

**OFICIUL DE STAT
PENTRU
INVENȚII ȘI MĂRCI**

ROMÂNIA



**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE
INDUSTRIALĂ**

Secțiunea INVENȚII

2/2004

ROMÂNIA



OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

**BULETIN OFICIAL
DE
PROPRIETATE INDUSTRIALĂ**

Secțiunea INVENȚII

Nr. 2/2004
Publicat la 27.02.2004

BULETIN OFICIAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ

Nr.2

27.02.2004

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

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	41
Listele cererilor de brevet de invenție publicate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea clasificării internaționale	44
Cereri de brevet de invenție pentru care s-a luat o hotărâre de respingere conform art. 28 alin. 2 din Legea 64/1991 republicată sau pentru care s-a luat act de retragere conform art. 28 alin. 6 din Legea 64/1991 republicată	49
Rezumatele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91	53
Listele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea numărului de brevet	87
Listele brevetelor de invenție acordate, conform Legii nr. 64/91, aranjate în ordinea numărului de dosar	91
Brevetele de invenție publicate și eliberate, conform Legii nr.64/91	97
Protecție tranzitorie acordată titularului de brevet de invenție, conform Legii nr.93/98	101
Listele brevetelor de invenție cu protecție tranzitorie, aranjate în ordinea numărului de brevet/cerere și a clasificării internaționale	105
Certificate de protecție tranzitorie pentru brevete de invenție, eliberate conform Legii 93/1998.....	109
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	113
# Ordinul nr. 03/15.01.2003 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

ISSN-1220-6105

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	41
Demandes de brevets d'invention publiées selon la Loi no.64/91, ordonnés selon la classification internationale	44
Demandes de brevets d'invention pour lesquelles on a pris une décision de rejet selon l'article 28, aligné 2, de la Loi 64/1991 républié ou pour lesquelles, on a pris acte de retrait selon l'article 28, aligné 6, de la Loi 64/1991 républié	49
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91	53
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91, ordonnés selon le numéro de brevet	87
Abrégés des brevets d'invention délivrés selon la Loi no.64/91, ordonnés selon le numéro de dépôt	91
Brevets d'invention publiés et délivrés selon la Loi no.64/91	97
Protection transitoire accordée au titulaire du brevet d'invention selon la Loi no. 93/98	101
Listes des brevets d'invention bénéficiant de protection transitoire, ordonnés selon le numéro du brevet/demande et de la classification internationale	105
Certificats de protection transitoire pour les brevets d'invention déjà délivrés, selon la Loi no. 93/98	109
Documents concernant l'information et la documentation dans le domaine de la propriété industrielle:	
# ArrLte no.157/24.07.1997 concernant les agences spécialisées en propriété industrielle et les conseillers en propriété industrielle	113
# ArrLte no. 3/2002 Centres régionaux pour la promotion de la propriété industrielle en Roumaine	175
Erates. 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	41
List of patent applications published according to Law no.64/91, sorted by international classification	44
Patent applications for which a rejection decision according to the art. 8, paragraph 2 of the republished Patent Law No. 64/1991 has been issued or for which a note of the withdrawal according to the art. 28 paragraph 6 of the republished Patent Law has been took	49
Granted patents abstracts according to Law no.64/91	53
List of patents granted according to Law no.64/91, sorted by patent number	87
