61 K 35/78	31.01.2002	Moraru Ionuț, Ilfov, RO	17
a 2002 00117 A	C 09 J 7/02; F 16 L 58/10; F 16 L 58/16	05.02.2002	Cîrlan Nicolai, București, RO; Avram Maria, București, RO; Țigău Laurențiu Daniel, București, RO	32
a 2002 00166 A	B 01 J 23/881; B 01J 23/84	21.06.2000	China Petro-Chemical Corporation, Beijing, CN	22
a 2002 00319 A	F 23 D 11/40; F23D 14/26; C03B 5/193	21.03.2002	Rotaru F. Cornel, comuna Vârfuri, județul Dâmbovița, RO	42
a 2002 00326 A	H 02 J 3/00; H02H 3/00	15.05.2002	Catarig Ioan, Năsăud, județul Bistrița Năsăud, RO	48
a 2002 00336 A	H 04 B 15/00; H03K 3/013	25.03.2002	Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO	50
a 2002 00446 A	F 24 J 2/04	15.04.2002	Fudulică D. Ștefan, București, RO	45
a 2002 00481 A	C 02 F 7/00; C 02 F 9/00; E 03 C 1/126	18.04.2002	Ivan Aurelian Dan, București, RO	31

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2002 00629 A	C 12 P 5/02; C 02 F 11/04	03.06.2002	Baciu Petru, New-York, US	34
a 2002 00938 A	F 24 H 1/22; H05B 3/00	01.07.2002	Cozubaş Mircea Mihai, Târgu Neamţ, RO	43
a 2002 00941 A	H 04 B 15/00	01.07.2002	Bujor Mircea, Aleşd, Bihor, RO	51
a 2002 00961 A	A 01 C 7/06	08.07.2002	Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamţ, RO	11
a 2002 01244 A	H 02 N 11/00	26.09.2002	Dumitru Samuel, Bucureşti, RO	49
a 2002 01246 A	B 65 G 43/08	27.09.2002	Dan Dumitru, Slivileşti, judeţul Gorj, RO	28
a 2002 01259 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, Bucureşti, RO	49
a 2002 01260 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, Bucureşti, RO	49
a 2002 01261 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, Bucureşti, RO	50
a 2002 01338 A	H 05 H 1/48	30.10.2002	Arghirescu Marius, Bucureşti, RO	52
a 2002 01507 A	D 05 B 3/02	28.11.2002	Cerliani Daniele, Pavia, IT	35
a 2002 01521 A	B 60 Q 1/54; B 60 Q 5/00	02.12.2002	Tichie Gheorghe, Bucureşti, RO	25
a 2002 01525 A	A 61 K 9/06	13.06.2001	Egis Gyogyszergyar Rt., Budapesta, HU	16
a 2002 01553 A	A 63 F 3/02	06.12.2002	Mazilu Emil, Paşcani, Iaşi, RO	20
a 2002 01576 A	D 06 P 5/20	10.12.2002	Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile şi Pielărie, Bucureşti, RO	36
a 2002 01582 A	E 04 H 12/00	11.12.2002	Electromontaj S.A. Bucureşti-Sucursala Timişoara, Timişoara, RO	37
a 2002 01621 A	B 61 D 47/00; B 61 D 3/18	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	25
a 2002 01622 A	B 61 D 47/00	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	26
a 2002 01623 A	B 61 D 47/00; B 61 D 3/18	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	26
a 2003 00001 A	A 45 D 44/00	02.07.2001	Phild Co., Ltd., Kyoto City, Kyoto, JP	12
a 2003 00014 A	F 04 D 17/04; F24F 13/20	06.07.2001	Convec Aps, Humlebaek, DK	39
a 2003 00032 A	A 01 K 97/00; G05D 3/00	14.01.2003	Prichici Dumitru, Bucureşti, RO	11
a 2003 00040 A	A 47 L 5/14	16.01.2003	Tănase Teodor, Bucureşti, RO	14
a 2003 00041 A	D 06 F 17/04	16.01.2003	Tănase Teodor, Bucureşti, RO	35
a 2003 00045 A	C 08 L 7/00; C 08 L 17/00	17.01.2003	Artego S.A., Târgu Jiu, RO	32
a 2003 00067 A	B 65 D 85/84; B 21 D 39/00	23.01.2003	Cm Szolgaltato Kft, Papa, HU	27
a 2003 00070 A	A 61 P 35/00; A61P 9/00; A61K 48/00	26.07.2001	Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE	18

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2003 00073 A	F 16 D 27/01	27.01.2003	Motorga Ion, Craiova, RO	40
a 2003 00111 A	B 26 B 19/34	13.02.2003	Barbu Enoh, județul Dâmbovița, RO	24
a 2003 00128 A	C 04 B 35/00	19.02.2003	Mircea Ștefan, București, RO	31
a 2003 00147 A	A61L 11/00	25.02.2003	Bucur Iulian, Craiova, RO; Dinu Constantin, Craiova, RO	17
a 2003 00159 A	B 66 B 9/08	27.02.2003	Andreș Teofil-Nuțu, Timișoara, RO	29
a 2003 00160 A	F 16 K 15/06	27.02.2003	Totalgaz S.A., Iași, RO	41
a 2003 00192 A	F 23 D 14/00	10.03.2003	Totalgaz S.A., Iași, RO	42
a 2003 00194 A	F 16 L 19/065	10.03.2003	Fepa S.A., Bârlad, județul Vaslui, RO	41
a 2003 00195 A	C 02 F 1/00; C 02 F 3/00	10.03.2003	Maxim Constantin, Iași, RO	30
a 2003 00250 A	A 47 C 4/04	24.03.2003	Ionescu Traian, Craiova, RO	13
a 2003 00252 A	F 24 J 2/02	25.03.2003	Fudulică D. Ștefan, București, RO	44
a 2003 00266 A	A 23 L 1/076; A61K 35/64	27.03.2003	Bogdan Victor, București, RO	12
a 2003 00267 A	A 62 C 35/68; A 62 C 31/00	27.03.2003	Anteu S.A., Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	19

Tabel cu cererile de brevet de invenție publicate conform art.23 din Legea 64/1991, aranjate în ordinea clasificării internaționale.

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2002 00961 A	A 01 C 7/06	08.07.2002	Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamț, RO	11
a 2003 00032 A	A 01 K 97/00; G05D 3/00	14.01.2003	Prichici Dumitru, București, RO	11
a 2003 00266 A	A 23 L 1/076; A61K 35/64	27.03.2003	Bogdan Victor, București, RO	12
a 2001 00128 A	A 42 B 3/04	01.02.2001	Tudor Vasile, în calitate de tutore al minorului Tudor Paul Lucian, județul Călărași, RO	12
a 2003 00001 A	A 45 D 44/00	02.07.2001	Phild Co., Ltd., Kyoto City, Kyoto, JP	12
a 2003 00250 A	A 47 C 4/04	24.03.2003	Ionescu Traian, Craiova, RO	13
a 2001 01339 A	A 47 J 17/00	12.12.2001	Apetrei Ioan, Iași, RO; Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO	13
a 2001 01397 A	A 47 K 11/08	20.12.2001	Badea M. Viorel, Craiova, RO	14
a 2003 00040 A	A 47 L 5/14	16.01.2003	Tănase Teodor, București, RO	14
a 2001 01315 A	A 61 B 5/00; A61B 5/02	07.12.2001	Volcovinschi Gheorghe, Baia Mare, RO	15
a 2001 00749 A	A 61 C 1/05	27.06.2001	Andrei Petru, Galați, RO	15
a 2001 01337 A	A 61 H 7/00	12.12.2001	Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Stanciu Tudor, Iași, RO	16
a 2002 01525 A	A 61 K 9/06	13.06.2001	Egis Gyogyszergyar Rt., Budapesta, HU	16
a 2001 00491 A	A 61 K 35/12; C12S 3/24	07.05.2001	Mureșan Cosma Liviu, București, RO	16
a 2002 00059 A	A 61 K 35/78	24.01.2002	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Chimico-Farmaceutică București, București, RO	17
a 2002 00099 A	A 61 K 35/78	31.01.2002	Moraru Ionuț, Ilfov, RO	17
a 2003 00147 A	A61L 11/00	25.02.2003	Bucur Iulian, Craiova, RO; Dinu Constantin, Craiova, RO	17
a 2003 00070 A	A 61 P 35/00; A61P 9/00; A61K 48/00	26.07.2001	Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE	18
a 2000 00796 A	A 62 C 13/62	10.08.2000	Lazăr Valeriu, Buzău, RO; Lazăr Eva Ana Adelgunde, Buzău, RO	18
a 2003 00267 A	A 62 C 35/68; A 62 C 31/00	27.03.2003	Anteu S.A., Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	19
a 2002 00032 A	A 63 C 17/00; A 47 C 9/10	15.01.2002	Șchiopu Ioan, Târgu Neamț, județul Neamț, RO	19
a 2002 01553 A	A 63 F 3/02	06.12.2002	Mazilu Emil, Pașcani, Iași, RO	20
99-00958 A	A 63 F 3/08	08.09.1999	Călin Daniela, București, RO	20

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2001 00446 A	A 63 F 3/08	23.04.2001	Beșleagă Marian, București, RO	21
a 2002 00098 A	B 01 D 47/02	31.01.2002	Iftime Adrian, Târgu Ocna, Bacău, RO	21
a 2000 00454 A	B 01 D 59/00	27.09.1999	Diaconescu C. Mihai, Iași, RO	22
a 2002 00166 A	B 01 J 23/881; B 01J 23/84	21.06.2000	China Petro-Chemical Corporation, Beijing, CN	22
a 2002 00046 A	B 03 C 7/00; C 01D 3/14	17.01.2002	Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO	23
a 2001 00833 A	B 22 F 3/20	20.07.2001	Tehnomag-Cug S.A., Cluj- Napoca, RO	24
a 2003 00111 A	B 26 B 19/34	13.02.2003	Barbu Enoh, județul Dâmbovița, RO	24
a 2002 01521 A	B 60 Q 1/54; B 60 Q 5/00	02.12.2002	Tichie Gheorghe, București, RO	25
a 2002 01621 A	B 61 D 47/00; B 61 D 3/18	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	25
a 2002 01622 A	B 61 D 47/00	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	26
a 2002 01623 A	B 61 D 47/00; B 61 D 3/18	20.06.2001	Lohr Industrie, Hangenbieten, FR	26
a 2001 01330 A	B 63 H 25/44	10.12.2001	Stoian P. Nicolae Cristian, Balș, județul Olt, RO	27
a 2003 00067 A	B 65 D 85/84; B 21 D 39/00	23.01.2003	Cm Szolgaltato Kft, Papa, HU	27
a 2001 00940 A	B 65 G 33/04; B 02 C 11/04	20.08.2001	Sorlescu Constantin, Roman, RO; Stoian Ioan, Roman, RO	28
a 2002 01246 A	B 65 G 43/08	27.09.2002	Dan Dumitru, Slivilești, județul Gorj, RO	28
a 2003 00159 A	B 66 B 9/08	27.02.2003	Andreș Teofil-Nuțu, Timișoara, RO	29
a 2002 00007 A	C 01 B 11/02; C 01 B 17/10; B02C 7/00	07.01.2002	Voinea I. Sergiu, Onești, județul Bacău, RO	30
a 2003 00195 A	C 02 F 1/00; C 02 F 3/00	10.03.2003	Maxim Constantin, Iași, RO	30
a 2002 00481 A	C 02 F 7/00; C 02 F 9/00; E 03 C 1/126	18.04.2002	Ivan Aurelian Dan, București, RO	31
a 2003 00128 A	C 04 B 35/00	19.02.2003	Mircea Ștefan, București, RO	31
a 2001 00555 A	C 07 D 241/44; A 61 K 31/50; C 07 D 215/20; C 07 D 215/38; C 07 D 405/12; C 07 D 241/42	23.11.1999	Rhone-Poulenc Rorer Pharmaceuticals Inc., Collegeville, Pennsylvania, US	31
a 2003 00045 A	C 08 L 7/00; C 08 L 17/00	17.01.2003	Artego S.A., Târgu Jiu, RO	32
a 2002 00117 A	C 09 J 7/02; F 16 L 58/10; F 16 L 58/16	05.02.2002	Cîrlan Nicolai, București, RO; Avram Maria, București, RO; Țigău Laurențiu Daniel, București, RO	32

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
96-02363 A	C 09 J 107/00; C 09 J 109/06	16.12.1996	Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO	33
96-02361 A	C 09 J 111/00	16.12.1996	Renel-Grupul de Studii, Cercetări și Inginerie - Gsci, București, RO	33
a 2001 00763 A	C 11 B 3/02	02.07.2001	Calmuc A. Ion, Galați, RO	33
a 2001 00803 A	C 12 N 1/20	12.07.2001	Centrul de Cercetări pentru Antibiotice S.A. Iași, Iași, RO	34
a 2002 00629 A	C 12 P 5/02; C 02 F 11/04	03.06.2002	Baciu Petru, New-York, US	34
a 2002 01507 A	D 05 B 3/02	28.11.2002	Cerliani Daniele, Pavia, IT	35
a 2003 00041 A	D 06 F 17/04	16.01.2003	Tănase Teodor, București, RO	35
a 2002 01576 A	D 06 P 5/20	10.12.2002	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO	36
a 2002 00033 A	E03B 7/07; E03C 1/02	15.01.2002	Dârvariu Paul, București, RO	36
a 2002 01582 A	E 04 H 12/00	11.12.2002	Electromontaj S.A. București-Sucursala Timișoara, Timișoara, RO	37
a 2002 00085 A	E 05 C 9/04	30.01.2002	Ciurea Daniel Cristian, Tecuci, județul Galați, RO	38
a 2002 00043 A	E 21 D 15/502	17.01.2002	Sârbu Ionel, Iași, județul Iași, RO; Crețu Gheorghe, Iași, județul Iași, RO; Șoldan Ghiorghe, Iași, județul Iași, RO	38
a 2001 00929 A	F 03 G 6/04; B63H 11/04	15.08.2001	Calmuc A. Ion, Galați, RO	38
a 2001 00869 A	F 04 B 47/02	31.07.2001	Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO	39
a 2003 00014 A	F 04 D 17/04; F24F 13/20	06.07.2001	Convec Aps, Humlebaek, DK	39
a 2001 00696 A	F 04 F 1/08; E21B 43/00	15.06.2001	Mihăescu Mihai Lucian, Timișoara, RO	40
a 2003 00073 A	F 16 D 27/01	27.01.2003	Motorga Ion, Craiova, RO	40
a 2003 00160 A	F 16 K 15/06	27.02.2003	Totalgaz S.A., Iași, RO	41
a 2003 00194 A	F 16 L 19/065	10.03.2003	Fepa S.A., Bârlad, județul Vaslui, RO	41
a 2002 00319 A	F 23 D 11/40; F23D 14/26; C03B 5/193	21.03.2002	Rotaru F. Cornel, comuna Vârfuri, județul Dâmbovița, RO	42
a 2003 00192 A	F 23 D 14/00	10.03.2003	Totalgaz S.A., Iași, RO	42
a 2001 01076 A	F 24 B 1/185	28.09.2001	Olaru Laurențiu, Alba Iulia, RO	43
a 2002 00938 A	F 24 H 1/22; H05B 3/00	01.07.2002	Cozubaș Mircea Mihai, Târgu Neamț, RO	43
a 2002 00072 A	F 24 H 1/43	28.01.2002	Neagu Neculae, Călărași, RO	44
a 2003 00252 A	F 24 J 2/02	25.03.2003	Fudulică D. Ștefan, București, RO	44
a 2002 00446 A	F 24 J 2/04	15.04.2002	Fudulică D. Ștefan, București, RO	45

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2001 01369 A	F 25 D 31/00	18.12.2001	Icpe - Cercetări Avansate S.A., București, RO	45
a 2001 00647 A	G 01 B 5/14	08.06.2001	Futo Gavril Desideriu, Oradea, RO	46
a 2001 01340 A	G09B 17/02	12.12.2001	Budei Radu Gheorghe, Iași, RO; Apetrei Ioan, Iași, RO; Efrimov Mitea, Rădăuți, RO	46
a 2002 00006 A	G 09 F 13/00	07.01.2002	Nica Florin, comuna Afumați, județul Ilfov, RO	47
a 2001 00885 A	H 01 R 13/62	03.08.2001	Safir Marian Mihai, Vaslui, RO	47
a 2002 00326 A	H 02 J 3/00; H02H 3/00	15.05.2002	Catarig Ioan, Năsăud, județul Bistrița Năsăud, RO	48
a 2002 01244 A	H 02 N 11/00	26.09.2002	Dumitru Samuel, București, RO	49
a 2002 01259 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, București, RO	49
a 2002 01260 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, București, RO	49
a 2002 01261 A	H 02 N 11/00	01.10.2002	Avram Viorel, București, RO	50
a 2002 00336 A	H 04 B 15/00; H03K 3/013	25.03.2002	Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO	50
a 2002 00941 A	H 04 B 15/00	01.07.2002	Bujor Mircea, Aleșd, Bihor, RO	51
a 2002 00048 A	H 05 B 33/00	18.01.2002	Buzduga Vicențiu, Iași, RO	51
a 2002 01338 A	H 05 H 1/48	30.10.2002	Arghirescu Marius, București, RO	52

**REZUMATELE
BREVETELOR DE INVENȚIE ACORDATE**

Legea nr. 64/1991

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune (norma ST 9 a Organizației Mondiale de Proprietate Intelectuală OMPI) în ordinea apariției lor:

- (11) numărul brevetului de invenție;
- (41) data publicării cererii; BOPI nr.;
- (42) data publicării hotărârii de acordare a brevetului; BOPI nr.;
- (21) numărul dosarului;
- (22) data înregistrării cererii de brevet;
- (30) prioritate;
- (86) numărul și data cererii internaționale (regionale sau PCT);
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale (regionale sau PCT);
- (61) perfecționare la brevet nr.;
- (62) divizată din cererea nr.; data;
- (71) solicitantul;
- (73) numele sau denumirea titularului;
- (72) numele și prenumele inventatorilor declarați;
- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul invenției;
- (57) rezumatul invenției;
- (56) documente din stadiul tehnicii

Hotărârile de acordare a brevetelor de invenție au fost luate la data de 30.05.2003.

Orice persoană interesată are dreptul să ceară, în scris și motivat, la O.S.I.M., revocarea, în tot sau în parte, a acestor hotărâri, în termen de 6 luni de la data de 30.07.2003, pentru neîndeplinire a cel puțin uneia din condițiile prevăzute la art. 7-11 din Legea 64/1991 privind brevetele de invenție.

Regula 18/(2) Rezumatul are în exclusivitate un rol de a servi ca mijloc de selecție a informațiilor tehnice pentru specialiști, în scopul luării deciziei privind necesitatea consultării descrierii invenției și desenelor, publicate *in extenso*.

(3) Rezumatul invenției, anexat cererii de brevet de invenție, nu poate fi luat în considerare pentru nici un alt scop, cum ar fi aprecierea întinderii protecției.

(11) 118556 B1 (51) **A 01 B 49/06** (21) 94-00700 (22) 21.02.1992 (42) 30.07.2003/7/2003 (62) 94-00254 (56) RO 82762; *Tractoare și Mașini Agricole*, Toma Dragoș și alții, 1981, Editura Didactică și Pedagogică, București, pag.176...201 (71) *Androne A. Vasile, Aricești Zeletin, RO* (73) *Androne A. Vasile, Aricești Zeletin, RO* (72) *Androne A. Vasile, Aricești Zeletin, RO* (54) **MAȘINĂ DE SEMĂNAT CU PAS FOARTE PRECIS**

(57) Invenția se referă la o mașină de semănat cu pas foarte precis a culturilor de plante prășitoare, utilizată în agricultură. Mașina conform invenției are în componență un echipament de fertilizat, ce este prevăzut cu un disc distribuitor (28) de îngrășăminte chimice, granulate, situat în interiorul unei carcase (29) ce este montată între laturile brăzdarului (30) și este prevăzută cu o cameră de alimentare (31), alimentată, prin intermediul unor furtunuri (32), dintr-un buncăr (33), iar discul dozator (28) primește mișcarea de rotație prin intermediul unei transmisii cardanice (37) și a două perechi de roți dințate (38) de la un ax (17) al discului distribuitor (16) de semințe.

Revendicări: 2

Figuri: 5

(11) 118556 B1

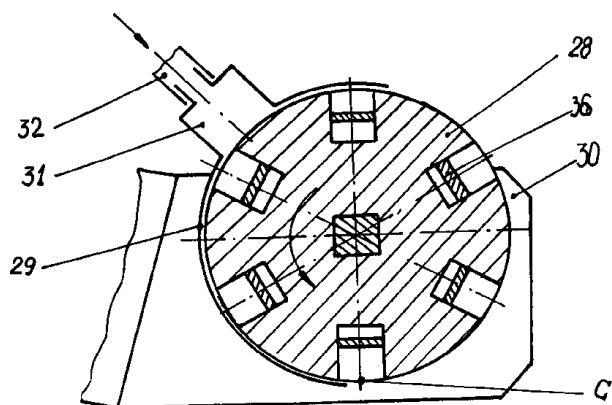
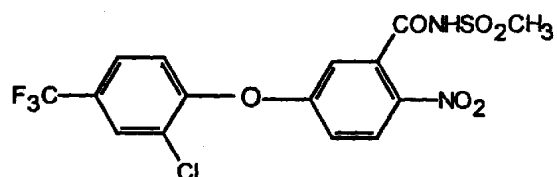


Fig. 4

(11) 118557 B1 (51) **A 01 N 41/06**; C 05 G 3/02 (21) 96-01277 (22) 09.12.1994 (30) 22.12.1993 US 08/173.340 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) GB 94/02695 09.12.1994 (87) WO 95/17094 29.06.1995 (56) EP 0612213; RO 71876 (71) *Zeneca Limited, Londra, GB* (73) *Zeneca Limited, Londra, GB* (72) *Barnes Clyde James III, Champaign, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **COMPOZIȚIE ERBICIDĂ ȘI METODĂ PENTRU CONTROLUL VEGETAȚIEI NEDORITE**

(57) Invenția se referă la o compoziție erbicidă, pe bază de difenileter, constituită dintr-un difenileter cu formula:



cel puțin un fertilizator cu azot și un concentrat de ulei de cultură. Metoda pentru controlul vegetației nedorite constă din aplicarea postemergentă a compoziției erbicide.

Revendicări: 7

(11) 118558 B1 (51) **A 21 B 3/13** (21) a 2000 00596 (22) 12.06.2000 (30) 18.06.1999 DE 199 27 935.7 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) RO 69031; 65823 (71) *Dr. August Oetker Nahrungsmittel Kg, Bielefeld, DE* (73) *Dr. August Oetker Nahrungsmittel Kg, Bielefeld, DE* (72) *Dehn Stefan, Bielefeld, DE; Spiegel Udo, Bielefeld, DE; Knoll Eckhard, Brauneberg, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **MATERIAL PENTRU TRANSPORTUL ȘI COACEREA ALUATURILOR CRUDE**

(57) Invenția se referă la un material pentru transportul și coacerea aluaturilor crude, format din cel puțin trei straturi, din care stratul cel mai de sus este un strat de separare, pe când stratul din mijloc prezintă proprietăți de lipire, care dispar într-un moment prestabilit, și că cel de-al treilea strat prezintă un strat inferior de stabilizare.

Revendicări: 15

Figuri: 6

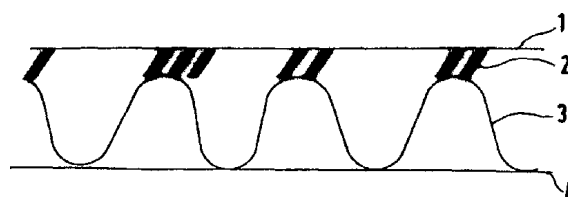


Fig. 1

(11) 118559 B1 (51) **A 43 B 7/16**; A 43 B 13/38 (21) a 2002 01255 (22) 30.09.1997 (30) 02.10.1996 US 08/720719; 26.06.1997 US 08/883553 (42) 30.07.2003//7/2003 (62) 99-00355 (56) US 4244070 (71) Hbn Shoe, Llc, Manchester, New Hampshire, US (73) Hbn Shoe, Llc, Manchester, New Hampshire, US (72) Dananberg Howard, Bedford, New Hampshire, US (74) Rominvent S.A., București (54) **ÎNCĂLȚĂMINTE CU TALPĂ RIGIDIZATĂ ȘI PROCEDEU DE REALIZARE A ACESTEIA**

(57) Prezenta invenție se referă la o încălțăminte cu talpă rigidizată, care cuprinde un brânț de calapod (110) flexibil, suprapus peste o talpă exterioară (112) și peste un toc (114), un element rigid (116) care se extinde către în față până în imediata apropiere a capetelor metatarsale, încălțăminteia fiind caracterizată prin aceea că elementul rigid (116) are o cupă pentru călcâi (118) și o parte arcuită (120) modelată din punct de vedere anatomic astfel încât călcâiul să fie susținut la o înălțime mai mare decât a degetelor, într-o poziție aproape paralelă cu planul terenului și piciorul să aibă o poziție anatomică corectă, elementul rigid (116) fiind fixat permanent la brânțul de calapod (110) ca parte integrantă a pantofului și contribuind atât la asigurarea stabilității piciorului, cât și a integrității încălțăminteii.

Revendicări: 10

Figuri: 14

(11) 118559 B1

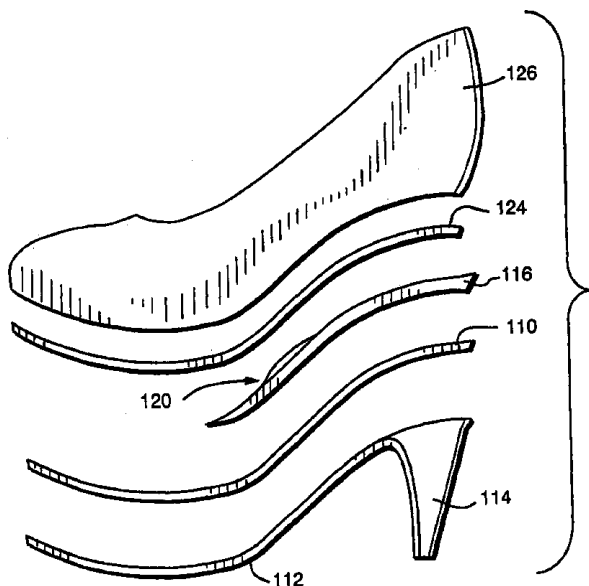


Fig. 9

(11) 118560 B (51) **A 47 B 47/04** (21) a 2000 00732 (22) 21.07.2000 (41) 28.09.2001//9/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 115494 (71) Nuțu Constantin, Iași, RO (73) Nuțu Constantin, Iași, RO (72) Nuțu Constantin, Iași, RO (54) **SET DE ELEMENTE PENTRU REALIZAREA UNUI CORP DE MOBILIER**

(57) Invenția se referă la un set de elemente pentru realizarea unui corp de mobilier alcătuit dintr-o ramă față (1) și o ramă spate (2), între care sunt dispuse niște elemente de legătură (4) fixate de ramele (1 și 2) cu ajutorul unei bucle (5) cu dublu filet, unei tijă (6) filetată la cele două capete și al unei piulițe (7), ramele (1 și 2) și elementele de legătură (4) alcătuind structura de rezistență a corpului de mobilier, în ramele (1 și 2) și elementele de legătură (4) fixându-se niște panouri laterale (3), niște panouri spate (10) și niște panouri orizontale (9), care formează pereții laterali, fundul și tavanul corpului de mobilier, de rama față (1) putând fi fixată prin balamale o ușă din panou plin.

Revendicări: 5

Figuri: 16

(11) 118560 B

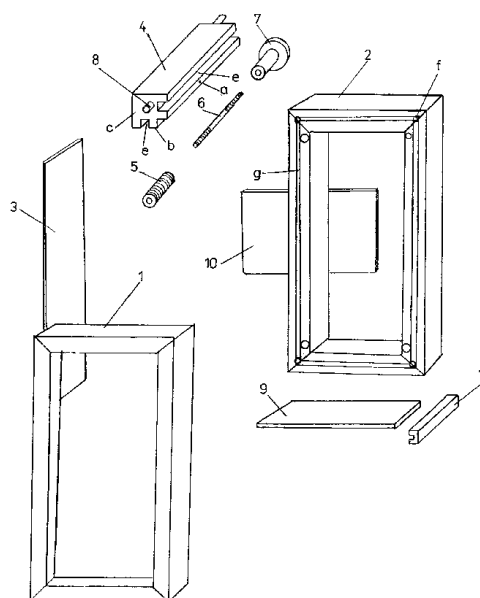


Fig. 1

(11) 118561 B (51) **A 47 K 13/20** (21) a 2000 01133 (22) 20.11.2000 (41) 30.05.2002//5/2002 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) US 4887321; EP 0274349; RO 71100 (71) *Petrișor Gheorghe, Cluj-Napoca, RO* (73) *Petrișor Gheorghe, Cluj-Napoca, RO* (72) *Petrișor Gheorghe, Cluj-Napoca, RO* (74) *Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj* (54) **ARTICOL DE IGIENĂ, DE UNICĂ FOLOSINȚĂ**

(57) Invenția se referă la un articol de igienă, de unică folosință, utilizat ca element de protecție față de vasul de closet. Articolul de igienă, conform invenției, este alcătuit dintr-o folie autoaderentă (1), de formă dreptunghiulară sau pătrată, prevăzută central cu niște perforații pentru decuparea prin presare a unei porțiuni circulare (a), care corespunde orificiului scaunului de closet, și poate fi realizat individual sau într-un set de folii legate între ele prin linii perforate de separație și rulate într-un sul. Fiecare din laturile foliei autoaderente (1), corespunzătoare părților laterale ale vasului de closet, este întărită cu câte o bandă (2 și 3) din hârtie, aplicată prin lipire.

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 118561 B

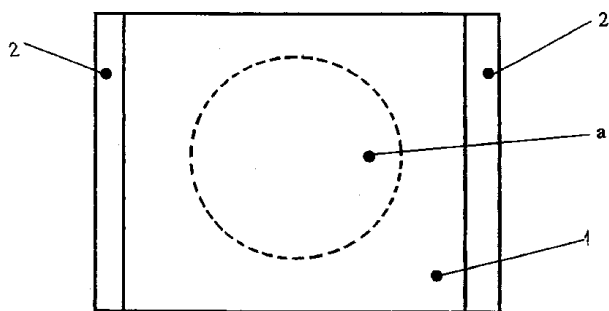


Fig. 1

(11) 118562 B (51) **A 61 C 7/00** (21) 99-00895 (22) 12.08.1999 (41) 28.02.2001//2/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) GB 438458; FR 2381513 (71) *Boghiță Pavel, Bacău, RO* (73) *Boghiță Pavel, Bacău, RO* (72) *Boghiță Pavel, Bacău, RO* (54) **ATELĂ PENTRU PATOLOGIE MAXILO-FACIALĂ DENTARĂ ȘI OSOASĂ**

(57) Invenția se referă la o atelă pentru patologie maxilo-facială dentară și osoasă, destinată imobilizării dentare. Atela conform invenției este confecționată din oțel inox tip austenitic sau alt material metalic tolerat de cavitatea bucală și se prezintă sub forma unei coloane centrale (1), care de o parte și de alta a ei, este prevăzută cu niște coluri (2) care se termină cu niște butoni (3) de formă rotundă, dispuși simetric sau asimetric, pentru rezolvarea fixării pe dinți și pentru dirijarea tracțiunii elastice interdentare și intermaxilare.

Revendicări: 1

Figuri: 3

(11) 118562 B

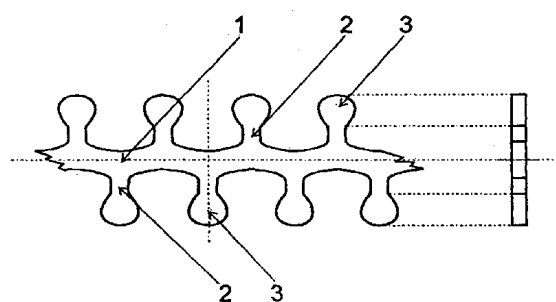


Fig. 1

(11) 118563 B1 (51) **A 61 K 9/14**; A 01 N 25/08 (21) a 2000 00690 (22) 03.07.2000 (30) 12.04.2000 US 09/547,948 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) WO 98103064; JP 10114655 (71) *Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, New Jersey, US* (73) *Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, New Jersey, US* (72) *Sanjeev H. Kothari, North Brunswick, New Jersey, US*; *Divyakant S. Desai, West Windsor, New Jersey, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **COMPOZIȚIE ORALĂ, DOZATĂ, CU DEZAGREGARE INSTANTANEE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o compoziție orală, dozată, cu dezagregare instantanee, și la un procedeu de obținere a acesteia. Compoziția este constituită din până la 30% substanță medicamentoasă, aleasă dintre aripiprazol, maleat de clorfeniramin, pseudoefedrină, clorhidrat de difenhidramină, fenilpropanolamină, cimetidin, loperamid, meclizin, entecavir, cefprozil, pravastatin, captopril, fosinopril, irbesartan, omapatrilat, gatifloxacină și desquionolă, 4...8% agent de dezintegrare, 20...70% agent de dispersie, 10...50% agent de legare, cu sau fără 1...10% agent de distribuție, cu sau fără agenți de îndulcire, cu sau fără agenți de aromatizare, procente fiind exprimate în greutate. Procedeu conform invenției constă în aceea că se amestecă uscat

(11) 118563 B1

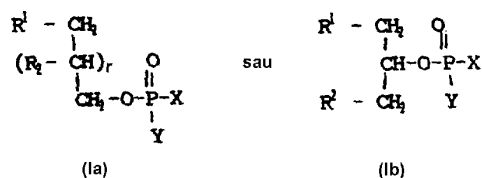
până la 30% substanță medicamentoasă, 4...8% agent de dezintegrare, 20...70% agent de dispersie, 10...50% agent de legare, cu sau fără 1...10% agent de distribuție, cu sau fără agenți de îndulcire, cu sau fără agenți de aromatizare, se comprimă amestecul într-un compactor sau matriță, după care se trece amestecul printr-o sită, pentru a se forma granule, care se amestecă cu cantități suplimentare de agent de dezintegrare și agent de legare, pentru a forma un amestec final, în care granulele reprezintă 80...99%, iar acest amestec se comprimă direct, pentru a se forma comprimatele.

Revendicări: 12

(11) 118564 B (51) **A 61 K 9/72**; C 07 F 9/10 (21) 97-00561 (22) 27.09.1995 (30) 28.09.1994 GB 9419536.9 (41) 28.02.2000/2/2000 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) IB 95/00866 27.09.1995 (87) WO 96/09816 04.04.1996 (56) US 5344930 (71) *Glaxo Wellcome Inc., Research Triangle Park, North Carolina, US* (73) *Glaxo Wellcome Inc., Research Triangle Park, North Carolina, US* (72) *Li-Bovet Li, Research Triangle Park, US*; *Johnson Keith Arthur, Research Triangle Park, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **COMPOZIȚIE FARMACEUTICĂ DE AEROSOL**

(57) Prezenta invenție se referă la o compoziție farmaceutică de aerosol, pentru utilizarea în administrarea medicamentelor prin inhalare, în tratamentul medical. Compoziția farmaceutică de aerosol, conform invenției, cuprinde 0,005 până la 10% în greutate din unul sau mai multe medicamente sub formă de particule, raportat la greutatea totală a compoziției, unul sau mai mulți agenți propulsori pe bază de fluorocarburi sau clorofluorocarburi, care conțin hidrogen, și 0,05 până la 15% în greutate, raportat la medicament, dintr-un agent tensioactiv cu formula generală Ia sau Ib:

(11) 118564 B



în care R¹ reprezintă:

R_F-(CH)_a-(CH=CH)_b-(CH₂)_c-(CH=CH)_d-(CH₂)_e-A-;
 R_F-(CH₂)_f-OCH₂CH(CH₂OH)-CH₂-A-; R_F-(CH₂)_g-OCH₂CH(CH₂OH)-A-;

Revendicări: 16

(11) 118565 B1 (51) **A 61 K 31/15**; A 61 P 5/24 (21) 95-01483 (22) 18.02.1994 (30) 19.02.1993 US 08/019.791 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) US 94/01804 18.02.1994 (87) WO 94/18982 01.09.1994 (56) US 5262408 (71) *The Medical College of Hampton Roads, Norfolk, Virginia, US* (73) *The Medical College of Hampton Roads, Norfolk, Virginia, US* (72) *Hodgen Gary, Norfolk, US* (54) **METODĂ PENTRU INHIBAREA FERTILIZĂRII UNUI OOCIT**

(57) Invenția se referă la o metodă pentru inhibarea fertilizării unui oocit, utilizată în tratamentul medical. Metoda conform invenției cuprinde administrarea unei cantități inhibitoare a fertilității, în domeniul de 0,01 până la 1 mg, dintr-un antiprogestativ, la un mamifer cu ovulații, cel puțin o dată în timpul ciclului menstrual, oral sau prin depozit sau intravaginal sau parenteral, și cantitatea este insuficientă fie pentru a preveni ovulația, fie pentru a interfera cu regularitatea ciclului menstrual ovarian al mamiferului.

Revendicări: 12

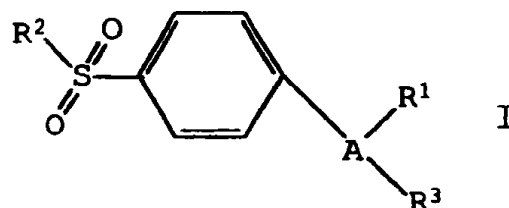
Figuri: 1

(11) 118566 B1 (51) **A 61 K 31/415**; A 61 K 31/18; A 61 K 31/42; A 61 K 31/44; A 61 K 31/10 (21) 99-00572 (22) 19.11.1997 (30) 19.11.1996 US 60/031.404 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) US 97/21489 19.11.1997 (87) WO 98/22101 29.05.1998 (56) WO 9636623; 9515316 (71) *G.D. Searle & Co, Chicago, US* (73) *G.D. Searle & Co, Chicago, US* (72) *Masferrer Jaime L., Blairshire Ballwin, Missouri, US*; *Raz Amiram, Ramat-Gan, IL* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **METODĂ PENTRU PREVENIREA ȘI TRATAMENTUL UNEI BOLI ASOCIATĂ CU ANGIOGENEZĂ**

(57) Invenția se referă la o metodă pentru prevenirea și tratamentul unei boli asociată cu angiogeneză. Metoda pentru prevenirea și tratamentul unei boli asociată cu angiogeneza, conform invenției, constă în aceea că se administrează pe cale orală, intravenoasă, intramusculară, subcutanată, intraperitoneală, o cantitate de 0,1... 2000 mg, preferabil 0,5...500 mg, mai preferabil 1...200 mg, în doză zilnică de 0,01...100 mg/kg corp, de 1...4 ori pe zi, dintr-un inhibitor ciclooxigenază-2, care are un IC₅₀ ciclooxigenază-2 mai mic de 0,2 μM, un raport de selectivitate al inhibării ciclooxigenazei-2 față

(11) 118566 B1

de inhibarea ciclooxigenazei-1 de cel puțin 50, mai preferabil de cel puțin 100, sau care au IC₅₀ ciclooxigenazei-1 mai mare de 1 μM, și mai preferabil 10 μM, selectat dintre un compus cu formula I:



Revendicări: 9

(11) 118567 B1 (51) **A 61 K 35/60**; A 61 P 35/00; A 61 P 29/00 (21) 98-00923 (22) 07.08.1996 (30) 30.10.1995 US 08/550.003 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) CA 96/00549 07.08.1996 (87) WO 97/16197 09.05.1997 (56) RO 114868; US 4473551 (71) *Les Laboratoires Aeterna Inc., Quebec, CA* (73) *Les Laboratoires Aeterna Inc., Quebec, CA* (72) *Dupont Eric, St. Nicolas, Quebec, CA*; *Brazeau Paul, Montreal, Quebec, CA*; *Juneau Christina, Ste-Foy, Quebec, CA*; *Maes Daniel H., Huntington, New York, US*; *Marens Kenneth, Dix Hills, New York, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI EXTRACT DE CARTILAGIU DE RECHIN**

(57) Invenția se referă la procedeul de obținere a unui extract de cartilagiu de rechin, utilizat în medicină. Procedeul de obținere a unui extract de cartilagiu de rechin, conform invenției, care constă din: a) omogenizarea cartilagiului de rechin într-o soluție apoasă până la reducerea lui la particule a căror dimensiune este mai mică decât, sau egală cu 500 μ, b) extragerea, în soluție apoasă, rezultând un amestec de particule și un extract lichid brut; c) separarea particulelor din extractul lichid brut; d) îndepărtarea moleculelor de cartilagiu de rechin cu greutate

(11) 118567 B1

moleculară mai mare de 500 Kda, astfel încât să se obțină un extract lichid final, cu molecule de cartilagi de rechin cu greutate moleculară mai mică sau egală cu 500 Kda, iar extractul lichid final se filtrează pe o membrană cu valoarea de fragmentare a greutății moleculare de 100 Da, astfel încât moleculele, având greutate mai mică decât valoarea de fragmentare, sunt îndepărtate, sau extractul final se liofilizează în prezența stabilizatorilor sau a agenților crioprotectivi sau extractul lichid final se filtrează pe o membrană cu valoarea de fragmentare a greutății moleculare de 10 Kda, se recuperează fracțiunea care cuprinde molecule cu greutate moleculară cuprinsă între 10 și 500 Kda, se fracționează fracțiunea pe o coloană cromatografică schimbătoare de anioni și se recuperează fracțiunea, care se eluează cu NaCl 0,8 la 1N.

Revendicări: 7

Figuri: 27

(11) 118568 B1 (51) **A 61 K 39/395**; A 61 K 47/18 (21) 97-00420 (22) 07.09.1995 (30) 08.09.1994 GB 9418092.4 (42) 30.07.2003//7/2003 (86) EP 95/03522 07.09.1995 (87) WO 96/07429 14.03.1996 (56) EP 0025275; 0187712 (71) *Red Cross Foundation Central Laboratory Blood Transfusion Service Src, Bern 22, CH* (73) *Zlb Bioplasma Ag, Berna, CH* (72) *Bruegger Rene, Berne, CH*; *Gennari Katharina, Meikirch, CH*; *Hodler Gerhard, Worb, CH*; *Wuest Bernard, Villars Sur Glane, CH* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **PREPARATE LICHIDE, STABILE, DE IMUNOGLOBULINE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la preparate lichide, stabile, de imunoglobuline, conținând unul sau mai mulți stabilizatori amfifili, netensioactivi, și la un procedeu de obținere a acestora. Preparatele conform invenției conțin, în moleculă, una sau mai multe dintre grupările: acid carboxilic, acid sulfonic, cetonice, aldehidice, hidroxil, aminice sau amidice, precum și una sau mai multe grupări lipofile, conținând 3...12 atomi de carbon și, opțional, un atom de azot sau sulf, în cantitate totală de cel puțin 0,2 nmol/g de imunoglobuline, la o concentrație totală de cel puțin 20 nmol/g, cel puțin unul dintre stabilizatorii amfifili fiind acidul nicotinic sau un derivat al acidului

(11) 118568 B1

nicotinic. Procedeu de obținere a acestora constă în aceea că se adaugă unul sau mai mulți stabilizatori amfifili, netensioactivi, în cantitate de cel puțin 20 nmol/g, în scopul prevenirii formării dimerilor prin depozitare la o temperatură de 2...25°C.

Revendicări: 13

(11) 118569 B1 (51) **A 61 M 5/30**; A 61 M 5/46 (21) 95-01747 (22) 08.04.1994 (30) 08.04.1993 GB 9307459.9; 06.09.1993 GB 9318407.5; 15.10.1993 GB 9321356.9; 21.12.1993 GB 9326069.3 (42) 30.07.2003//7/2003 (86) GB 94/00753 08.04.1994 (87) WO 94/24263 27.10.1994 (56) EP 371838; WO-A- 92/04439 (71) *Oxford Biosciences Limited, Oxford, GB* (73) *Powderject Research Limited, Oxford, GB* (72) *Bellhouse Brian John, Islip, GB*; *Sarphie David Francis, Witney, GB*; *Greenford John Christopher, Abingdon, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **SERINGĂ FĂRĂ AC ȘI UTILIZAREA ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o seringă fără ac și la utilizarea acesteia pentru administrarea medicamentelor cu acțiune lentă sau pentru administrarea de material genetic în celulele vii ale pielii, în scopul terapiei genetice pe termen lung. Seringa fără ac, conform invenției, este alcătuită dintr-un rezervor (11) aflat în interiorul unui corp alungit (10) fixat de o porțiune cilindrică (24), în interiorul căreia culisează mijloace de acționare pentru asigurarea unei presiuni gazoase pe partea din amonte a unei membrane (34), fracturabilă, care închide inițial pasajul către o duză tubulară (26), alungită, presiune suficientă pentru a rupe membrana (34) și a determina un flux supersonic de gaz, în care sunt antrenate

(11) 118569 B1

particulele de agent terapeutic (32), prin duza tubulară (26), particulele de agent terapeutic fiind localizate între membrana fracturabilă (34) și o diafragmă fracturabilă (33), ambele extinzându-se transversal în interiorul duzei tubulare (26).

Revendicări: 56

Figuri: 8

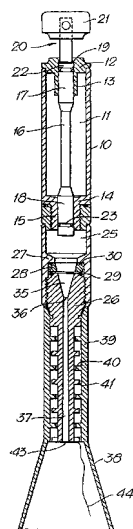


Fig. 1

(11) 118570 B (51) **A 63 F 1/12** (21) 97-00289 (22) 15.08.1995 (30) 15.08.1994 AU PM 7441; 17.01.1995 AU PN 0561 (41) 29.01.1999/1/1999 (42) 30.07.2003/17/2003 (86) AU 95/00497 15.08.1995 (87) WO 96/04969 22.02.1996 (56) US 4659082 (71) Gaming Products Limited, Nasau, AU (73) Gaming Products Limited, Nasau, AU (72) Johnson Rodney George, Robina, AU; Piacun Mark William, Nerang, AU; Rodd Clarence Ernest, Benowa, AU (74) Patentmark S.R.L., București (54) **APARAT DE MANIPULARE A CĂRȚILOR**

(57) Invenția se referă la un aparat de manipulare a cărților, care include o cameră principală de amestecare (25), pentru sprijinirea unui pachet principal de cărți (26), un mecanism de separare (56) a cărților, în anumite poziții, de-a lungul pachetului principal de cărți (26), niște role (21) pentru introducerea cărților în pachetul principal (26), în anumite poziții, și un ansamblu cu role (29, 30, 40, 41 și 42) pentru scoaterea cărților din pachetul principal și distribuirea lor.

Revendicări: 25

Figuri: 10

(11) 118570 B

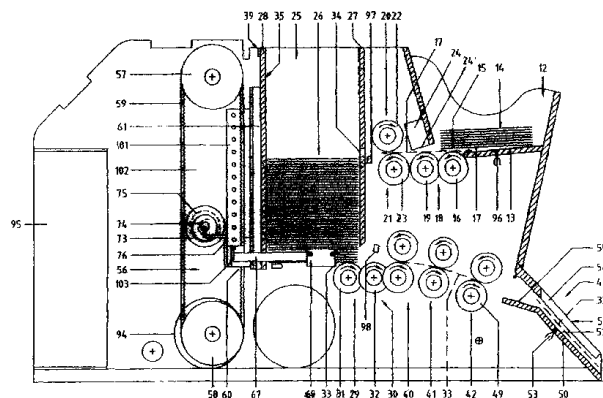


Fig. 3

(11) 118571 B (51) **A 63 F 9/12** (21) a 2001 00135 (22) 01.02.2001 (41) 28.12.2001/1/12/2001 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) *Între matematică și jocuri*, Gh. Păun, Editura Albatros, 1986 (71) Răduț Cătălin Florian, București, RO (73) Răduț Cătălin Florian, București, RO (72) Răduț Cătălin Florian, București, RO (54) **JOC LOGIC, TRIDIMENSIONAL**

(57) Invenția se referă la un joc logic, tridimensional, care se compune dintr-o tablă de joc (a) prevăzută cu niște găuri (b), dispuse ordonat după niște grile (k, l, m și n) de formă pătrată, hexagonală, triunghiulară sau combinată, în care pot fi introduse tije (c) mobile, de formă cilindrică, care au o extremitate cu lungime mai mare decât numărul maxim permis de piese pe o tijă, iar cealaltă extremitate având un guler (i) cu rol stabilizator și o porțiune cilindrică (j) având lungimea egală sau mai mică decât adâncimea găurilor (b) în care vor fi introduse, pe tije culisând piesele de joc (d) de formă cilindrică sau prismatică, acestea fiind prevăzute de-a lungul axului central cu o gaură (e), întreg jocul putând fi acoperit cu un capac transparent (f).

Revendicări: 3

Figuri: 9

(11) 118571 B

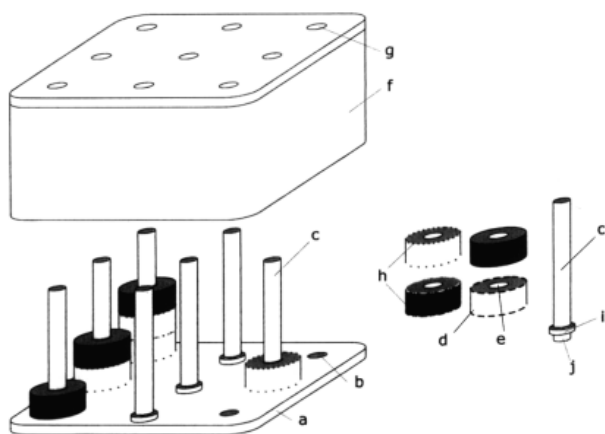


Fig. 1

(11) 118572 B (51) **B 21 C 47/14** (21) 98-00840 (22) 06.04.1998 (41) 29.01.1999//1/1999 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 118057 (71) *Societatea Comercială Ductil S.A., Buzău, RO* (73) *S.C. Ductil Steel S.A., Buzău, RO* (72) *Grișu Dumitru, Buzău, RO* (54) **BOBINĂTOR STATIC, ORIZONTAL, CU DEPUNERE ORBITALĂ**

(57) Invenția se referă la un bobinator static, orizontal, cu depunere orbitală, destinat formării de baloți de sârmă de dimensiuni mari. Bobinatorul static, orizontal, conform invenției, are în componență un tambur rotitor (9), cu un braț de depunere a sârmei (10), solidar cu un ax (7) al unei tobe de înfășurare (5), având o prelungire (6) de preluare a sârmei și un coș de depunere, rotitor (12), care este prevăzut cu un mecanism cu șurub de transport (1), sprijinit pe două lagăre (2) montate pe un ax (3) încadrat într-o carcasă semideschisă (4), amplasat între o tobă de înfășurare (5) și o prelungire a tobei (6) și care primește mișcarea de rotație de la axul tobei (7), pentru dirijarea spiră cu spiră a firului de sârmă spre coșul de depunere (12).

Revendicări: 2

Figuri: 1

(11) 118572 B

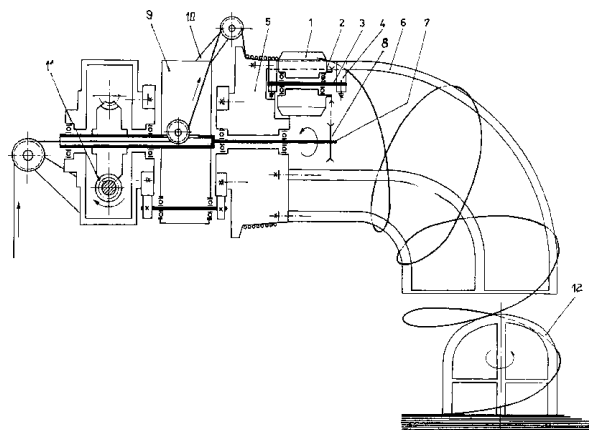


Fig. 1

(11) 118573 B (51) **B 21 K 1/30**; B 21 J 5/12 (21) 99-00410 (22) 13.04.1999 (41) 28.02.2001//2/2001 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) DE 3506035 (71) *S.C. Tehnomag-Cug-S.A., Cluj-Napoca, RO* (73) *S.C. Tehnomag-Cug-S.A., Cluj-Napoca, RO* (72) *Dragoste Augustin, Cluj-Napoca, RO; Canta Traian, Cluj-Napoca, RO; Vasile Radu, Cluj-Napoca, RO* (54) **PROCEDEU ȘI DISPOZITIV PENTRU MATRIȚAREA LA CALD A ROȘILOR CILINDRICE, DINȚATE LA EXTERIOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la un dispozitiv pentru matrițarea la cald a roților cilindrice, dințate la exterior, cu ajutorul matrițelor elastice, în vederea fabricării angrenajelor puternic solicitate, cu destinație diversă. Matrițarea se produce într-un manșon metalic, elastic și mobil (2), care se contractă pe materialul roții (a), în timp ce este presat între un poanson (1) și un extractor (5), profilate corespunzător danturii dorite. Cavitățile manșonului (2) are profilul negativ al danturii dorite. Acest ansamblu este închis într-un container (3) rigid și imobil. Mărirea deformației elastice a manșonului, forța și implicit momentul apariției deformației elastice sunt reglabile prin limitarea cursei manșonului și prin elementele elastice (4) introduse sub manșon.

Revendicări: 5

Figuri: 7

(11) 118573 B

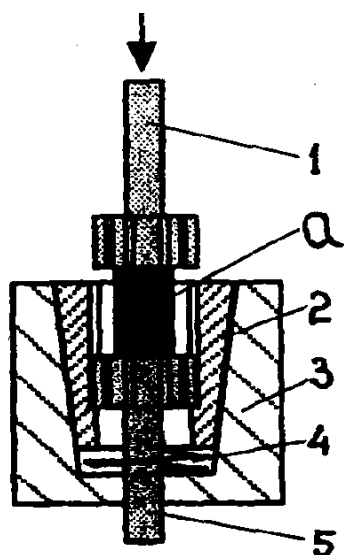


Fig. 3

(11) 118574 B (51) **B 23 H 7/30** (21) a 2000 00367 (22) 31.03.2000 (41) 30.10.2001//10/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 73656 (71) *Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, RO* (73) *Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, RO* (72) *Nanu Dan, Sibiu, RO; Țițu Aurel Mihail, Sibiu, RO; Oprean Constantin, Sibiu, RO; Țițu Gheorghe Aurel, Râmnicu Vâlcea, RO* (54) **DISPOZITIV DE POZIȚIONARE PRECISĂ A ELECTRODULUI-SCULĂ, FAȚĂ DE PIESĂ, LA PRELUCRAREA PRIN ELECTROEROZIUNE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de poziționare precisă a electrodului-sculă, față de piesă, destinat a fi folosit în cercetarea științifică experimentală, prin metoda descărcărilor electrice în impuls, singulare, permițând studiul și caracterizarea fenomenului intim de prelevare de material, în procesul de prelucrare prin electroeroziune, cu copierea formei. Dispozitivul poate fi utilizat și pentru realizarea unor microprelucrări prin electroeroziune, în condițiile producției de unicate și serie mică, din industria mecanicii fine și a sculelor. Dispozitivul este alcătuit dintr-o coloană verticală (2), pe care, manual, se deplasează o sanie (5) ce susține un braț (12) dispus în consolă, prin care se asigură poziționarea grosieră a unui electrod-sculă (24) fixat într-o bușă portelectrod (23). Bușa portelectrod (23) este fixată pe capătul inferior al unui suport mobil (15), care culisează într-un alezaj (a) practicat în braț (12), fiind antrenat de tija mobilă (20) a unui

(11) 118574 B

micrometru (19), prin care se stabilește cu precizie ridicată mărimea interstițiului eroziv, impusă în timpul lucrului, și care este măsurată cu un ceas comparator (30).

Revendicări: 1

Figuri: 9

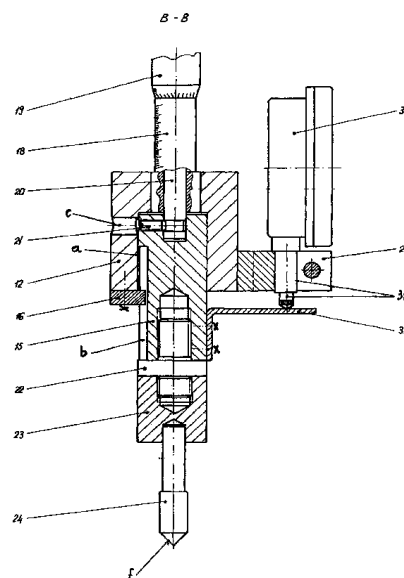


Fig. 4

(11) 118575 B (51) **B 29 C 43/10** (21) 96-01437 (22) 15.07.1996 (41) 30.01.1997//1/1997 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 91794; 59231; 75089; 81135; FR 955882; 1245314; 1357897 (71) *S.C. "Industrial Etanș" S.R.L., București, RO* (73) *S.C. "Industrial Etanș" S.R.L., București, RO* (72) *Constantinescu Gh. Gheorghe, București, RO* (54) **MATRIȚĂ DE VULCANIZAT GARNITURI DE CAUCIUC PRIN TRANSFER**

(57) Invenția se referă la o matriță de vulcanizat garnituri de cauciuc prin transfer, destinate, în special, echipamentelor hidraulice sau pentru uz general. Matrița de vulcanizat garnituri, conform invenției, în vederea realizării garniturilor fără bavură și a dispariției abaterilor de formă a platanelor termale, cuprinde o cameră de transfer (A) ce face legătura cu un corp (B), ce are funcția de injectare-transfer într-o matriță multicasetă (C) și de zăvorăre a acesteia, matriță care cuprinde o supapă de sens unic (D) ce permite transferul numai într-un sens al cauciucului injectat spre niște casete (E) prevăzute cu pastile, în care sunt practicate locașurile garniturilor, casete susținute și fixate de niște semicoliere (F), care, la rândul lor, sunt fixate de corpul (B) de injectare, cu ajutorul unor coliere (G) prin intermediul cărora se face legătura cu un dispozitiv

(11) 118575 B

de presiune și forță (H), formându-se un cadru închis, în vederea asigurării forței necesare, pentru un al doilea zăvor, pentru ca pastilele casetelor (E) să rămână în contact până la vulcanizarea garniturilor.

Revendicări: 21

Figuri: 8

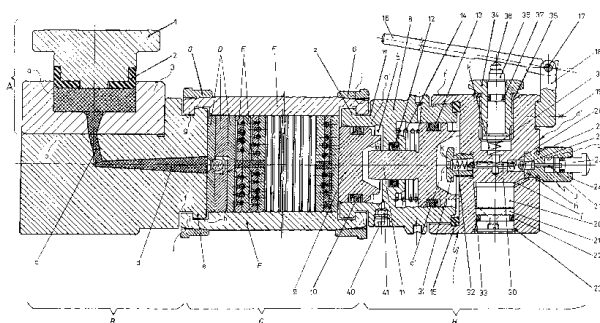


Fig. 2

(11) 118576 B (51) **B 29 C 45/73** (21) 97-00026 (22) 09.01.1997 (41) 30.06.1998//6/1998 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) *Plasturgia - Procedeu de prelucrare a materialelor plastice*, tipografia UP Timișoara, 1995; *Prelucrări cu ultrasunete*, Editura Tehnică, București, 1986; *Transition de glissement B l'interface polymere*, *Dispozitive cu ultrasunete*, Editura Tehnică, București, 1987; RO 61327 (71) Iclănzan Tudor Alexandru, Timișoara, RO; Stan Daniel Voicu, Timișoara, RO (73) Iclănzan Tudor Alexandru, Timișoara, RO; Stan Daniel Voicu, Timișoara, RO (72) Iclănzan Tudor Alexandru, Timișoara, RO; Stan Daniel Voicu, Timișoara, RO (54) **MATRIȚĂ DE INJECTARE CU CANALE CALDE, ACTIVATĂ ULTRASONIC**

(57) Invenția se referă la o matriță de injectare cu canale calde, cu un consum relativ scăzut de energie. Matrița conform invenției cuprinde un ansamblu ultrasonic (B) încorporat ca element central în duza finală, ansamblu format dintr-un transductor ultrasonic (1) și un concentrator ultrasonic (2) fixat în blocul cald (3) al matriței, printr-o flanșă (a) situată în dreptul unui nod de oscilație. Activitatea vibratorie a concentratorului determină manifestarea, în zona terminală a traseului de curgere, a fenomenelor termice și de suprafață, asociate activității ultrasonice. Efectul de suprafață, manifestat pe suprafața laterală a concentratorului, reduce coeficientul aparent de frecare material topit-perete metalic, și îmbunătățește dinamica curgerii, iar efectul

(11) 118576 B

termic, manifestat cu precădere la extremitatea concentratorului, compensează pierderile termice în zona punctului de injectare.

Revendicări: 2

Figuri: 4

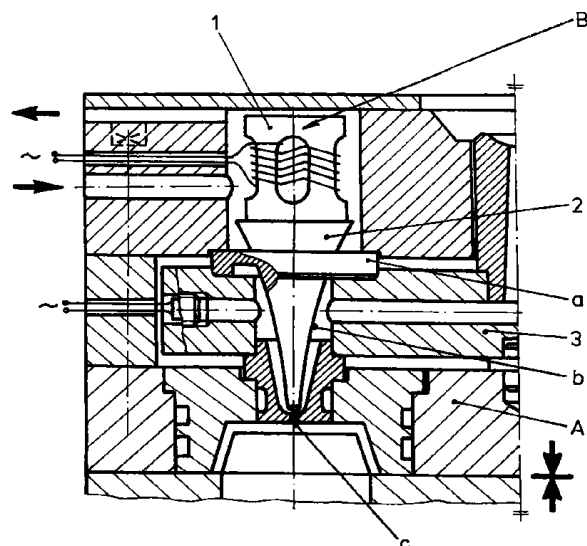


Fig. 4

(11) 118577 B (51) **B 60 P 3/073** (21) 99-00775 (22) 06.07.1999 (41) 30.01.2003//1/2003 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) WO 90/11911 (71) Călărășanu George, Roman, RO (73) Călărășanu George, Roman, RO (72) Călărășanu George, Roman, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU STOCAREA AUTOTURISMELOR ÎN CONTAINERE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru transportat autoturisme în transcontainere. Dispozitivul conform invenției este prevăzut cu niște suporturi (1) inferioare, legate între ele, cu ajutorul unui profil (2) de legătură sunt fixate niște role (3) de transport și niște profile (4) inferioare, rigidizate cu ajutorul unei piese (5) de legătură, pe care sunt fixate niște profile (6) laterale, pe care sunt prevăzute niște suporturi (7) de încărcare, precum și niște suporturi (8) superioare, pentru rigidizare sunt prevăzute niște gusee (9) și niște plăci (10) suport, fixarea roților în suporturile (1) inferioare și suporturile (8) superioare realizându-se cu ajutorul unor brațe (11) de fixare, pentru imobilizarea în container fiind prevăzute niște distanțiere (12).

Revendicări: 1

Figuri: 5

(11) 118577 B

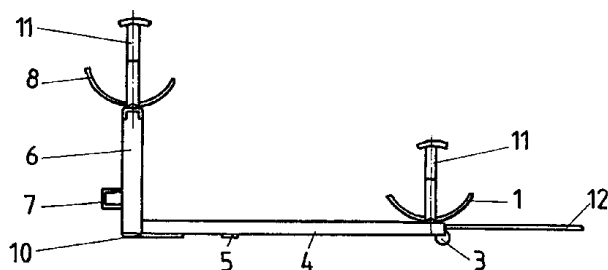


Fig. 1

(11) 118578 B (51) **B 62 D 61/02** (21) 99-00788 (22) 09.07.1999 (41) 30.03.2001//3/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 64330 (71) Mateescu Viorel Adrian, București, RO; Neacșa Marin, București, RO (73) Mateescu Viorel Adrian, București, RO; Neacșa Marin, București, RO (72) Mateescu Viorel Adrian, București, RO; Neacșa Marin, București, RO (54) **SEMIREMORCĂ MULTIFUNCȚIONALĂ, CU CUPLARE RAPIDĂ A MODULELOR TRANSPORTATE**

(57) Invenția se referă la o semiremorcă multifuncțională, cu cuplare rapidă a modulelor transportate, destinată utilizării în transporturile rutiere, uzinale, agricole, a mărfurilor, containerelor, construcțiilor amovibile etc., precum și pentru efectuarea, cu ajutorul unor module specializate, de procese tehnologice în agricultură, construcții s.a.. Semiremorca conform invenției se compune dintr-un șasiu (1) montat pe o osie (2) cu un proțap prevăzut cu un dispozitiv de cuplare automată (5), pentru remorcarea la autovehicul, și o roată de sprijin (3) cuplată prin intermediul unui cric (4), pentru reglarea distanței față de sol a proțapului, iar pentru cuplarea unui modul detașabil (7) cu rol funcțional divers, dotat cu niște picioare de susținere (9), sunt

(11) 118578 B

utilizate patru ghidaje (8) care pot avea poziția reglabilă, pentru patru piese de colț container (a), integrate în construcția modulului transportat, cele patru ghidaje fiind articulate pe șasiu excentric, pentru a fi menținute în poziția favorabilă cuplării datorită greutateii.

Revendicări: 3

Figuri: 4

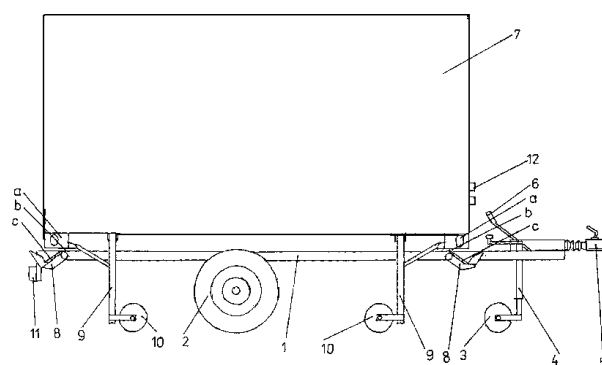


Fig. 1

(11) 118579 B (51) **B 64 C 39/02** (21) 99-01099 (22) 14.10.1999 (41) 30.10.2001//10/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (61) 109831 (56) RO 109831 (71) Aanei Gheorghe, Brașov, RO (73) Aanei Gheorghe, Brașov, RO (72) Aanei Gheorghe, Brașov, RO (54) **SISTEM DE HIPERSUSTENTAȚIE**

(57) Invenția se referă la un sistem de hipersustenție, destinat echipării unor aparate, pentru deplasarea în spațiul atmosferic. Sistemul conform invenției are o variantă modificată a unui grup (A) portant, care se prezintă sub forma unei structuri găunoase, formând un compartiment închis, racordat la sursa de presiune a aparatului, iar un grup de antrenare (B) se compune dintr-o calotă (1) cu rol de suprafață portantă principală și suport al celorlalte componente, o cameră (3) toroidală, singulară, cu rol de transvazare directă a liniilor de curent pe suprafețele calotei (1), grupul de antrenare (B) având și o aripă toroidală (4) de extradados, cu rol de ordonare a mișcării aerodinamice, de efuzor și de suprafață portantă, iar o rețea (5) de profile intrados are rol de fixare a liniilor de curent, la fel ca o rețea (6) de profile intrados.

Revendicări: 3

Figuri: 10

(11) 118579 B

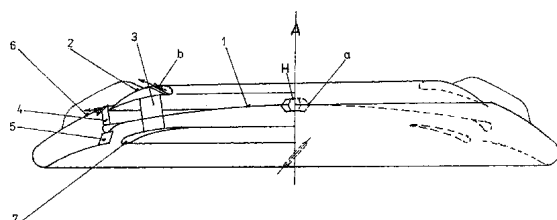


Fig. 1

(11) 118580 B1 (51) **B 65 D 71/12** (21) 99-01019 (22) 16.02.1999 (30) 19.02.1998 GB 9803462.2. (42) 30.07.2003/7/2003 (86) US 99/03187 16.02.1999 (87) WO 98/42383 26.08.1999 (56) US 4927009; 4187944; 4413728 (71) *The Mead Corporation, Dayton, Ohio, US* (73) *The Mead Corporation, Dayton, Ohio, US* (72) *Bakx Martinus C.M., Ls Goes, NL* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **AMBALAJ DE TRANSPORT, DE TIP COȘ, ȘI PROCEDEU DE REALIZARE**

(57) Invenția se referă la un ambalaj de transport, de tip coș, adaptat pentru a găzdui o multitudine de articole, de exemplu sticle, și la un procedeu de realizare a acestuia. Ambalajul de transport, conform invenției, cuprinde o bază (12), niște pereți opuși laterali (32) și de capăt (30 și 34) și o structură de partiție mediană, internă (42), care cuprinde cel puțin o ureche de blocare (25), ce se extinde în jos pentru a conecta baza (12) la panoul de partiție mediană (24), urechea de blocare (25) incluzând o pereche de falțuri de blocare opuse (29 și 31), iar baza (12) cuprinzând adiacent o primă și o a doua deschidere (20 și 22), fiecare destinată pentru a admite și a reține într-un angajament de blocare, separat, câte unul din falțurile de blocare (29 și 31) ale urechii de blocare (25), pentru a fixa baza (12) de structura de partiție mediană (42).

Revendicări: 6
Figuri: 5

(11) 118580 B1

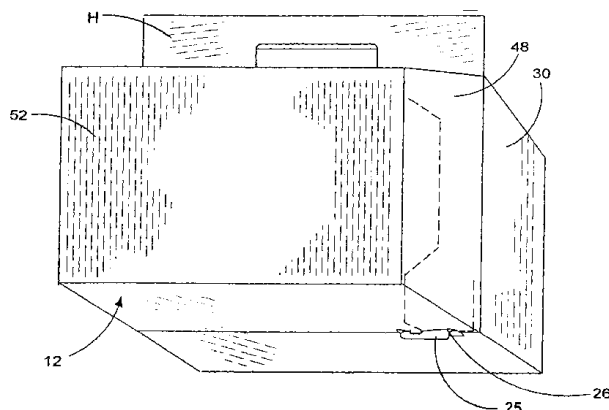


Fig. 4

(11) 118581 B1 (51) **B 65 D 81/34**; A 47 J 31/06 (21) a 2001 00193 (22) 22.02.2001 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) US 971332; RO 109273; 115841; EP 0361596 A1; 0422898 A1 (71) *Datcu Cosmin Horia, București, RO* (73) *Datcu Cosmin Horia, București, RO* (72) *Datcu Cosmin Horia, București, RO* (54) **PLIC FILTRANT ȘI DISPOZITIV DE REALIZARE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un plic filtrant pentru filtrarea produselor alimentare solubile în apă și la un dispozitiv pentru realizarea acestuia, utilizat în domeniul alimentar, casnic și public. Plicul filtrant, conform invenției, este prevăzut cu două sau mai multe fețe (3' și 3''), iar pe marginile laturilor (c, d, e și g), ce definesc conturul unei fețe, este practicat un canal (5) semicircular ce primește un șnur (2) circular. Dispozitivul de realizare a plicului filtrant, conform invenției, este format din niște corpuri (C și D) simetrice și paralele, acționate mecanic sau electric cu ajutorul unor tije-piston (13, 16 și 17) ghidate și susținute de o placă de ghidare (15).

Revendicări: 7
Figuri: 16

(11) 118581 B1

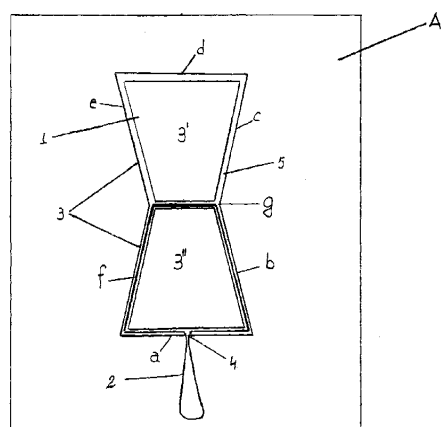


Fig. 5

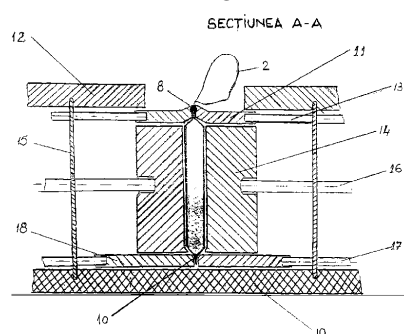


Fig. 9

(11) 118582 B1 (51) **B 67 D 5/01** (21) a 2000 01188 (22) 26.03.1999 (30) 09.06.1998 FR 98/07227 (42) 30.07.2003//7/2003 (86) FR 99/00709 26.03.1999 (87) WO 99/64344 16.12.1999 (56) US 4537233; 3038714 (71) Fmc Europe S.A., Sens Cedex, FR (73) Fmc Europe S.A., Sens Cedex, FR (72) Stephant Jacques, St. Martin Du Tertre, FR (74) Rominvent S.A., București (54) **BRĂȚ ARTICULAT PENTRU TRANSFERUL PRODUSELOR FLUIDE, LICHIDE SAU GAZOASE**

(57) Invenția se referă la un braț articulat pentru transferul produselor fluide, lichide sau gazoase, între o placă de bază și un rezervor mobil. Brațul articulat, conform invenției, cuprinde două tronsoane tubulare (1 și 2), racordate unul la celălalt printr-o îmbinare rotativă (3), după o axă orizontală, și un dispozitiv de echilibrare (4), legat de fiecare tronson tubular pentru a compensa variațiile de cuplu în jurul axei îmbinării rotative (3) în timpul unei rotații relative dintre tronsoane, dispozitivul de echilibrare (4) având un resort (10) în formă de U, care prezintă două brațe (11 și 12) ale căror extremități (11A și 12A) sunt fiecare legate la tronsonul respectiv.

Revendicări: 7

Figuri: 4

(11) 118582 B1

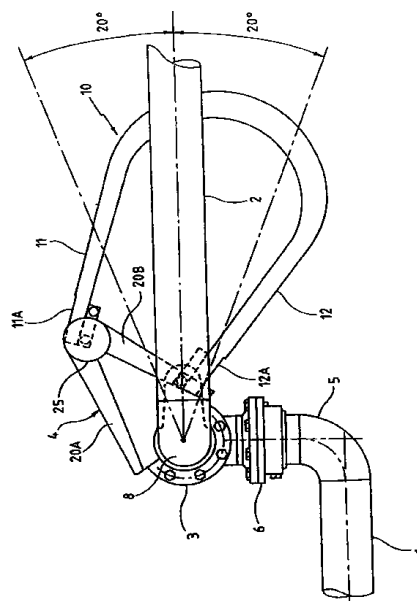


Fig. 1

(11) 118583 B (51) **C 04 B 24/20**; C 04 B 103:32 (21) 96-01068 (22) 24.05.1996 (41) 30.03.2000//3/2000 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 105563; RO 76949; SU 622785 (71) S.C. "Tupo" S.R.L., Iași, RO (73) S.C. "Tupo" S.R.L., Iași, RO (72) Sandu Ioan, Iași, RO; Găldău Stan, Iași, RO; Marcu Gheorghe, Iași, RO; Sandu Irina Crina Anca, Iași, RO; Moldovan Eugenia, Iași, RO; Sandu Gabriel, Iași, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI ADITIV PLASTIFIANT PENTRU BETOANE SAU MORTARE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui aditiv plastifiant pentru betoane sau mortare sub formă de sare mixtă de amoniu și calciu a acidului dinaftilmetandisulfonic sau sub formă de sare mixtă de amoniu, calciu și sodiu a acestui acid. Procedul se efectuează în două variante, iar aditivul obținut se utilizează la prepararea pastelor de betoane sau mortare, prin dizolvare, inițial, într-o soluție amoniacală diluată de 0,5%, până la o concentrație de 15...20% și diluare ulterioară în apa de preparare a părților până la o concentrație de 0,2...5%.

Revendicări: 3

(11) 118584 B1 (51) **C 04 B 28/02**; C 04 B 7/52; C 04 B 40/06 (21) 95-01445 (22) 07.08.1995 (30) 12.08.1994 DE P 44 28 692.9 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) WO 90/13524; EP 0455940; US 5026215 (71) Dyckerhoff Ag, Wiesbaden, DE (73) Dyckerhoff Ag, Wiesbaden, DE (72) Chartschenko Igor, Weimar, DE; Horst Dieter Teichert, Geisenheim, DE; Perbix Wolfgang, Wiesbaden, DE; Volkhardt Rudert, Stadelken-Elsheim, DE (74) Rominvent S.A., București (54) **AMESTEC LIANT PENTRU PREPARAREA UNEI SUSPENSII DE CIMENT FOARTE FIN ȘI PROCEDEU DE OBTINERE**

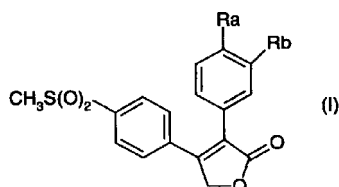
(57) Invenția se referă la un amestec liant pentru prepararea unei suspensii de ciment pentru umplerea prin injectare sub presiune a unor spații poroase și a unor spații goale, de exemplu în elemente de construcții din beton. În plus, invenția se referă și la procedeul de obținere a acestui amestec liant. Amestecul liant se prezintă sub forma unui amestec finit, uscat, care mai trebuie doar amestecat cu apă și care este adecvat utilizării respective. Amestecul liant conține făină de clincher de mare finețe sau făină foarte fină de zgură granulată de furnal sau un amestec din aceste componente, fără adaos de sulfat în calitate de suport, precum și aditivi și agenți modificatori. Ansamblul amestecului omogen uscat prezintă o distribuție granulometrică constantă și eșalonată, specifică.

Revendicări: 36

Figuri: 5

(11) 118585 B1 (51) **C 07 D 307/58**; C 07 C 69/614 (21) 97-00484 (22) 12.09.1995 (30) 16.09.1994 US 307972 (42) 30.07.2003//7/2003 (86) US 95/11539 12.09.1995 (87) WO 96/08482 21.03.1996 (56) EP 623606; WO 9415932, RO 115354 (71) Merck & Co., Inc., Rahway, US (73) Merck & Co., Inc., Rahway, US (72) Desmond Richard, Rahway, US; Dolling Ulf, Rahway, US; Marcune Ben, Rahway, US; Tillyer Richard, Rahway, US; Tschaen David, Rahway, US (74) Rominvent S.A., București (54) **PROCEDEU PENTRU PREPARAREA UNOR DERIVAȚI DE FURANONĂ FOLOSIȚI CA INHIBITORI DE CICLO-OXIGENAZĂ - 2**

(57) Invenția se referă la un procedeu pentru prepararea unor derivați de furanonă cu formula I:

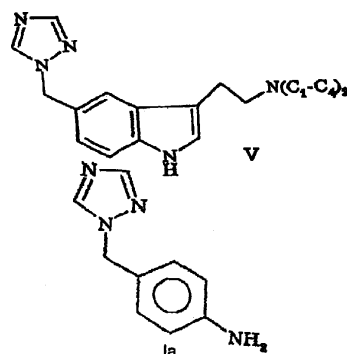


folosiți în tratamentul bolilor mediate de ciclo-oxygenaza - 2.

Revendicări: 14

(11) 118586 B1 (51) **C 07 D 403/06**; C 07 D 403/04 (21) 96-02190 (22) 19.05.1995 (30) 24.05.1994 US 248.288 (42) 30.07.2003//7/2003 (86) US 95/05506 19.05.1995 (87) WO 95/32197 30.11.1995 (56) WO 94/02476; EP 0548813 A1; 0497512 B1 (71) Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey, US (73) Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey, US (72) Chen Cheng Y., Colonia, New Jersey, US; Larsen Robert D., Bridgewater, New Jersey, US; Verhoeven Thomas R., Cranford, New Jersey, US (74) Rominvent S.A., București (54) **PROCEDEU PENTRU OBTINEREA UNUI DERIVAT DE TRIAZOLILTRIPTAMINĂ ȘI INTERMEDIAR PENTRU REALIZAREA ACESTUIA**

(57) Invenția descrie un procedeu de obținere a unui derivat de triazoliltriptamină:



(11) 118586 B1

și un intermediar pentru realizarea acestuia. Procedeul constă din următoarele etape: obținerea unui derivat de iodanilină pornind de la un derivat de 1,2,4-triazol; contactarea derivatului de iodanilină substituit cu un 1-alchinol protejat; tratarea derivatului de triptamină obținut anterior cu un acid slab și contactarea derivatului obținut cu o clorură de alchilsulfonil și o dialchilamină C₁-C₄, obținându-se derivatul cu formula I. Procedeul se realizează la temperatură înaltă (100°C), într-un solvent inert și în prezența unui acceptor de protoni. Derivatul de triazoliltriptamină obținut, ca și sarea acestuia, este un antagonist de receptor 5-HT_{1D}, fiind utilizat în tratamentul migrenelor.

Revendicări: 11

(11) 118587 B (51) **C 08 G 59/22**; C 08 G 59/62 (21) 98-01213 (22) 23.07.1998 (41) 30.08.2000//8/2000 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 82825; 81793 (71) S.C. Policolor S.A., București, RO (73) S.C. Policolor S.A., București, RO (72) Stoenescu Felicia, București, RO; Braniște Ileana, București, RO; Ion Eugenia Lucia, București, RO; Nicolescu Florica, București, RO; Dumitrache Liviu Ion, București, RO; Istrătescu Silviu, București, RO; Dănciulescu Vasile Titu, București, RO; Nistor Aurelia, București, RO; Anton Emil, București, RO (54) **PROCEDEU PENTRU OBTINEREA RĂȘINILOR EPOXIDICE CU MASĂ MOLECULARĂ MEDIE SAU MARE**

(57) Invenția se referă la un procedeu pentru obținerea rășinilor epoxidice cu masă moleculară medie sau mare, utilizate la obținerea lacurilor și vopselelor, a maselor de turnare, încapsulare și impregnare, constând în aceea că se supune reacției un compus diepoxidic cu structură aromatică, cu masă moleculară mică sau medie, sau un amestec al acestuia cu un compus diepoxidic cu structură alifatică, cu un compus dihidroxilic aromatic, în prezență de catalizator solubil în apă, ales dintre amine terțiare, săruri cuaternare de amoniu, săruri ale metalelor, hidroxizi alcalini, în cantitate de 5...150 ppm, introdus sub formă de concentrat în emulsie, la temperatura de 140...180°C, timp de 1,5...4 h. Se asigură o dispersare îmbunătățită a catalizatorului în masa de reacție și obținerea, direct din sinteză, a unor rășini epoxidice cu masă moleculară medie sau mare, cu caracteristici deosebite.

Revendicări: 3

(11) 118588 B1 (51) **C 10 G 35/06**; B 01 J 23/24; B 01 J 29/40 (21) 97-00692 (22) 10.04.1997 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 109210 (71) S.C. "Rafo" S.A., Onești, RO (73) S.C. "Rafo" S.A., Onești, RO (72) Zîrnă Ion, Ploiești, RO; Ciocotiu Doina, Ploiești, RO; Popoiu Octavian, Onești, RO; Ursu Costică, Onești, RO; Milea Dumitru, București, RO; Matei Ioan, Onești, RO; Albu Simion, Onești, RO (54) **PROCEDEU ȘI REACTOR PENTRU OBTINEREA DE CARBURANȚI DE CALITATE SUPERIOARĂ DIN DIFERITE FRAȚIUNI PETROLIERE**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la un reactor pentru obținerea de carburanți de calitate superioară, din diferite fracțiuni petroliere, și anume un petrol turboreactor cu temperatura de început de cristalizare de -58°C, conținut de hidrocarburi aromatice de 18% și înălțimea flăcării fără fum de 25 mm, folosind acțiunea sinergetică a doi catalizatori distincți A și B, distribuiți în straturi speciale a, b și c. Reactorul conform invenției este prevăzut cu un sistem de distribuție (12) a fazei lichide din materia primă la intrarea în reactor, un taler de distribuție (5) uniformă a fazelor lichid-vapori, pe secțiunea transversală a reactorului, și un taler grătar (10) la baza reactorului.