List of patents granted according to Law no.64/91, sorted by application number	91
Patents granted published according to Law no.64/91	97
Transitional protection granted under Law no. 93/98,.....	101
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,	105
Transitional certificates granted for patents granted published	109
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	113
# Decision no. 3/2002 Regional centres for the promotion of property in Romania	175
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 3.990.000 lei.
- Prețul unui exemplar individual este de 399.000 lei/număr, în limita stocurilor disponibile.
- În cazul în care vor interveni modificări ale prețurilor, acestea vor fi anunțate.
- Contul OSIM, în lei: 50254266081 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	ET - Etiopia	LI - Lichtenstein	SC - Seychelle
AF - Afganistan	FI - Finlanda	LK - Sri Lanka	SD - Sudan
AG - Antigua și Barbuda	FJ - Fidji	LR - Liberia	SE - Suedia
AI - Anguilla	FK - Insulele Falkland (Malvine)	LS - Lesotho	SG - Singapore
AL - Albania	FR - Franța	LT - Lituania	SH - Sfânta Elena
AN - Antilele Olandeze	GA - Gabon	LU - Luxemburg	SE - Slovenia
AO - Angola	GB - Anglia	LV - Letonia	SK - Republica Slovacă
AR - Argentina	GD - Grenada	LY - Libia	SL - Sierra Leone
AT - Austria	GE - Georgia	MK - Macedonia	SM - Saint-Marin
AU - Australia	GH - Ghana	MA - Maroc	SN - Senegal
AZ - Azerbaidjan	GI - Gibraltar	MC - Monaco	SO - Somalia
BA - Bosnia-Herzegovina	GM - Gambia	MD - Republica Moldova	SR - Suriname
BD - Bangladesh	GN - Guineea	MG - Madagascar	ST - Sao Tomee și Principe
BE - Belgia	GQ - Guineea Ecuatorială	ML - Mali	SV - Salvador
BF - Burkina Faso	GR - Grecia	MN - Mongolia	SY - Siria
BG - Bulgaria	GT - Guatemala	MO - Macao	SU - Uniunea Sovietică
BH - Bahrein	GW - Guineea-Bissau	MR - Mauritania	TC - Insulele Turques și Caïques
BI - Burundi	GY - Guiana	MS - Montserrat	TD - Ciad
BJ - Benin	HK - Hong-Kong	MT - Malta	TG - Togo
BM - Bermude	HN - Honduras	MU - Maurice	TH - Thailanda
BN - Brunei Darussalam	HR - Croația	MV - Maldive	TN - Tunisia
BO - Bolivia	HT - Haiti	MW - Malawi	TO - Tonga
BR - Brazilia	HU - Ungaria	MX - Mexic	TR - Turcia
BS - Bahamas	ID - Indonezia	MY - Malaesia	TT - Trinidad-Tobago
BW - Botswana	IE - Irlanda	MZ - Mozambic	TV - Tuvalu
BY - Belarus	IL - Israel	NA - Namibia	TW - Taiwan (Provincie Chineză)
BZ - Belize	IN - India	NE - Niger	TZ - Republica Unită a Tanzaniei
CA - Canada	IQ - Irak	NG - Nigeria	UA - Ucraina
CF - Republica Centrafricană	IR - Iran (Republica Islamică)	NI - Nicaragua	UG - Uganda
CG - Congo	IS - Islanda	NL - Olanda	US - Statele Unite ale Americii
CH - Elveția	IT - Italia	NO - Norvegia	UY - Uruguay
CI - Coasta de Fildeș	JM - Jamaica	NP - Nepal	VA - Saint-SiPge
CL - Chile	JO - Iordania	NR - Nauru	VC - Saint Vincent et Grenadines
CM - Camerun	JP - Japonia	NZ - Noua Zeelandă	VE - Venezuela
CN - China	KE - Kenia	OM - Oman	VG - Insulele Virgine Britanice
CO - Columbia	KF - Kirghistan	PA - Panama	VN - Vietnam
CR - Costa Rica	KH - Cambodgia	PE - Peru	VU - Vanuatu
CU - Cuba	KI - Kiribati	PG - Papua - Noua Guinee	WS - Samoa
CV - Insulele Capului Verde	KM - Comore (Insule)	PH - Filipine	YE - Yemen
CY - Cipru	KN - Saint Kitts și Nevis	PK - Pakistan	YU - Iugoslavia
CZ - Republica Cehă	KP - Republica Populară Democrată Coreea	PL - Polonia	ZA - Africa de Sud
DE - Germania	KR - Republica Coreea	PT - Portugalia	ZM - Zambia
DJ - Djibouti	KW - Kuweit	PY - Paraguay	ZR - Zair
DK - Danemarca	KY - Insulele Caimane	QA - Qatar	ZW - Zimbabwe
DM - Dominique	KZ - Kazahstan	RO - România	
DO - Republica Dominicană	LA - Laos	RU - Federația Rusă	
DZ - Algeria	LB - Liban	RW - Ruanda	
EC - Ecuador	LC - Santa Lucia	SA - Arabia Saudită	
EE - Estonia		SB - Insulele Salomon	
EG - Egipt			
ES - Spania			