Revendicări: 8

Figuri: 6

(11) 118588 B1

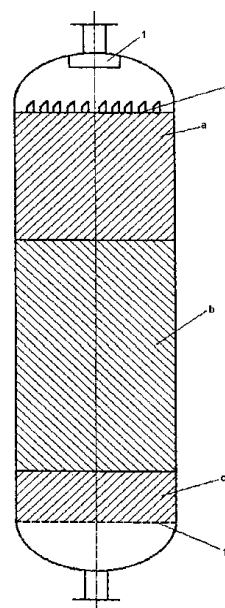


Fig. 1

(11) 118589 B (51) **D 03 D 15/00** (21) 99-00386 (22) 07.04.1999 (41) 30.10.2001//10/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) US 4197345 (71) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO (73) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO (72) Margarit Eugenia, București, RO; Bomher Eva, București, RO; Amza Maria, București, RO; Moru Alexandru, București, RO (54) **SUPORT TEXTIL PENTRU ETICHETE ȘI PROCEDEU DE FINISARE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un suport textil pentru etichete destinate mărcării tricotelurilor sau țesăturilor pe fluxul tehnologic de fabricație și la un procedeu de finisare a acestuia. Suportul textil, conform invenției, este format dintr-o țesătură care are în urzeală și bătătură fire cu conținut de 50...100% PES și până la 50% Bbc, cu densitate de lungime 7...14 tex, raportul dintre desimile în urzeală și bătătură 1,5...2,0, iar legătura este pânză, țesătura fiind supusă imprimării cu o pastă ce conține 200...300 g/kg pigment alb, 150...300 g/kg agent acrilic de auto-reticulare, 15...30 g/kg agent de fixare, 10 g/kg amoniac, 360...625 g/kg aglutinant, aplicată cu un grad de încărcare de 30...45 g/m², după care țesătura este chimizată cu pulbere termoadezivă polietilenică, depusă din topitură cu un grad de încărcare de 30...50 g/m².

Revendicări: 2

(11) 118590 B1 (51) **D 05 B 39/00** (21) 98-00062 (22) 19.01.1996 (30) 28.07.1995 DE 195 27 620.5 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) EP 96/00221 19.01.1996 (87) WO 97/05317 13.02.1997 (56) US 4989525; WO 9304228; 9213986; DE 1660811; US 3661684 (71) *Berger Johann, Alldorf, DE* (73) *Berger Johann, Alldorf, DE* (72) *Martz Josef, Echting, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **INSTALAȚIE ȘI PROCEDEU DE REALIZARE A UNUI CORP CU GOL INTERIOR, ÎN SPECIAL DIN MATERIAL TEXTIL**

(57) Invenția se referă la o instalație și la un procedeu de realizare a unui corp cu gol interior, din semifabricate croite din cel puțin o bandă de material, în special material textil, pentru fabricarea de perne pneumatice, fețe de pernă sau huse de scaune. Instalația cuprinde o piesă principală (16), de forma unei plăci inelare închise, două plăci laterale (18 și 19), ale căror contururi sunt corelate cu contururile piesei principale, precum și unul sau două dispozitive de cusut (48 și 49). Pereții piesei principale (16) și ai plăcilor laterale (18 și 19) sunt prevăzuți cu orificii de aspirație (24), racordate la o instalație de aspirație, astfel încât să asigure fixarea semifabricatelor prin sucțiune. Într-o altă variantă constructivă, suprafețele interioare ale pereților piesei principale (16) și ale plăcilor laterale (18 și 19) sunt prevăzute cu mijloace adecvate pentru fixarea semifabricatelor prin încărcare electrostatică. Instalația mai cuprinde, de asemenea, un dispozitiv de antrenare cu care se realizează deplasarea plăcilor

(11) 118590 B1
laterale (18 și 19) în poziții corespunzătoare pentru fixarea marginilor semifabricatelor în timpul coaserii și, respectiv, retragerea acestora după încheierea operației de coasere. În vecinătatea marginilor plăcilor laterale sunt prevăzute niște ghidaje pentru deplasarea dispozitivelor de cusut.

Revendicări: 17

Figuri: 10

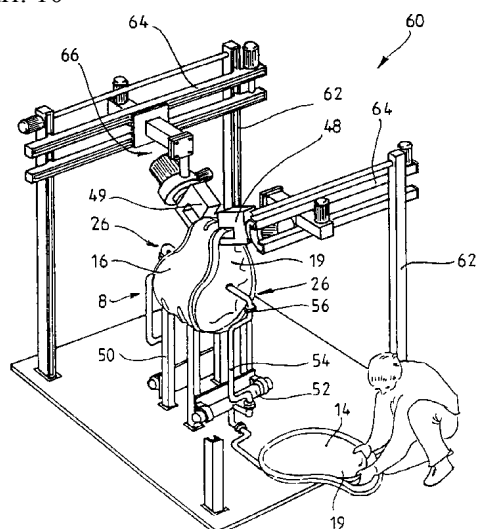


Fig. 10

(11) 118591 B1 (51) **D 21 H 27/00**; C 09 J 7/04; D 21 H 19/82; D 21 H 19:38; D 21 H 19:32 (21) 97-01812 (22) 26.03.1996 (30) 05.04.1995 DE 195 12 663.7 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) EP 96/01319 26.03.1996 (87) WO 96/31651 10.10.1996 (56) EP-A-0307578; 0315297; JP-A-06264038 (71) *Kammerer GmbH, Osnabruck, DE* (73) *Kammerer GmbH, Osnabruck, DE* (72) *Reinhardt Bernd, Osnabruck, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **HÂRTIE BRUTĂ DE SEPARARE CU STRAT DE PIGMENT PE BAZĂ DE HIDROXIZI DE ALUMINIU**

(57) Invenția se referă la o hârtie brută de separare pentru acoperirea cu un strat de desprindere de silic, în care pe hârtie se formează un strat de pigment care conține un liant, acest strat de pigment conținând hidroxid de aluminiu ca unic pigment sau ca amestec de pigmenți cu hidroxid de aluminiu componentă principală, stratul de pigment aplicat pe hârtie având o grosime de 3 la 10 g/m².

Revendicări: 7

(11) 118592 B1 (51) **E 04 D 1/06** (21) 98-01036 (22) 29.05.1998 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) US 3455070; 3267626; 3243929; 3062337 (71) *Gert Prockl, Arnstorf, DE*; *Thomas Prockl, Arnstorf, DE* (73) *Gert Prockl, Arnstorf, DE*; *Thomas Prockl, Arnstorf, DE* (72) *Gert Prockl, Arnstorf, DE*; *Thomas Prockl, Arnstorf, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **ÎNVELITOARE TERMOHIDROIZOLANTĂ CU STRUCTURĂ DE REZISTENȚĂ**

(57) Invenția se referă la o învelitoare termohidroizolantă cu structură de rezistență (10), având în compunere un strat termoizolant (20) în care se amplacează elementele profilate (1 și 22) pe care este dispusă o membrană hidroizolantă (44), elementele profilate (1 și 22) având niște orificii (6, 7 și 8) amplasate la intervale regulate (5) și care au secțiunea transversală în formă de U, cu brațele laterale (2, 3, 26 și 28) care pătrund parțial în stratul termoizolant. Înălțimea brațelor laterale (2, 3, 26 și 28) este mai mică decât grosimea stratului termoizolant. Elementele profilate sunt fixate în structura de rezistență cu șuruburi.

Revendicări: 6

Figuri: 3

(11) 118592 B1

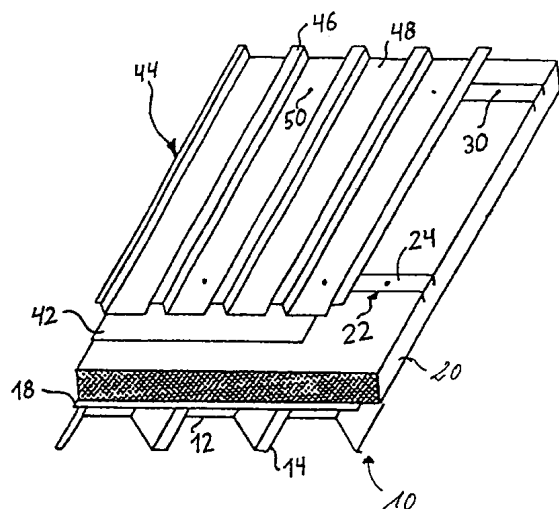


Fig. 2

(11) 118593 B (51) E 04 F 21/02; E 05 B 11/02; E 05 D 5/02 (21) 99-00947 (22) 03.09.1999 (41) 30.05.2001/15/2001 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 99767; 113618 (71) S.C. Volta Prod-Com S.R.L., București, RO (73) S.C. Volta Prod-Com S.R.L., București, RO (72) Trușcă Ioana, București, RO (54) **DISPOZITIV DE REALIZARE A UNEI TENCUIELI ORNAMENTALE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de realizare prin stropire a unei tencuieli ornamentale, zgrunțuroase, cum ar fi, de exemplu, realizarea finisajelor interioare de tip calcio-vecchio. Dispozitivul conform invenției cuprinde niște pereți (c și d) laterali, plani, ai unei carcase (1), în care sunt practicate niște fante (f și g), având lungimea egală cu lățimea unei ferestre (e), prin care pot glisa niște obloane (16 și 17), care pot reduce total sau parțial deschiderea ferestrei (e), în niște canale (K) longitudinale ale unui corp (11) cilindric, fiind plasați niște piepteni (12 și 13) anteriori și posteriori, prevăzuți, fiecare, cu câte unul dintre niște suporturi (l și t) ale unora dintre niște lamele (m și u) elastice, lungi, prevăzute cu unele dintre niște cavități (o și x) de formă semisferică, plasate în apropierea vârfurilor lamelor (m și u), fiecare pieptene (12) anterior

(11) 118593 B

fiind prevăzut, la capete, cu o degajare (p) de prindere și, respectiv, cu niște degajări (r și s), intermediară și, respectiv, de prindere, iar fiecare pieptene (13) posterior are la capete niște degajări (y) intermediară și, respectiv, (w și z) de prindere, aceasta din urmă fiind plasată în dreptul degajării (p) de prindere a pieptenului (12) anterior, iar degajarea (r) intermediară este plasată în dreptul degajării (s) de prindere, situată în imediata apropiere a degajării (r) intermediare a pieptenului (12) anterior, astfel încât lamelele (m) pieptenului (12) anterior sunt plasate între lamelele (u) pieptenului (13) posterior, de pereții (c) plani, laterali, fiind fixate niște ghidaje (7 și 8) principale și, respectiv, niște ghidaje (9 și 10) secundare, iar în fiecare pereche, formată de ghidajele (7, 8, 9 și 10) principale și secundare, poate fi plasată o placă (4) de impact, detașabilă în cadrul carcasei (1), de placă (4), fiind fixat un șurub (3) cu filet metric.

Revendicări: 15

Figuri: 5

(11) 118593 B

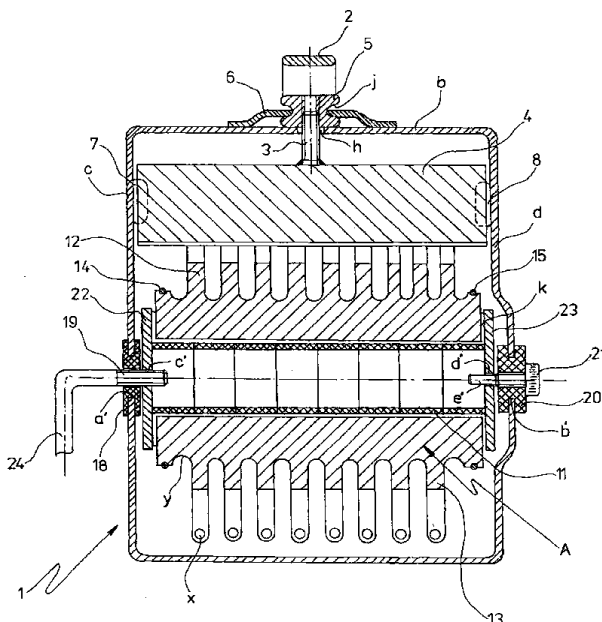


Fig. 3

(11) 118594 B1 (51) **E 21 B 43/22**; E 21 B 43/40 (21) 143778 (22) 17.01.1990 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 73339; US 4928765; FR 2514071 (71) *Schelă de Producție Petrolieră Suplacu de Barcău, județul Bihor, Suplacu de Barcău, RO* (73) Cucuiat Marius, Câmpina, RO; Pordea Viorel, București, RO; Popa Constantin, București, RO; Buliga Gheorghe, București, RO; Hebrășean Teodor, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ghemiș Dumitru, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ciovrnache Vladimir, Câmpina, RO (72) Cucuiat Marius, Câmpina, RO; Pordea Viorel, București, RO; Popa Constantin, București, RO; Buliga Gheorghe, București, RO; Hebrășean Teodor, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ghemiș Dumitru, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ciovrnache Vladimir, Câmpina, RO (54) **PROCEDEU DE RECUPERARE PRIN COMBUSTIE SUBTERANĂ A ȚITEIULUI DIN ZĂCĂMINTE ȘI INSTALAȚIE PENTRU TRATAREA GAZELOR ARSE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de recuperare a țițeiului prin combustie subterană, întreținută prin injecție continuă sau pulsatorie, și la o instalație pentru tratarea gazelor arse provenite din combustia subterană. Procedul conform invenției constă în injectarea dioxidului de carbon prin cel puțin o sondă de reacție până la apariția acestuia în sondele de injecție, iar după inițierea procesului de combustie în cazul injecției continue de aer, este injectat

(11) 118594 B1

dioxid de carbon astfel încât debitul de aer injectat să asigure întreținerea și propagarea frontului, iar în cazul injecției pulsatorii de aer, se injectează dioxid de carbon în perioada amplitudinii maxime a unui ciclu în raport cu caracteristicile zăcămintului, dioxidul de carbon putând fi injectat cu abur la un raport de 50...250 Nm³CO₂/tonă de abur, injecția fiind făcută alternativ cu injecția de aer, iar dioxidul de carbon recuperat din gazele arse fiind reinjectat. Instalația pentru tratarea gazelor arse provenite din combustia subterană este constituită dintr-un vas (4) de spălare, în care gazele intră tangențial și sunt contactate în contracurent cu apă separată din țițeiul brut, vasul (4) de spălare fiind în legătură printr-o conductă (6) cu un vas (5) de separare aflat în comunicare printr-o conductă (8) cu un alt vas de separare (10) în care este montat un încălzitor (13), oxidul de carbon, rezultat din separare, fiind vehiculat printr-o conductă (14), la niște compresoare (15) care realizează injecția.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 118594 B1

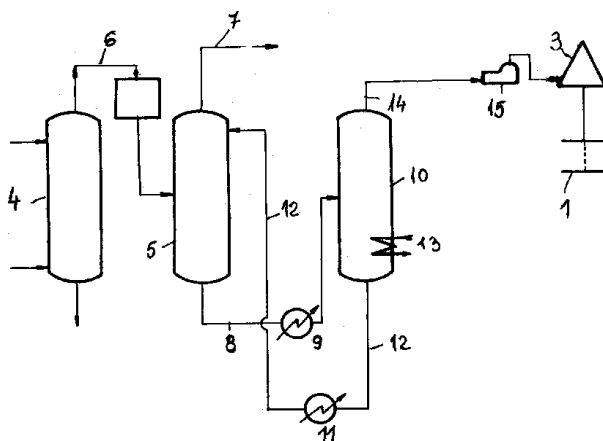


Fig. 3

(11) 118595 B (51) **E 21 C 41/18**; E 21 D 13/02 (21) 99-00337 (22) 26.03.1999 (41) 29.09.2000//9/2000 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 105304 (71) *Societatea Comercială-Institutul de Cercetări și Proiectări Miniere-Petroșani, Societate pe Acțiuni, Petroșani, RO* (73) *Societatea Comercială-Institutul de Cercetări și Proiectări Miniere-Petroșani, Societate pe Acțiuni, Petroșani, RO* (72) Moroz Sorin, Petroșani, RO; Jurcă Traian, Petroșani, RO (54) **METODĂ DE EXPLOATARE A STRATURILOR GROASE PRIN SUBMINAREA CĂRBUNELUI ÎN SPATELE LINIEI DE FRONT**

(57) Invenția se referă la o metodă de exploatare a straturilor groase prin subminarea cărbunelui în spatele liniei de front, destinată aplicării în industria minieră. Metoda de exploatare a straturilor groase prin subminarea cărbunelui în spatele liniei de front, conform invenției, asigură exploatarea straturilor cu configurație neregulată, prin aceea că avansarea frontului de lucru se face concomitent cu evacuarea cărbunelui și descărcarea cărbunelui din bancul subminat se realizează secvențial prin ferestrele de evacuare practicate în plasa metalică de bandajare, din două în două câmpuri de armare.

Revendicări: 1

Figuri: 6

(11) 118596 B (51) **F 01 L 33/02** (21) a 2000 00140 (22) 08.02.2000 (41) 28.06.2002/6/2002 (42) 30.07.2003 / 7/2003 (56) RO 111488 (71) Ciubuc Batcu Alexandru, București, RO (73) Ciubuc Batcu Alexandru, București, RO (72) Ciubuc Batcu Alexandru, București, RO (54) **ANSAMBLU DE DISTRIBUȚIE A GAZELOR**

(57) Invenția se referă la un ansamblu de distribuție a gazelor, utilizat la motoarele liniare, cu ardere internă, în patru timpi. Ansamblul conform invenției are prevăzut în chiulasa motorului (1) un cilindru distribuitor (2) în care sunt montate niște galerii de admisie (22) și de evacuare (23), dispuse radial, prevăzute cu mijloace de răcire, etanșarea față de cilindrul motor (15) fiind realizată de niște segmente (5 și 6).

Revendicări: 1

Figuri: 2

(11) 118596 B

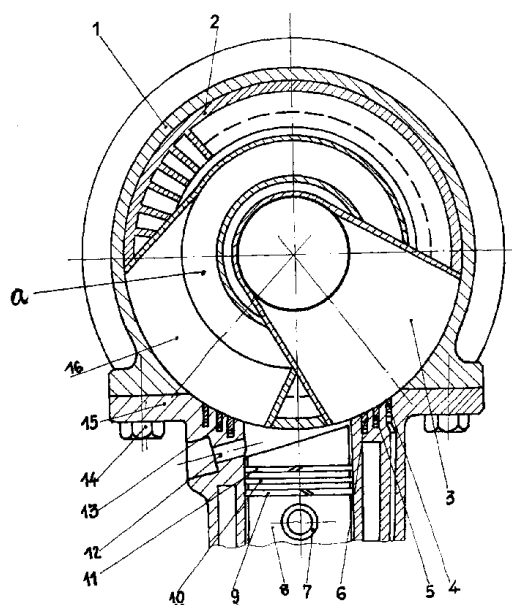


Fig. 1

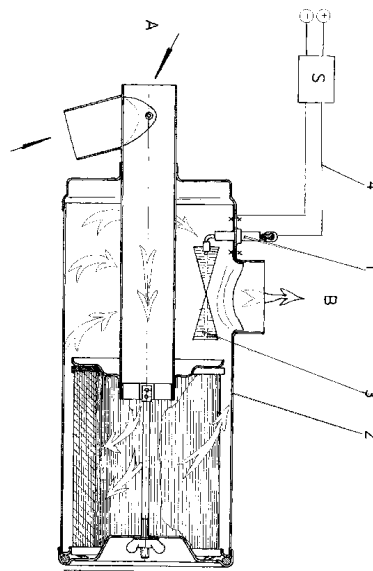
(11) 118597 B (51) **F 02 M 27/04** (21) 98-01317 (22) 21.08.1998 (41) 28.02.2000/2/2000 (42) 30.07.2003/ 7/2003 (56) RO 81745 (71) Balmuș Laurențiu, Cluj-Napoca, RO; Medrea Liviu, Cluj-Napoca, RO; Turcu Iacob Ovidiu, Cluj-Napoca, RO; Morărescu Valer, Cluj-Napoca, RO (73) Balmuș Laurențiu, Cluj-Napoca, RO; Medrea Liviu, Cluj-Napoca, RO; Turcu Iacob Ovidiu, Cluj-Napoca, RO; Morărescu Valer, Cluj-Napoca, RO (72) Balmuș Laurențiu, Cluj-Napoca, RO; Medrea Liviu, Cluj-Napoca, RO; Turcu Iacob Ovidiu, Cluj-Napoca, RO; Morărescu Valer, Cluj-Napoca, RO (54) **SONDĂ ELECTRICĂ**

(57) Invenția se referă la o sondă electrică pentru motoarele cu ardere internă prin scântee și prin compresie, destinată îmbunătățirii factorului de ardere la acestea. Sonda conform invenției este alcătuită dintr-un element ceramic, electroizolant (1), rigidizat pe filtrul de aer (2), în elementul ceramic (1), fiind încorporat un conductor electric, de care se atașează un element metalic spiralat, franjurat (3), aproape de admisia aerului în carburator sau camera de compresie, care primește un semnal electric printr-un conductor (4) de la o casetă electronică (S) ce este alimentată de la bateria mașinii. Elementul metalic spiralat (3) creează un câmp electric, polarizat, în aerul de admisie, asigurând o ardere mai bună, odată cu creșterea randamentului și reducerea noxelor degajate în atmosferă.

Revendicări: 2

Figuri: 1

(11) 118597 B



(11) 118598 B1 (51) **F 04 D 29/42** (21) a 2001 01403 (22) 30.06.2000 (30) 30.06.1999 US 09/343.734 (42) 30.07.2003/17/2003 (86) US 00/18281 30.06.2000 (87) WO 0100996 04.01.2001 (56) GB-A-863361 (71) *Alliedsignal Inc., Morristown, US* (73) *Alliedsignal Inc., Morristown, US* (72) *Adeff George, A., Los Angeles, US; Marr Christopher, S., West Linn, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **CARCASĂ ELICOIDALĂ PENTRU COMPRESOR CENTRIFUGAL**

(57) Invenția se referă la o carcasă elicoidală pentru compresoare centrifugale: în mod particular, invenția prevede turnarea sub presiune și o metodă de realizare a unei carcase elicoidale pentru compresoare centrifugale. Carcasa conform invenției cuprinde o manta exterioră (10), care include o porțiune de perete elicoidală, circumferențială, parțial exterioră, și o primă proeminență (28) apropiată de o circumferință a unei deschideri centrale din mantaua exterioră (10), deschiderea centrală, menționată, fiind concentrică cu o axă de rotație (A) pentru rotorul cu palete al compresorului, o piesă de racordare (12) având o primă porțiune cu un perete exterior, efectiv cilindric, primit în deschiderea din mantaua exterioră (10) și incluzând o gură de aspirație a aerului (18), respectiva piesă de racordare (12) mai având o a doua porțiune ce se extinde din prima porțiune, radial spre exterior, în raport cu axa menționată și incluzând o a doua proeminență (34) de îmbinare, pentru cuplare cu prima proeminență

(11) 118598 B1

(28) a mantalei exterioare (10), pentru a forma o porțiune de perete, elicoidală, circumferențială, interioară, precum și o placă posterioară (14) având o a treia proeminență (38) apropiată de o porțiune circumferențială, exterioră, pentru a forma o porțiune de perete elicoidală, circumferențială, exterioră, această a treia proeminență (38) fiind primită într-un relief (40) din mantaua exterioră (10) și completând porțiunea de perete, elicoidală, circumferențială, exterioră, prima proeminență (28) de pe mantaua exterioră (10) având o primă fațetă care se îmbină cu o a doua fațetă de pe a doua proeminență (34) de îmbinare, respectivele fațete, prima și a doua, coborând, elicoidal, în raport cu un plan de referință (45), iar relieful (40) menționat având o a treia fațetă în relație de spațiere față de o a patra fațetă de pe cea de a treia proeminență (38), respectivele fațete, a treia și a patra, coborând, elicoidal, în raport cu planul de referință (45).

Revendicări: 4

Figuri: 3

(11) 118598 B1

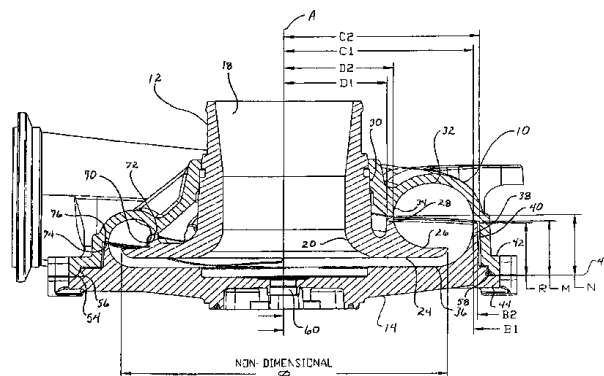


Fig. 1

(11) 118599 B (51) **F 16 H 57/08** (21) a 2000 00491 (22) 16.05.2000 (41) 28.02.2003/2/2003 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 111714 (71) *Luțu Ilie, Slatina, RO; Luțu Daniela, Slatina, RO* (73) *Luțu Ilie, Slatina, RO; Luțu Daniela, Slatina, RO* (72) *Luțu Ilie, Slatina, RO; Luțu Daniela, Slatina, RO* (54) **CUTIE DE VITEZE, PLANE-TARĂ**

(57) Invenția se referă la o cutie de viteze utilizată la obținerea unor turații diferite la arborele de ieșire, pornind de la o turație fixă a arborelui de intrare, și este folosită în industria constructoare de mașini, de exemplu la autoturisme sau la mașini unelte. Cutia de viteze, conform invenției, este prevăzută cu un arbore de intrare (1), pe care sunt solidarizate niște roți dințate (7, 8 și 9), și cu un arbore de ieșire (2), montați într-o carcasă cilindrică (25), unde se pot roti liber niște coroane dințate (22, 23 și 24). Într-o flanșă (14) de pe arbore (2) este presat un ax (13), pe care se pot roti liber niște roți satelit (10, 11 și 12), celălalt capăt al lui fiind presat într-un lagăr (14) sprijinit liber, printr-un rulment radial (20), pe arborele de intrare (1), astfel încât roțile dințate (7, 8 și 9) sunt în angrenare cu roțile satelit (10, 11 și 12), iar acestea din urmă cu coroanele dințate (21, 22 și 23). Mișcarea de rotație se

(11) 118599 B

transmite la arborele de ieșire (2) prin blocarea cu ajutorul unor știfturi (27, 28 sau 29) a unei singure coroane dințate (22, 23 sau 24), deblocarea făcându-se cu ajutorul unui alt știft (31).

Revendicări: 2

Figuri: 2

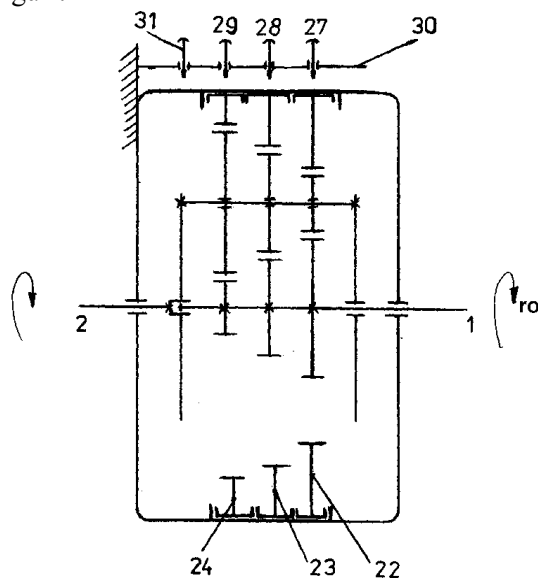


Fig. 1

(11) 118600 B (51) **F 16 L 15/06** (21) 97-02385 (22) 19.12.1997 (41) 30.03.1999/3/1999 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 113763 (71) Lari Ion, Câmpina, RO; Mihalachioiu Nicolae Eddmon, Târgoviște, RO; Mihai Cristian, Târgoviște, RO (73) Lari Ion, Câmpina, RO; Mihalachioiu Nicolae Eddmon, Târgoviște, RO; Mihai Cristian, Târgoviște, RO (72) Lari Ion, Câmpina, RO; Mihalachioiu Nicolae Eddmon, Târgoviște, RO; Mihai Cristian, Târgoviște, RO (54) **JONCTIUNE DE TIP CEP ȘI MUFĂ PENTRU CORPURI TUBULARE**

(57) Invenția se referă la o joncțiune, de tip cep și mufă, destinată îmbinării între ele a două corpuri tubulare, de tipul celor ce intră în alcătuirea coloanelor pentru sonde, cunoscute și sub denumirea de burlane de tubaj, și utilizate la sondele de țitei sau gaze. Joncțiunea de tip cep (a) și mufă (b), pentru corpuri tubulare, are profilul în lungul îmbinării prevăzut cu trei zone distincte (" , \$, (), dispuse astfel: la cep l, o zonă cilindro- conică ((), o zonă cilindro-cilindrică (") și o zonă cono-cilindrică (\$), dispusă la capătul țevii, la mufă, dispunerea celor trei zone fiind exact inversă. Unghiul flancului filetului, u, măsurat față de un plan perpendicular pe axa conductei, este cuprins între 6 și 12°, după zona cilindro-conică ((), cepul se termină cu un praf

(11) 118600 B

(f) înclinat cu un unghi de 18...22° față de un plan, de asemenea perpendicular pe axa conductei, același prag înclinat (f) este regăsit la capătul mufei (b).

Revendicări: 1

Figuri: 5

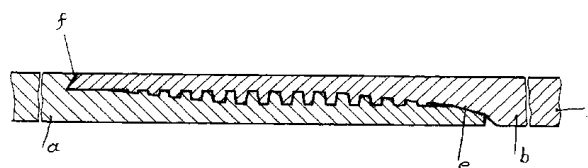


Fig. 1

(11) 118601 B1 (51) **F 17 C 1/00** (21) 99-00695 (22) 18.06.1999 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) EP 0805302 (71) S.C. Linde Gaz România S.R.L., Timișoara, RO (73) S.C. Linde Gaz România S.R.L., Timișoara, RO (72) Miclea Romeo Dorin, Timișoara, RO; Necula Traian, Buzău, RO (74) Cabinet de Proprietate Industrială "Lazăr Elena ", Buzău (54) **BATERIE DE BUTELII PENTRU GAZE**

(57) Invenția se referă la o baterie de butelii pentru gaze, în special pentru gaze dizolvate sau lichefiate. Bateria conform invenției are robinetele (3) de închidere/deschidere, a două butelii (2) alăturate, legate prin intermediul unor conducte (4), iar cu ajutorul unor conducte (5), la niște distribuitoare (6 și 7) ale unei conducte (8) colectoare, centrale, închisă cu ajutorul unui robinet (9) de închidere/deschidere, central, care este prevăzut cu o conductă (10) de golire și o piesă (11) de racordare filetată.

Revendicări: 3

Figuri: 3

(11) 118601 B1

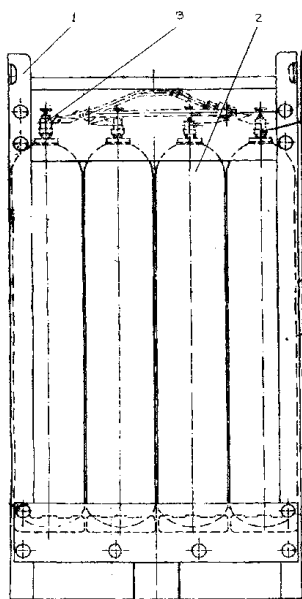


Fig. 1

(11) 118602 B (51) **F 23 H 15/00**; F 23 H 1/02; F 23 B 1/16; F 23 L 1/02; F 23 H 1/02 (21) a 2000 00535 (22) 04.11.1998 (30) 25.11.1997 NO 19975397 (41) 28.02.2001/2/2001 (42) 30.07.2003/7/2003 (86) NO 98/00332 04.11.1998 (87) WO 99/30082 17.06.1999 (56) EP 060236; SE 435317; 8703508; 501226; US 4944383; 5992334 (71) Aitos As, Trondheim, NO (73) Energos Asa, Stavanger, NO (72) Rosvold Helge, Trondheim, NO (74) Inventa - Agenție Universitară, București (54) **CUPTOR DE COMBUSTIE**

(57) Invenția se referă la un cuptor de combustie pentru combustibilul solid, realizat dintr-un grătar (11) cu orificii (12), pentru alimentarea cu aer sau cu alt amestec gazos, pentru ardere. Niște alimentatoare (1 și 2) cu bare sunt prevăzute cu barele paralele (3a și 3b) și suporturile intermediare (5). Alimentatoarele cu bare (1 și 2) sunt realizate astfel încât să se miște în față și în spate pe grătar (11), independent unul față de celălalt. Orificiile (12) sunt înconjurate de distanțatoare (13) pe care sunt niște șine (14) astfel încât să se formeze fante (15) între distanțatoare (13) și șine (14) și aerul să iasă în afara grătarului (11) care este paralel cu șina (11).

Revendicări: 5
Figuri: 3

(11) 118602 B

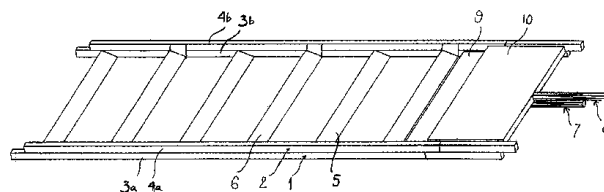


Fig. 1

(11) 118603 B (51) **F 24 J 2/24** (21) 98-01054 (22) 05.06.1998 (41) 30.07.1999/7/1999 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) RO 110175; 100269 (71) Matache Savel, Piatra Neamț, RO (73) Matache Savel, Piatra Neamț, RO (72) Matache Savel, Piatra Neamț, RO (54) **INSTALAȚIE PENTRU PREPARAREA UNOR FLUIDE CALDE**

(57) Invenția se referă la o instalație pentru prepararea unor fluide calde, utilizată pentru conversia energiei solare în energie termică. Instalația pentru prepararea unor fluide calde, conform invenției, asigură eficacitatea absorbției radiației solare, prin aceea că colectoarele solare (B) utilizate, legate în paralel, sunt alimentate cu un fluid încălzit în alt colector solar (A). Colectoarele solare (B) sunt alcătuite dintr-un miez cald (1) înconjurat de niște folii transparente (2), paralele, întinse cu niște dispozitive de tensionare (4) fixate pe un schelet metalic (5). Niște folii metalice (3), dispuse în straturi paralele cu foliile transparente (2), sunt susținute de niște fire de oțel (5') astfel încât sunt formate niște canale (a) cu secțiune dreptunghiulară. Miezul cald (1) este constituit din niște țevi (9) cu secțiune dreptunghiulară, legate în serie sau în paralel, sau din niște microtuburi (10) montate într-un concentrator (11) cilindro-parabolic.

Revendicări: 2
Figuri: 9

(11) 118603 B

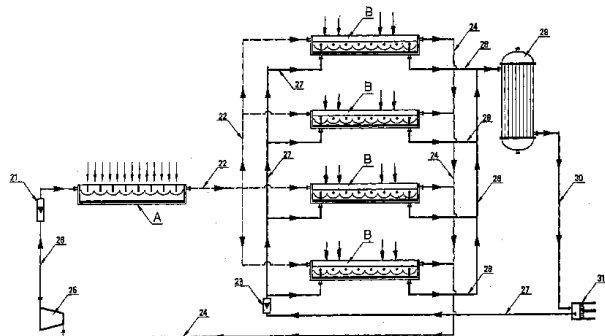


Fig. 1

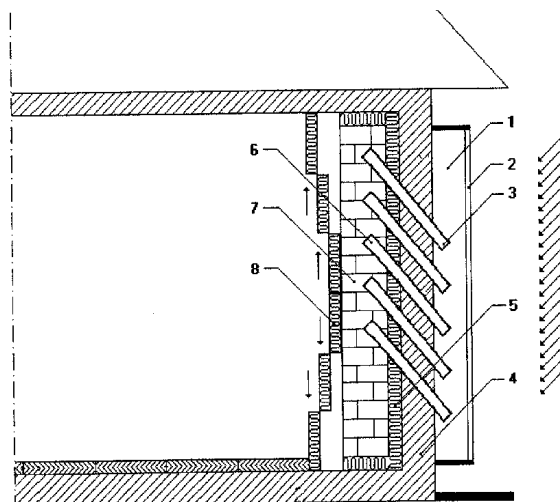
(11) 118604 B (51) **F 24 J 2/32** (21) a 2000 00515 (22) 22.05.2000 (41) 30.11.2001//11/2001 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) CH 643937; CH 642161 (71) Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO; Antohi Constantin, Iași, RO (73) Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO; Antohi Constantin, Iași, RO (72) Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO; Antohi Constantin, Iași, RO (54) **SISTEM DE ÎNCĂLZIRE SOLARĂ, CU ACUMULARE**

(57) Invenția se referă la un sistem de încălzire solară, cu acumulare, utilizat pentru încălzire în construcții civile și industriale, ce conține niște tuburi termice care străpung un perete (4) și un strat izolator termic (5) și încastrate cu zona de condensare (6) într-un perete acumulator de căldură (7), reglajul fluxului termic codat în încăperi fiind realizat cu niște jaluzele izolatoare, mobile (8), obținându-se în final un randament foarte bun de conversie a energiei solare.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 118604 B



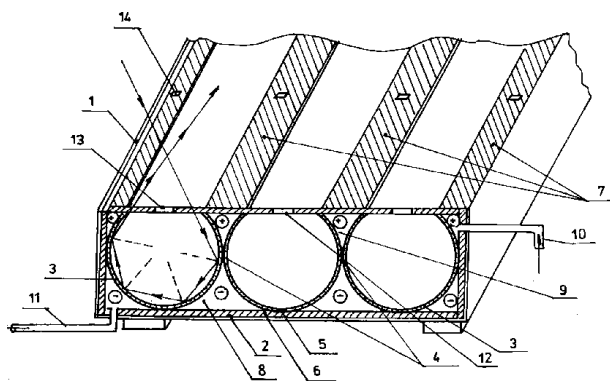
(11) 118605 B (51) **F 24 J 2/24** (21) a 2000 01063 (22) 31.10.2000 (41) 28.02.2002//2/2002 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) EP 0678714; JP 58224266; GB 2013328; FR 2468858 (71) Theodoru Sorin, Iași, RO; Antohi Constantin Marin, Iași, RO; Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO (73) Theodoru Sorin, Iași, RO; Antohi Constantin Marin, Iași, RO; Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO (72) Theodoru Sorin, Iași, RO; Antohi Constantin Marin, Iași, RO; Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO (54) **PANOU SOLAR CU ABSORBȚIE MULTIPLĂ**

(57) Invenția se referă la un panou solar folosit pentru încălzirea apei menajere, utilizat în construcții, turism, locuințe izolate etc., format dintr-o carcasă metalică (1) izolată în interior, și în care se găsesc dispuse un număr de țevi metalice decupate mecanic longitudinal, sudate între ele, și de un suport (6) metalic, prinse între ele la partea superioară de niște fâșii de tablă (7), apa circulând în spațiile, astfel create, este încălzită datorită absorbției multiple a radiației calorice solare de către suprafața interioară, vopsită în negru de fum, a țevelor (3), iar pentru reducerea pierderilor de căldură, la exterior, panoul mai conține două geamuri de sticlă (12 și 13) separate între ele prin niște rondele de mică (14).

Revendicări: 2

Figuri: 1

(11) 118605 B



(11) 118606 B1 (51) **F 28 F 9/06** (21) a 2001 01277 (22) 27.11.2001 (30) 30.11.2000 IT MI2000A 002594 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 96208 (71) Nuovo Pignone Holding S.p.A., Florence, IT (73) Nuovo Pignone Holding S.p.A., Florence, IT (72) Baccioli Giuseppe, Massa, IT; Barbieri Lorenzo, Avenza Massa, IT; Ronchieri Andrea, Massa, IT; Pierucci Lorenzo, Massa, IT; Bertolini Silvano, Marina Di Massa, IT (74) Rominvent S.A., București (54) **PLACĂ TUBULARĂ PENTRU UN FASCICUL DE ȚEVI PENTRU REACTORE CHIMICE ȘI SCHIMBĂTOARE DE CĂLDURĂ**

(57) Invenția se referă la o placă tubulară pentru un fascicul de țevi, pentru reactoare chimice și schimbătoare de căldură. Placa tubulară pentru fascicul de țevi, pentru reactoare chimice și schimbătoare de căldură, conform invenției, asigură asamblarea fermă a componentelor plăcii, prin aceea că este alcătuită din două sau mai multe componente (11 și 12), care au formă semicirculară sau de sector de cerc, complementară una în raport cu alta, pentru ca, prin asamblare de-a lungul unei linii mediane, să formeze placa tubulară (10) completă. Asamblarea se realizează prin niște proeminențe (13), cu care sunt prevăzute componentele (11) inserate în niște cavități (14) cu care sunt prevăzute componentele (12) corespunzătoare. Atât componentele (12) prevăzute

(11) 118606 B1

cu cavități (14), cât și proeminențele (13) componentelor (11) corespunzătoare au prevăzute niște orificii (a și b) prin care se completează ansamblarea prin niște bolțuri (15) inserate în orificii (a și b).

Revendicări: 4

Figuri: 2

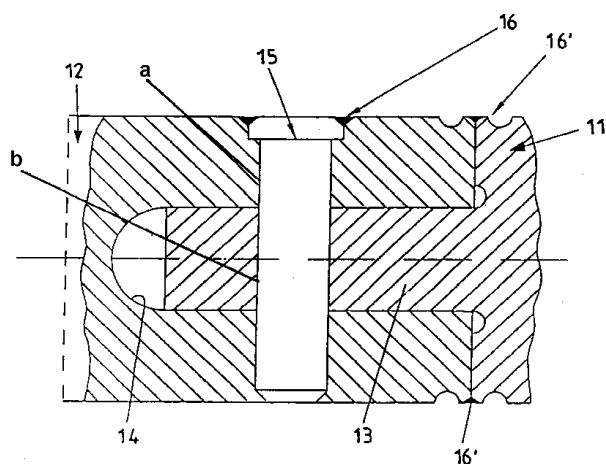


Fig. 2

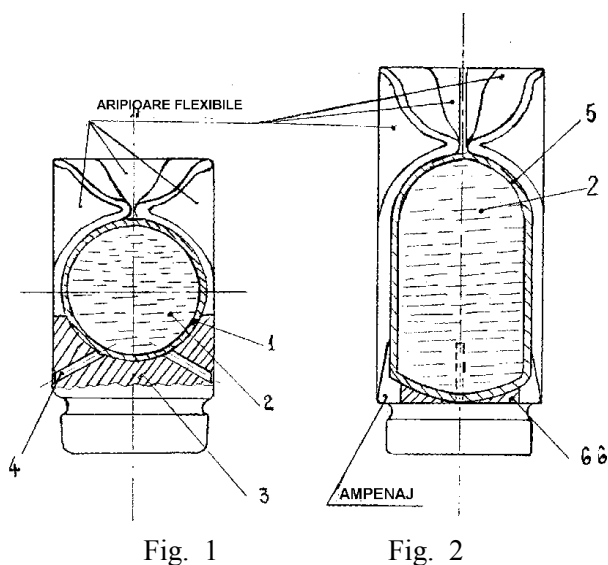
(11) 118607 B (51) **F 42 B 3/087** (21) 99-00649 (22) 04.06.1999 (41) 29.12.2000/12/2000 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) US 3952662 (71) Toană Dinu Mihai, Pitești, RO (73) Toană Dinu Mihai, Pitești, RO (72) Toană Dinu Mihai, Pitești, RO (54) **PROIECTIL NELETAL**

(57) Invenția se referă la un proiectil neletal, destinat utilizării în cadrul acțiunilor de menținere a ordinii publice, în timpul manifestărilor de stradă. Proiectilul neletal, conform invenției, este constituit dintr-o sferă (1) sau un cilindru (5) cu ampenaj și vârf rotunjit, confecționate dintr-o masă plastică de mică duritate, cu pereți subțiri, dimensionați să se spargă la impact, care sunt umplute cu o soluție (2) compusă din apă, clorură de sodiu sau antigel, și o substanță odorizantă, rău mirositoare, persistentă și extrem de rezistentă la spălare, ambele formațiuni fiind introduse într-o manta detașabilă (3) și, respectiv (6), prevăzută cu aripioare flexibile care, în interiorul țevii, protejează, în timpul detentei, iar la ieșirea din țeava armei, se desfac și eliberează proiectilul propriu-zis, respectiv sfera (1) sau cilindrul cu ampenaj (5) care, la impact, se sparg, producând turbulențelor o reacție extrem de dezagreabilă, dar nenocivă, de care însă nu vor scăpa mult timp.

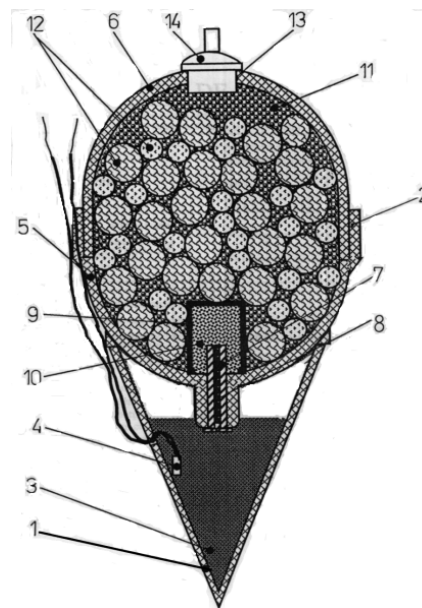
Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 118607 B



(11) 118608 B



(11) 118608 B (51) **F 42 B 4/02** (21) 99-00778 (22) 07.07.1999 (41) 30.01.2001//1/2001 (42) 30.07.2003//17/2003 (56) US 5423264 (71) S.C. Rompiro S.A., Orăștie, RO (73) S.C. Rompiro S.A., Orăștie, RO (72) Chișcan Paraschiva, Orăștie, RO; Sida Mircea Ioan, Orăștie, RO; Suciu Sever Horațiu, Orăștie, RO (74) Invența - Agenție Universitară, București (54) **DISPOZITIV PIROTEHNIC**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pirotehnic, constituit din două corpuri detașabile în timpul funcționării, un corp conic (1) și un corp sferic (2), corpul sferic (2) fiind format din două calote (5 și 6), în corpul conic (1) fiind amplasată pulberea de azvârlire, iar în corpul sferic (2) fiind amplasată încărcătura pirotehnică, în care este înglobată și compoziția eclerantă, corpul conic (1) comunicând cu corpul sferic (2) printr-un tub (7), în care se află compoziția de întârziere (8), iar în interiorul corpului sferic, în imediata vecinătate a tubului (7), se află un flacon (9) care conține o compoziție de spargere, compoziție care este inițiată la terminarea arderii compoziției de întârziere.

Revendicări: 1
Figuri: 1

(11) 118609 B (51) **G 01 B 3/20**; G 01 B 5/20 (21) 99-00158 (22) 10.02.1999 (41) 30.01.2001//1/2001 (42) 30.07.2003//17/2003 (56) US 4553337 (71) Pocol Cristian Ioan, Botoșani, RO; Ghiuzan Liviu, Roman, RO (73) Pocol Cristian Ioan, Botoșani, RO; Ghiuzan Liviu, Roman, RO (72) Pocol Cristian Ioan, Botoșani, RO; Ghiuzan Liviu, Roman, RO (54) **ȘUBLER PENTRU FILETE**

(57) Invenția se referă la un șubler pentru filete, destinat măsurării parametrilor geometrici ai filetelor exterioare, în industria construcțiilor de mașini. Șublerul pentru filete este prevăzut, în scopul controlului profilului filetului prin metoda fantei de lumină, cu un tambur (4) cu mai multe lere de filet (5), montat pe o falcă (3), și care conlucrează cu o prismă de sprijin (9), prelucrată în cealaltă falcă (8). Tamburul (4) cu lere de filet (5) poate fi rotit în jurul axei longitudinale și imobilizat în poziția necesară, cu ajutorul unui indexor cu bile (6) și, totodată, poate fi extras și înlocuit cu un altul. Pentru măsurarea diametrului mediu al filetului, pe capetele celor două falci (3 și 8), se montează un con (10) și, respectiv, o prismă (11) cu canal de reazem, măsurarea diametrului exterior al filetului făcându-se cu două prisme drepte (j și k) prelucrate, față în față, pe părțile interioare ale celor două falci (3 și 8).

Revendicări: 3
Figuri: 3

(11) 118609 B

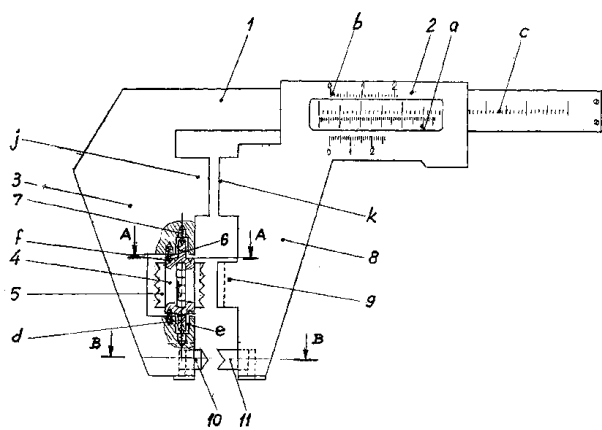


Fig. 1

(11) 118610 B1 (51) **G 01 J 1/42**; G 01 J 5/28 (21) 138895 (22) 25.03.1989 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) JP 1068687; 59226834 (71) Institutul Politehnic "Traian Vuia", Timișoara, RO (73) Institutul Politehnic "Traian Vuia", Timișoara, RO (72) de Sabata Coleta, Timișoara, RO; Sopon Marius, Timișoara, RO (54) **DETECTOR DE RADIAȚIE INFRAROȘIE**

(57) Invenția se referă la un detector de radiație infraroșie, utilizat, în special, la localizarea apariției unor probabile surse de radiație, sau pentru a preveni creșterea, peste un anumit nivel, a acestor radiații. În scopul măririi fiabilității și reducerii sensibilității, detectorul este compus din două fototranzistoare (FT_1 și FT_2), legate în montaj diferențial prin două grupuri Darlington (T_1 , T_2 și T_3 , T_4). Semnalele din colectori transzistoarelor (T_2 și T_4) sunt aduse pe intrarea unei porți SAU, al cărei semnal de ieșire poate comanda un avertizor optic sau sonor.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(11) 118610 B1

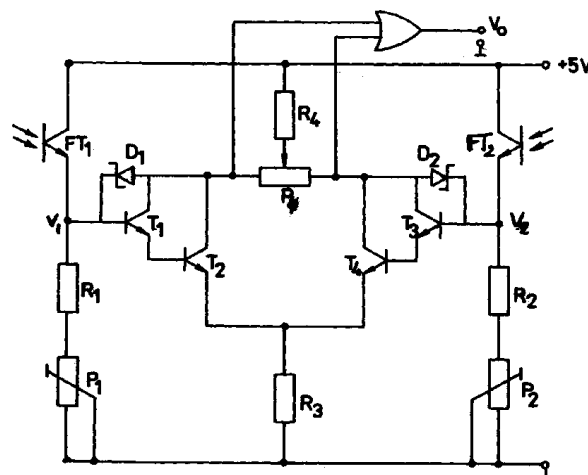


Fig. 1

(11) 118611 B1 (51) **G 01 N 1/00**; G 01 N 35/00; E 21 C 35/00 (21) a 2002 00116 (22) 04.02.2002 (42) 30.07.2003/17/2003 (56) RO 60971 (71) Compania Națională a Lignitului Oltenia, Târgu Jiu, RO (73) Compania Națională a Lignitului Oltenia, Târgu Jiu, RO (72) Cristea Nicolae, Petroșani, județul Hunedoara, RO; Dumitrescu Iosif, Petroșani, județul Hunedoara, RO; Sârbu Romulus Iosif, Petroșani, județul Hunedoara, RO; Trotea Tiberiu, Târgu Jiu, RO; Ungureanu Dumitru, Motru, RO (54) **INSTALAȚIE PENTRU PRELEVAREA AUTOMATĂ A PROBELOR DE CĂRBUNE**

(57) Invenția se referă la o instalație pentru prelevarea automată a probelor de cărbune, utilizată în punctele de încărcare a mijloacelor de transport. Instalația pentru prelevarea automată a probelor de cărbune, conform invenției, asigură prelevarea probelor prin intersectarea transversală a fluxului de material, prin aceea că, pe cadrul de susținere al transportorului, este montat un scut deflector (A), care direcționează fluxul de probe către un dispozitiv mobil de prelevare a probelor (B) și un dispozitiv fix de prelevare (C). Scutul deflector (A) are un paravan deflector (2) ce susține niște concentratori (3). Dispozitivul mobil de prelevare (B) este alcătuit dintr-un jgheab mobil, colector (4), de formă

(11) 118611 B1

tronconică, și dispozitivul fix de prelevare (C) care este prevăzut cu o bandă de etanșare (8) în care se montează capătul de evacuare al jgheabului mobil, colector (4).

Revendicări: 4

Figuri: 2

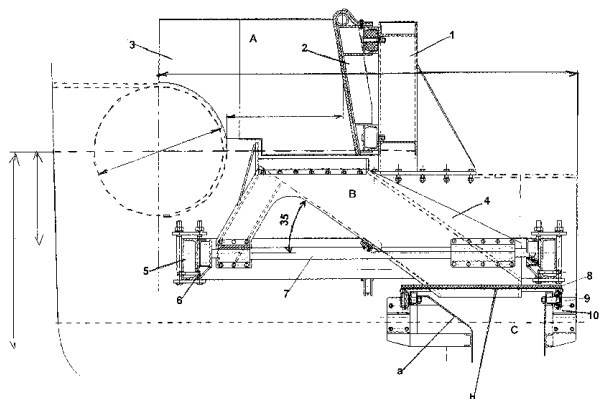


Fig. 1

(11) 118612 B (51) **G 01 N 29/06**; G 01 N 29/00; G 01 N 29/10 (21) a 2001 01036 (22) 17.09.2001 (41) 30.01.2002/11/2002 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) US 6089095; 5587533; 5535628 (71) Petculescu Petre, Constanța, RO; Ciocan Răzvan, Pitești, RO; Ciobanu Dorin, Pitești, RO (73) Petculescu Petre, Constanța, RO; Ciocan Răzvan, Pitești, RO; Ciobanu Dorin, Pitești, RO (72) Petculescu Petre, Constanța, RO; Ciocan Răzvan, Pitești, RO; Ciobanu Dorin, Pitești, RO (54) **SISTEM AUTOMAT ȘI METODĂ AUTOMATĂ DE INVESTIGARE ULTRASONICĂ**

(57) Invenția se referă la un sistem automat de investigare nedistructivă, cu ultrasunete, a materialelor, cu multiple aplicații în domeniile: aeronautică, petrochimie, automobile, naval, nucleară, micro-electronică, biologie, medical. Este metoda cea mai răspândită căci poate fi utilizată la o gamă mare de materiale: ceramice, compozite, plastice, oțeluri, semiconductori, țesuturi. Metoda automată de investigare ultrasonică, conform invenției, constă în scanarea și vizualizarea structurii unui material, (proba) pe întreaga suprafață și în adâncime (3D). Sistemul automat constă în principal din trei motoare electrice pas cu pas (10, 14 și 19), care asigură deplasarea după cele trei direcții x, y, z a unui traductor ultrasonor (6), și în realizarea programului integral de scanare și vizualizare a materialelor. Datele ultrasonice pot fi obținute de la orice aparat ultrasonic comercial, prin interfațare serială,

(11) 118612 B

fiind puse apoi într-o formă grafică nouă. Sistemul conform invenției poate utiliza orice aparat ultrasonic, care are o interfață serială, având posibilitatea de vizualizare și în adâncime (3D) a structurilor prin metoda C-scan.

Revendicări: 4

Figuri: 3

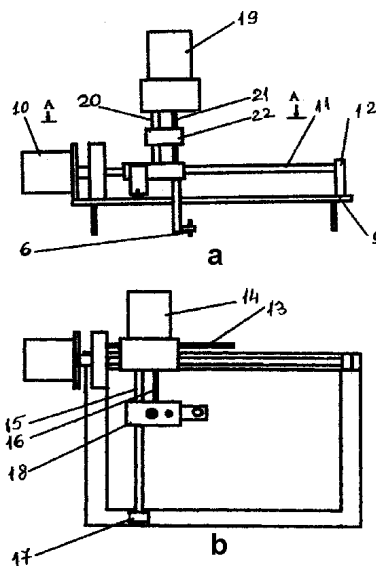


Fig. 2

(11) 118613 B (51) **G 09 D 3/10** (21) 97-01588 (22) 20.08.1997 (41) 26.02.1999/2/1999 (42) 30.07.2003/7/2003 (56) US 3755941 (71) Gavrilă Cornel Cătălin, Feldioara, RO (73) Gavrilă Cornel Cătălin, Feldioara, RO (72) Gavrilă Cornel Cătălin, Brașov, RO (74) Intap S.R.L., Brașov (54) **DISPOZITIV PENTRU DETERMINAREA ANUMITOR DATE CALENDARISTICE**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru determinarea anumitor date calendaristice, dintr-un suport de bază (1), de formă dreptunghiulară, prevăzut cu o fereastră (a), în spatele căruia este montat un prim suport mobil (2) susținut de niște ghidaje (4), care permit culisarea acestuia în raport cu suportul de bază (1), pe suportul mobil (2), fiind tipărită o grilă pe care sunt reprezentate cifre și numere de la 1 la 31, dispuse pe 6 rânduri și 13 coloane, în diferite variante de aranjare, considerându-se ca element central coloana a 7-a, prin fereastră (a), putând fi vizualizate doar 7 coloane și 6 rânduri cu cifre și numere din grila tipărită, în spatele primului suport mobil (2), fiind dispus un al doilea suport mobil (3), care culisează și el în raport cu suportul de bază (1), pe acest suport mobil (3), fiind tipărite cifrele de la 1 la 3, care au rolul de a indica primele zile din luna următoare, indiferent de numărul de zile al lunii curente.

Revendicări: 8

Figuri: 13

(11) 118613 B

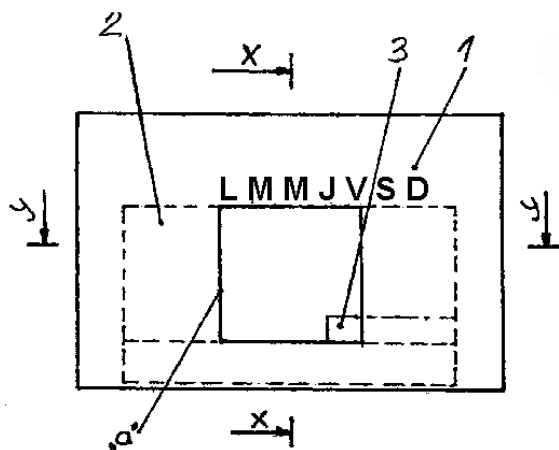


Fig. 1

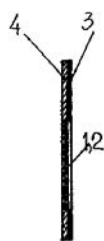


Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

(11) 118614 B (51) **H 01 H 1/42**; H 01 R 4/58 (21) 99-01295 (22) 06.12.1999 (41) 28.02.2001//2/2001 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 116755; 112144; 115676 (71) Electro Alfa Internațional S.R.L., Botoșani, RO (73) Electro Alfa Internațional S.R.L., Botoșani, RO (72) Belehuz Cozma Iulian, Botoșani, RO; Tureac Vasile, Botoșani, RO; Iurea Dumitru, Botoșani, RO (74) Mileniul 3 - Agenție de Proprietate Industrială S.R.L., Pașcani (54) **CONTACT ELECTRIC FIX**

(57) Invenția se referă la un contact electric fix, destinat aparaturii electrice de joasă tensiune, la care contactul mobil este de tip cuțit. Contactul electric fix se obține dintr-o bandă metalică (1), din care o parte (A) este prevăzută cu elemente pentru racord (a), asamblare (b), cealaltă parte (B) fiind prelucrată prin ștanțare și îndoire astfel, încât se obțin: câte patru zone de contact (c) pentru fiecare contact electric fix; degajările și ambutisările necesare montării unui arc flexional (2); forma literei L sau I a contactului, funcție de aplicație; contacte electrice fixe multiple, prin suprapunerea și asamblarea a două, cel mult trei contacte electrice fixe.

Revendicări: 5

Figuri: 3

(11) 118614 B

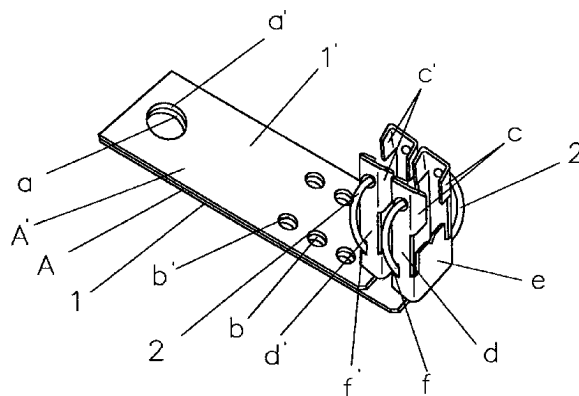


Fig. 3

(11) 118615 B (51) **H 04 R 17/00**; G 01 N 29/10 (21) 99-00373 (22) 07.04.1999 (41) 30.12.1999//12/99 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) RO 97335 (71) Dascălu Corneliu, Bârlad, RO (73) Dascălu Corneliu, Bârlad, RO (72) Dascălu Corneliu, Bârlad, RO (54) **PALPATOR**

(57) Invenția se referă la un palpator utilizat pentru controlul nedistructiv cu ultrasunete al sudurilor, la determinarea orientării defectelor în piesele turnate, laminate și forjate, precum și pentru măsurarea grosimilor de perete ale unor piese metalice. Palpatorul, realizat unghiular sau normal, simplu sau dublu, este alcătuit dintr-o pastilă piezoceramică (1) lipită pe o placă (2) de adaptare a impedanțelor mecanice, executată dintr-un amestec de granule de oxid de aluminiu și un adeziv epoxidic, bicomponent, placa (2) de adaptare fiind, la rândul ei, lipită pe un corp de palpate (3). Pe fața superioară a pastilei piezoceramice (1), este lipit un atenuator de sunet (4), și sunt montate o rezistență electrică (5) și o bobină (6), conectate la un cablu ecranat (7). Toate elementele componente sunt introduse într-o carcasă (8) și imobilizate cu un compound (9) conținând 20% granule de oxid de aluminiu și 80% cauciuc siliconic.

Revendicări: 4

Figuri: 8

(11) 118615 B

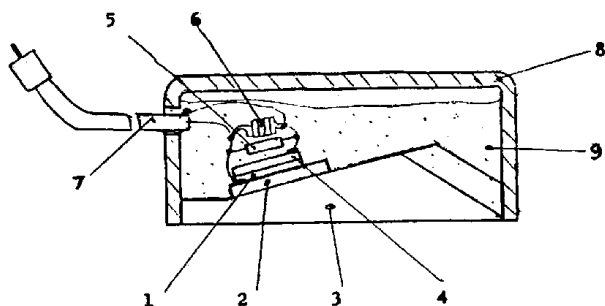


Fig. 1

(11) 118616 B (51) **H 05 B 6/12**; H 05 B 6/02 (21) a 2001 01386 (22) 20.12.2001 (41) 29.03.2002//3/2002 (42) 30.07.2003//7/2003 (56) EP 0711098 A; US 5428207A (71) Arghirescu Marius, București, RO (73) Arghirescu Marius, București, RO (72) Arghirescu Marius, București, RO (54) **SUPORT ÎNCĂLZITOR DE FARFURII SAU CĂNI DIN TABLĂ PRIN CURENȚI DE INDUCȚIE**

(57) Invenția se referă la un suport încălzitor de farfurii sau căni din tablă prin curenți de inducție, pentru încălzirea prin curenți de inducție, cu frecvența rețelei 50 Hz, a unei farfurii din tablă (1) sau a unei căni (2) de ciorbă din tablă de aluminiu sau oțel inox. Suportul conform invenției este compus dintr-o bază (3) izolatoare electric, pe care este fixat un corp cilindric (4), subțire, izolator electric, cu înălțimea și diametrul interior cu sub 5 mm mai mare decât înălțimea și respectiv diametrul exterior al căni (2), cu două secțiuni dreptunghiulare (a și a'), în acest corp (4), poziționate diametral opus la marginea superioară. De corpul cilindric (4), este fixată cu o balamă (5), la partea superioară, o carcasă (6) termoizolatoare, de care este fixată prin niște prelungiri (7) o formă tronconică (8) subțire, izolatoare termic și electric, pentru farfurie (1), cu patru margini circulare (d, e, f și g), egal distanțate, între

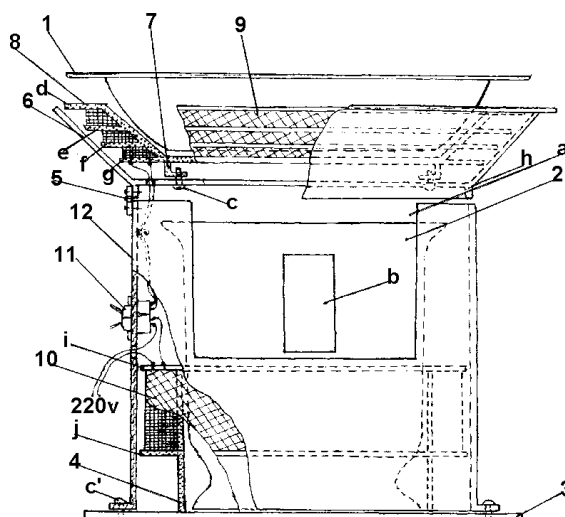
(11) 118616 B

care este bobinată o înfășurare inductoare (9). Între alte două margini circulare (i și j), poziționate pe corpul cilindric (4), sub baza decupărilor dreptunghiulare (a și a'), este bobinată o înfășurare inductoare (10) pentru încălzirea căni (2), înfășurările inductoare (9 și 10) fiind conectate la rețeaua de curent alternativ de 220 V în paralel, printr-un întrerupător dublu (11), fixat de o carcasă (12) termoizolatoare a corpului cilindric (4), fixată de baza (3) izolatoare.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 118616 B



**LISTELE
BREVETELOR DE INVENȚIE ACORDATE,
ARANJATE
ÎN ORDINEA NUMERELOR DE BREVET/DOSAR**

Legea nr. 64/1991

Tabele cu brevetele de invenție ale căror hotărâri de acordare au fost luate la data de 30.05.2003 aranjate în ordinea numărului de brevet.

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118556 B1	A 01 B 49/06	94-00700	21.02.1992	Androne A. Vasile, Aricești Zeletin, RO	65
118557 B1	A 01 N 41/06; C 05 G 3/02	96-01277	09.12.1994	Zeneca Limited, Londra, GB	65
118558 B1	A 21 B 3/13	a 2000 00596	12.06.2000	Dr. August Oetker Nahrungsmittel Kg, Bielefeld, DE	65
118559 B1	A 43 B 7/16; A 43 B 13/38	a 2002 01255	30.09.1997	Hbn Shoe, Llc, Manchester, New Hampshire, US	66
118560 B	A 47 B 47/04	a 2000 00732	21.07.2000	Nuțu Constantin, Iași, RO	66
118561 B	A 47 K 13/20	a 2000 01133	20.11.2000	Petrișor Gheorghe, Cluj-Napoca, RO	67
118562 B	A 61 C 7/00	99-00895	12.08.1999	Boghiță Pavel, Bacău, RO	67
118563 B1	A 61 K 9/14; A 01 N 25/08	a 2000 00690	03.07.2000	Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, New Jersey, US	68
118564 B	A 61 K 9/72; C 07 F 9/10	97-00561	27.09.1995	Glaxo Wellcome Inc., Research Triangle Park, North Carolina, US	68
118565 B1	A 61 K 31/15; A 61 P 5/24	95-01483	18.02.1994	The Medical College of Hampton Roads, Norfolk, Virginia, US	69
118566 B1	A 61 K 31/415; A 61 K 31/18; A 61 K 31/42; A 61 K 31/44; A 61 K 31/10	99-00572	19.11.1997	G.D. Searle & Co, Chicago, US	69
118567 B1	A 61 K 35/60; A 61 P 35/00; A 61 P 29/00	98-00923	07.08.1996	Les Laboratoires Aeterna Inc., Quebec, CA	69
118568 B1	A 61 K 39/395; A 61 K 47/18	97-00420	07.09.1995	Zlb Bioplasma Ag, Berna, CH	70
118569 B1	A 61 M 5/30; A 61 M 5/46	95-01747	08.04.1994	Powderject Research Limited, Oxford, GB	70
118570 B	A 63 F 1/12	97-00289	15.08.1995	Gaming Products Limited, Nasau, AU	71
118571 B	A 63 F 9/12	a 2001 00135	01.02.2001	Răduț Cătălin Florian, București, RO	71
118572 B	B 21 C 47/14	98-00840	06.04.1998	S.C. Ductil Steel S.A., Buzău, RO	72
118573 B	B 21 K 1/30; B 21 J 5/12	99-00410	13.04.1999	S.C Tehnomag-Cug-S.A., Cluj-Napoca, RO	72
118574 B	B 23 H 7/30	a 2000 00367	31.03.2000	Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, RO	73
118575 B	B 29 C 43/10	96-01437	15.07.1996	S.C. "Industrial Etanș" S.R.L., București, RO	73
118576 B	B 29 C 45/73	97-00026	09.01.1997	Iclânzan Tudor Alexandru, Timișoara, RO; Stan Daniel Voicu, Timișoara, RO	74
118577 B	B 60 P 3/073	99-00775	06.07.1999	Călărășanu George, Roman, RO	74

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118578 B	B 62 D 61/02	99-00788	09.07.1999	Mateescu Viorel Adrian, București, RO; Neacșa Marin, București, RO	75
118579 B	B 64 C 39/02	99-01099	14.10.1999	Aanei Gheorghe, Brașov, RO	75
118580 B1	B 65 D 71/12	99-01019	16.02.1999	The Mead Corporation, Dayton, Ohio, US	76
118581 B1	B 65 D 81/34; A 47 J 31/06	a 2001 00193	22.02.2001	Datcu Cosmin Horia, București, RO	76
118582 B1	B 67 D 5/01	a 2000 01188	26.03.1999	Fmc Europe S.A., Sens Cedex, FR	77
118583 B	C 04 B 24/20; C 04 B 103/32	96-01068	24.05.1996	S.C. "Tipo" S.R.L., Iași, RO	77
118584 B1	C 04 B 28/02; C 04 B 7/52; C 04 B 40/06	95-01445	07.08.1995	Dyckerhoff Ag, Wiesbaden, DE	78
118585 B1	C 07 D 307/58; C 07 C 69/614	97-00484	12.09.1995	Merck & Co., Inc., Rahway, US	78
118586 B1	C 07 D 403/06; C 07 D 403/04	96-02190	19.05.1995	Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey, US	78
118587 B	C 08 G 59/22; C 08 G 59/62	98-01213	23.07.1998	S.C. Policolor S.A., București, RO	79
118588 B1	C 10 G 35/06; B 01 J 23/24; B 01 J 29/40	97-00692	10.04.1997	S.C. "Rafo" S.A., Onești, RO	79
118589 B	D 03 D 15/00	99-00386	07.04.1999	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO	79
118590 B1	D 05 B 39/00	98-00062	19.01.1996	Berger Johann, Alfdorf, DE	80
118591 B1	D 21 H 27/00; C 09 J 7/04; D 21 H 19/82; D 21 H 19/38; D 21 H 19/32	97-01812	26.03.1996	Kammerer GmbH, Osnabruck, DE	80
118592 B1	E 04 D 1/06	98-01036	29.05.1998	Gert Prockl, Arnstorf, DE; Thomas Prockl, Arnstorf, DE	80
118593 B	E 04 F 21/02; E 05 B 11/02; E 05 D 5/02	99-00947	03.09.1999	S.C. Volta Prod-Com S.R.L., București, RO	81
118594 B1	E 21 B 43/22; E 21 B 43/40	143778	17.01.1990	Cucuiat Marius, Câmpina, RO; Pordea Viorel, București, RO; Popa Constantin, București, RO; Buliga Gheorghe, București, RO; Hebriștean Teodor, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ghemis Dumitru, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ciovîrnache Vladimir, Câmpina, RO	82
118595 B	E 21 C 41/18; E 21 D 13/02	99-00337	26.03.1999	Societatea Comercială-Institutul de Cercetări și Proiectări Miniere-Petroșani, Societate pe Acțiuni, Petroșani, RO	82

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118596 B	F 01 L 33/02	a 2000 00140	08.02.2000	Ciubuc Batcu Alexandru, București, RO	83
118597 B	F 02 M 27/04	98-01317	21.08.1998	Balmuş Laurențiu, Cluj-Napoca, RO; Medrea Liviu, Cluj-Napoca, RO; Turcu Iacob Ovidiu, Cluj-Napoca, RO; Morărescu Valer, Cluj-Napoca, RO	83
118598 B1	F 04 D 29/42	a 2001 01403	30.06.2000	Alliedsignal Inc., Morristown, US	84
118599 B	F 16 H 57/08	a 2000 00491	16.05.2000	Luțu Ilie, Slatina, RO; Luțu Daniela, Slatina, RO	84
118600 B	F 16 L 15/06	97-02385	19.12.1997	Lari Ion, Câmpina, RO; Mihalachioiu Nicolae Eddmon, Târgoviște, RO; Mihai Cristian, Târgoviște, RO	85
118601 B1	F 17 C 1/00	99-00695	18.06.1999	S.C. Linde Gaz România S.R.L., Timișoara, RO	85
118602 B	F 23 H 15/00; F 23 H 1/02; F 23 B 1/16; F 23 L 1/02; F 23 H 1/02	a 2000 00535	04.11.1998	Energos Asa, Stavanger, NO	86
118603 B	F 24 J 2/24	98-01054	05.06.1998	Matache Savel, Piatra Neamț, RO	86
118604 B	F 24 J 2/32	a 2000 00515	22.05.2000	Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO; Antohi Constantin, Iași, RO	87
118605 B	F 24 J 2/24	a 2000 01063	31.10.2000	Theodoru Sorin, Iași, RO; Antohi Constantin Marin, Iași, RO; Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO	87
118606 B1	F 28 F 9/06	a 2001 01277	27.11.2001	Nuovo Pignone Holding S.p.A., Florence, IT	88
118607 B	F 42 B 3/087	99-00649	04.06.1999	Toană Dinu Mihai, Pitești, RO	88
118608 B	F 42 B 4/02	99-00778	07.07.1999	S.C. Rompiro S.A., Orăștie, RO	89
118609 B	G 01 B 3/20; G 01 B 5/20	99-00158	10.02.1999	Pocol Cristian Ioan, Botoșani, RO; Ghiuzan Liviu, Roman, RO	89
118610 B1	G 01 J 1/42; G 01 J 5/28	138895	25.03.1989	Institutul Politehnic " Traian Vuia ", Timișoara, RO	90
118611 B1	G 01 N 1/00; G 01 N 35/00; E 21 C 35/00	a 2002 00116	04.02.2002	Compania Națională a Lignitului Oltenia, Târgu Jiu, RO	90
118612 B	G 01 N 29/06; G 01 N 29/00; G 01 N 29/10	a 2001 01036	17.09.2001	Petculescu Petre, Constanța, RO; Ciocan Răzvan, Pitești, RO; Ciobanu Dorin, Pitești, RO	91
118613 B	G 09 D 3/10	97-01588	20.08.1997	Gavrilă Cornel Cătălin, Feldioara, RO	91
118614 B	H 01 H 1/42; H 01 R 4/58	99-01295	06.12.1999	Electro Alfa Internațional S.R.L., Botoșani, RO	92
118615 B	H 04 R 17/00; G 01 N 29/10	99-00373	07.04.1999	Dascălu Corneliu, Bârlad, RO	92
118616 B	H 05 B 6/12; H 05 B 6/02	a 2001 01386	20.12.2001	Arghirescu Marius, București, RO	93

Tabele cu brevetele de invenție ale căror hotărâri de acordare au fost luate la data de 30.05.2003 aranjate în ordinea numărului de dosar.

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118610 B1	G 01 J 1/42; G 01 J 5/28	138895	25.03.1989	Institutul Politehnic " Traian Vuia ", Timișoara, RO	90
118594 B1	E 21 B 43/22; E 21 B 43/40	143778	17.01.1990	Cucuiat Marius, Câmpina, RO; Pordea Viorel, București, RO; Popa Constantin, București, RO; Buliga Gheorghe, București, RO; Hebriștean Teodor, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ghemis Dumitru, Suplacu de Barcău, județul Bihor, RO; Ciovrnache Vladimir, Câmpina, RO	82
118556 B1	A 01 B 49/06	94-00700	21.02.1992	Androne A. Vasile, Aricești Zeletin, RO	65
118584 B1	C 04 B 28/02; C 04 B 7/52; C 04 B 40/06	95-01445	07.08.1995	Dyckerhoff Ag, Wiesbaden, DE	78
118565 B1	A 61 K 31/15; A 61 P 5/24	95-01483	18.02.1994	The Medical College of Hampton Roads, Norfolk, Virginia, US	69
118569 B1	A 61 M 5/30; A 61 M 5/46	95-01747	08.04.1994	Powderject Research Limited, Oxford, GB	70
118583 B	C 04 B 24/20; C 04 B 103:32	96-01068	24.05.1996	S.C. "Tipo" S.R.L., Iași, RO	77
118557 B1	A 01 N 41/06; C 05 G 3/02	96-01277	09.12.1994	Zeneca Limited, Londra, GB	65
118575 B	B 29 C 43/10	96-01437	15.07.1996	S.C. "Industrial Etanș" S.R.L., București, RO	73
118586 B1	C 07 D 403/06; C 07 D 403/04	96-02190	19.05.1995	Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey, US	78
118576 B	B 29 C 45/73	97-00026	09.01.1997	Iclănzan Tudor Alexandru, Timișoara, RO; Stan Daniel Voicu, Timișoara, RO	74
118570 B	A 63 F 1/12	97-00289	15.08.1995	Gaming Products Limited, Nasau, AU	71
118568 B1	A 61 K 39/395; A 61 K 47/18	97-00420	07.09.1995	Zlb Bioplasma Ag, Berna, CH	70
118585 B1	C 07 D 307/58; C 07 C 69/614	97-00484	12.09.1995	Merck & Co., Inc., Rahway, US	78
118564 B	A 61 K 9/72; C 07 F 9/10	97-00561	27.09.1995	Glaxo Wellcome Inc., Research Triangle Park, North Carolina, US	68
118588 B1	C 10 G 35/06; B 01 J 23/24; B 01 J 29/40	97-00692	10.04.1997	S.C. "Rafo" S.A., Onești, RO	79
118613 B	G 09 D 3/10	97-01588	20.08.1997	Gavrilă Cornel Cătălin, Feldioara, RO	91

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118591 B1	D 21 H 27/00; C 09 J 7/04; D 21 H 19/82; D 21 H 19:38; D 21 H 19:32	97-01812	26.03.1996	Kammerer GmbH, Osnabruck, DE	80
118600 B	F 16 L 15/06	97-02385	19.12.1997	Lari Ion, Câmpina, RO; Mihalachioiu Nicolae Eddmon, Târgoviște, RO; Mihai Cristian, Târgoviște, RO	85
118590 B1	D 05 B 39/00	98-00062	19.01.1996	Berger Johann, Alfdorf, DE	80
118572 B	B 21 C 47/14	98-00840	06.04.1998	S.C. Ductil Steel S.A., Buzău, RO	72
118567 B1	A 61 K 35/60; A 61 P 35/00; A 61 P 29/00	98-00923	07.08.1996	Les Laboratoires Aeterna Inc., Quebec, CA	69
118592 B1	E 04 D 1/06	98-01036	29.05.1998	Gert Prockl, Arnstorf, DE; Thomas Prockl, Arnstorf, DE	80
118603 B	F 24 J 2/24	98-01054	05.06.1998	Matache Savel, Piatra Neamț, RO	86
118587 B	C 08 G 59/22; C 08 G 59/62	98-01213	23.07.1998	S.C. Policolor S.A., București, RO	79
118597 B	F 02 M 27/04	98-01317	21.08.1998	Balmuș Laurențiu, Cluj-Napoca, RO; Medrea Liviu, Cluj-Napoca, RO; Turcu Iacob Ovidiu, Cluj-Napoca, RO; Morărescu Valer, Cluj-Napoca, RO	83
118609 B	G 01 B 3/20; G 01 B 5/20	99-00158	10.02.1999	Pocol Cristian Ioan, Botoșani, RO; Ghiuzan Liviu, Roman, RO	89
118595 B	E 21 C 41/18; E 21 D 13/02	99-00337	26.03.1999	Societatea Comercială-Institutul de Cercetări și Proiectări Miniere-Petroșani, Societate pe Acțiuni, Petroșani, RO	82
118615 B	H 04 R 17/00; G 01 N 29/10	99-00373	07.04.1999	Dascălu Corneliu, Bârlad, RO	92
118589 B	D 03 D 15/00	99-00386	07.04.1999	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Textile și Pielărie, București, RO	79
118573 B	B 21 K 1/30; B 21 J 5/12	99-00410	13.04.1999	S.C Tehnomag-Cug-S.A., Cluj-Napoca, RO	72
118566 B1	A 61 K 31/415; A 61 K 31/18; A 61 K 31/42; A 61 K 31/44; A 61 K 31/10	99-00572	19.11.1997	G.D. Searle & Co, Chicago, US	69
118607 B	F 42 B 3/087	99-00649	04.06.1999	Toană Dinu Mihai, Pitești, RO	88
118601 B1	F 17 C 1/00	99-00695	18.06.1999	S.C. Linde Gaz România S.R.L., Timișoara, RO	85
118577 B	B 60 P 3/073	99-00775	06.07.1999	Călărășanu George, Roman, RO	74
118608 B	F 42 B 4/02	99-00778	07.07.1999	S.C. Rompiro S.A., Orăștie, RO	89
118578 B	B 62 D 61/02	99-00788	09.07.1999	Mateescu Viorel Adrian, București, RO; Neacșa Marin, București, RO	75