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;
- A8 -** Cerere de brevet de invenție cu corecturi ale datelor bibliografice, părților din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt (bibliografică).
- A9 -** Cerere de brevet de invenție cu corecturi ale oricărei părți din descriere, revendicări și desen și constă în retipărirea parțială sau completă a documentului.
- 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);
- B8 -** Brevet de invenție acordat, cu corecturi ale datelor bibliografice, părților din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt (bibliografică) a documentului;
- B9 -** Brevet de invenție cu corecturi ale oricărei părți din descriere, revendicări și desene și constă în retipărirea parțială sau completă a documentului.
- 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;
- C8 -** Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare, cu corecturi ale datelor bibliografice din text, desene sau formule chimice cuprinse în pagina de capăt (bibliografică) a documentului;
- C9 -** Brevet de invenție eliberat după procedura de anulare, cu corecturi ale oricărei părți din descriere, revendicări și desene și constă în retipărirea parțială sau completă a documentului.

**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 2003 00792 A2 (51) **A 01 B 15/06** (22) 25.09.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamț, județul Neamț, RO* (72) *Munteanu Marius, Piatra Neamț, RO; Dumitrache Toader, Roman, județul Neamț, RO; Botezatu Cornel, Piatra Neamț, RO; Robu Ioan, Piatra Neamț, RO; Petrescu Vily, Piatra Neamț, RO; Silveanu Virgil, Piatra Neamț, RO; Iftimie Mihaela, Piatra Neamț, RO; Garcineanu Viorica, Piatra Neamț, RO; Burduja Marilena, Piatra Neamț, RO; Covrig Maria, Piatra Neamț, RO* (54) **ECHIPAMENT BRĂZDARE PENTRU SEMĂNĂTORILE DE CEREALE PĂIOASE**

(57) Invenția se referă la un echipament brăzdare tip patină, care echează semănătorile de cereale păioase în vederea însămânțării. Echipamentul conform invenției este constituit din niște brațe (**A** și **B**) rectilinii, executate din oțel lat sau țevi, montate prin intermediul unor organe (**1** și **2**) de asamblare, un brăzdar (**D**) dublu disc sau un brăzdar (**E**) tip patină, interschimbabile între ele, brăzdarul (**D**) dublu-disc are un suport (**F**) central prevăzut cu un butuc (**35**) hexagonal, pe care sunt fixate niște discuri (**22**) și un sistem de răzuitori (**47** și **48**), pentru reglarea adâncimii de semănat, și o apărătoare (**61**) de protecție executată din tablă în forma literei **L**, astfel încât la lansarea brăzdarului pe sol, împiedică pătrunderea și înfundarea cu pământ a spațiului dintre cele două semicarcasă (**55** și **56**).

Revendicări: 8

Figuri: 11

(21) a 2003 00792 A2

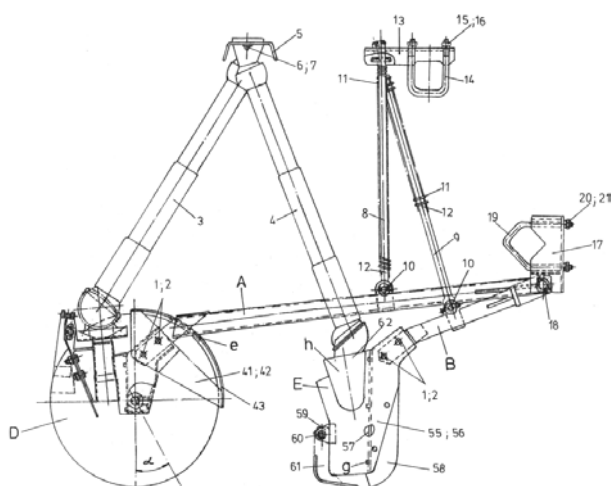


Fig. 11

(21) a 2002 01160 A2 (51) **A 01 G 25/02** (22) 26.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, județul Iași, RO* (72) *Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, RO* (54) **METODĂ DE CREȘTERE A SUPRAFEȚEI AGRICOLE FERTILE, A RESURSELOR NATURALE, PÂNĂ LA UN PUNCT ÎN PROGRESIE GEOMETRICĂ**

(57) Invenția se referă la o metodă de creștere a suprafeței agricole. Metoda conform invenției se referă la o construcție în formă de prismă triunghiulară dreaptă, cu un unghi drept (""); la sol se duc (**n**) planuri paralele care, umplute cu pământ, constituie planșee agricole care sunt irigate, apa fiind ridicată în niște rezervoare (**1**) prevăzute cu o gură (**5**) de alimentare a apei din râu, prevăzută cu un indicator (**3**) de nivel și un sistem (**2**) de captare a apei pluviale, cu niște tuburi (**6**) de legătură cu rezervorul (**1**).

Revendicări: 7

Figuri: 6

(21) a 2002 01160 A2

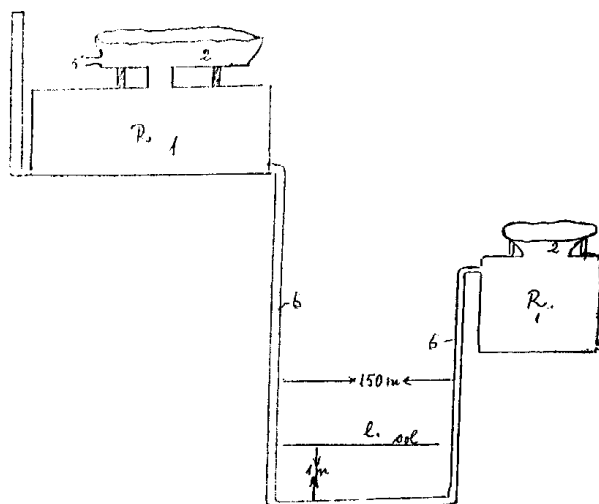


Fig. 5

(21) a 2002 01300 A2 (51) **A 21 D 8/00**; A 21 D 10/00; A 23 L 1/10; A 21 D 2/36 (22) 10.01.2001 (30) 23.05.2000 DE 100 25 376.8 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) EP 01/00226 10.01.2001 (87) WO 01/89306 29.11.2001 (71) *Kampffmeyer Muhlen GmbH, Hamburg, DE* (72) *Pritscher Herbert, Geiselhoring, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **FĂINĂ DE GRÂU OPTIMIZATĂ**

(57) Invenția se referă la o făină de grâu optimizată pentru producerea de articole fine de patiserie de panificație. Făina conform invenției este obținută prin măcinarea a cel