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118593 B	E 04 F 21/02; E 05 B 11/02; E 05 D 5/02	99-00947	03.09.1999	S.C. Volta Prod-Com S.R.L., București, RO	81
118580 B1	B 65 D 71/12	99-01019	16.02.1999	The Mead Corporation, Dayton, Ohio, US	76
118579 B	B 64 C 39/02	99-01099	14.10.1999	Aanei Gheorghe, Brașov, RO	75
118614 B	H 01 H 1/42; H 01 R 4/58	99-01295	06.12.1999	Electro Alfa Internațional S.R.L., Botoșani, RO	92
118596 B	F 01 L 33/02	a 2000 00140	08.02.2000	Ciubuc Batcu Alexandru, București, RO	83
118574 B	B 23 H 7/30	a 2000 00367	31.03.2000	Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, RO	73
118598 B1 118599 B	F 16 H 57/08	a 2000 00491	16.05.2000	Luțu Ilie, Slatina, RO; Luțu Daniela, Slatina, RO	84
118604 B	F 24 J 2/32	a 2000 00515	22.05.2000	Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO; Antohei Constantin, Iași, RO	87
118602 B	F 23 H 15/00; F 23 H 1/02; F 23 B 1/16; F 23 L 1/02; F 23 H 1/02	a 2000 00535	04.11.1998	Energos Asa, Stavanger, NO	86
118558 B1	A 21 B 3/13	a 2000 00596	12.06.2000	Dr. August Oetker Nahrungsmittel Kg, Bielefeld, DE	65
118563 B1	A 61 K 9/14; A 01 N 25/08	a 2000 00690	03.07.2000	Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, New Jersey, US	68
118560 B	A 47 B 47/04	a 2000 00732	21.07.2000	Nuțu Constantin, Iași, RO	66
118605 B	F 24 J 2/24	a 2000 01063	31.10.2000	Theodoru Sorin, Iași, RO; Antohei Constantin Marin, Iași, RO; Lăzărescu Constantin Doru, Iași, RO	87
118561 B	A 47 K 13/20	a 2000 01133	20.11.2000	Petrișor Gheorghe, Cluj-Napoca, RO	67
118582 B1	B 67 D 5/01	a 2000 01188	26.03.1999	Fmc Europe S.A., Sens Cedex, FR	77
118571 B	A 63 F 9/12	a 2001 00135	01.02.2001	Răduț Cătălin Florian, București, RO	71
118581 B1	B 65 D 81/34; A 47 J 31/06	a 2001 00193	22.02.2001	Datcu Cosmin Horia, București, RO	76
118612 B	G 01 N 29/06; G 01 N 29/00; G 01 N 29/10	a 2001 01036	17.09.2001	Petculescu Petre, Constanța, RO; Ciocan Răzvan, Pitești, RO; Ciobanu Dorin, Pitești, RO	91
118606 B1	F 28 F 9/06	a 2001 01277	27.11.2001	Nuovo Pignone Holding S.p.A., Florence, IT	88
118616 B	H 05 B 6/12; H 05 B 6/02	a 2001 01386	20.12.2001	Arghirescu Marius, București, RO	93
118598 B1	F 04 D 29/42	a 2001 01403	30.06.2000	Alliedsignal Inc., Morristown, US	84
118611 B1	G 01 N 1/00; G 01 N 35/00; E 21 C 35/00	a 2002 00116	04.02.2002	Compania Națională a Lignitului Oltenia, Târgu Jiu, RO	90
118559 B1	A 43 B 7/16; A 43 B 13/38	a 2002 01255	30.09.1997	Hbn Shoe, Llc, Manchester, New Hampshire, US	66

**HOTĂRÂRILE COMISIEI DE REEXAMINARE
REVALIDĂRI**

Tabel
Revalidare brevete de invenție

Brevetul de invenție nr. 113613 se revalidează începând cu data de 12.08.2002

Nr. Brevet de invenție	Titular	Data publicării decăderii	Data validării	Numărul și data hotărârii Comisiei de Reexaminare
113613	MERCK & CO., INC., RAHWAY, NEW JERSEY, US	30.07.2002	12.08.2002	5 din 07.10.2002

**BREVETELE DE INVENȚIE
PUBLICATE ȘI ELIBERATE**

Legea nr. 64/1991

**BREVETE DE INVENȚIE ELIBERATE
CONFORM LEGII 64/1991, ALE CĂROR REZUMATE AU FOST PUBLICATE**

Nr. BI	CLASA	Nr. CBI	Data depozit	Nume titular	Nr. BOPI ¹
86381	D 21 H 1/10; D 21 H 1/04; B 41 M 3/12; C 09 J 7/04	110058	21.02.1983	ÎNȚEPRINDEREA DE HÂRTIE, PETREȘTI, JUDEȚUL ALBA, RO	
87420	B 65 H 75/30	111027	23.05.1983	ÎNȚEPRINDEREA TEXTILĂ "TÂRNAVA", MEDIAȘ, JUDEȚUL SIBIU, RO	
87834	H 04 M 1/30	111812	04.08.1983	ÎNȚEPRINDEREA "ELECTROMAGNETICA", BUCUREȘTI, RO	
87992	C 09 K 3/16	111771	30.07.1983	ÎNȚEPRINDEREA DE PRELUCRARE MASE PLASTICE, IAȘI, RO	
89180	A 61 K 39/395	116486	01.12.1984	INSTITUTUL "CANTACUZINO", BUCUREȘTI, RO	
89727	A 01 D 41/02	116424	26.11.1984	INSTITUTUL DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ ȘI INGINERIE TEHNOLOGICĂ PENTRU MAȘINI ȘI UTILAJE AGRICOLE, BUCUREȘTI, RO	
89947	B 23 B 33/00	115807	26.09.1984	ÎNȚEPRINDEREA "1 MAI", PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	
89948	F 02 D 1/04	110155	25.02.1983	ÎNȚEPRINDEREA MECANICĂ FINĂ, SINAIA, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	
90167	C 08 J 7/04; C 08 J 5/18	115737	19.09.1984	CASA DE DISCURI "ELECTRECORD", BUCUREȘTI, RO	
99073	E 21 C 41/18; E 21 D 11/02	129344	06.08.1987	ÎNȚEPRINDEREA MINIERĂ, VULCAN, JUDEȚUL HUNEDOARA, RO	
111832 C1	B 23 B 5/44	96-01316	28.06.1996	INSTITUTUL DE CERCETARE ȘI PROIECTARE PENTRU MECANICĂ FINĂ, BUCUREȘTI, RO	2/1997
112322 C1	H 01 H 3/34	95-00489	09.03.1995	FILIALA DE REȚELE ELECTRICE, DEVA, JUDEȚUL HUNEDOARA, RO	7/1997
112947 C1	H 05 B 37/02	95-00463	02.03.1995	FILIALA DE REȚELE ELECTRICE, DEVA, JUDEȚUL HUNEDOARA, RO	1/1998
116308 C1	E 04 C 1/00	94-01406	23.08.1994	TUDOR P. VASILE, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	12/2000
116758 C	H 04 R 1/00	98-00974	15.05.1998	S.C. ELECTROMAGNETICA S.A., BUCUREȘTI, RO	5/2001
116779 C1	A 62 C 37/11	94-01236	21.07.1994	TUDOR P. VASILE, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	6/2001

Nr. BI	CLASA	Nr. CBI	Data depozit	Nume titular	Nr. BOP1 ¹
117050 C1	G 03 B 35/18; G 02 B 27/22	99-00626	03.06.1999	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	9/2001
117136 C1	A 01 C 23/04; A 01 M 7/00	97-02112	13.11.1997	TUDOR PAUL LUCIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	11/2001
117277 C1	F 01 K 17/04; C 01 D 1/42; F 28 B 9/08	97-01910	15.10.1997	S.C. PERFORMER TRADE ENGINEERING CO. S.R.L., BUCUREȘTI, RO	12/2001
117287 C1	F 28 B 9/04; F 01 K 9/00	97-01111	16.06.1997	S.C. PERFORMER TRADE ENGINEERING CO. S.R.L., BUCUREȘTI, RO	12/2001
117324 C1	C 07 D 261/04; A 61 K 31/42; C 07 D 261/10; C 07 D 498/10; C 07 D 413/04; C 07 D 413/10; C 07 D 413/06; C 07 D 413/14; C 07 D 413/12	97-02195	30.05.1996	BRISTOL-MYERS SQUIBB PHARMA COMPANY, WILMINGTON, DELAWARE, US	1/2002
117503 C1	A 61 K 31/715; A 61 K 35/12; A 61 K 35/60; G 01 N 33/48	97-01586	20.08.1997	S.C. BIOTEHNOS S.A., BUCUREȘTI, RO	4/2002
117582 C1	A 01 B 3/10	93-01329	07.10.1993	TUDOR P. VASILE, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	5/2002
117584 C1	A 01 G 25/02; A 01 C 23/04	93-00949	06.07.1993	TUDOR P. VASILE, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	5/2002
117587 C1	A 01 N 29/00	92-0942	09.07.1992	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, FRANKFURT AM MAIN, DE	5/2002
117588 C1	A 44 B 18/00	96-02101	06.11.1996	YKK CORPORATION, TOKYO, JP	5/2002
117589 C1	A 61 K 31/195; A 61 K 9/20; A 61 K 47/36	98-01088	19.12.1996	A/S GEA FARMACEUTISK FABRIK, FREDERIKSBERG, DK	5/2002
117590 C1	A 61 K 35/60	97-01452	30.10.1995	LES LABORATOIRES AETERNA INC., QUEBEC, CA	5/2002
117596 C1	B 01 J 13/00; C 09 C 1/56	97-01069	14.12.1995	CABOT CORPORATION, BOSTON, MASSACHUSETTS, US	5/2002
117605 C1	B 60 G 21/05; B 60 G 7/00	97-02117	14.05.1996	VALLOUREC COMPOSANTS AUTOMOBILES VITRY, VITRY -LE-FRANCOIS, FR	5/2002
117608 C1	B 65 D 71/08	96-00566	14.09.1994	CRISTOFANI ALESSANDRO, MILANO, IT	5/2002
117609 C1	B 65 D 71/14	99-00763	06.02.1998	THE MEAD CORPORATION, DAYTON, OHIO, US	5/2002

Nr. BI	CLASA	Nr. CBI	Data depozit	Nume titular	Nr. BOPi ¹
117610 C1	B 65 D 71/46	99-00764	15.04.1998	THE MEAD CORPORATION, DAYTON, OHIO, US	5/2002
117616 C1	C 07 C 401/00; A 61 K 31/59	97-02190	02.12.1996	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONSAKTIESELSKAB), BALLERUP, DK	5/2002
117619 C1	C 08 L 23/16; C 08 L 53/02	97-01117	16.12.1995	INDUSTRIE ILPEA S.P.A., MALGESSO, IT	5/2002
117645 C	F 24 J 2/13; F 28 D 20/00	97-02110	13.11.1997	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	5/2002
117646 C1	F 26 B 23/02	96-00838	18.10.1994	JORE PIERRE, IBERVILLE, QUEBEC, CA	5/2002
117647 C1	F 41 C 7/11	99-00481	24.08.1998	OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHESTVO "IZHMASH", IZHEVSK, RU; RUSPA-AG, SCHAFFHAUSEN, CH	5/2002
117656 C1	G 02 B 6/44	96-00495	02.09.1994	N.V. RAYCHEM S.A., KESSEL-LO, BE	5/2002
117658 C1	G 07 C 9/00; G 01 S 13/75	99-01328	14.12.1999	DENY, SAINT BLIMONT, FR	5/2002
117755 C1	A 21 D 13/08	99-00571	18.05.1999	S.C. EXCELENT S.A., BUCUREȘTI, RO	7/2002
117827 C1	A 01 N 35/04; A 01 N 35/10; A 01 N 55/00; C 07 C 49/84; C 07 C 43/32; C 07 C 49/784	96-00100	19.01.1996	AMERICAN CYANAMID COMPANY, WAYNE, NEW JERSEY, US	8/2002
117875 C1	F 28 F 21/08; B 22 D 19/00	97-01205	30.06.1997	S.I.R.A. SPA, RASTIGNANO (BOLOGNA), IT	8/2002
117881 C1	H 01 H 83/20; H 02 H 7/26	97-02256	04.12.1997	ELECTRICA S.A.-FILIALA DE DISTRIBUȚIE ȘI FURNIZARE A ENERGIEI ELECTRICE "ELECTRICA BANAT" - SUCURSALA DEVA, DEVA, JUDEȚUL HUNEDOARA, RO	8/2002
117885 C1	H 04 M 11/02; H 04 M 9/02	a 2001 00149	07.02.2001	S.C. DOUBLEJOHN PRODSERVICE S.R.L., BUCUREȘTI, RO	8/2002
117997 C1	A 61 K 35/78	99-00186	17.02.1999	S.C. EXHELIOS S.R.L., TIMIȘOARA, RO	12/2002
118001 C1	A 63 F 3/08	98-00925	30.04.1998	GALAN N. VALENTIN VASILE, FETEȘTI, JUDEȚUL IALOMIȚA, RO	12/2002
118005 C1	B 23 K 23/00	a 2000 01132	20.11.2000	LANDES VICTOR SPIRIDON, BUCUREȘTI, RO	12/2002
118011 C1	B 61 D 7/08; B 60 J 5/04	98-01017	27.05.1998	RAILTRANS S.A., FEUCHEROLLES, FR	12/2002
118020 C1	C 09 D 7/14	a 2000 00881	05.09.2000	S.C. ITEC S.A. BRAZI, BRAZI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	12/2002

Nr. BI	CLASA	Nr. CBI	Data depozit	Nume titular	Nr. BOPI ¹
118040 C1	G 06 C 1/00	a 2000 00519	22.05.2000	STAN DRAGOȘ FLORIAN, BAIAMARE, JUDEȚUL MARAMUREȘ, RO	12/2002
118167 B	A 47 J 39/00	99-00057	19.01.1999	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	3/2003
118234 B	G 08 B 21/10; G 01 V 1/22	97-00499	17.03.1997	MANTA LUCA, BUCUREȘTI, RO	3/2003
118247 B1	A 23 L 1/31	a 2001 00968	27.08.2001	S.C. AGRICOLA INTERNAȚIONAL S.A., BACĂU, RO	4/2003
118273 B	B 62 B 1/00	97-01165	23.06.1997	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	4/2003
118288 B1	C 07 D 211/80	a 2000 00053	19.01.2000	DR. REDDY'S LABORATORIES LTD., AMEERPET, HYDERABAD, IN	4/2003
118405 B	B 60 S 1/08	a 2000 01189	06.12.2000	COTESCU TEODOR, CÂMPULUNG MUSCEL, JUDEȚUL ARGEȘ, RO; ȘTEFĂNESCU MELANIA, CÂMPULUNG MUSCEL, JUDEȚUL ARGEȘ, RO; MANOLE MIȘU, CÂMPULUNG MUSCEL, JUDEȚUL ARGEȘ, RO	5/2003

*) Dosare publicate conform Legii nr.62/1974

PROTECȚIE TRANZITORIE ACORDATĂ TITULARULUI DE BREVET DE INVENȚIE

Legea nr. 93/1998

In cadrul acestui capitol, vor fi publicate următoarele date: datele bibliografice și rezumatele brevetelor de invenție, aranjate în ordinea simbolului principal a clasificării internaționale a brevetului de invenție.

Semnificația codurilor INID folosite în prezenta secțiune:

- (11) numărul brevetului de invenție cu protecție tranzitorie acordată;
- (41) data publicării cererii de acordare a protecției tranzitorii; BOPI nr.;
- (42) data publicării hotărârii de acordare a protecției tranzitorii; BOPI nr.;
- (21) numărul cererii de acordare a protecției tranzitorii;
- (22) data depozitului cererii de brevet de invenție de referință;
- (23) data acordării protecției tranzitorii;
- (24) data înregistrării cererii de acordare a protecției tranzitorii;

- (30) prioritate;
- (86) numărul și data cererii internaționale (regionale sau PCT);
- (87) numărul și data publicării cererii internaționale (regionale sau PCT);

- (71) solicitantul cererii de protecție tranzitorie pentru brevetul de invenție;
- (73) numele sau denumirea titularului certificatului de protecție tranzitorie pentru brevetul de invenție;
- (72) numele și prenumele inventatorilor declarați;
- (74) mandatar;

- (51) clasa, conform clasificării internaționale;
- (54) titlul invenției;
- (57) rezumatul invenției;
- (56) documente din stadiul tehnicii

Descrierile, revendicările și desenele pentru care s-au luat hotărâri de acordare a protecției tranzitorii, publicate în acest număr al BOPI, conform Legii nr. 93/1998, **sunt accesibile publicului.**

Impotriva hotărârii de acordare a protecției tranzitorii, persoanele interesate pot formula contestații la comisia de reexaminare, termen de 30 de zile de la comunicare, conform Legii nr. 93/1998.

II. Coduri din Grupa 3/ST.16

- T -** Certificat de protecție tranzitorie în baza unui brevet de invenție eliberat și aflat în vigoare în țara de origine;
- T1 -** Traducerea revendicărilor cererii de brevet european;
- T2 -** Traducerea fasciculului brevetului de invenție european;
- T3 -** Traducerea revendicărilor modificate în urma unei opuneri, ale brevetului european;
- T8 -** Pagina de capăt retipărită ca urmare a unor corecturi referitoare la datele bibliografice, părți din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt a unei cereri de brevet de invenție europeană publicată sau a unui brevet de invenție european publicat.
- T9 -** Document deja publicat, dar retipărit, parțial sau complet, ca urmare a unor corecturi a oricărei părți dintr-o cerere de brevet de invenție europeană sau dintr-un brevet european de invenție.

(11) 2.297T B (51) **A 61 K 9/22** (21) 98-20126 (22) 02.09.1986 (23) 30.06.2003 (24) 13.08.1998 (41) 30.09.1998// 9/1998 (42) 30.07.2003// 7/2003 *Brevet de invention de referință*: 4,765,989 - US (56) US 4008719; US 4014334; US 4063064; US 4077407; US 4093708; US 4100098; US 111202; US 186184; US 4210139; US 4285987; US 4298003; US 4320759; US 4327725; US 4350271; US 4455143; US 4608048; US 4610686; US 4612008 (71) *Alza Corporation, Palo Alto, California, US* (73) *Alza Corporation, Palo Alto, California, US* (72) *Wong Patrick S.I., Hayward, California, US; Barclay Brian L., Sunnyvale, California, US; Deters Joseph C., Mountain View, California, US; Theeuwes Felix, Los Altos, California, US* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **METODE DE TRATAMENT MEDICAL**

(57) Invenția se referă la metode de tratament medical al unor afecțiuni cardiovasculare ale animalelor cu sânge cald, inclusiv ale omului. Metodele de tratament medical, conform invenției, se bazează pe administrarea, pe cale orală, a agenților terapeutici benefici, și anume a nifedipinei, prazosinului și doxazosinului, printr-un sistem osmotic, în sine cunoscut.

Revendicări: 11

Figuri: 11

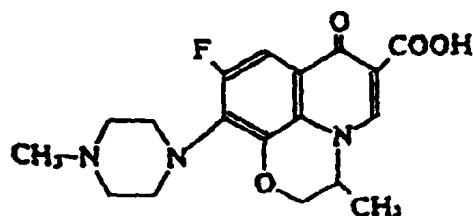
(11) 2.298T B (51) **A 61 K 31/70** (21) 98-20367 (22) 17.12.1986 (23) 30.06.2003 (24) 19.11.1998 (41) 29.01.1999//1/1999 (42) 30.07.2003//7/2003 *Brevet de invention de referință*: 4,978,655 - US (56) US 3322747; US 3817982; US 4360522; US 4710492; JP 0027783; JP 2027782; JP 254552; NL 8700089 (71) *Yale University, New Haven, US* (73) *Yale University, New Haven, US* (72) *Lin Tai Shun, North Haven, Connecticut, US; Prusoff William H., North Branford, Connecticut, US* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **METODĂ DE TRATAMENT MEDICAL AL ANIMALELOR CU SÂNGE CALD, INFECTATE CU RETROVIRUSURI**

(57) Invenția se referă la o metodă de tratament medical al animalelor cu sânge cald, infectate cu retrovirusuri, prin administrarea, la un pacient, a unei cantități antiretroviral eficiente, de 3-deoxiti-midin-2-enă fie singură, fie în amestec cu un diluant sau sub forma unui medicament.

Revendicări: 8

(11) 2.299T B (51) **A 61 K 31/535**; A 61 K 9/08 (21) 98-20430 (22) 07.04.1989 (23) 30.06.2003 (24) 20.11.1998 (30) 08.04.1988 JP 63-86378 (41) 26.02.1999//2/1999 (42) 30.07.2003//7/2003 *Brevet de invention de referință*: 2573351 - JP (56) US 4382892; US 4551456 (71) *Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP* (73) *Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP* (72) *Kiichi Sato, Ishikawa, JP; Akira Handa, Tokyo, JP; Takeji Kitahara, Tokyo, JP* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **PREPARAT TOPIC PENTRU TRATAREA OTOPATIEI**

(57) Invenția se referă la un preparat topic pentru tratarea otopatiei, în special, la un preparat topic sub forma unei soluții pentru tratarea otitei medii. Preparatul topic, conform invenției, conține drept ingredient activ ofloxacin sau o sare a acestuia, având formula generală:



Revendicări: 1

**LISTELE
BREVETELOR DE INVENȚIE
CU PROTECȚIE TRANZITORIE,
ARANJATE
ÎN ORDINEA NUMERELOR DE BREVET/CERERE**

Legea nr. 93/1998

Tabel cu brevetele de invenție cu hotărâri de acordare a protecției tranzitorii aranjate în ordinea numărului de brevet.

Număr brevet	Clasa	Număr cerere	Data depozit	Titular	Pag.
2.297T B	A 61 K 9/22	98-20126	02.09.1986	Alza Corporation, Palo Alto, California, US	111
2.298T B	A 61 K 31/70	98-20367	17.12.1986	Yale University, New Haven, US	111
2.299T B	A 61 K 31/535; A 61 K 9/08	98-20430	07.04.1989	Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP	111

Tabel cu brevetele de invenție cu hotărâri de acordare a protecției tranzitorii, aranjate în ordinea numărului de cerere de acordare a protecției tranzitorii.

Număr brevet	Clasa	Număr cerere	Data depozit	Titular	Pag.
2.297T B	A 61 K 9/22	98-20126	02.09.1986	Alza Corporation, Palo Alto, California, US	111
2.298T B	A 61 K 31/70	98-20367	17.12.1986	Yale University, New Haven, US	111
2.299T B	A 61 K 31/535; A 61 K 9/08	98-20430	07.04.1989	Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo, JP	111

**CERTIFICATE DE PROTECȚIE TRANZITORIE
PENTRU BREVETE DE INVENȚIE, ELIBERATE
CONFORM LEGII 93/1998**

Certificate de protecție tranzitorie pentru brevete de invenție, eliberate conform Legii 93/1998

Nr. brevet	Nr. cerere	Nr. BOPI în care a fost publicată hotărârea de acordare a protecției tranzitorii	Titular
2.294T	98-20130	6/2003	ALZA CORPORATION, PALO ALTO, CALIFORNIA, US
2.295T	98-20306	6/2003	CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, UKIMA KITA-KU, TOKYO, JP
2.296T	98-20174	6/2003	AMERSHAM PLC, BUCKINGHAMSHIRE, GB

**TRANSMITERI DE DREPTURI,
ÎNREGISTRATE LA OFICIUL DE STAT
PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI,
CONFORM ART. 7, DIN LEGEA NR. 93/1998
PRIVIND PROTECȚIA TRANZITORIE A
BREVETELOR DE INVENȚIE**

Transmiteri de drepturi

înregistrate la Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărcii
conform art. 7 din Legea nr. 93/1998 privind protecția tranzitorie a brevetelor de invenție

Nr.brevet de invenție	Nr.cerere de acordare a protecției tranzitorii	Titular	Succesor în drepturi
2.286T	98-20345	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N.18 MILANO, IT	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.261T	98-20346	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N.18 MILANO, IT	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.268T	98-20348	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N.18 MILANO, IT	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.241T	98-20347	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N.18 MILANO, IT	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.286T	98-20345	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US	VICURON PHARMACEUTICALS INC. 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.261T	98-20346	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US	VICURON PHARMACEUTICALS INC. 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.268T	98-20348	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US	VICURON PHARMACEUTICALS INC. 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US
2.241T	98-20347	VERSICOR INC., 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US	VICURON PHARMACEUTICALS INC. 1209, ORANGE STREET, WILMINGTON, DELAWARE, US

**MODIFICĂRI IN SITUAȚIA JURIDICĂ
A BREVETELOR DE INVENȚIE
PROTECȚIE TRANZITORIE,
SCHIMBARE ADRESĂ SOLICITANT/PERSOANĂ
ÎNDREPTĂȚITĂ**

Modificări în situația juridică a brevetelor de invenție, înregistrate conform art. 7
din Legea nr. 93/1998 și pct. 25 lit c) din Anexa nr. 1 din Ordonanța Guvernului nr. 41/1998

Modificare adresă titular BI-protecție tranzitorie

Nr. brevet de invenție protecție tranzitorie	Nr. cerere de acordare a protecției tranzitorii	Modificări	
		din	în
2.241T	98-20347	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA R. LEPETIT 34, GERENZANO, IT	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N. 18, MILANO, IT
2.261T	98-20346	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA R. LEPETIT 34, GERENZANO, IT	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N. 18, MILANO, IT
2.268T	98-20348	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA R. LEPETIT 34, GERENZANO, IT	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N. 18, MILANO, IT
2.286T	98-20345	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA R. LEPETIT 34, GERENZANO, IT	BIOSEARCH ITALIA S.P.A., VIA ABBONDIO SANGIORGIO, N. 18, MILANO, IT

MATERIALE DE INFORMARE ȘI DOCUMENTARE DIN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE

ROMÂNIA
OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

ORDIN nr. 157

24 iulie 1997

Directorul general al Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci,

Având în vedere prevederile art.14 alin.3 din Legea 64/1991 privind brevetele de invenție și regula 2,5 din H.G. 152/92 referitoare la profesia de consilier în proprietate industrială,

ORDIN:

Art.1. Persoanele ale căror nume figurează în lista anexă la prezentul Ordin, precum și firmele specializate în proprietate industrială se înscriu în **REGISTRUL NAȚIONAL AL CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**, cu menționarea specializării.

Art.2. Prezentul ordin se va publica în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială.

DIRECTOR GENERAL,

**AGENȚIILE SPECIALIZATE ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ
pentru luna IULIE 2003**

Data înființării	Denumirea completă a cabinetului/agenției Adresa Consilieri cu drept de practică	Domenii	Statut juridic
27. 03. 1991	S.C. INVENTA-AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu nr. 7, bl. 104, sc. 2, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Tel/Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@rnc.ro , inventa@mark-patent.ro GSM: 0744 324510, 0744 339649 Ing. Țuluca Doina, Prof. univ. dr. ing. Țurcanu Constantin, Farm. Rădulescu Mioara, Dr. ing. Lorentz Alexandru, Ing. Velțan Loredana, Av. Dzaka Liliana	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
29. 05. 1991	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail: pop@patents.ro Ing. Pop Virginia Daisy, Ing. Pop Călin Radu, Ing. Rață Grigore Ing. Constantin Adrian, Ing. Popescu Bianu Anca	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
23. 07. 1991	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, Tel: 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro Mohonea Liliana, Mohonea Cristian, Borlan T. Radu	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
18. 12. 1991	S.C. RODALL S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1 Tel: 021/2108342, GSM: 0722 652111, Fax: 021/2105794 Jur. Bălan Gheorghită, Bălan Valeria, Pițu Dalila	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
25. 08. 1992	S.C. INTELECT S.R.L. Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10, Ap.3, Tel: 0259/153847, Fax: 0259/268094 OP 9-CP 128 e-mail: intelect@rdslink.ro , GSM: 0745 040831 Buzlea Elisabeta, Nitu Ion, Petrache Octavian	Brevete Mărci Desene	SRL
08. 09. 1992	A.G.V. - AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, etaj 9, ap. 89, Sector 1, PO BOX 22-246, Tel: 021/3153684, Fax: 021/3124591 Ing. Voicu Alexandra	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
04. 12. 1992	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B ap. 2 judetul Timiș, cod 1900, Tel/Fax: 0256/435976, GSM: 0744 162462 e-mail: ghiță@mail.dnttm.ro , Ing. Ghiță Constantin	Brevete Mărci Desene	PF
05.01. 1993	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. Timișoara 1900, Str. Călimănești 110, GSM: 0722 984909 Șovar Ioan	Brevete Mărci Desene	PF

13. 05. 1993	S.C. ROMINVENT S.A București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, E-mail: office@rominvent.ro Ing.Enescu Lucian, Dr. ec. Liviu Cabariu Chim. Larion Sonia, Fil. Rodica Bucătaru, Jur. Mocanu Ion, Fiz. Nicolaescu Daniella, Ing. Corina Duțulescu, Ec. Ghenu Mihaela, Ing. Teodorescu Mihaela, Ing. Rădulescu Melania, Ing. Cosmina Fierăscu, Ing. Ploscă Daniel, Ing. Spătaru Daniela, Ing. Alexandra Hașiu, Jur. Bîndar Daniela, Jur. Frisch Crina Nicoleta, Dr. Ing. Cristina Popa, Ec. Voinescu Andreea Simona, Ing. Năstase Cristian	Brevete Mărci Desene Topografii	SA
17.07. 1993	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPINI AGENT" București, sector 5, str. Fabrica de chibrituri nr. 42, Tel.: 021/3352938, GSM: 0722 610634, Fax: 021/3121008 Nicolae Ioan	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
03.01. 1994	AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA COSTIN SNC Baia Mare, str. Șoimului nr. 5, cod. 4800 Tel/Fax: 0262/276426, GSM: 0744 966079 Costin Nicolae	Brevete Mărci Desene și Modele Industriale	SNC
03.03. 1995	RASKAI MARIA MAGDALENA 4650-Dej, str. Unirii nr. 3, bl. D8, ap. 7. Tel/Fax: 0264/211847	Brevete Mărci Desene Topografii	PF
13.03. 1995	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ TĂTARU DOINA Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4. Tel: 0233/223602, e-mail: doina@ambra.ro	Brevete Mărci Desene	PF
30. 03. 1995	S.C. CABINET M. OPROIU - CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ SRL București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel: 021/2602833; 021/ 2602834, Fax: 021/2602836; 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail: office@oproiu.ro Oproiu Margareta, Vasilescu Raluca, Sturza Ioana, Lazăr Delia, Marin Elena, Ene Silvia	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
10.07. 1997	S.C. MILENIUL 3 SRL Pascani, str. Moldovei nr. 10, bl. Crinul, sc. A, ap. 28, jud Iasi, cod 5725, Tel/Fax: 0232/719190; GSM: 0740 820582 Ing. Burțilă Ioan	Brevete Mărci Desene	SRL
21. 05. 1996	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ "LABIRINT" Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 2900, Tel/Fax: 0257/255842, GSM: 0722 458129, e-mail: labirint@arad.ro Ing. Ivanca Maria	Brevete Mărci Desene	PF

14.11. 1996	SC INTEGRATOR Consulting SRL Cluj Napoca, str. Dunării nr. 25 bl.C1 ap.5, cod. 3400, jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, GSM: 0745235585, e-mail: dorin.isoc@aut.utcluj.ro Isoc Dorin	Brevete Mărci Desene	SRL
1997	LOYAL PARTNERS -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Galați, Str. Siderurgistilor, nr. 19, bl. SD9D, ap. 186 Cod 6200, Tel: 0236/469189, Fax: 0236/464847, GSM: 0722 744241,e-mail: loyal@xnet.ro Pușcașu Dan	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
01.07. 1997	AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE -AGPITT-SRL București, B-dul Libertății nr. 12, bl.113, sc.2, ap.28, sector 4; CP 42-106, Tel: 3360206; 3372981; Fax: 021/6362023,3372981, GSM: 0744293552; 0724539752 e-mail: faighenov@xnet.ro ; agpitt@k.ro Faighenov Marioara	Brevete Mărci Desene	SRL
03. 10. 1997	LAZĂR ELENA CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Et.3, Ap. 12, OP 1, CP 52, cod 5100, Tel./Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 Lazăr Elena	Brevete Mărci Desene Topografii	PF
29.10. 1997	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ BARBU GHEORGHE MIRCEA București,Sos Iancului nr.21, bl. 106A,sc.B, ap.73, sect.2,Tel/Fax : 021/6536608 e-mail : bmircea@mailbox.ro	Brevete Mărci Desene	PF
02.12. 1997	S.C. " HARCOV" A.P.I. S.R.L. Sfântu Gheorghe, jud. Covasna, str. Nicolae Iorga nr. 61, bl. 10E, sc. B, ap. 9, Tel: 0267/325127 Stanciu Adelina	Brevete Mărci Desene	SRL
18.12. 1997	AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC « STOIAN IOAN » Roman, Bd. Republicii, bl. 46, sc. C, ap. 35, cod 5550, jud. Neamț, Tel/Fax : 0233/739441, GSM : 0745 643738	Brevete Mărci Desene	PF
30.01. 1998	INCOR – CORPADE ALEXANDRU Brașov, Str. C-tin Vodă Brâncoveanu nr. 54, et.1, ap. 4, Tel : 0268/513577	Brevete Mărci Desene Topografii	PF
1998	SC ROMPROSPER SERVIMPEX SRL Agentie de proprietate intelectuala «PIVA®» București, Șos. Mihai Bravu nr. 294, bl.6,sc.B, ap. 63, sector 3,Tel/Fax: 021/3222857, 021/3207419,Mobil:0744654128;0744536405 e-mail: piva@hades.ro , piva@xnet.ro Pioaru Grațela	Mărci Desene	SRL

1998	PETRU COSTINESCU-DICOSTI București, str. Viorele nr. 30, bl. 20 A, ap. 23, sector 4, CP 53-107 BUCURESTI Tel: 021/3303162, e-mail: pcostinescu@fx.com	Brevete Mărci Desene	CI
27.04. 1998	PIDES-CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, Tel : 3455351 GSM : 0723 708632, e-mail: sova@cna.ro ing. Șova Dan Eugen	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
23.02. 1999	SZENTE SANDOR Odorheiul Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, ap. 4, jud. Harghita, cod poștal 4150, Tel : 0266/219143, e-mail : szente_sandor@k.ro ; szentemail@tetra.ro , www.tetra.ro/felh/szente Szente Sandor	Brevete Mărci Desene	CI
21.07. 1999	SC NOWAPATENT SRL OP1-CP5, 3125 MEDIAS, jud. Sibiu, Tel : 0269/841373 ; 833273 Fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro Fulea Maria	Brevete Mărci Desene	SRL
30. 08. 1999	CABINET INDIVIDUAL AUTORIZAT ION RODICA-COCUȚA București, Calea Dorobanților 126-130 Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1, cod postal: 712241, Tel/Fax: 021/2316549, GSM: 0723 187944, e-mail: bionpi@hotmail.com Ing. Ion Rodica Cocuța	Brevete Mărci Desene	CI
12.11. 1999	AG. DE CONSULTANȚĂ ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE « SPRÂNCEANU NICOLAE » Drobeta Turnu Severin, str. Gheorghe Ionescu Sisești nr. 96, bl.E2, sc.1, et. 3, ap.8, Cod postal 1500, Tel/Fax : 0252/311690, Mobil : 0721796318 e-mail: nicolaesprinceanu@yahoo.com Nicolae Sprinceanu	Brevete Mărci Desene	PF
21. 01. 2000	CABINET INDIVIDUAL IVĂNESCU GABRIEL DAN Brașov, str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7, Tel/fax:068/471650, GSM: 0722 248415, e-mail: d.ivanescu@xnet.ro Ivănescu Gabriel Dan	Brevete Mărci Desene	CI
15.02. 2000	CABINET INDIVIDUAL ANGHEL LUMINIȚA DOINA București, Str. Gherghitei Nr.1, Bl.94B, Sc. B, Ap.76, Sector 2, Tel :021/2407985, Mobil : 0723 301706 Ing.Av.Anghel Luminita Doina	Brevete Mărci Desene	PF
24.08. 2000	APOSTOL SALOMIA P.F.A. Galați, Str. Regiment 11 Siret nr. 15, bl. E4, Et.3, ap. 54, Cod postal 6200 Tel/Fax : 0236/436437 GSM 0766765027 Ing.Apostol Salomia	Brevete Mărci Desene	PF

07.09. 2000	APIA SRL București, Str. Romancierilor nr. 5, bl.C14, sc.B, ap.41, sector 6, OP23-CP11, Tel/Fax: 021/7783100, GSM: 0745 031557, e-mail: ag_apia@dial.kappa.ro Site: www.mark-apia.ro Visalom Theodor	Mărci	SRL
17.10. 2000	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ BERCEANU MARIA AURELIA București, str. Cogâlnic 25, sector 3, Tel: 021/3264568 GSM:0744954085	Brevete Mărci	PF
20.10. 2000	CABINET INDIVIDUAL București, Str.Complexului, nr. 10, bl.40, et.3,ap.40, sect. 3, Tel:3243756, GSM: 0723 051279 Ing.POPESCU ANGELA	Brevete Mărci Desene	CI
25.10. 2000	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ MATEI ELENA Bacău, str. Alecu Russo, bl. 33, Et.6,sc. C, ap.26, Tel: 0234/160424 Matei Elena	Mărci	PF
20.11. 2000	CABINET INDIVIDUAL' ION FLOREA' București, Calea Dorobanților 126-130, bl.8,et.9,ap.50, sector 1, cod poștal 712241, Tel/Fax: 021/2316549, GSM: 0723185998, e-mail: bionpi@rol.ro Ing.Ion Florea	Mărci	CI
28.11. 2000	CABINET IN DIVIDUAL GREAVU DOINA MARIANA Sibiu, str. Constantin Noica, bl. 2, ap.21, Tel: 0269/218500,Fax:0269/212170,Mobil:0766489179 Ing. Greavu Doina Mariana	Brevete Mărci Desene	CI
11. 12. 2000	INTEL PROTECT Brașov, B-dul M. Kogalniceanu, nr. 20, bl. 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 068/413117, Fax: 0268/477333, GSM: 0744 355100 e-mail: intelprotect@ccibv.ro Coșescu Camelia, Axente Elena	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
08.01. 2001	CABINET "CECIU GABRIELA" CONSULTANȚĂ ÎN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INTELLECTUALE 1900 Timișoara, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax.: 0256/194846; GSM: 0745 388039 Ing.Ceciu Gabriela	Brevete Mărci	PF
10.01. 2001	VLAD CONSTANTIN Constanta, Bd. 1 decembrie 1918 nr. 5, bl. F16, ap.34, Tel/Fax: 0241/625643, GSM: 0722 370300, e-mail: vlad@gmb.ro Vlad Constantin	Brevete Mărci Desene	CI
07.02. 2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ FÂNTÂNĂ RAUL – SORIN 2200 Brașov, str. Griviței nr. 69, bl. 29, sc. D, ap.32, Tel: 0268/427713, Fax: 0268/422100 Email: raulfantana@ronline.ro	Brevete Mărci Desene	PF

28.02. 2001	PERSOANĂ FIZICĂ LARCO IOAN Iași, Bdul. Independenței nr. 23, bl. B 1-5, Tr. 5. et. 5, ap. 17, cod 6600, Tel. 0232/311146 Larco Ioan	Mărci Desene Topografii	PF
05.03. 2001	BIROU DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL Pitești, Bd. Republicii, bl.212,sc. D, ap.16, jud.Argeș Tel/Fax.: 0248/637961, GSM: 0745 143095, e-mail: adrian_brojboiu@k.ro Brojboiu Dumitru Adrian Florinel	Brevete Mărci Desene	PF
06.03. 2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ OSIESCU TRAIAN București, str. Batiștei nr.35, ap. 23, sector 2, Tel/Fax: 021/3147249, GSM: 0723 177236 e-mail: traianosiescu@xnet.ro	Mărci desene	CI
12.04. 2001	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, ap.62, sector 3, Tel/Fax.: 021/3262388, GSM: 0745 094241 e-mail: ipo@fx.ro Ciuda Berivoe Anca	Brevete Mărci Desene	SRL
07.05. 2001	CABINET MUȘATESCU ANDRA OANA București, str. Drumul Taberei nr. 71, bl.TD42, sc.1, et.4, ap.28, sector 6, GSM: 0722 879810, e-mail: musatescua@jvfcclaw.ro	Mărci	PF
2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ ACSINTE PAULA-ADRIANA București, Splaiul Independenței nr. 17, bl. 101, sc. D, ap. 57, sector 5 Tel: 021/3351366, Fax: 021/3351735, GSM: 0723 317631 Av. Acsinte Paula Adriana	Mărci	PF
2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ POPESCU RADU-ROMEO București, Bd. Corneliu Coposu nr.3, bl. 101, sc. 3, et.4, ap. 50, sector 3, GSM: 0722 510598 e-mail: rrpopescu@xnet.ro	Brevete Mărci Desene	PF
31.05. 2001	PERSOANA FIZICA "BOZIOREANU MARIUS ADRIAN" cart. Dorobanti, nr.2, bl. D2, at.1, ap.5, C.P. nr.8 O.P. 1 Buzau cod postal 5100, Fax : 0238/719619 GSM: 0745086588, email: marius_bozio@yahoo.com	Brevete Mărci Desene Topografii	PF
2001- 12.09	CABINET MIHAI LUCIAN Miculiti & Asociații SCPA (LINKLATERS) București, Str. Nicolae Iorga, nr. 8, sector 1 Tel : 021/3071500, Fax : 021/3071555 e-mail: lucian.mihai@linklaters.com , lucian.mihai@drept.unibuc.ro Av. Mihai Lucian	Brevete Mărci Desene	PF

28.11. 2001	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA CRISAN IOANA București, str. Pașcani nr. 8, bl.728A, sc. 2, ap.62, sector 6, Tel/Fax: 021/7253217, GSM: 0745 188738, e-mail: civ@fx.ro Ing.Crisan Ioana	Brevete Mărci Desene	PF
21.11. 2001	ROVALCONS SRL AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ - INDUSTRIALĂ / P.F. VALCONS Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, Jud. Prahova, cod 2150 Tel/Fax : 0244/ 371390; GSM :0722 540580 e-mail: rovalcons@xnet.ro	Brevete Mărci Desene	S.R.L.
2001	SOLO INVENT S.R.L. București, Calea 13 Septembrie, nr. 104, bl. 48, ap. 8, sect. 5 Tel/Fax: 021/4113716, GSM: 0744 313 229, 0722 479 988, e-mail: impar_service@k.ro	Brevete Mărci Desene	S.R.L.
2001	S.C. CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, cod 71237 Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, 0723 383 758 e-mail : cabinetgavril@xnet.ro , emico2000@hotmail.com , gavrilnin@yahoo.com	Brevete Mărci	S.R.L.
08.01. 2003	CABINET INDIVIDUAL LAPTES ELVINE Bucuresti, Intrarea Badeni nr.3, Bl.M18, sc. 2, ap.40,sector 3 Tel: 021/3405500, e-mail: elvine17@yahoo.com	Brevete	CI
31.01. 2003	OSTER Bucuresti, Str. Batiste nr.35, ap. 23, sector 2 Tel/Fax: 021/3147249 GSM: 0721254270	Mărci Desene	CI
11.02. 2003	RATZA SI RATZA SRL Bucuresti, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com	Brevete Mărci Desene	SRL
21.04. 2003	SC DATA SEARCH TRADEMARKS SRL Bucuresti, Str. Foisorului, nr.4, bl. F1C, ap. 16, sect. 3 Tel: 021/3230838 Fax: 021/3263955 GSM: 0722549219 e-mail: violeta@teodoru.ro	Mărci	SRL
10.06. 2003	ALLEGRA CONSULTING SRL Bucuresti, Alcea Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector4 GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519 e-mail: gabriela.neacsu@rps.ro	Mărci Desene Topografii	SRL

**LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI
CAMEREI NAȚIONALE A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ
DIN ROMÂNIA, AUTORIZAȚI PENTRU DOMENIUL BREVETELOR DE
INVENȚIE, pentru luna IULIE 2003**

Nr. Din Reg. Naț	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHIȚĂ	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, Et.4,ap. 19 sector 1, Tel.: 021/2108342, Fax:2105794, Mobil:0722 652111	DA
92-2	POP VIRGINIA DAISY	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro	DA
92-3	RAȚĂ GRIGORE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927,Mobil :0722736905 e-mail : pop@patents.ro	DA
92-5	VOICU ALEXANDRA	A.G.V.- AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, etaj 9, ap. 89, sector 1, PO BOX 22-246; Tel: 021/3153684, Fax: 021/3124591	DA
92-6	LORENT ALEXANDRU	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et.. 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
92-7	ENESCU LUCIAN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2120342, Fax : 021/2312550, e-mail : office@rominvent.ro	DA
92-8	OPROIU MARGARETA	CABINET M. OPROIU - CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
92-9	LARION ELISABETA- SONIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454,e-mail : office@rominvent.ro	DA
92-10	ȚURCANU CONSTANTIN	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et.. 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 0744 324 510; e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
92-13	GHIȚĂ CONSTANTIN	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B ap. 2 județul Timiș, cod 1900, Tel/Fax: 0256/435976 GSM: 0744 162462, e-mail: ghiță@mail.dnttm.ro,	DA

92-1006	NICOLAESCU DANIELLA-OLGA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454,e-mail : office@rominvent.ro	DA
92-1008	STOIAN IOAN	AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC "STOIAN IOAN" Roman, B-dul Republicii, bloc 46, sc. C, ap. 35, cod 5550, jud. Neamț, Tel/Fax: 0233/739441 GSM: 0745 643738	DA
93-22	NICOLAE IOAN	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPRINI AGENT" București, sector 5, str. Fabrica de Chibrituri nr. 42 Tel: 021/3352938, GSM: 0722 610635, Fax: 021/3121008	DA
93-25	BUZLEA ELISABETA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48 Bl. D10 Ap.3, Tel: 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831, OP 9- CP128, e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
93-93	DUȚULESCU CORINA CARMEN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454,e-mail : office@rominvent.ro	DA
93-1013	ȘOVA DAN-EUGEN	PIDES -CABINET INDIVIDUAL București, str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, Tel: 021/3455351,GSM: 0723708632 e-mail: sova@cna.ro	DA
93-1017	ANDREI MARIANA	M.Ap.N. – Direcția Cercetare Dezvoltare Drumul Taberei nr. 9-11 sector 6 București Tel: 021/4130252; 4134812/2661; Fax: 021/3147327; 4102482 GSM:0723668592 e-mail: mariana.andrei@dpa.ro	NU
93-1019	CIOBANU MARIETTA	SC COMETAM SRL București, Str. Cetatea de Baltă nr. 118, bl. 9, ap. 5, sector 6, cod 77577 Tel/Fax: 021/7723008, e-mail: mciobanu@pcnet.pcnet.ro	DA
93-1020	ANGHEL LUMINIȚA DOINA	CABINET - ANGHEL LUMINIȚA DOINA București,Str. Gherghitei nr 94B, Sc.B, Ap.76, sector 2, Tel: 021/2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILĂ IOAN	S.C. MILENIUL 3 S.R.L. Agenție de Proprietate Industrială Pascani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, jud Iasi, cod 5725 Tel/Fax: 0232/719190; GSM:0740 820582	DA
93-1025	DOBRESCU MELANIA	SC UPETROM – 1Mai SA Ploiești, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1,cod 2000, Tel: 0244/174 051/1618, Fax: 0244/110327	NU
93-1031	GAVRILIU ANA-CORINA	S.C. BIOTEHNOS S.A. București, Str. Dumbrava Roșie nr. 18, cod 70254 Tel : 021/2102015 int 120, Fax : 021/2109705 GSM 0723302092. e-mail: corinagav@hotmail.ro	NU
93-1032	ION RODICA-COCUȚA	CABINET INDIVIDUAL AUTORIZAT "ION RODICA-COCUȚA" București, Calea Dorobanților 126-130 Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1 cod poștal :712241, Tel/Fax : 021/2316549 GSM : 0723 187944, e-mail : bionpi@hotmail.com	DA
93-1033	IVANCA MARIA ELISAVETA	AGENȚIA P.I. LABIRINT Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 2900 Tel/Fax: 0257/255842, GSM: 0722 458129 e-mail: labirint@arad.ro	DA

94-14	STANCIU ADELINA	SC "HARCOV" A.P.I. SRL Sfântu Gheorghe, Jud Covasna Str. Nicolae Iorga nr. 61 bl. 10 E sc. B. ap.9 Tel. 0267/ 318152	DA
94-23	FĂNTÂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ 2200 Braşov, Str. Griviței nr. 69, bl. 49, sc. D, ap. 32 Tel/Fax: 0268/427713, GSM: 0745361270 e-mail: raulfantana@ronline.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timișoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, cod 1900 Tel:0256/222103, Fax:0256/190800 GSM: 0724250467 e-mail:alan@tehnomet.ro	NU
94-1038	BERCEANU MARIA AURELIA	PERSOANĂ FIZICĂ București, Str. Cogâlnic 25, sector 3 Tel: 021/3264568 e-mail: berceanu_maria_Aurelia@yahoo.com GSM: 0744954085	DA
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Câmpia Turzii, Str. Laminoriștilor nr. 145 cod 3351, Județul Cluj Tel: 0264/368661 int 390, Tel:0264/368661	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANĂ FIZICĂ București, Sos.lancului nr.21, bl.106A, sc.b, ap.73, sect.2, Tel/Fax: 021/6536608, e-mail: bmircea@mailbox.ro	DA
94-1045	CECIU GABRIELA	CABINET "CECIU GABRIELA" CONSULTANȚĂ ÎN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INTELLECTUALE 1900 Timișoara, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax: 0256/194846; GSM: 0745 388039	DA
94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. București, Sos. Olteniței nr. 103, sector 4, cod 7565, Tel : 021/3323764, Fax : 021/3320775 GSM:0721863338 e-mail :steh@ictcm.ro	NU
94-1052	ISOC DORIN	INTEGRATOR CONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Dunării nr. 25bl C1 ap. 5 ,cod 3400, jud. Cluj Tel/Fax : 0264/442817, GSM : 0745235585 Email : Dorin.Isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1056	PUȘCAȘU DAN	LOYAL PARTNERS -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Galați, Str. Siderurgiștilor, nr. 19, bl. SD9D, ap. 186 Cod 6200, Tel: 0236/469189,Fax: 0236/464847, GSM 0722 744241, e-mail : loyal@xnet.ro	DA
94-1058	STANCIU ION	S.N.P. PETROM S.A.-SUCURSALA I.C.P.T. CAMPINA Jud. Prahova, Câmpina, cod 2150, B-dul Culturii nr. 29 Tel:0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail : icpt_ri@easynet.ro	NU
93-17	RASKAI MARIA MAGDALENA	PERSOANĂ FIZICĂ 4650-Dej, Str. Unirii nr. 3, bl. D8, ap. 7, Tel/Fax: 0264/211847,,Mobil:0721252554	DA
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANĂ FIZICĂ Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4, Tel: 0233/223602, e-mail: doina@ambra.ro	DA
95-30	TEODORESCU MIHAELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454,e-mail : office@rominvent.ro	DA

95-32	ȘOVAR IOAN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. Timișoara, Str. Călimănești 110, cod poștal 1900 GSM: 0722 984909	DA
95-36	RĂDULESCU MELANIA STELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et. 1, sect. 1 Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
95-37	VASILESCU RALUCA	CABINET M. OPROIU - CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/ 2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
95-1063	FAIGHENOV MARIOARA	Agentie de Proprietate Intelectuală și Transfer de Tehnologie – AGIPTT – SRL, București, Bdul Libertății nr. 12, bl. 113, sc. 2, et.3, ap 28, sector 4, CP 42 – 106, Tel: 021/3360206; 3372980, Fax: 021/3372981; 021/6362023; GSM: 0744 293552; 0724539752 e-mail: faighenov@xnet.ro ; agpitt@k.ro	DA
95-1067	BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL	BIROU DE PROPRIETATE INDUSTRIALA, B-dul Republicii bl 212, sc.D, ap.16, Pitesti, jud. Arges, cod 0300, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095, e-mail: adrian_brojboiu@k.ro	DA
95-1071	CRÎȘAN IOANA	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ București, str. Pașcani nr.8. bl.728A, sc. 2 ap.62 Sector 6, Tel/Fax :021/7253217, GSM : 0745 188738 e-mail : civ@fx.ro	DA
95-1074	ENACHE ION	RATZA SI RATZA SRL Bucuresti, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com	DA
95-1076	FULEA MARIA	SC NOWAPATENT SRL OP1-CP5, 3125 MEDIAS, jud. Sibiu, Tel : 0269/841373 ; 833273 GSM : 0744556074 Fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro	DA
95-1082	DOBREANU IULIEAN	COMPANIA NATIONALA A LIGNITULUI OLTENIA Târgu Jiu, Str. Tudor Vladimirescu nr.1-15	NU
96-24	COSTIN NICOLAE	AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ- COSTIN – SNC Baia Mare, Str. Șoimului nr. 5, cod 4800 Tel/fax : 0262/276426, GSM :0744 966079	DA
96-41	CIUDA-BERIVOE ANCA	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, et. 8, ap. 62, sector 3; CP 61-62 Tel/Fax : 021/3262388, GSM : 0745094241	DA
96-42	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel : 021/2312515, 2312541, Fax : 021/2312550, 2312454, e-mail : cfierascu@rominvent.ro	DA
96-47	RĂDULESCU MIOARA	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325 GSM 0723 441841, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA

96-48	ȚULUCA DOINA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 094 339649; e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
96-49	BĂLAN VALERIA CORNELIA	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, Tel: 021/2108342, 0744 377047, Fax: 021/2105794	DA
96-50	POP CĂLIN RADU	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro	DA
96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1 cod 1000, jud. Vâlcea Tel : 0250/736101/1225, Fax : 0250/735030 E-mail : oltchim@oltchim.onix.ro	NU
96-1087	CĂMPEAN GHEORGHE-GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina 2150 Câmpina, Str. Bobâlna nr. 57-63 Jud. Prahova Tel : 0244/335651 (235), Fax : 0244/370338 , 336641, e-mail : neptun@interplus.ro	NU
96-1091	IVĂNESCU GABRIEL DAN	CABINET INDIVIDUAL IVANESCU GABRIEL DAN 2200 Brașov, str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7 Tel/fax: 0268/471650, GSM: 0722 248415 e-mail: d.ivănescu@xnet.ro	DA
96-1093	GREAVU DOINA-MARIANA	PERSOANĂ FIZICĂ Sibiu, Str. Constantin Noica, bl. 2, ap.21, Tel :0269/218500, Fax :0269/212170, GSM 0766489179 e-mail : protectro@xnet.ro	DA
96-1097	SPRÎNCEANU NICOLAE	AGENTIE DE CONSULTANȚĂ ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC "SPRÎNCEANU NICOLAE" Drobeta Turnu Severin, Str. Gheorghe Ionescu Sisești nr. 96, bl. E2, sc. 1, ap.8, Tel/Fax: 0252/311690; GSM:0721 796318 e-mail: NicolaeSprinceanu@yahoo.com	DA
97-18	LAZĂR DELIA SORINA	CABINET M. OPROIU - CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
97-28	LAZĂR ELENA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Ap. 12,Et.3 OP 1, CP 52, cod 5100, Tel/Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 e-mail: publio@xnet.ro ; publio@mail.local.ro	DA
97-61	MOHONEA LILIANA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-62	MOHONEA CRISTIAN	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA

97-1103	POPESCU ANGELA	PERSOANĂ FIZICĂ București, Str. Complexului, nr. 10, bl. 40, sc. 1, et. 3, ap. 14, sector 3 Tel: 021/3243756, GSM: 0723 051279	DA
97-1111	MITU ALIS-MIHAELA	SC "Rafinaria Astra Romana" S.A. Bd. Petrolului nr.59, jud. Prahova, Tel:0244177000,int.191,358, Fax :0244175939 e-mail:alis_mitu@yahoo.com	NU
97-1116	STRECHE GHERGHINA	SNP – PETROM SA București, Calea Victoriei nr. 109, sector 1, cod 70177, Tel : 021/2125001, Fax : 021/3138629, e-mail : streche@petrom.ro	NU
98-35	CORPADE ALEXANDRU	PERSOANĂ FIZICĂ - INCOR Brașov, Str. C-tin Brâncoveanu nr. 54, et. 1, ap. 4 Tel : 0268/513577	DA
98-1125	COSTINESCU PETRU	PETRU COSTINESCU-DICOSTI București, Str. Vioarele nr. 30, bl. 20A, ap. 23, sector 4 Tel : 021/3303162, Fax : 021/3304733, CP 53-107, e-mail pcostinescu@Fx.ro	DA
99-46/2	COȘESCU CAMELIA	INTEL PROTECT SRL Brașov, Bd. M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/413117, GSM: 0744 355100, Fax: 0268/477333, e-mail:intelprotect@ccibv.ro	DA
99-46/1	AXENTE ELENA	INTEL PROTECT SRL Brașov, Bd. M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/413117, GSM: 0722464314, Fax: 0268/477333, e-mail:intelprotect@ccibv.ro	DA
99-48	SZENTE SANDOR	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, ap. 4, judet Harghita, cod poștal 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: szente_sandor@k.ro; szentemail@tetra.ro; www.tetra.ro/felh/szente	DA
99-50	IOACĂRĂ VALENTIN	ROVALCONS SRL -AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ-INDUSTRIALĂ / P.F. VALCONS Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, Jud. Prahova, cod 2150 Tel/Fax : 0244/ 371390; GSM :0722 540580 ; e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-57	HAȘIU ALEXANDRA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454,e-mail: office@rominvent.ro	DA
99-58	PIȚU DALILA	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1, Tel: 021/2108342, 0744 377047, Fax: 021/2105794	DA
99-136	TUDOR DANIELA	SC PHARMAPLANT BIOGALENICA SRL București, Splaiul Unirii nr. 313 , Sector 3 Tel/Fax : 021/3464818; 3464808, 3464849 GSM: 0745793189 e-mail : pharmaplant@ines.ro	NU
99-1127	APOSTOL SALOMIA	PERSOANĂ FIZICĂ Galați, Str. Reg. 11 Siret nr. 15, bl. E4, ap. 54, Tel/fax: 0236/436437 GSM 0766765027	DA
99-1129	CĂLINOIU CONSTANTIN	Ministerul de Interne București, Str. Franceză nr. 48-50, sector 3 Tel: 021/3102327, Fax: 021/3133417	NU

99-1130	CAMENIȚĂ ANA-GABRIELA	S.N.P. PETROM S.A. Ploiești, Bdul. Republicii, bl. 291 A, cod 2000 Tel : 0244/135111, Fax : 0244/198738 e-mail : dinescu.p@petrom.ro	NU
99-1133	ROBU MARICICA	SC PETROTUB SA ROMAN Str.Stefan cel Mare,Nr.246, Jud Neamț,Roman-5550 Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1148	CONSTANTIN ADRIAN GEORGE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 , e-mail-pop@patents.ro	DA
99-1150	PALCO SORINA-IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, cod poștal 5500, Bacău Tel : 0234/175 070, Fax : 0234/ 172 023, e-mail : aerostar@aerostar.ro	NU
99-1152	ROMAN IOAN	S.C. IAR S.A. GHIMBAV BRAȘOV Brașov, Str. Aeroportului nr. 1, Tel: 0268/475269/1076, Fax: 0268/475287, e-mail: ioanry@yahoo.com	NU
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Buzau, cart, Dorobanti 2, bl.D2, et.1, ap.5 Casuta postala nr.8, of.post nr.1, cod postal 5100 Mobil : 0745086588, Fax: 0238/719619 e-mail : marius_bozio@yahoo.com	DA
20-1171	DONȚU OVIDIU-LIVIU	CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE SUCEAVA Str. Universității, nr. 15-17, cod poștal 5800, Suceava Tel./fax : 0230/523587	NU
20-1175	ISTRATE ȘTEFAN	SOLO INVENT S.R.L. București, Calea 13 Septembrie, nr. 104, bl. 48, ap. 8, sector 5 Tel/Fax: 021/4113716, GSM: 0744 313 229, 0722 479 988, e-mail: impar_service@k.ro	DA
20-1192	PETRACHE OCTAVIAN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9- CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro GSM: 0745 040 831	DA
20-1193	POPA CRISTINA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et. 1, sect. 1 Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454,e-mail: office@rominvent.ro	DA
20-1199	VLAD CONSTANTIN	VLAD CONSTANTIN. Constanța, Bdul. 1 decembrie 1918 nr. 5, bl. F16, ap.34, Tel/Fax: 0241/625643, GSM: 0722 370300 e-mail: vlad@gmb.ro	DA
2000-1204	NIȚU ION	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9- CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro GSM: 0723317298	DA
2001-1207	POPESCU RADU-ROMEO	CABINET POPESCU RADU ROMEO București,Bd. Corneliu Coposu nr.3, bl.101,sc.3, et.4, ap.50, sector 3, GSM : 0722 510598 e-mail : rrpopescu@xnet.ro	DA
2001-1209	MIHAI LUCIAN	LINKLATERS MICULITI SI ASOCIATII S.C.P.A. București, Str. Nicolae Iorga, nr. 8, sector 1 Tel : 3071500, Fax : 021/3071555 e-mail: lucian.mihai@linklaters.com, lucian.mihai@drept.unibuc.ro	

2002-1213	MARIN ELENA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
2001-1211	GAVRIL NICULINA	CABINET N. D. GAVRIL București, Str. Ștefan Negulescu nr.6A,sect.1,cod postal 71237 Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, e- mail : cabinetgavril@xnet.ro , emico2000@hotmail.com , gavrilnin@yahoo.com	DA
2002-1215	LAPTES ELVINE	CABINET INDIVIDUAL LAPTES ELVINE București, Intrarea Badeni, nr.3, bl.M18, sc. 2, ap.40, sector 3 Tel: 021/3405500, e-mail: elvine17@yahoo.com	DA

**LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI
CAMEREI NAȚIONALE A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN
ROMÂNIA AUTORIZAȚI PENTRU DOMENIUL MĂRCILOR,
pentru luna IULIE 2003**

Nr. din Reg. Naț.	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHITĂ	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19, sector 1, Tel: 021/2108342, Fax: 021/2105794 GSM: 0722 652111	DA
92-2	POP VIRGINIA DAISY	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 10B9, sc. B, et.1, ap. 46, sector 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail :pop@patents.ro	DA
92-3	RAȚĂ GRIGORE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, Mobil :0722736905 e-mail : pop@patents.ro	DA
92-5	VOICU ALEXANDRA	A.G.V.- AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, etaj 9, ap. 89, sector 1, PO BOX: 22-246, Tel: 021/3153684, Fax:021/3124591	DA
92-6	LORENȚ ALEXANDRU	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, etaj 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
92-7	ENESCU LUCIAN	S.C.ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sector 1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
92-8	OPROIU MARGARETA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
92-9	LARION ELISABETA- SONIA	ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sector 1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
92-10	ȚURCANU CONSTANTIN	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, etaj 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 0744 324510, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
92-13	GHITĂ CONSTANTIN	CONSTANTIN GHITĂ OFFICE Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B, ap. 2, cod poștal 1900, Tel/Fax: 0256/435976, e-mail: ghiță@mail.dnttm.ro; GSM: 0744 162 462	DA
92-1006	NICOLAESCU DANIELLA-OLGA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA

92-1008	STOIAN IOAN	AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC "STOIAN IOAN" Roman, B-dul Republicii, bloc 46, sc. C, ap. 35, jud. Neamț, Tel/Fax: 0233/739441, GSM: 0745 643 738	DA
93-14	BUCĂȚARU RODICA FILICA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
93-15	GHENU MIHAELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
93-20	DOBRESCU MELANIA	SC UPETROM - 1 Mai SA Ploiești, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1, Tel: 0244/174 051/1618	NU
93-22	NICOLAE IOAN	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPRINI AGENT" București, sector 5, str. Fabrica de Chibrituri nr. 42 Tel: 021/3352938 ; GSM: 0722 610 635, Fax: 021/3121008	DA
93-25	BUZLEA ELISABETA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro GSM: 0745 040 831	DA
93-1013	ȘOVA DAN-EUGEN	PIDES - CABINET INDIVIDUAL București, str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, Tel: 021/3455351, GSM: : 0723708632 e-mail: sova@cna.ro	DA
93-1017	ANDREI MARIANA	M.Ap.N. – Direcția Cercetare Dezvoltare București, Drumul Taberei nr. 9-11, sector 6 Tel: 021/4130252, 4134812/2661; Fax: 021/4115941, 4102482,3147327 GSM: 0723668592 e-mail: mariana.andrei@dpa.ro	NU
93-1019	CIOBANU MARIETTA	SC COMETAM SRL București, Str. Cetatea de Baltă nr. 118, bl. 9, ap. 5, sector 6, Tel/Fax: 021/7723008, e-mail: mciobanu@pcnet.pcnet.ro	DA
93-1020	ANGHEL LUMINIȚA DOINA	Cabinet individual - ANGHEL LUMINIȚA DOINA București, Str. Gherghitei nr 94B, Sc.B, Ap.76, sector 2, Tel:021/ 2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILA IOAN	S.C. MILENIUL 3 S.R.L. Agenție de Proprietate Industrială Pascani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, Tel/Fax: 0232/719190; GSM: 0740 820 582	DA
93-1031	GAVRILIU ANA-CORINA	S.C. BIOTEHNOS S.A. București, Str. Dumbrava Roșie nr. 18, Tel: 021/2102015 int 120, Fax: 021/2109705, GSM 0723302092	NU
93-1032	ION RODICA-COCUȚA	CABINET INDIVIDUAL - "ION RODICA-COCUȚA" București, Calea Dorobanților 126-130, Bl. 8, et. 9, Ap. 50, sector 1, Tel/Fax: 021/2316549, GSM: 0723 187944, e-mail: bionpi@hotmail.com	DA
93-1033	IVANCA MARIA ELISAVETA	AGENȚIA P.I. LABIRINT Arad, Str. Coriolan Petreanu ,nr. 28, Tel/Fax: 0257/255842, GSM: 0722 458129, e-mail: labirint@arad.ro	DA
94-14	STANCIU ADELINA	S.C. "HARCOV" A.P.I. S.R.L. Sfântu Gheorghe, Jud Covasna Str. Nicolae Iorga nr. 61 bl. 10 E sc. B. ap.9 Tel. 0267/318152	DA

94-23	FĂNTÂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ 2200 Braşov, Str. Griviţei nr. 69, bl. 29, sc. D, ap.32, Tel: 0268/427713, Tel/Fax: 0268/312049, e-mail: raulfantana@ronline.ro	DA
94-25	UDREA ELENA RODICA	OSTER Bucureşti, Str. Batiste nr.35, ap. 23, sector 2 Tel/Fax: 021/3147249 GSM: 0721254270	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timişoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, cod 1900, Tel: 0256/222055, Fax: 0256/190800 GSM: 0724250467 e-mail: alan@tehnomet.ro	NU
94-1038	BERCEANU MARIA AURELIA	PERSOANĂ FIZICĂ Bucureşti, Str. Cogălnic 25, sector 3 Tel: 021/3264568 Tel: 0744954085	DA
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Str.Laminatoriştilor nr. 145, cod 3351 Câmpia Turzii, Judeţ Cluj Tel: 0264/368661 int 390	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANĂ FIZICĂ Bucureşti, Sos.Iancului nr.21, bl.106A, sc.b, ap.73, sect.2, Tel/Fax: 021/6536608, e-mail: bmircea@mailbox.ro	DA
94-1045	CECIU GABRIELA	CABINET "CECIU GABRIELA" CONSULTANŢĂ ÎN DOMENIUL PROPRIETĂŢII INTELLECTUALE 1900 Timişoara, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax: 0256/194846; GSM: 0745 388 039	DA
94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. Bucureşti, Şos. Olteniţei nr. 103 sector 4, Tel: 021/3323764, Fax: 021/3320775, cod 75651, GSM:0721863338 e-mail:steh@ictcm.ro	NU
94-1052	ISOC DORIN	INTEGRATOR CONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Dunării nr. 25 blC1 ap5, cod 3400, jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, GSM : 0745235585 e-mail : Dorin.Isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1056	PUŞCAŞU DAN	LOYAL PARTNERS -AGENŢIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Galaţi, Str. Siderurgiştirilor, nr. 19, bl. SD9D, ap. 186, Cod 6200, Tel/Fax 0236/464847 ,GSM: 0722 744241 e-mail: loyal@xnet.ro	DA
94-1058	STANCIU ION	S.N.P. PETROM S.A.-SUCURSALA I.C.P.T. CAMPINA Jud. Prahova, Câmpina, cod 2150, B-dul Culturii, nr. 29, Tel: 0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail: icpt_ri@easy.net.ro	NU
93-17	RASKAI MARIA MAGDALENA	PERSOANĂ FIZICĂ 4650-Dej, Str. Unirii nr. 3, bl. D8, ap. 7, Tel/Fax: 0264/211847,,Mobil:0721252554	DA
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANĂ FIZICĂ Piatra Neamţ, Str. Apele Minerale nr.4, Tel: 0233/223602, e-mail: doina@ambra.ro	DA
95-30	TEODORESCU MIHAELA	S.C. ROMINVENT S.A. Bucureşti, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
95-32	ŞOVAR IOAN	CABINET PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. Timişoara, Str. Călimăneşti 110, cod poştal 1900 GSM: 0722 984909	DA
95-36	RĂDULESCU MELANIA STELA	S.C. ROMINVENT S.A. Bucureşti, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA

95-37	VASILESCU RALUCA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
95-1063	FAIGHENOV MARIOARA	AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE-AGPITT-SRL București, B-dul Libertății nr. 12, bl.113, sc.2, et. 3, ap.28, sector 4; CP 42-106,Tel: 021/3360206;3372980, Fax: 021/3372981; 6362023, GSM: 0744 293 552; 0724539752 e-mail: faighenov@xnet.ro ; agpitt@k.ro	DA
95-1067	BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL	BIROU DE PROPRIETATE INDUSTRIALA, B-dul Republicii bl 212, sc.D, ap.16, Pitesti, jud. Arges, cod 0300, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095, e-mail: adrian_brojboiu@k.ro	DA
95-1071	CRISAN IOANA	PERSOANĂ FIZICĂ AUTORIZATĂ București, str. Pașcani nr. 8, bl. 728A, sc. 2. ap.62, sector 6, Tel/Fax: 021/7253217, GSM: 0745 188 738, e-mail: civ@fx.ro	DA
95-1074	ENACHE ION	RATZA SI RATZA SRL Bucuresti, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com	DA
95-1076	FULEA MARIA	SC NOWAPATENT SRL OP1-CP5, 3125 MEDIAS, jud. Sibiu, Tel : 0269/841373 ; 833273 GSM : 0744556074 Fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro	DA
95-1077	MATEI ELENA	PERSOANĂ FIZICĂ Bacău, Str. Alecu Russo, Bl.33, sc. C, ap.26 Tel. 0234/160424	DA
95-1082	DOBREANU IULIEAN	COMPANIA NATIONALA A LIGNITULUI OLTENIA Târgu Jiu, Str. Tudor Vladimirescu nr.1-15	DA
96-24	COSTIN NICOLAE	Agenzie de Proprietate Industrială - COSTIN – SNC Baia Mare, Str. Șoimului nr. 5, cod 4800 Tel/fax: 0262/276426, GSM:0744 966079	DA
96-41	CIUDA-BERIVOE ANCA	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, et. 8, ap. 62, sector 3; CP 61-62 Tel/Fax: 021/3262388, GSM : 0745 094241	DA
96-42	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: cfierascu@rominvent.ro	DA
96-47	RĂDULESCU MIOARA	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 0723 441841; e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
96-48	ȚULUCA DOINA	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 0744 339 649 ; e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
96-49	BĂLAN VALERIA CORNELIA	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19, sector 1, Tel: 021/2108342, Fax: 021/2105794 GSM: 0722 652111	DA

96-50	POP CĂLIN RADU	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, et. 1, ap. 46 Cod:73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail: pop@patetnt.ro	DA
96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1 cod poștal 1000, jud. Vâlcea Tel: 0250/736101/1225, Fax: 0250/735030 E-mail: oltchim@oltchim.onix.ro	NU
96-1087	CĂMPEAN GHEORGHE-GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina Câmpina, Str. Bobâlna nr. 57-63 Cod poștal 2150, jud. Prahova Tel. 0244/335651 (235), Fax. 0244/370338, 336 641, e-mail: neptun@interplus.ro	NU
96-1091	IVĂNESCU GABRIEL DAN	CABINET INDIVIDUAL IVANESCU GABRIEL DAN 2200 Brașov, str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7 Tel/fax: 0268/471650, GSM: 0722 248415 e-mail: d.ivănescu@xnet.ro	DA
96-1093	GREAVU DOINA-MARIANA	PERSOANĂ FIZICĂ Sibiu, Str. Constantin Noica, bl. 2, ap.21, Tel :0269/218500, Fax :0269/212170, GSM 0766489179 e-mail : protectro@xnet.ro	DA
96-1097	SPRÎNCEANU NICOLAE	AGENȚIE DE CONSULTANȚĂ ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE "SPRÎNCEANU NICOLAE" Drobeta Turnu Severin Str. Gheorghe Ionescu Sisești, nr. 96, bl.E2, sc.1, ap.8, e-mail: NicolaeSprinceanu@yahoo.com Tel/Fax: 0252/311690; GSM: 0721 796318	DA
96-1100	VISALOM THEODOR	AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ – APIA SRL RO – 77395 București, Str. Romancierilor nr.5, bl.C14, sc.B Ap.41, sector 6; OP 23 CP 11 Tel./Fax: 021/7783100; e-mail: ag_apia@dial.kappa.ro Site: www.mark-apia.ro	DA
97-18	LAZĂR DELIA SORINA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELLECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
97-28	LAZĂR ELENA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Ap. 12,Et.3 OP 1, CP 52, cod 5100, Tel/Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 e-mail: publio@xnet.ro ; publio@mail.local.ro	DA
97-61	MOHONEA LILIANA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-62	MOHONEA CRISTIAN	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1103	POPESCU ANGELA	PERSOANĂ FIZICĂ București, Str. Complexului, nr. 10, bl. 40, sc. 1, et. 3, ap. 14, sector 3 Tel: 021/3243756, GSM: 0723 051279	DA
97-1106	BOEREA ALEXANDRU	S.C.ROMBAT S.A. Bistrița, Str. Petru Rareș nr.3, Bl.3, sc. C, ap.38 Tel: 0263/238007, Fax: 0263/234310	NU

97-1109	ION FLOREA	CABINET INDIVIDUAL "ION FLOREA" București, Str. Calea Dorobanților nr. 126-130 bl. 8 sc. A, ap. 50 sector 1, Tel/Fax: 021/2316549, GSM: 0723185998, e-mail: bionpi@rol.ro	DA
97-1111	MITU ALIS-MIHAELA	SC "Rafinaria Astra Romana" S.A. Bd. Petrolului nr.59, jud. Prahova, Tel:0244177000,int.191,358, Fax :0244175939 e- mail: alis_mitu@yahoo.com	NU
97-1112	PIOARU GRAȚIELA GEORGETA	SC ROMPROSPER SERVIMPEX SRL București, Șos. Mihai Bravu nr. 294, bloc 6, sc. B, ap. 63, sector 3, Tel/Fax: 021/3222857, 3207419, e-mail: piva@hades.ro , piva@xnet.ro	DA
97-1116	STRECHE GHERGHINA	S.N.P. PETROM S.A. București, Calea Victoriei nr. 109, sector 1, Tel: 021/2125001, Fax: 021/3138629, e-mail: strecche@petrom.ro	NU
98-35	CORPADE ALEXANDRU	PERSOANĂ FIZICĂ - « INCOR » Brașov, Str. C-tin Brâncoveanu nr. 54, et. 1, ap. 4 Tel : 0268/513577	DA
98-39	PLOSCA DANIEL	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
98-1125	COSTINESCU PETRU	PETRU COSTINESCU-DICOSTI București, Str. Vioarele nr. 30, bl. 20A, ap. 23, sector 4 Tel : 021/3303162, Fax : 021/3304733, CP 53-107, e-mail : pcostinescu@Fx.ro	DA
99-44	SPĂTARU DANIELA VICTORIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
99-45	VELȚAN LOREDANA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventat@mark-patent.ro	DA
99-46/2	COȘESCU CAMELIA	INTEL PROTECT SRL Brașov, B-dul M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/413117, GSM: 0744 355100, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-46/1	AXENTE ELENA	INTEL PROTECT SRL Brașov, B-dul M. Kogălniceanu, nr. 18-20, bloc 1k, sc. C- D, cod 2200, Tel: 0268/412567, 0268/470819, GSM: 0744355109, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-48	SZENTE SANDOR	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, ap. 4, județ Harghita, cod poștal 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: szente_sandor@k.ro ; szentemail@tetra.ro ; www.tetra.ro/felh/szente	DA
99-50	IOACĂRĂ VALENTIN	ROVALCONS SRL -AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ-INDUSTRIALĂ / P.F. VALCONS Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, jud. Prahova, cod 2150, Tel/Fax: 0244/371390, GSM: 0722 540580 e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-57	HAȘIU ALEXANDRA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA

99-58	PÎȚU DALILA	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19, sector 1, Tel: 021/2108342, Fax: 021/2105794 GSM: 0722 652111	DA
99-59	STURZA IOANA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
99-060	DZAKA LILIANA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
99-136	TUDOR DANIELA	SC PHARMAPLANT BIOGALENICA SRL București, Splaiul Unirii nr. 313 , Sector 3 Tel/Fax: 021/3464818, 3464808 GSM : 0745793189 e-mail: pharmaplant@ines.ro	NU
99-1127	APOSTOL SALOMIA	PERSOANĂ FIZICĂ Galați, Str. Reg. 11 Siret nr. 15, bl. E4, ap. 54, Tel/fax: 0236/436437 GSM 0766765027	DA
99-1130	CAMENIȚĂ ANA GABRIELA	S.N.P. PETROM S.A. Ploiești, B-dul Republicii, bl. 291A, cod 2000, Tel: 0244/135111, Fax: 0244/198738 e-mail: dinescu.p@petrom.ro	NU
99-1133	ROBU MARICICA	SC PETROTUB SA ROMAN Str.Stefan cel Mare,Nr.246, Jud Neamț,Roman-5550 Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1138	OSIESCU TRAIAN	PERSOANĂ FIZICĂ București,Str. Batiștei nr. 35, ap.23, sector 2, Tel/Fax: 021/3147249, GSM: 0723 177236, 0721 254270 e-mail: traianosiescu@xnet.ro	DA
99-1140	NEGOMIREANU LIVIA	S. N. TUTUNUL ROMÂNESC S. A. București, B-dul Regiei nr. 2 sector 6, GSM:0722444719, Fax: 021/3121076	NU
99-1144	CSOMOS LILIANA - MARIA	S.C. EUROPHARM S. A. BRAȘOV Brașov, str. Poienelor, nr. 5, Tel: 068/310007, Fax: 0268/314026, e-mail: liliana.csomos@gsk.com	NU
99-1145	LARCO IOAN	PERSOANĂ FIZICĂ Iași , Str.Independenței, nr. 23, bl. B 1-5, Tr. 5, et. 5, ap. 17, cod 6600,Tel/Fax: 0232/111146, e-mail : Lii_ral@yahoo.com	DA
99-1147	SULIMAN MARIA- GABRIELA	AGENȚIA NAȚIONALĂ A MEDICAMENTULUI București, str. Av. Sănătescu nr. 48, Tel: 021/2241710/368, Fax: 021/2243497, e-mail: maria.suliman@anm.ro	NU
99-1148	CONSTANTIN ADRIAN GEORGE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 10B9, sc. B, et.1,ap. 46, sector 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro	DA
99-1150	PALKO SORINA-IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, cod poștal 5500, Bacău Tel : 0234/175 070, Fax : 0234/ 172 023, e-mail : aerostar@aerostar.ro	NU
99-1152	ROMAN IOAN	S.C. IAR S.A. GHIMBAV BRAȘOV Brașov, str. Aeroportului nr. 1, Tel: 0268/475269/1076, Fax: 0268/475287, e-mail: ioanry@yahoo.com	NU

20-1154	NAE CĂLIN TUDOR	ROMANIAN PUBLISHING GROUP București, Str. Căderea Bastiliei, nr. 56-58, sector 1 Tel: 021/3129752, 3129518, fax: 021/3129411, e-mail: legal.calin@rpg.ro	NU
20-1159	ENE SILVIA	CABINET M. OPROIU- CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr.42, parter, sector 1. Tel: 021/2602833, 021/2602834, Fax: 021/2602835, 021/2602836, P.O.Box 2-229, e-mail: office@oproiu.ro	DA
20-1160	ACSINTE PAULA- ADRIANA	CABINET ACSINTE PAULA ADRIANA București, Splaiul Independenței nr. 17, bl. 101, sc. D, ap. 57, sector 5 Tel : 021/3351366, Fax : 021/3351735, GSM : 0723 317631	DA
20-1161	BORLAN T. RADU	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, Tel: 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail:stema@pcnet.ro	DA
20-1162	BÎNDAR DANIELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, str. Emil Pangratti nr. 35, et. 1, sector 1, Tel. : 021/2312515 , 2312541, Fax :021/2312550, 2312454, e-mail :office@rominvent.ro	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Buzau, cart Dorobanti 2, bl.D2, et.1,ap.5 Casuta postala nr. 8, of. Postal nr.1, cod postal 5100 Mobil : 0745086588, Fax : 0238/719619 e-mail : marius_bozio@yahoo.com	DA
20-1171	DONȚU OVIDIU-LIVIU	CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE SUCEAVA Str. Universității, nr. 15-17, cod poștal 5800, Suceava Tel./fax : 0230/523587	NU
20-1172	FRISCH CRINA NICOLETA	S.C. ROMINVENT S.A. București, str. Emil Pangratti nr. 35, et. 1, sector 1, Tel. : 021/2312515 ; 2312541, Fax :021/2312550 ; 2312454, e-mail :office@rominvent.ro	DA
20-1175	ISTRATE ȘTEFAN	SOLO INVENT S.R.L. București, Calea 13 Septembrie, nr. 104, bl. 48, ap. 8, sector 5 Tel/Fax: 021/4113716, GSM: 0744 313 229, 0722 479 988, e-mail: impar_service@k.ro	DA
20-1179	MOCANU ION	S.C. ROMINVENT S.A. București, str. Emil Pangratti nr. 35, et. 1, sector 1, Tel. : 021/2312515 ; 2312541, Fax :021/2312550 ; 2312454, e-mail :office@rominvent.ro	DA
20-1181	MUȘATESCU ANDRA- OANA	CABINET MUSATESCU ANDRA București, Str. Drumul Taberei nr. 71, Bl. TD 42, sc. 1, et. 4, ap. 28, sector 6 GSM : 0722 879810 ; e-mail : musatescua@jvfclaw.ro	DA
20-1184	NASTASE CRISTIAN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
20-1192	PETRACHE OCTAVIAN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP 9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
20-1197	VOINESCU ANDREEA SIMONA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA

20-1199	VLAD CONSTANTIN	VLAD CONSTANTIN Constanța, Bdul. 1 decembrie 1918 nr. 5, bl.F16, ap.34, Tel/Fax: 0241/625643, GSM: 0722 370300, e-mail: vlad@gmb.ro	DA
2000-1204	NIȚU ION	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro GSM: 0723317298	DA
20-1205	RADULESCU MIHAELA	RAMI DACIA Bucuresti, Bd. Timisoara nr.5, sect.6,Tel:021/4106000, Fax:021/4100166, 4100742 E-mail:office@ramidacia.ro	NU
2001-1207	POPESCU RADU- ROMEO	CABINET POPESCU RADU ROMEO București, Bd. Corneliu Coposu nr.3, bl. 101, sc. 3, ap. 50, sector 3, GSM : 0722 510598 e-mail : rrpopescu@xnet.ro	DA
2001-1209	MIHAI LUCIAN	LINKLATERS MICULITI SI ASOCIATII S.C.P.A București, Str. Nicolae Iorga, nr. 8, sector 1 Tel : 021/3071500, Fax : 021/3071555 e-mail: lucian.mihai@linklaters.com , lucian.mihai@drept.unibuc.ro	DA
2001-1210	POPESCU BIANU ANCA- LILIANA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 10B9, sc. B, et.1,ap. 46, sector 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail :pop@patents.ro	DA
2001-1211	GAVRIL NICULINA	CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, cod postal 71237 Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, 0723 383 758 e-mail : cabinetgavril@xnet.ro , emico2000@hotmail.com , gavrilnin@yahoo.com	DA
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	SC UZINA MECANICA SA Cluj Napoca, Calea Baciului nr.2, Tel/Fax : 0264/435074 e-mail : gta@email.ro	NU
2003-1230	NEACSU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL Bucuresti, Aleea Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector4 GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519 e-mail: Gabriela.neacsu@rps.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Sos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1264	TEODORU VIOLETA	SC DATA SEARCH TRADEMARKS SRL Bucuresti, Str. Foisorului, nr.4, bl. F1C, ap. 16, sect. 3 Tel: 021/3230838 Fax: 021/3263955 GSM: 0722549219 e-mail: violeta@teodoru.ro	DA
2003-1274	MIRCEA LAURA CRISTINA	SC ROMINEX SA Timisoara, Str.Avrăm Imbroane, nr.9, jud.Timis, Tel :o256220083, Fax :0256190674, Email : mircealaura@yahoo.com	NU

**LISTA CONSILIERILOR IN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI
CAMEREI NAȚIONALE A CONSILIERILOR IN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ
DIN ROMÂNIA, AUTORIZAȚI PENTRU DOMENIUL DESENELOR ȘI
MODELELOR INDUSTRIALE, pentru luna IULIE 2003**

Nr. din Reg. Nat	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHITĂ	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, Sc.A,Et.4, ap. 19 sect. 1 Tel: 021/2108342, GSM: 0722 652111, Fax: 021/2105794	DA
92-2	POP VIRGINIA DAISY	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro	DA
92-3	RAȚĂ GRIGORE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, Mobil :0722736905 e-mail : pop@patents.ro	DA
92-5	VOICU ALEXANDRA	A.G.V. - AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, et.9, ap. 89, sector 1, PO BOX 22-246, Tel: 021/3153684; Fax: 021/3124591	DA
92-6	LORENȚ ALEXANDRU	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc.2, etaj 1, ap.31, sector 3, Tel : 021/3200285, Tel/Fax : 021/3228325, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
92-8	OPROIU MARGARETA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/2602834, 021/2602833, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
92-9	LARION ELISABETA- SONIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
92-10	ȚURCANU CONSTANTIN	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc.2, etaj 1, ap.31, sector 3, Tel : 021/3200285, Tel/Fax : 021/3228325, GSM : 0744 324510, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
92-13	GHIȚĂ CONSTANTIN	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE 1900 Timișoara, Str. Take Ionescu nr. 24-28, sc. B ap. 2 Jud.Timiș, Tel/Fax: 0256/435976, GSM: 0744 162462 e-mail: ghiță@mail.dnttm.ro	DA
92-1006	NICOLAESCU DANIELLA-OLGA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
92-1008	STOIAN IOAN	AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI TRANSFER TEHNOLOGIC "STOIAN IOAN" Roman, B-dul Republicii, bloc 46, sc. C, ap. 35, cod 5550,jud. Neamț, Tel/Fax: 0233/739441, GSM: 0745 643738	DA

93-14	BUCĂTARU RODICA FILICA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
93-15	GHENU MIHAELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
93-22	NICOLAE IOAN	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPRINI AGENT" București, sector 5, str. Fabrica de chibrituri nr. 42 Tel: 021/3352938, GSM: 0722 610635, Fax: 021/3121008	DA
93-25	BUZLEA ELISABETA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP 9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
93-93	DUȚULESCU CORINA CARMEN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
93-1013	ȘOVA DAN-EUGEN	PIDES-CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA București, Str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, Tel: 021/3455351 GSM: 0723708632 e-mail: sova@cna.ro	DA
93-1017	ANDREI MARIANA	M.Ap.N. . – Direcția Cercetare Dezvoltare Drumul Taberei nr. 9-11, sector 6, Bucuresti Tel: 021/4130252; Fax: 021/4115941; 4102482;3147327 GSM: 0723668592 e-mail: mariana.andrei@dpa.ro	NU
93-1019	CIOBANU MARIETTA	SC COMETAM SRL București, Str. Cetatea de Baltă nr. 118, bl. 9, ap. 5, sector 6, cod 77577, Tel/Fax: 021/7723008, Mobil :0745181098 e-mail: mciobanu@pcnet.pcnet.ro	DA
93-1020	ANGHEL LUMINIȚA DOINA	Cabinet individual ANGHEL LUMINIȚA DOINA București, Str. Gherghitei nr 1, Bl. 94B, Sc.B, Ap.76, sector 2, Tel: 021/2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILA IOAN	S.C. MILENIUL 3 Agenție de Proprietate Industrială S.R.L. Pascani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, cod 5725, Tel/Fax: 0232/719190;GSM: 0740 820582	DA
93-1025	DOBRESCU MELANIA	SC UPETROM – IMai SA Ploiești, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1, 2000, Prahova Tel: 0244/174 051/1618; Fax: 0244/110327	NU
93-1031	GAVRILIU ANA-CORINA	S.C. BIOTEHNOS S.A. București, Str. Dumbrava Roșie nr. 18, cod 70254 Tel: 021/2102015 int 120 ; Fax : 021/2109705, GSM 0723302092	NU
93-1032	ION RODICA-COCUȚA	CABINET INDIVIDUAL "ION RODICA-COCUȚA" București, Calea Dorobanților 126-130, Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1, cod poștal:712241, Tel/Fax: 021/2316549 GSM: 0723 187944, e-mail: bionpi@hotmail.com	DA
93-1033	IVANCA MARIA ELISAVETA	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALA" LABIRINT" Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 2900 Tel/Fax: 0257/255842, GSM: 0722 458129 e-mail: labirint@arad.ro	DA
94-14	STANCIU ADELINA	SC HARCOV A.P.I. SRL Sfântu Gheorghe, Jud Covasna Str. Nicolae Iorga nr. 61 bl. 10 E sc. B. ap.9 Tel. 0267/ 352 267,,Mobil:0744435291	DA

94-23	FĂNTĂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ 2200 Braşov, Str. Griviței nr. 69, bl. 29, sc. D, ap. 32 Tel: 0268/427713, , e-mail: raulfantana@ronline.ro	DA
94-25	UDREA ELENA RODICA	OSTER Bucuresti, Str. Batiste nr.35, ap. 23, sector 2 Tel/Fax: 021/3147249 GSM: 0721254270	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timișoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, cod 1900, Tel:0256/222103, Fax:0256/190800 GSM : 0724250467 e-mail:alan@tehnomet.ro	NU
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Câmpia Turzii, Str.Laminoriștilor nr. 145, cod 3351, Județ Cluj Tel : 0264/368661 int 390;	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANĂ FIZICĂ București, Sos.Iancului nr.21, bl.106A, sc.b, ap.73, sect.2, Tel/Fax: 021/6536608, e-mail: bmircea@mailbox.ro	DA
94-1048	GHEORGHIȚESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. București, Șos. Olteniței nr. 103, sector 4, cod:75651 Tel: 021/3323764, Fax: 021/3320775,GSM:0721863338 e-mail:steh@ictcm.ro	NU
94-1052	ISOC DORIN	INTEGRATOR CONSULTING –SRL Cluj-Napoca, Str. Dunării nr.25 bl. C1 ap.5, cod 3400, jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, GSM: 0745235585 e-mail: Dorin.Isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1056	PUȘCAȘU DAN	S.C. LOYAL PARTNERS – AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SRL Galați, Str. Siderurgiștilor, nr. 19, bl. SD9D, ap. 186 Tel: 0236/469189; Fax: 0236/464847; GSM: 0722 744241; e-mail:loyal@xnet.ro	DA
94-1058	STANCIU ION	S.N.P. PETROM S.A.-SUCURSALA I.C.P.T. CAMPINA Jud. Prahova, Câmpina, B-dul Culturii nr. 29 Tel:0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail: icpt_ri@easy.net.ro	NU
93-17	RASKAI MARIA MAGDALENA	PERSOANĂ FIZICĂ 4650-Dej, str. Unirii nr. 3, bl. D8, ap. 7, Tel/Fax: 0264/211847,Mobil:0721252554	DA
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANĂ FIZICĂ Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4, Tel: 0233/223602 e-mail: doina@ambra.ro	DA
95-30	TEODORESCU MIHAELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
95-32	ȘOVAR IOAN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. SRL Timișoara, Str. Calimănești, nr.110, cod poștal 1900 Tel.0256/475105;GSM: 0722 984909	DA
95-36	RĂDULESCU MELANIA STELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
95-37	VASILESCU RALUCA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/2602834, 021/2602833, Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA

95-1063	FAIGHENOV MARIOARA	AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE-AGPITT-SRL București, B-dul Libertății nr. 12, bl.113, sc.2, et.3, ap.28, sector 4; CP 42-106,Tel: 021/3360206; 3372980; Fax : 021/3372981 ; 6362023, GSM : 0744 293552 ; 0724539752 e-mail :faighenov@xnet.ro; agpitt@k.ro	DA
95-1067	BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL	BIROU DE PROPRIETATE INDUSTRIALA, B-dul Republicii bl 212, sc.D, ap.16, Pitesti, jud. Arges, cod 0300, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095 e-mail:adrian brojboiu @k.ro	DA
95-1071	CRÎȘAN IOANA	PERSOANĂ FIZICĂ AUTORIZATĂ-CRISAN IOANA București, str. Pașcani nr. 8, bl.728A, sc. 2, ap.62, sector 6, Tel/Fax: 021/7253217, GSM: 0974 188738, e-mail: civ@fx.ro	DA
95-1072	CSAPO MARTINESCU ERNEST	SC ROMBAT SA Bistrița, Str. Petru Rareș nr. 3, Bl. 3, sc. C, ap. 38 Tel. 0263/238009,Fax :0263/234010, e-mail: erni@rombatt.ro	NU
95-1074	ENACHE ION	RATZA SI RATZA SRL Bucuresti, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com	DA
95-1076	FULEA MARIA	SC NOWAPATENT SRL OPI-CP5, 3125 MEDIAS, jud. Sibiu, Tel : 0269/841373 ; 833273 GSM : 0744556074 Fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro	DA
95-1082	DOBREANU IULIAN	COMPANIA NATIONALA A LIGNITULUI OLTENIA Târgu Jiu, Str. Tudor Vladimirescu nr.1-15	NU
96-24	COSTIN NICOLAE	Agentie de Proprietate Industrială -« COSTIN – SNC » Baia Mare, Str. Șoimului nr. 5, cod 4800 Tel/fax: 0262/276426, GSM: 0744 966079	DA
96-41	CIUDA-BERIVOE ANCA	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL București, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, et. 8, ap. 62, sector 3; Tel/Fax: 021/3262388, GSM : 0745 094241	DA
96-42	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: office@rominvent.ro	DA
96-47	RĂDULESCU MIOARA	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc.2, etaj 1, ap.31, sector 3, Tel : 021/3200285, Tel/Fax : 021/3228325, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
96-48	ȚULUCA DOINA	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc.2, etaj 1, ap.31, sector 3, Tel : 021/3200285, Tel/Fax : 021/3228325, GSM : 0744 339649, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
96-49	BĂLAN VALERIA CORNELIA	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTIRALA SRL București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 sector 1 Tel: 021/2108342, GSM: 0744 377047, Fax: 021/2105794	DA
96-50	POP CĂLIN RADU	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro	DA

96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1, cod 1000, jud. Vâlcea Tel: 0250/736101/1225, Fax: 0250/735030 e-mail: oltchim@oltchim.onix.ro	NU
96-1087	CÂMPEAN GHEORGHE-GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina 2150 Câmpina, Str. Bobâlna nr. 57-63, Jud. Prahova Tel. 0244/335651 (235), Fax. 0244/370338 , 336641 e-mail: neptun@interplus.ro	NU
96-1091	IVĂNESCU GABRIEL DAN	CABINET INDIVIDUAL- IVANESCU GABRIEL DAN 2200 Braşov, str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7, Tel/fax:068/471650, GSM: 0722 248415, e-mail: d.ivanescu@xnet.ro	DA
96-1097	SPRÎNCEANU NICOLAE	"SPRÎNCEANU NICOLAE" AGENȚIE DE CONSULTANȚĂ ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE Drobeta Turnu Severin Str. Gheorghe Ionescu Sisești nr. 96, bl.E2, sc.1, ap.8, Tel/Fax: 0252/311690; GSM:0721 796318 e-mail: NicolaeSprinceanu@yahoo.com	DA
97-18	LAZĂR DELIA SORINA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834 Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
97-28	LAZĂR ELENA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii,BI.16C, Ap. 12, Et.3 OP 1, CP 52, cod 5100,Tel/Fax:0238/435982, GSM: 0723 328633 e-mail:publio@xnet.ro, publico@mail.local.ro	DA
97-61	MOHONEA LILIANA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-62	MOHONEA CRISTIAN	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, Tel/fax 021/3121669, , Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1103	POPESCU ANGELA	CABINET INDIVIDUAL București, Str. Complexului, nr. 10, bl. 40, sc. 1, et. 3, ap. 14, sector 3 Tel: 021/3243756, GSM: 0723 051279	DA
97-1112	PIOARU GRAȚIELA GEORGETA	SC ROMPROSPER SERVIMPEX SRL București, Șos. Mihai Bravu nr. 294, bloc 6, sc. B, ap. 63, sector 3, Tel : 021/3222857,Fax :3207419, Mobil :0744654128 ;0744536405 e-mail :piva@hades.ro; piva@xnet.ro	DA
97-1116	STRECHE GHERGHINA	S.N.P. PETROM S.A. București, Calea Victoriei nr. 109, sector 1, Tel: 021/2125001, Fax: 021/3138629 e-mail: streche@petrom.ro	NU
98-35	CORPADE ALEXANDRU	PERSOANĂ FIZICĂ - INCOR Braşov, Str. C-tin Brâncoveanu nr. 54, et. 1, ap. 4, Tel : 0268/513577	DA
98-1125	COSTINESCU PETRU	PETRU COSTINESCU-DICOSTI București, Str. Viorele nr. 30, bl. 20A, ap. 23, sector 4 Tel : 021/3303162, Fax : 021/3304733, CP 53-107, e-mail : pcostinescu@Fx.ro	DA

99-45	VELȚAN LOREDANA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc.2, etaj 1, ap.31, sector 3, Tel : 021/3200285, Tel/Fax : 021/3228325, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
99-46/2	COȘESCU CAMELIA	INTEL-PROTECT S.R.L. Brașov, Str. M. Kogălniceanu, nr. 18-20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/413117, Fax: 0268/477333, GSM: 0744 355100, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-46/1	AXENTE ELENA	INTEL PROTECT S.R.L. Brașov, Str. M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/412567, Fax: 0268/477333, GSM: 0722 464314, e-mail: intelprotect@ccibv.ro ;	DA
99-48	SZENTE SANDOR	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, ap. 4, județ Harghita, cod poștal 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: szente_sandor@k.ro ; szentemail@tetra.ro ; www.tetra.ro/felh/szente	DA
99-50	IOACĂRĂ VALENTIN	ROVALCONS SRL Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, ap.27, Jud. Prahova, cod 2150, Tel/Fax: 0244/371390; GSM : 0722 540580 e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-59	STURZA IOANA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/ 2602833, 021/2602834 Fax : 021/2602836, 021/2602835, P.O.Box2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
99-060	DZAKA LILIANA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, etaj 1, ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
99-62	CABARIU LIVIU	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550, Mobil :0722650129 e-mail: office@rominvent.ro	DA
99-136	TUDOR DANIELA	SC PHARMAPLANT BIOGALENICA SRL București Splaiul Unirii nr. 313 , Sector 3 Tel/Fax : 021/3464818; 3464808, GSM,, : 0745793189 e-mail: pharmaplant@ines.ro	NU
99-1127	APOSTOL SALOMIA	PERSOANĂ FIZICĂ Galați, Str. Reg. 11 Siret nr. 15, bl. E4, ap. 54, Tel/Fax: 0236/436437 GSM 0766765027	DA
99-1133	ROBU MARICICA	SC PETROTUB SA ROMAN Str.Stefan cel Mare,Nr.246, Jud Neamț,Roman-5550 Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1138	OSIESCU TRAIAN	PERSOANĂ FIZICĂ București,Str. Batiștei nr. 35, ap.23, sector 2, Tel/Fax: 021/3147249, GSM: 0723 177236, 0721 254270 e-mail: traianosiescu@xnet.ro	DA
99-1140	NEGOMIREANU LIVIA	S. N. TUTUNUL ROMÂNESC S. A. București, B-dul Regiei nr. 2 sector 6, GSM:0722444719, Fax: 021/3121076	NU
99-1144	CSOMOS LILIANA - MARIA	S.C. EUROPARM S. A. BRAȘOV Brașov, Str. Poienelor, nr. 5, Tel: 0268/310007, Fax: 0268/314026, e-mail: liliana.csomos@gsk.com	NU

99-1145	LARCO IOAN	PERSOANĂ FIZICĂ Iași, Bdul. Independenței nr. 23, bl. B 1-5, Tr. 5. et. 5, ap. 17, cod 6600, Tel. 0232/111146	DA
99-1147	SULIMAN MARIA- GABRIELA	AGENȚIA NAȚIONALĂ A MEDICAMENTULUI București, str. Av. Sănătescu nr. 48 Tel.: 021/2241710/369, Fax: 021/2243497 e-mail: mariasuliman @anm.ro	NU
99-1148	CONSTANTIN ADRIAN GEORGE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod 73371, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro	DA
99-1150	PALCO SORINA-IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, cod poștal 5500, Bacău Tel : 0234/175 070, Fax : 0234/ 172 023, e-mail : aerostar@aerostar.ro	NU
99-1152	ROMAN IOAN	S.C. IAR S.A. GHIMBAV BRAȘOV Brașov, str. Aeroportului nr. 1, Tel: 0268/475269/1076, Fax: 0268/475287, Mobil : 0745145535 e-mail: ioanry@yahoo.com	NU
20-1159	ENE SILVIA	CABINET M. OPROIU – CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1. Tel : 021/2602833, 021/2602834, Fax : 021/2602835, 021/2602836, CP : 2-229, e-mail : office@oproiu.ro	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Buzau, cart. Dorobanti 2, bl.D2, et.1, ap.5 Casuta postala nr.8, of.post nr.1, cod postal 5100 Mobil : 0745086588, Fax : 0238/719619 e-mail : marius-bozio@yahoo.com	DA
20-1171	DONȚU OVIDIU-LIVIU	CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE SUCEAVA Str. Universității, nr. 15-17, cod poștal 5800, Suceava Tel./fax : 0230/523587	NU
20-1175	ISTRATE ȘTEFAN	SOLO INVENT S.R.L. București, Calea 13 Septembrie, nr. 104, bl. 48, ap. 8, sector 5 Tel/Fax: 021/4113716, GSM: 0744 313 229, 0722 479 988, e-mail: impar_service@k.ro	DA
20-1181	MUSATESCU ANDRA OANA	CABINET MUSATESCU ANDRA București, Str. Drumul Taberei nr. 71, Bl. TD 42, sc. 1, et. 4, ap. 28, sector 6 GSM : 0722 879810 ; e-mail : musatescua@jvfclaw.ro	DA
20-1192	PETRACHE OCTAVIAN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP 9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
20-1199	VLAD CONSTANTIN	VLAD CONSTANTIN Constanța, Bdul. 1 decembrie 1918 nr. 5, bl.F16, ap.34, Tel/Fax: 0241/625643, GSM: 0722 370300, e-mail: vlad@gmb.ro	DA
2000- 1204	NITU ION	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP 9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
20-1205	RADULESCU MIHAELA	RAMI DACIA Bucuresti, Bd. Timisoara nr.5, sect.6,Tel:021/4106000, Fax:021/4100166, 4100742 E-mail:office@ramidacia.ro	NU
2001- 1207	POPESCU RADU-ROMEO	CABINET POPESCU RADU ROMEO București, Bd. Corneliu Coposu nr. 3,bl.101,sc.3,et.4, ap.50, sector 3, GSM : 0722 510598 e-mail : rrpopescu@xnet.ro	DA

2001-1209	MIHAI LUCIAN	LINKLATERS MICULITI SI ASOCIATII S.C.P.A. București, Str. Nicolae Iorga, nr. 8, sector 1 Tel : 021/3071500, Fax : 021/3071555 e-mail: lucian.mihai@linklaters.com , lucian.mihai@drept.unibuc.ro	DA
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	SC UZINA MECANICA SA Cluj Napoca, Calea Baciului nr.2, Tel/Fax : 0264/435074 e-mail : gta@email.ro	NU
2003-1230	NEACSU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL Bucuresti, Aleca Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector4 GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519 e-mail: Gabriela.neacsu@rps.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Sos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1274	MIRCEA LAURA CRISTINA	SC ROMINEX SA Timisoara, Str.Avrăm Imbroane, nr.9, jud.Timis, Tel : 0256220083, Fax : 0256190674, Email : mircealaura@yahoo.com	NU
2003-1280	STIOPU NORICA	MOBILENIA SRL Bucuresti, Sos. Pantelimon nr.161, sector 2, Tel : 021/2506270 Fax : 021/2507456 e-mail : rpopescu@mobilenia.ro	NU

**LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI CAMEREI
NAȚIONALE A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN ROMÂNIA,
AUTORIZAȚI PENTRU DOMENIUL TOPOGRAFIILOR PENTRU CIRCUITE
INTEGRATE, pentru luna IULIE 2003**

Nr. din Reg. Naț.	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHIȚĂ	RODALL-AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.R.L. București, str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, Et.4, ap. 19 sector 1, Tel.: 021/2108342, Fax:2105794, Mobil:0722 652111	DA
92-5	VOICU ALEXANDRA	A.G.V. - AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, etaj 9, ap. 89, sector 1, PO BOX: 22-246, Tel: 021/3153684, Fax: 021/3124591	DA
92-6	LORENTĂ ALEXANDRU	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1 ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
92-8	OPROIU MARGARETA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ București, Str. Popa Savu, nr. 42, parter, sector 1, Tel : 021/2602833, 021/2602834, Fax :021/2602835, 021/2602836, P.O.Box 2-229 e-mail : office@oproiu.ro	DA
92-10	ȚURCANU CONSTANTIN	S.C. INVENTA - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1 ap. 31, sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM : 0744 324510, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
93-22	NICOLAE IOAN	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPRINI AGENT" București, sector 5, str. Fabrica de chibrituri nr. 42 Tel: 021/3352938, GSM: 0722 610635, Fax: 021/3121008	DA
93-1013	ȘOVA DAN-EUGEN	PIDES - CABINET INDIVIDUAL București, str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, Tel: 021/3455351, GSM:0723708632, e-mail: sova@cna.ro	DA
93-1019	CIOBANU MARIETTA	SC COMETAM SRL București, Str. Cetatea de Baltă nr. 118, bl. 9, ap. 5, sector 6, cod 77577, Tel/Fax: 021/7723008, e-mail: mciobanu@pcnet.pcnet.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA BRUP Timișoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, cod 1900, Tel: 0256/222103, Fax: 0256/190800 GSM : 0724250467 e-mail: alan@tehnomet.ro	NU
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SÂRMEI SA Câmpia Turzii, Str. Laminoriștilor nr. 145 cod 3351, Județul Cluj Tel: 0264/368661 int 390	NU

94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. București, Șos. Olteniței nr. 103 sector 4, Tel: 3323764, Fax: 021/3320775, cod 75651 GSM:0721863338 e-mail:steh@ictcm.ro	NU
94-1056	PUȘCAȘU DAN	LOYAL PARTNERS - AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Galați, Str. Siderurgistilor, nr. 19, bl. SD9D, ap. 186, cod 6200, Tel: 0236/469189; Fax: 0236/464847, GSM: 0722 744241, e-mail: loyal@xnet.ro	DA
93-17	RASKAI MARIA MAGDALENA	PERSOANĂ FIZICĂ 4650-Dej, Str. Unirii nr. 3, bl. D8, ap. 7, Tel/Fax: 0264/211847,,Mobil:0721252554	DA
95-36	RĂDULESCU MELANIA STELA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, e-mail: office@rominvent.ro	DA
96-42	FIERĂSCU COSMINA- CATRINEL	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454 e-mail: cfierascu@rominvent.ro	DA
96-47	RĂDULESCU MIOARA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1 Ap. 31,sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM: 0723 441841, e-mail: inventa@rnc.ro	DA
96-48	ȚULUCA DOINA	S.C. INVENTA - AGENTIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Corneliu Coposu, nr. 7, bl. 104, sc. 2, et. 1 ap. 31,sector 3, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, GSM : 0744 339649, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
96-50	POP CĂLIN-RADU	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro	DA
96-1087	CĂMPEAN GHEORGHE- GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina 2150 Câmpina , Str. Bobâlna nr. 57-63, Jud. Prahova Tel: 0244/335651 (235) Fax. 0244/370338 / 336641 e-mail: neptun@interplus.ro	NU
97-28	LAZĂR ELENA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Ap. 12,Et.3 OP 1, CP 52, cod 5100, Tel/Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 e-mail: publio@xnet.ro ; publio@mail.local.ro	DA
97-61	MOHONEA LILIANA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-62	MOHONEA CRISTIAN	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, cod 76256, tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1116	STRECHE GHERGHINA	SNP – PETROM SA București, Calea Victoriei nr. 109, sector 1, cod 70177 Tel. : 021/2125010, Fax: 021/3138629	NU
98-35	CORPADE ALEXANDRU	PERSOANĂ FIZICĂ - « INCOR » Brașov, Str. C-tin Brâncoveanu nr. 54, et. 1, ap. 4, cod poștal 2200 Tel : 0268/513577	DA

99-46/1	AXENTE ELENA	INTEL PROTECT S.R.L. Braşov, B-dul M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 068/413117, GSM: 0722464314, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-46/2	COŞESCU CAMELIA	INTEL PROTECT SRL Braşov, Bd. M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, cod 2200, Tel: 0268/413117, GSM: 0744 355100, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-1148	CONSTANTIN ADRIAN GEORGE	CABINET ENPORA S.R.L. Bucureşti, Şos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 73200, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro	DA
99-1145	LARCO IOAN	PERSOANĂ FIZICĂ Iaşi , Str.Independenţei, nr. 23, bl. B 1-5, Tr.5, Et. 5,ap. 17, cod 6600 Tel/Fax: 0232/111146	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	PERSOANA FIZICA AUTORIZATA Buzau, cart Dorobanti 2, bl.D2, et.1,ap.5 Casuta postala nr. 8, of. Postal nr.1, cod postal 5100 Mobil : 0745086588, Fax : 0238/719619 e-mail : marius_bozio@yahoo.com	DA
20-1181	MUSATESCU ANDRA OANA	CABINET MUSATESCU ANDRA Bucureşti, Str. Drumul Taberei nr. 71, Bl. TD 42, sc. 1, et. 4, ap. 28, sector 6 GSM : 0722 879810 ; e-mail : musatescua@jvfclaw.ro	DA
20-1205	RADULESCU MIHAELA	RAMI DACIA Bucuresti, Bd. Timisoara nr.5, sect.6,Tel:021/4106000, Fax:021/4100166, 4100742 E-mail:office@ramidacia.ro	NU
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	SC UZINA MECANICA SA Cluj Napoca, Calea Baciului nr.2, Tel/Fax : 0264/435074 e-mail : gta@email.ro	NU
2003-1230	NEACSU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL Bucuresti, Aleea Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector4 GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519 e-mail: Gabriela.neacsu@rps.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Sos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU

Notă: Listele privind consilierii în proprietate industrială s-au tipărit conform datelor trimise de Camera Națională a Consilierilor în Proprietate Industrială din România. Pentru relații suplimentare, vă rugăm să vă adresați domnului profesor universitar dr. Constantin Țurcanu.

**CENTRE REGIONALE PENTRU
PROMOVAREA PROPRIETĂȚII
INDUSTRIALE ÎN ROMÂNIA**

ORDIN nr. 03 /15.01.2002

În temeiul art. 6 alin. 3 din HG nr. 573/07.09.1998 și a Deciziei Primului Ministru nr. 45/13.03.1998, Directorul General al Oficiului de Stat pentru Invenții și Mărci emite următorul:

ORDIN

Articol unic: Lista centrelor regionale, cuprinzând datele utile și instituțiile gazdă, așa cum sunt prezentate în anexă, se publică în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială împreună cu prezentul Ordin.

Director General
ing. Gábor VARGA

CENTRE REGIONALE PENTRU PROMOVAREA PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE ÎN ROMÂNIA

Coordonatorul activității Centrelor Regionale din partea OSIM:

ing. Florin POPA tel: 01 315 19 66/221; 01 315 19 64/221; 314 59 65/221
Fax: 01 312 38 19
Mobil: 093 33 07 52
E-mail: **florin.popa@osim.ro** sau **office@osim.ro**

A- PE LÂNGĂ CAMERELE DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE ALE JUDETELOR:

BACĂU- str. Libertății nr. 1, Bacău 5500

- tel: 0234 170010
- fax: 0234 171070
- e-mail : camerabc@cciabc.ro
- www.cciabc.ro /servicii.htm
- Coordonator activitate Centru: dl. Doru SIMOVICI - Președinte CCIA
- Director centru : ing. Gh. GHIVNICI - telefon : 0234 17 00 10 /122

BIHOR - str. Roman Ciorogariu nr. 65, ORADEA 3700, p.o box 211

- tel: 0259 417807; 135104; 135202; 135017
- fax: 0259 47 0015
- e-mail : secretariat@ccibh.ro
- Coordonator activitate centru: dl. Ioan GLAJARU- Președinte CCIA
- persoana contact : dna. Mihaela SECARĂ

BISTRIȚA NĂSĂUD- Str. Petre Ispirescu nr. 15 A, Bistrița 4400

- tel. 0263 230640; 230400; 210038
- fax. 0263 230640; 210039
- e-mail : **office@ccibn.elcom.ro** sau **relatii@ccibn.elcom.ro**
- Coordonator: dl. Vasile BAR- Președinte CCIA Bistrița
- responsabil centru: dl. ing. Daniel Cristian BALAN

BRĂILA - str. Pensionatului nr. 3, C.P. 6-42, Brăila 6100

- tel/fax : 0239 613716; 613172; 614324
- e-mail : cciabr@brx.ssibr.ro
- Coordonator: dl. Ioan CHIRIACESCU, Director executiv CCIA
- responsabil centru: dna. ing. Daniela MANDROIU

BRAȘOV- Adresa de vizitare și consultanță: Colina Universității, Corp I

- Adresa de corespondență: Brașov 2200, județul Brașov, O.P.1, C.P. 298
- tel: 0268 412921/196
- fax: 0268 476241
- e- mail : totu@unitbv.ro

- Coordonator activitate centru: dl. Ioan TOTU, mobil :0744 520357
- persoană contact: dna Simona HRITCU

CONSTANȚA - str. Mircea cel Batrân nr. 84, bloc MF1, Constanța 8700

- tel: 0241 618475 ;619854;
- fax: 0241 619454
- e-mail :office@ccina.ro
- www.ccina.ro
- Coordonator activitate centru: dl.C. JUGANARU-director executiv CCINA
- persoane contact: dna. ing. Adriana BAROTHI (mobil 07222754416)
- dna. cons. jurist I.F.CARSTEA

COVASNA - Sediul ASIMCOV, str. Martinivics nr.2, Sfântu Gheorghe 4000, O.P.1, C.P. 167

- tel/fax: 0267 31 81 52
- e-mail : stanciu@planet.ro
- Coordonator: dl. Miklos Levente BAGOLY- Președinte ASIMCOV
- Responsabil centru: dna Adelina STANCIU- telefon : 0744435291

CRAIOVA - str. Libertății nr. 15, Corp Administrativ Universitate, cam. 208-209
Craiova 1100, județul Dolj

- tel/fax 0251 134880
- e-mail : inventii@administrativ.ucv.ro
- e-mail : ghmanolea@em.ucv.ro
- Coordonator : Prof. Univ. dr. Gheorghe MANOLEA - tel : 094771432
- persoană contact: ing.Cătălin NEDELCUT

GALAȚI - str. Mihai Bravu nr.46, Galați 6200, sediul Camerei de comerț Galați

- tel : 0236 460312; 473580
- fax: 0236 460650
- e-mail: camcomin1@xnet.ro
- Coordonator : dl. Dan Lilion GOGONCEA- Președinte CCIA Galați
- Responsabil centru: dl. Dumitru GHECENCO

IAȘI - Univ. Gheorghe Asachi, sediul Institutului Național de Inventică din str. B-dul CAROL nr.3-5, P.O. Box 727- IAȘI -3, IAȘI 6600

- tel/fax 0232 214763
- e-mail : *bplaht@athena.mt.tuiasi.ro*
- Coordonator: dl. Prof. Univ. Dr. ing. Boris PLAHTEANU

MARAMUREȘ - Str. Melodiei nr. 2/P3, Baia Mare 4800, județul Maramureș

- tel./ fax : 0262 213753
- e-mail : crpppimm@bic.cdimm.org
- : sorin@bic.cdimm.org
- : carmen@bic.cdimm.org
- www.crpppimm.cdimm.org

- Coordonator : Nicolae DASCALESCU- Director CDIMM
- Persoane contact: ing. Sorin IANCU- director centru
ing. Carmen NEACSU

SUCEAVA - str. Universității nr. 15-17, Suceava 5800

- tel. 0230 521506; 520099
- fax. 0230 520099; 521506
- e-mail : cci@suceava.iiruc.ro
- Coordonator: dl Ioan HEROIU - Președinte CCIA
- Responsabil centru: cons. jur. Ovidiu DONTU
- persoană contact: ing. Mircea POPOVENIU Ctel. direct 0230 523587

TÂRGU MUREȘ - Centrul Regional de Promovare a Protecției Proprietății Industriale,
str. Henri COANDA nr. 1, Târgu Mureș 4300, județul Mureș

- tel/fax: 0265169522
- e-mail: plesagho@yahoo.com
- Coordonator: dl. dr. Octavian PLESA - Director General
telefon : 0744554646
- Persoană contact : Daniela USUREL, mobil : 0744 925008

TIMIȘ - Sediul lucrativ str. Piața Victoriei nr.3 , parter, sediu al CCIA Timiș

- tel/fax. 0256 197136
- e-mail : ccda@cciat.ro
- www.cciat.ro
- Coordonator: dl. Emil MATEESCU - Președinte CCIA
- Responsabil centru: dl. ing. Lucian TARABAC

ERATE

**MODIFICĂRI INTERVENITE
ÎN STATUTUL JURIDIC AL CERERILOR
DE BREVET DE INVENȚIE
SAU AL BREVETELOR ACORDATE**

ERATE

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
a 98-00672	A	A2	BOPI 5/2002, pag. 26, (71), (72), pag. 61, 67	BOUREANU PETRE LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, IAȘI, RO	BOUREANU PETRE-LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, SAT FÂNTÂNELE, COMUNA FOCURI, JUDEȚUL IAȘI, RO
			pag. 1 (71), (72)	BOUREANU PETRE LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, IAȘI, RO	BOUREANU PETRE-LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, SAT FÂNTÂNELE, COMUNA FOCURI, JUDEȚUL IAȘI, RO
a 2000 00268	A	A2	BOPI 9/2001, pag. 25, (71), (72), pag. 41, 45, (71)	POPA MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO	POP MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO
			pag. 1 (71), (72)	POPA MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO	POP MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO
a 2001 00083	A	A2	BOPI 7/2002, pag. 19, pag. 39, 42, (71)	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, RO	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO
			pag. 1 (71)	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, RO	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO
			BOPI 7/2002, pag. 19, (72)	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, RO; FĂGĂRAȘANU GHEORGHE, ONEȘTI, RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, BACĂU, RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, BACĂU, RO	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; FĂGĂRAȘAN GHEORGHE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
a 2001 00083	A	A2	pag. 1 (71)	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, RO; FĂGĂRĂȘANU GHEORGHE, ONEȘTI, RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, BACĂU, RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, BACĂU, RO	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; FĂGĂRĂȘAN GHEORGHE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO
a 2002 01025	A	A2	BOPI 4/2003, pag. 36, (74)	----	BIROUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI CONSULTANȚĂ - PIDES - ȘOVA DAN EUGEN, BUCUREȘTI, RO
			pag. 1, (74)	----	BIROUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ ȘI CONSULTANȚĂ - PIDES - ȘOVA DAN EUGEN, BUCUREȘTI, RO
117136	B	B8	BOPI 11/2001, pag. 73, pag.1, (71)	TUDOR P. VASILE, CĂLĂRAȘI, RO; TUDOR PAUL LUCIAN, CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR P. VASILE, ÎN CALITATE DE TUTOR AL MINORULUI TUDOR PAUL LUCIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			BOPI 11/2001, pag. 73, pag. 1, (72)	TUDOR PAUL LUCIAN, CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR PAUL LUCIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			BOPI 11/2001, pag. 73, 113, 119, pag. 1, (73)	TUDOR P. VASILE, CĂLĂRAȘI, RO; TUDOR PAUL LUCIAN, CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR PAUL LUCIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118167	B	B8	BOPI 3/2003, pag. 45, (71)	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			pag. 1, (71)	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			BOPI 3/2003, pag. 45, 81, 87, (73)	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			pag. 1, (73)	TUDOR VASILE, TUTORE AL MINORULUI TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			BOPI 3/2003, pag. 45, (72)	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
			pag. 1, (72)	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	TUDOR LAURENȚIU SEBASTIAN, COMUNA DRAGALINA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO
118282	B	B8	BOPI 4/2003, pag. 66, (71), (73) pag. 100, 110, (73)	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, RO	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU, RO
			pag. 1, (71), (73)	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, RO	CHIMCOMPLEX S.A. BORZEȘTI, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU, RO

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118282	B	B8	BOPI 4/2003, pag. 66, (72)	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, RO; FĂGĂRAȘANU GHEORGHE, ONEȘTI, RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, BACĂU, RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, BACĂU, RO	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; FĂGĂRAȘAN GHEORGHE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO
			pag. 1, (72)	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, RO; FĂGĂRAȘANU GHEORGHE, ONEȘTI, RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, BACĂU, RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, BACĂU, RO	BĂNCILĂ VIRGILIU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IORDACHE VARVARA, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; VERESS ISTVAN, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; MÂNEA IONIȚĂ, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; FĂGĂRAȘAN GHEORGHE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; COMAN DUMITRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; IONIȚĂ ARISTIDE, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO; BUCIOACA ALEXANDRU, ONEȘTI, JUDEȚUL BACĂU , RO
118283	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 66, (71)	... PLC., LONDON SW1P 3JF , GB	... PLC., LONDRA , GB
			pag. 1, (71)	... PLC., LONDON SW1P 3JF , GB	... PLC., LONDRA , GB
			BOPI 4/2003, pag. 66, (72)	... FRANCIS, SART DAMES AVELINES , BE; ...	... FRANCIS, SART- DAMES-AVELINES , BE; ...
			pag. 1, (72)	... FRANCIS, SART DAMES AVELINES , BE; ...	... FRANCIS, SART- DAMES-AVELINES , BE; ...

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118290	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 69, (71), (73), pag. 101, 110, (73)	G.D.SEARLE & CO., CHICAGO, US	G.D.SEARLE & CO., CHICAGO, ILLINOIS , US
			pag. 1, (71), (73)	G.D.SEARLE & CO., CHICAGO, US	G.D.SEARLE & CO., CHICAGO, ILLINOIS , US
			BOPI 4/2003, pag. 69, (72)	... SKOKIE, US; ... DEERFIELD, US; ... VERNON HILLS, US; LINDMARK RICHARD J., SAINT LOUIS, US; RICO JOSEPH GERACE, BALLWIN, US; ROGERS THOMAS EDWARD, BALLWIN, US; RUSSELL MARK ANDREW, GURNEE, US	... SKOKIE, ILLINOIS , US; ... DEERFIELD, ILLINOIS , US; ... VERNON HILLS, ILLINOIS , US; LINDMARK RICHARD JOHN, ST. LOUIS, MISSOURI , US; RICO JOSEPH GERACE, BALLWIN, MISSOURI , US; ROGERS THOMAS EDWARD, BALLWIN, MISSOURI , US; RUSSELL MARK ANDREW, GURNEE, ILLINOIS , US
			pag. 1, (72)	... SKOKIE, US; ... DEERFIELD, US; ... VERNON HILLS, US; LINDMARK RICHARD J., SAINT LOUIS, US; RICO JOSEPH GERACE, BALLWIN, US; ROGERS THOMAS EDWARD, BALLWIN, US; RUSSELL MARK ANDREW, GURNEE, US	... SKOKIE, ILLINOIS , US; ... DEERFIELD, ILLINOIS , US; ... VERNON HILLS, ILLINOIS , US; LINDMARK RICHARD JOHN, ST. LOUIS, MISSOURI , US; RICO JOSEPH GERACE, BALLWIN, MISSOURI , US; ROGERS THOMAS EDWARD, BALLWIN, MISSOURI , US; RUSSELL MARK ANDREW, GURNEE, ILLINOIS , US
118291	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 69, (71), (73), pag. 101, 105, (73)	G.D. SEARLE & CO., CHICAGO, US	G.D. SEARLE & CO., CHICAGO, ILLINOIS , US
			pag. 1, (72)	TALLEY JOHN J., BRENTWOOD, US; ... ELMHURST, US; COLLINS PAUL W., DEERFIELD, US; ROGIER DONALD J.JR.,	TALLEY JOHN J., BRENTWOOD, MISSOURI , US; ... ELMHURST, ILLINOIS , US; COLLINS PAUL W., DEERFIELD, ILLINOIS , US; ROGIER DONALD J.JR.,

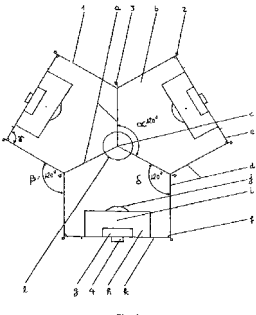
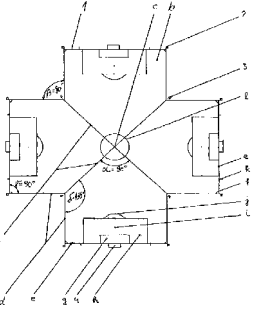
Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118291	B1	B8	pag. 1, (72)	CHESTERFIELD, US; MALECHA JAMES W., LIBERTYVILLE, US; MIYASHIRO JULIE M., CHICAGO, US; BERTENSHAW STEPHEN R., BRENTWOOD, US; KHANNA ISH K., VERNON HILLS, US; GRANETS MATTHEW J., ST.LOUIS, US; ROGERS ROLAND S., RICHMOND HEIGHTS, US; CARTER JEFFERY S., CHESTERFIELD, US; ... MT.PROSPECT, US; YU STELLA S., MORTON GROVE, US	CHESTERFIELD, MISSOURI , US; MALECHA JAMES W., LIBERTYVILLE, ILLINOIS , US; MIYASHIRO JULIE M., CHICAGO, ILLINOIS , US; BERTENSHAW STEPHEN R., BRENTWOOD, MISSOURI , US; KHANNA ISH K., VERNON HILLS, ILLINOIS , US; GRANETS MATTHEW J., ST.LOUIS, MISSOURI , US; ROGERS ROLAND S., RICHMOND HEIGHTS, MISSOURI , US; CARTER JEFFERY S., CHESTERFIELD, MISSOURI , US; ... MT.PROSPECT, ILLINOIS , US; YU STELLA S., MORTON GROVE , ILLINOIS , US
			pag. 1, (71), (73)	G.D. SEARLE & CO., CHICAGO, US	G.D. SEARLE & CO., CHICAGO, ILLINOIS , US
			BOPI 4/2003, pag. 69, (72)	TALLEY JOHN J., BRENTWOOD, US; ... ELMHURST, US; COLLINS PAUL W., DEERFIELD, US; ROGIER DONALD J.JR., CHESTERFIELD, US; MALECHA JAMES W., LIBERTYVILLE, US; MIYASHIRO JULIE M., CHICAGO, US; BERTENSHAW STEPHEN R., BRENTWOOD, US; KHANNA ISH K., VERNON HILLS, US; GRANETS MATTHEW J., ST.LOUIS, US;	TALLEY JOHN J., BRENTWOOD, MISSOURI , US; ... ELMHURST, ILLINOIS , US; COLLINS PAUL W., DEERFIELD, ILLINOIS , US; ROGIER DONALD J.JR., CHESTERFIELD, MISSOURI , US; MALECHA JAMES W., LIBERTYVILLE, ILLINOIS , US; MIYASHIRO JULIE M., CHICAGO, ILLINOIS , US; BERTENSHAW STEPHEN R., BRENTWOOD, MISSOURI , US; KHANNA ISH K., VERNON HILLS, ILLINOIS , US; GRANETS MATTHEW J., ST.LOUIS, MISSOURI , US;

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118291	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 69, (72)	ROGERS ROLAND S., RICHMOND HEIGHTS, US; CARTER JEFFERY S., CHESTERFIELD, US; ... MT.PROSPECT, US; YU STELLA S., MORTON GORVE, US	ROGERS ROLAND S., RICHMOND HEIGHTS, MISSOURI , US; CARTER JEFFERY S., CHESTERFIELD, MISSOURI , US; ... MT.PROSPECT, ILLINOIS , US; YU STELLA S., MORTON GROVE , ILLINOIS , US
118292	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 69, (72)	ROSSEN KAI, WESTFIELD, NEW JERSEY, US; ... REIDER PAUL, WESTFIELD, US; VARSolona RICHARD J., SCOTCH PLAINS, US; VOLANTE RALPH P., CRANBERRY, NEW JERSEY, US	ROSSEN KAI, WESTFIELD, NEW JERSEY, US; ... REIDER PAUL, WESTFIELD, NEW JERSEY , US; VARSOLONA RICHARD J., SCOTCH PLAINS, NEW JERSEY , US; VOLANTE RALPH, CRANBURY , NEW JERSEY, US
			pag. 1, (72)	ROSSEN KAI, WESTFIELD, NEW JERSEY, US; ... REIDER PAUL, WESTFIELD, US; VARSolona RICHARD J., SCOTCH PLAINS, US; VOLANTE RALPH P., CRANBERRY, NEW JERSEY, US	ROSSEN KAI, WESTFIELD, NEW JERSEY, US; ... REIDER PAUL, WESTFIELD, NEW JERSEY , US; VARSOLONA RICHARD J., SCOTCH PLAINS, NEW JERSEY , US; VOLANTE RALPH, CRANBURY , NEW JERSEY, US
118294	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 70, (72)	... JAGER KARL FRIDRICH , ...	... JAGER KARL- FRIEDRICH , ...
			pag. 1, (72)	... JAGER KARL FRIDRICH , ...	... JAGER KARL- FRIEDRICH , ...
			BOPI 4/2003, pag. 70, (54) (57)	...” BENZOTIADIAZIN-4- ON-2,2- DIOXIDULUI “...	...” BENZOTIADIAZIN-4-ON- 2,2- DIOXID “...

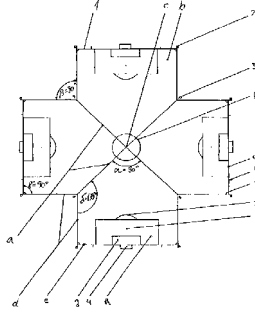
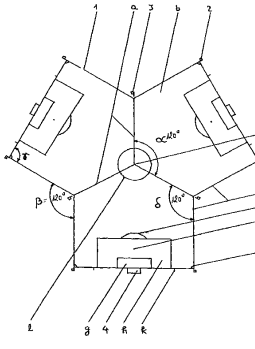
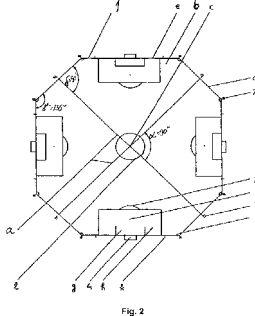
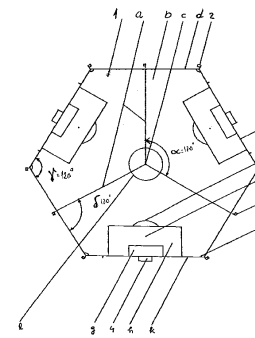
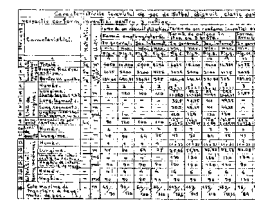
Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118294	B1	B8	pag. 1 (54), (57)	... BENZOTIADIAZIN-4- ON-2,2- DIOXIDULUI “ ...	...” BENZOTIADIAZIN-4-ON- 2,2- DIOXID “ ...
118295	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 70, pag. 101, 108, (73)	DOW GLOBAL TECHNOLIES INC., MIDLAND, US	DOW GLOBAL TECHNOLIES INC., MIDLAND, MICHIGAN , US
			pag. 1, (73)	DOW GLOBAL TECHNOLIES INC., MIDLAND, US	DOW GLOBAL TECHNOLIES INC., MIDLAND, MICHIGAN , US
			BOPI 4/2003, pag. 70, (71)	THE DOW CHEMICAL, COMPANY MIDLAND, US	THE DOW CHEMICAL, COMPANY MIDLAND, MICHIGAN , US
			pag. 1, (71)	THE DOW CHEMICAL, COMPANY MIDLAND, US	THE DOW CHEMICAL, COMPANY MIDLAND, MICHIGAN , US
118296	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 70, (72)	CHOU TA-SEN, INDIANAPOLIS, US; ... ZIONSVILLE, US; KJELL DOUGLAS PATTON, LAFAYETTE, US	CHOU TA-SEN, INDIANAPOLIS, INDIANA , US; ... ZIONSVILLE, INDIANA , US; KJELL DOUGLAS PATTON, WEST LAFAYETTE, INDIANA , US
			pag. 1, (72)	CHOU TA-SEN, INDIANAPOLIS, US; ... ZIONSVILLE, US; KJELL DOUGLAS PATTON, LAFAYETTE, US	CHOU TA-SEN, INDIANAPOLIS, INDIANA , US; ... ZIONSVILLE, INDIANA , US; KJELL DOUGLAS PATTON, WEST LAFAYETTE, INDIANA , US
118297	B1	B8	BOPI 4/2003, pag. 71, (71), (73), pag. 101, 107, (73)	... RIUNITE SRL , FLORENȚA, IT	... RIUNITE S.R.L. , FLORENȚA, IT
			pag. 1, (71), (73)	... RIUNITE SRL , FLORENȚA, IT	... RIUNITE S.R.L. , FLORENȚA, IT
			BOPI 4/2003, pag. 71, (72)	... CARLO ALBERTO, FLORENCE , IT; QUARTARA LAURA, SAN SEPOLCRO, IT; ...	... CARLO ALBERTO, FLORENȚA , IT; QUARTARA LAURA, SANSEPOLCRO, IT; ...

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118297	B1	B8	pag. 1, (72)	... CARLO ALBERTO, FLORENCE , IT; QUARTARA LAURA, SAN SEPOLCRO, IT; ...	... CARLO ALBERTO, FLORENȚA , IT; QUARTARA LAURA, SANSEPOLCRO, IT; ...
			BOPI 4/2003, pag.71, (30)	13.03.1995 IT FI95A000044	13.03.1995 IT FI 95 A 000044
			pag.1, (30)	13.03.1995 IT FI95A000044	13.03.1995 IT FI 95 A 000044
			pag. 1 (57), rândul 3	...”X ₁ , X ₂ , X ₃ , X ₄ , Y ₅ , și Y ₆ ..”	...”...”X ₁ , X ₂ , X ₃ , X ₄ , X ₅ , și X ₆ ..”
			pag. 1 (57), rândul 9	...”iar m și r ,...”	...”iar m și n ,...”
			pag. 1 (57), rândul 11	..”intervalul 1.. 7 ..”	..”intervalul 1.. 4 ..”
118298	B1	B8	pag. 1 (57), rândurile 3...4	...”Xaa este absent sau Lys sau Ler ...”	...”Xaa este absent sau Cys sau Ser ...”
			rândurile 5...6	...”W reprezintă o porțiune peptidică hidrofilă)...”	...”W reprezintă o porțiune peptidică hidrofobă)...”
118313	B	B8	BOPI 4/2003, pag. 76, (71), (73), (72), pag. 102, 109, (73)	POPA MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO	POP MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO
			pag. 1, (71), (73), (72)	POPA MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO	POP MIRCEA DUMITRU, TÂRGU MUREȘ, RO
118369	B1	B8	BOPI 5/2003, pag. 58, (30)	11. 09 .1995 US 08/540.861	11. 10 .1995 US 08/540.861
			pag. 1, (30)	11. 09 .1995 US 08/540.861	11. 10 .1995 US 08/540.861

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118369	B1	B8	BOPI 5/2003, pag. 58, (72)	PAN PAULINE, MORRIS PLAINS, US; CARLIN EDWARD, SECAUCUS, US; BUCH MICHAEL R., RANDOLPH, US; VOLPE FRANK, KINNELON, US; MARTIN ALAIN, RINGOES, US	PAN PAULINE, MORRIS PLAINS, NEW JERSEY , US; CARLIN EDWARD, SECAUCUS, NEW JERSEY , US; BUCH MICHAEL R., RANDOLPH, NEW JERSEY , US; VOLPE FRANK, KINNELON, NEW JERSEY , US; MARTIN ALAIN, RINGOES, NEW JERSEY , US
			pag. 1, (72)	PAN PAULINE, MORRIS PLAINS, US; CARLIN EDWARD, SECAUCUS, US; BUCH MICHAEL R., RANDOLPH, US; VOLPE FRANK, KINNELON, US; MARTIN ALAIN, RINGOES, US	PAN PAULINE, MORRIS PLAINS, NEW JERSEY , US; CARLIN EDWARD, SECAUCUS, NEW JERSEY , US; BUCH MICHAEL R., RANDOLPH, NEW JERSEY , US; VOLPE FRANK, KINNELON, NEW JERSEY , US; MARTIN ALAIN, RINGOES, NEW JERSEY , US
118371	B1	B8	BOPI 5/2003, pag. 58, (22), pag. 128, 136, (22)	24.05.1992	04.05.1992
			pag. 1, (22)	24.05.1992	04.05.1992
			BOPI 5/2003, pag. 58, (86)	EP 92/01025 24.05.1992	EP 92/01025 04.05.1992
			pag. 1, (86)	EP 92/01025 24.05.1992	EP 92/01025 04.05.1992
			BOPI 5/2003, pag. 58, (72)	ARMITAGE BERNARD JOHN, NOTTS , GB; COE PAUL FREDERICK, NOTTS , GB;	ARMITAGE BERNARD JOHN, NOTTINGHAM , GB; COE PAUL FREDERICK, NOTTINGHAM , GB;
			pag. 1, (72)	ARMITAGE BERNARD JOHN, NOTTS , GB; COE PAUL FREDERICK, NOTTS , GB;	ARMITAGE BERNARD JOHN, NOTTINGHAM , GB; COE PAUL FREDERICK, NOTTINGHAM , GB;

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118380	B	B9	BOPI 5/2003, pag. 62, pag. 1, fig. 1		
			BOPI 5/2003, pag. 62,128, 141	...sportive și procedeu...	...sportive destinat jocului simultan între patru echipe și procedeu...
			pag. 1 (54)	...sportive și procedeu...	...sportive destinat jocului simultan între patru echipe și procedeu...
			BOPI 5/2003, pag. 62,128, 141	...câmp și polo ...	...câmp și masă, polo ...
			pag. 1 (57)	...câmp și polo ...	...câmp și masă, polo ...
			descriere rândul 3	...câmp și polo ...	...câmp și masă, polo ...
			rândul 62	...patru segmente ale liniilor ...	...patru linii ...
			rândul 88	... cercului ;	... cercului central ;
			rândul 132	...de joc g egale...	...de joc b egale...
			rândul 163	...patru segmente ale liniilor ...	...patru linii ...
			rândul 193	...câmp și polo ...	...câmp și masă, polo ...
			rândul 230	...3- 4 ...	...3- 2 ...
			rândul 303	...patru segmente ale liniilor ...	...patru linii ...
			rândul 334	...câmp și polo ...	...câmp și masă, polo ...

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118380	B	B9	Rezumat (57), descriere, fig. 1		
			descriere, fig. 2		
			descriere, fig. 3		
118381	B	B9	BOPI 5/2003, pag. 63, pag. 1, fig. 1		
			pag. 1, (54)	...sportive și procedeu...	...sportive, destinat jocului simultan între trei echipe și procedeu...
			pag. 1, (57)	...câmp și polo...	...câmp și masă, polo...

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118381	B	B9	descriere, rândul 3	... de câmp și polo ...	...de câmp și masă, polo ...
			rândul 328	... de câmp și polo ...	..de câmp și masă, polo ...
			Rezumat (57), descriere, fig. 1		
			descriere, fig. 2		
			descriere, fig. 3		

Număr brevet și/sau dosar	Tip docu- ment publi- cat	Tip docu- ment în urma corec- turii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118396	B1	B8	BOPI 5/2003, pag. 71, (71), (73), (72), pag. 129, 139, (73)	BOUREANU PETRE LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, IAȘI, RO	BOUREANU PETRE-LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, SAT FÂNTÂNELE, COMUNA FOCURI, JUDEȚUL IAȘI, RO
			pag. 1, (71), (73), (72)	BOUREANU PETRE LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, IAȘI, RO	BOUREANU PETRE-LIVIU, PIATRA NEAMȚ, RO; IONESCU ȘTEFAN CORNELIU, SAT FÂNTÂNELE, COMUNA FOCURI, JUDEȚUL IAȘI, RO
118419	B1	B8	BOPI 5/2003, pag. 81, (72)	... JOHANNES, WIEN , AT; JORDIS ULRICH, WIEN , AT; KUENBURG BERNHARD, WIEN , AT	... JOHANNES, VIENA , AT; JORDIS ULRICH, VIENA , AT; KUENBURG BERNHARD, VIENA , AT
118419	B1	B8	pag. 1, (72)	... JOHANNES, WIEN , AT; JORDIS ULRICH, WIEN , AT; KUENBURG BERNHARD, WIEN , AT	... JOHANNES, VIENA , AT; JORDIS ULRICH, VIENA , AT; KUENBURG BERNHARD, VIENA , AT
			BOPI 5/2003, pag. 81, 130, 138, (73)	WALDHEIM PHARMAZEUTIKA GESELLSCHAFT M.B.H., NEUFELD A.D. LEITHA, AT	SANOCHEMIA PHARMAZEUTICA AKTIENGESELLSCHAFT, VIENA, AT
			pag. 1, (73)	WALDHEIM PHARMAZEUTIKA GESELLSCHAFT M.B.H., NEUFELD A.D. LEITHA, AT	SANOCHEMIA PHARMAZEUTICA AKTIENGESELLSCHAFT, VIENA, AT
			BOPI 5/2003, pag. 81, (71)	... NEUFELD A.D. LEITHA , AT	... NEUFELD , AT
			pag. 1, (71)	... NEUFELD A.D. LEITHA , AT	... NEUFELD , AT

Număr brevet și/sau dosar	Tip document publicat	Tip document în urma corecturii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: - pagina din descriere - coloana - rândul - cod INID	Textul inițial	Textul corect
118425	B1	B9	descriere, revendicarea 2, rândul 925	..., "conform revendicării 1, caracterizat prin aceea că , pentru sintetizarea.."	..., "conform revendicării 1, pentru sintetizarea.."
118426	B1	B9	descriere, rândul 155	... "grupare carbonil sau o grupare alcoxi..."	... "grupare carboxil sau o grupare alcoxi..."
			rândul 1311	... "grupare carbonil sau o grupare alcoxi..."	... "grupare carboxil sau o grupare alcoxi..."

Tip document publicat	Localizarea erorii	Textul inițial	Textul corect
BOPI 5/2003	"Cesiuni Brevete de Invenție", pag. 229, poziția 16 din tabel	INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ, ICCF, BUCUREȘTI, RO; CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU MEDICAMENTE DE SINTEZĂ, CLUJ NAPOCA, RO	S.C. CENTRUL DE CERCETĂRI PENTRU MEDICAMENTE DE SINTEZĂ S.A., CLUJ NAPOCA, RO
		INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE CHIMICO-FARMACEUTICĂ, ICCF, BUCUREȘTI, RO; "TERAPIA" S.A., CLUJ NAPOCA, RO	"TERAPIA" S.A., CLUJ NAPOCA, RO

Număr brevet și/sau dosar	Tip document publicat	Tip document în urma corecturii, cf. Instr. 63	Localizarea erorii: Cod INID, rândul sau figura
117457	B1	B9	descriere rândurile 210...216

Text inițial

Motorină distilație atmosferică (80%) Motorină cocsare (10%) Motorină cracare catalitică (10)	Secție pentru hidrodesulfurare, Hidrogenitrificare, hidrosaturare, hidrocarburi policiclice aromatice, având un sistem catalitic complex	Secție de aditivare complexă pentru obținerea unei motorine cu caracteristici deosebite	Motorină conform invenției tip PREMIUM
--	--	--	---

Fig. 1

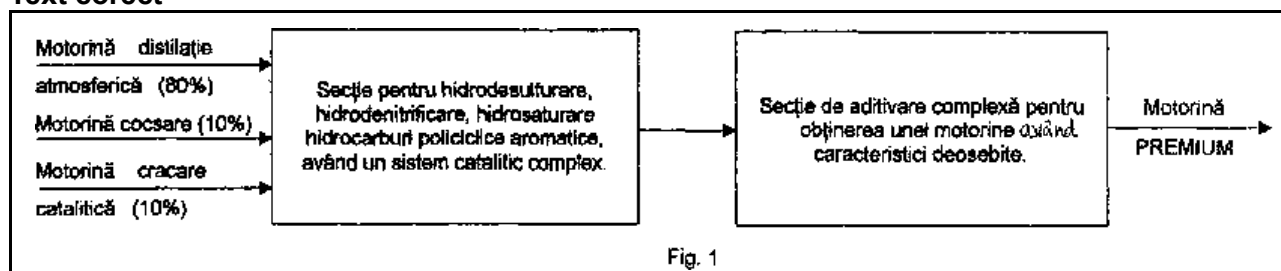
Text corect

Fig. 1

CESIUNI BREVETE DE INVENȚIE

Nr. BI	Nr. CBI	Titular inițial	Titular prezent
106890	130679	TRANSGENE S.A., COURBEVOIE, FR	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT, BERLIN, DE
109504	92-200343	S.C. TEHMAN S.A., BUCUREȘTI, RO	BIOTEHNOS S.A., BUCUREȘTI, RO

**CESIUNI
BREVETE DE INVENȚIE**

Nr. BI	Nr. CBI	Titular inițial	Titular prezent
109717	142734	ROMAN S.A., BRAȘOV, RO	EUROM S.A., BRAȘOV, RO
114467	98-00392	MUNTEANU ILIE, BUCUREȘTI, RO	LUBRIMET PRODEXCOM S.R.L., BUCUREȘTI, RO
114730	96-00292	H.F. & PH. F. REEMTSMA GMBH & CO, HAMBURG, DE	REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH, HAMBURG, DE
115618	94-00350	ABB HENSCHEL WAGGON UNION GMBH, BERLIN, DE	ABB HENSCHEL AKTIENGESELLSCHAFT, MANNHEIM, DE
116517	99-00986	RĂDUCAN ION, BACĂU, RO; GIUREA ALIN MĂDĂLIN, BACĂU, RO	PAMBAC S.A., BACĂU, RO

**CESIUNI/ SUCCESIUNI
CERERI DE BREVET DE INVENȚIE**

Nr. CBI	Solicitant / Titular inițial	Persoana îndreptățită la eliberarea B.I. / Titular
a 2000 00909	INHALE THERAPEUTIC SYSTEMS, INC., SAN CARLOS,CALIFORNIA, US ;	NEKTAR THERAPEUTICS, SAN CARLOS, US
a 2001 00280	INHALE THERAPEUTIC SYSTEMS, INC., SAN CARLOS,CALIFORNIA, US;	NEKTAR THERAPEUTICS, SAN CARLOS, US
a 2001 00395	INHALE THERAPEUTIC SYSTEMS, INC., SAN CARLOS,CALIFORNIA, US;	NEKTAR THERAPEUTICS, SAN CARLOS, US

**CESIUNI/ SUCCESIUNI
CERERI DE BREVET DE INVENȚIE**

Nr. CBI	Solicitant / Titular inițial	Persoana îndreptățită la eliberarea B.I. / Titular
a 2002 00117	CÎRLAN NICOLAI, BUCUREȘTI, RO; AVRAM MARIA, BUCUREȘTI, RO; ȚIGĂU LAURENȚIU DANIEL, BUCUREȘTI, RO ;	CÎRLAN NICOLAI, BUCUREȘTI, RO; AVRAM MARIA, BUCUREȘTI, RO; ȚIGĂU LAURENȚIU DANIEL, BUCUREȘTI, RO; LAȚA ILIE, MEDIAȘ, RO; COCONEA AUREL GABRIEL, MEDIAȘ, SIBIU, RO; NOVAC MIRCEA TRAIAN, MEDIAȘ, SIBIU, RO; ȘERBAN SEVER VASILE, BUCUREȘTI, RO; MIHĂILESCU CĂTĂLINA, BUCUREȘTI, RO; STEPAN EMIL, BUCUREȘTI, RO; BOMBOȘ DORIN, BUCUREȘTI, RO; ȘERBAN HORIA SEVER, MEDIAȘ, SIBIU, RO; DUȚESCU DANA, BUCUREȘTI, RO; ROSETTI ALEXANDRU SCARLAT, BUCUREȘTI, RO
a 2002 00117	CÎRLAN NICOLAI, , BUCUREȘTI, RO; AVRAM MARIA, BUCUREȘTI, RO; ȚIGĂU LAURENȚIU DANIEL, BUCUREȘTI, RO; LAȚA ILIE, MEDIAȘ, RO; COCONEA AUREL GABRIEL, MEDIAȘ, SIBIU, RO; NOVAC MIRCEA TRAIAN, MEDIAȘ, SIBIU, RO; ȘERBAN SEVER VASILE, BUCUREȘTI, RO; MIHĂILESCU CĂTĂLINA, BUCUREȘTI, RO; STEPAN EMIL, BUCUREȘTI, RO; BOMBOȘ DORIN, BUCUREȘTI, RO; ȘERBAN HORIA SEVER, MEDIAȘ, SIBIU, RO; DUȚESCU DANA, BUCUREȘTI, RO; ROSETTI ALEXANDRU SCARLAT, BUCUREȘTI, RO	PRO AUTO INDUSTRIES S.A., BUCUREȘTI, RO; S.N.T.G.N.-TRANSGAZ S.A., MEDIAȘ, SIBIU, RO; ICECHIM, BUCUREȘTI, RO
a 2002 00933	GUBANDRU GHEORGHE MUGUREL, BUCUREȘTI, RO ; SĂLCIANU IULIAN, BUCUREȘTI, RO; CIOBANU OCTAVIAN, BUCUREȘTI, RO ; ANTONESCU MIHAIL BOGDAN, BUCUREȘTI, RO ;	CIOBANU OCTAVIAN, BUCUREȘTI, RO; GUBANDRU GHEORGHE MUGUREL, BUCUREȘTI, RO; SĂLCIANU IULIAN, BUCUREȘTI, RO; ANTONESCU MIHAIL BOGDAN, BUCUREȘTI, RO; DAHABREH RAED, BUCUREȘTI, RO

DECĂDERI
ALE TITULARILOR DIN DREPTURILE CONFERITE ACESTORA DE
BREVETUL DE INVENȚIE, PUBLICATE CONFORM ART. 45, AL. 3 DIN LEGEA NR. 64/1991,
REPUBLICATĂ ÎN TEMEIUL ART. III DIN LEGEA NR. 203/2002

Nume/Denumire Titular	NR. BI	NR. CBI
INSTITUTUL DE CHIMIE "RALUCA RIPAN" CLUJ-NAPOCA	103877	141141
ZECASIN S.A BUCUREȘTI.	106994	93-00073
RAFINĂRIA ASTRA ROMÂNĂ S.A. PLOIEȘTI	107398	93-00304
RAFINĂRIA ASTRA ROMÂNĂ S.A. PLOIEȘTI	112747	95-01365
ITEC S.A.. BRAZI	113562	146069
ITEC S.A.. BRAZI	113563	96-01187
ITEC S.A.. BRAZI	113566	96-01188
BEGA UPSOM S.A.. OCNA MUREȘ	114587	96-02113
RAFINĂRIA ASTRA ROMÂNĂ S.A.. PLOIEȘTI	114627	96-01589
BEGA UPSOM S.A.. OCNA MUREȘ	114782	96-02370
COMȘA VASILE, BUCUREȘTI	112377	96-02140
HUIU ISPAS, TÂRGOVIȘTE IANCULESCU MIRCEA, TÂRGOVIȘTE MAREȘ ALEXANDRU, PLOIEȘTI	113392	95-01492
DOROBANȚU I. IOAN, BUCUREȘTI	114083	96-01924

MODIFICARE NUME (DENUMIRE) TITULAR

NR. CBI	NR. BI	Titular inițial	Titular curent
113210	88595	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
113323	88656	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
122144	93110	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș

NR. CBI	NR. BI	Titular inițial	Titular curent
124690	94945	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
124727	95629	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
124971	95825	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
124972	95628	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
125932	96804	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
127688	96799	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
127997	97057	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
130604	99187	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A.. Mediaș
130605	99185	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
130820	99325	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
131252	98660	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
131253	99800	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
132830	100568	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
135514	102201	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
137212	102557	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
137214	102558	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
139868	104345	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
140019	107646	ROMPETROL RAFINARE - COMPLEX PETROMIDIA S.A., Năvodari	ROMPETROL RAFINARE S.A. Constanța

NR. CBI	NR. BI	Titular inițial	Titular curent
140449	104699	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
141268	108847	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
141863	105045	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
141865	106379	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
141866	105422	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
144947	109201	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
145222	109192	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
145241	108681	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
145242	106879	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
93-00502	114253	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
93-00677	109327	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
93-00678	109330	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
94-00838	116285	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
94-00840	116286	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
94-00841	116287	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
94-00842	116284	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
94-00843	116288	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș
95-00502	114084	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	"Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice " S.A. Mediaș

NR. CBI	NR. BI	Titular inițial	Titular curent
95-00552	114450	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	“Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice “ S.A. Mediaș
95-00594	111845	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	“Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice “ S.A. Mediaș
95-00967	110821	ROMPETROL RAFINARE - COMPLEX PETROMIDIA S.A. , Năvodari	ROMPETROL RAFINARE S.A. Constanța
95-02017	111675	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	“Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice “ S.A. Mediaș
96-02151	112626	ROMPETROL RAFINARE - COMPLEX PETROMIDIA S.A , Năvodari	ROMPETROL RAFINARE S.A. Constanța
97-00195	117512	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	“Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice “ S.A. Mediaș
97-00513	113735	Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice Mediaș	“Institutul de Cercetări Produse Auxiliare Organice “ S.A. Mediaș
99-00551	115586	ILIESCU CONSTANTIN HORIA TEODOR, BUCUREȘTI, RO; TIGAN GRIGORE, SANMARTIN, JUDEȚUL BIHOR, RO; POZSAR SZENTMILOS VINCE MIKLOS, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO; SARKOZI FELICIA, POCIOVELIȘTE, JUDEȚUL BIHOR, RO; CSEP NICOLAE IOAN, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO	ILIESCU CONSTANTIN HORIA TEODOR, BUCUREȘTI, RO; TIGAN GRIGORE, SANMARTIN, JUDEȚUL BIHOR, RO; POZSAR SZENTMILOS VINCE MIKLOS, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO; MAGHIAR FELICIA, POCIOVELIȘTE, JUDEȚUL BIHOR, RO; CSEP NICOLAE IOAN, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO

MODIFICARE NUME (DENUMIRE) SOLICITANT/TITULAR

NR. CBI	Titular inițial	Titular curent
a200100555	AVENTIS PHARMACEUTICALS PRODUCTS INC., BRISGEWATER, NEW JERSEY, US	AVENTIS PHARMACEUTICALS INC., BRISGEWATER, NEW JERSEY, US

MODIFICĂRI ADRESĂ TITULAR

Nr. CBI	Nr. BI	Nume inițial	Nume curent
96-00237	112192	GHERGHEAȚĂ ELISABETA, STR. VALEA OLTULUI NR. 2, BL. M9, AP. 47, SECTOR 6, BUCUREȘTI, RO;	GHERGHEAȚĂ ELISABETA, STR. ZBOINEA NEAGRĂ NR. 7, BL. 116, SC. A, AP. 3, SECTOR 6, BUCUREȘTI, RO
97-00329	113797	GHERGHEAȚĂ ELISABETA, STR. VALEA OLTULUI NR. 2, BL. M9, AP. 47, SECTOR 6, BUCUREȘTI, RO;	GHERGHEAȚĂ ELISABETA, STR. ZBOINEA NEAGRĂ NR. 7, BL. 116, SC. A, AP. 3, SECTOR 6, BUCUREȘTI, RO
99-00551	115586	ILIESCU CONSTANTIN HORIA TEODOR, ALEEA STĂNILĂ NR. 4, BL. H11, SC. 4, ET. 2, AP. 10, SECT. 3, BUCUREȘTI, RO; TIGAN GRIGORE, STR. PRINCIPALĂ NR. 105/G, BL. AN 1, AP. 4, SANMARTIN, JUDEȚUL BIHOR, RO; POZSAR SZENTMIKLOS VINCE MIKLOS, STR. SOVATA NR. 26, BL. C 21, AP. 27, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO; MAGHIAR FELICIA, NR. 159, POCIOVELIȘTE, JUDEȚUL BIHOR, RO; CSEP NICOLAE IOAN, STR. SELEUȘULUI BL. PB 10, AP. 15, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO;	ILIESCU CONSTANTIN HORIA TEODOR, ALEEA STĂNILĂ NR. 4, BL. H11, SC. 4, ET. 2, AP. 10, SECT. 3, BUCUREȘTI, RO; TIGAN GRIGORE, STR. PRINCIPALĂ NR. 105/G, BL. AN 1, AP. 4, SANMARTIN, JUDEȚUL BIHOR, RO; POZSAR SZENTMIKLOS VINCE MIKLOS, STR. SOVATA NR. 26, BL. C 21, AP. 27, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO; MAGHIAR FELICIA, STR. AUREL VLAICU NR. 4, BL. A3 AP. 9, BEIUȘ, RO; CSEP IOAN NICOLAE, STR. SELEUȘULUI BL. PB 10, AP. 15, ORADEA, JUDEȚUL BIHOR, RO

MODIFICĂRI ÎN COLECTIVUL DE AUTORI

Nr. CBI	Inventatori inițiali	Inventatori curenți
a 2002 00117	CÎRLAN NICOLAI STR. TOHANI NR. 2 BL. 33 SC. B ET. 5 AP. 66 BUCUREȘTI, RO; AVRAM MARIA ALEEA BORCEA NR. 6 BL. 16 SC. 1 ET. 5 AP. 21 BUCUREȘTI, RO; ȚIGĂU LAURENȚIU DANIEL SPAIUL UNIRII NR. 45, BL. M15, SC. C, AP. 67, PARTER, SECTOR 3 BUCUREȘTI, RO;	CÎRLAN NICOLAI , STR. TOHANI NR. 2 BL. 33 SC. B ET. 5 AP. 66, BUCUREȘTI, RO; AVRAM MARIA , ALEEA BORCEA NR. 6 BL. 16 SC. 1 ET. 5 AP. 21, BUCUREȘTI, RO; ȚIGĂU LAURENȚIU DANIEL , SPAIUL UNIRII NR. 45, BL. M15, SC. C, AP. 67, PARTER, SECTOR 3, BUCUREȘTI, RO; LATA ILIE , STR. BASTIONULUI NR. 3, AP. 5, MEDIAȘ, RO; COCONEA AUREL GABRIEL , STR. MARȚIAN NEGREA NR. 91, MEDIAȘ, SIBIU, RO; NOVAC MIRCEA TRAIAN , STR. VIDRARU NR. 5 BL. 100 AP. 5, MEDIAȘ, SIBIU, RO; ȘERBAN SEVER VASILE , BD. KOGĂLNICEANU NR. 49 AP. 12 SECTOR 6, BUCUREȘTI, RO; MIHĂILESCU CĂTALINA , STR. BRĂDULUI NR. 1 BL. H4 BIS SC. C1 ET. 2 AP. 9, BUCUREȘTI, RO; STEPAN EMIL , BDUL TIMIȘOARA NR. 49 BL. CC9 SC. A ET. 3 AP. 12 SECT. 6, BUCUREȘTI, RO; BOMBOȘ DORIN , CALEA CRÂNGAȘI NR. 9, BL. 5, AP. 30, SECT. 6, BUCUREȘTI, RO; ȘERBAN HORIA SEVER , INTRAREA AVIAȚIEI NR. 11, MEDIAȘ, SIBIU, RO; DUTESCU DANA , STR. CAPORAL MIȘCĂ PETRE NR.2, BL.M83, AP.73, SECT.5, BUCUREȘTI, RO; ROSETTI ALEXANDRU ȘCARLAT , STR. OCCIDENTULUI, NR. 51, SC. 2, AP. 2, SECT.1, BUCUREȘTI, RO

Nr. CBI	Inventatori inițiali	Inventatori curenți
a 2002 00933	GUBANDRU GHEORGHE MUGUREL CALEA VITAN NR. 117 BL. V21A SC. 1 AP. 14 SECT. 3 BUCUREȘTI, RO; SÂLCIANU IULIAN BDUL NICOLAE GRIGORESCU NR. 37A BL. B4BIS SC. 1 AP. 9 SECT. 3 BUCUREȘTI, RO; CIOBANU OCTAVIAN STR. AV. FUICA VASILE NR. 11, SECT. 1 BUCUREȘTI, RO; ANTONESCU MIHAIL BOGDAN BDUL MĂRĂȘEȘTI NR. 41 SECT. 4 BUCUREȘTI, RO;	GUBANDRU GHEORGHE MUGUREL , CALEA VITAN NR. 117 BL. V21A SC. 1 AP. 14 SECT. 3, BUCUREȘTI, RO; SÂLCIANU IULIAN , BDUL NICOLAE GRIGORESCU NR. 37 A BL. B4 BIS SC. 1 AP. 9 SECT. 3, BUCUREȘTI, B, RO; CIOBANU OCTAVIAN , STR. AV. FUICA VASILE NR. 11, SECT. 1, BUCUREȘTI, RO; ANTONESCU MIHAIL BOGDAN , BDUL MĂRĂȘEȘTI NR. 41 SECT. 4, BUCUREȘTI, RO; DAHABREH RAED , SOS ȘTEFAN CEL MARE NR. 12 BL. 18 SC. 1 ET. 1 AP. 4 SECTOR 2, BUCUREȘTI, RO;
a 2002 01621	LOHR ROBERT LES COTEAUX, F-67980 HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN-LUC 40, MONT SAINT-JEAN, F-67210 OBERNAI, FR; LANGE SEBASTIEN 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000 STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES 8, RUE DES DENTELLES, F-67000 STRASBOURG, *, FR;	LOHR ROBERT, LES COTEAUX, F-67980, HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN LUC, 24 RUE ETTORE BUGATTI F-67120, MOLSHEIM, FR; LANGE SEBASTIEN, 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000, STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES, 8, RUE DES DENTELLES, F-67000, STRASBOURG, *, FR
a 2002 01622	LOHR ROBERT LES COTEAUX, F-67980 HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN LUC 40 MONT SAINT JEAN F-67210 OBERNAI, FR, FR; LANGE SEBASTIEN 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000 STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES 8, RUE DES DENTELLES, F-67000 STRASBOURG, *, FR;	LOHR ROBERT, LES COTEAUX, F-67980, HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN LUC, 24 RUE ETTORE BUGATTI F-67120, MOLSHEIM, FR; LANGE SEBASTIEN, 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000, STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES, 8, RUE DES DENTELLES, F-67000, STRASBOURG, *, FR
a 2002 01623	LOHR ROBERT LES COTEAUX, F-67980 HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN LUC 40 MONT SAINT JEAN F-67210 OBERNAI, FR, FR; LANGE SEBASTIEN 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000 STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES 8, RUE DES DENTELLES, F-67000 STRASBOURG, *, FR;	LOHR ROBERT, LES COTEAUX, F-67980, HANGENBIETEN, *, FR; ANDRE JEAN LUC, 24 RUE ETTORE BUGATTI F-67120, MOLSHEIM, FR; LANGE SEBASTIEN, 14, BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON, F-67000, STRASBOURG, *, FR; OBER JACQUES, 8, RUE DES DENTELLES, F-67000, STRASBOURG, *, FR

În atenția consilierilor în proprietate industrială și a mandatarilor autorizați

Stimate doamne,

Stimați domni,

Începând cu luna ianuarie 2003, Editura OSIM, vă oferă posibilitatea de a face cunoscute, în țară și străinătate, produsele și serviciile firmelor dumneavoastră, prin prezentarea de reclame în cadrul publicațiilor OSIM (alb-negru și color, text și/sau imagini, în limba română sau într-o limbă de circulație internațională), publicații ce sunt difuzate și la 44 de oficii de proprietate industrială din întreaga lume.

Precizăm că reclamele care contravin ordinii publice sau bunelor moravuri, sau materialele care vin în contradicție cu politica editorială a OSIM nu vor fi publicate.

De asemenea, menționăm că reclamele vor putea fi publicate la sfârșitul publicațiilor, sau pe **coperta 3**, policromie, - **numai** pentru reclame de **dimensiunea 20,5 x 29,5 cm**.

În cazul în care sunteți de acord, vă propunem următoarele tarife pentru publicitate:

Tarifele de bază: (USD/cm²)

Pagini alb-negru (fotografii, imagini): 0,5

Pagini color (policromie/fotografii, imagini): 1,3

Plata se va face în LEI, la cursul BNR din ziua facturării.

Pentru diverse anunțuri (text/alb-negru), tarifele sunt în LEI

Anunțuri: 1000 LEI/cuvânt

Anunțuri pe negativ: 1500 LEI/cuvânt

Anunțuri într-o limbă străină: 3000 LEI/cuvânt

Colegiul de redacție

Bogdan Boreschievici - *Director, Direcția CNIS*

Cristina-Maria Bararu - *Șef Editură*

Mihaela Târcolea - *Consilier editorial*

Adina Stanciu - *Redactor responsabil BOPI - Secțiunea Invenții*

Daniela Ionescu - *Tehnoredactor*

Daniela Trancă - *Procesare computerizată imagini*

Stefania Dumitrescu - *Secretar de redacție*



Editare și tehnoredactare computerizată: Editura OSIM®

Coperta: Cristina-Maria Bararu

Inscripționat la Tipografia OFICIULUI DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI, BUCUREȘTI
sub comanda nr. 139/2003

Dirrecția - Redacția - Administrația
OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI
Str. Ion Ghica nr. 5, Sector 3, telefon: + 401 315.19.66; + 401 314.21.02;
fax: + 401 312.38.19
e-mail: editura@osim.ro [http: www.osim.ro](http://www.osim.ro)
BUCUREȘTI - ROMÂNIA

Tehnoredactare și tipar: OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI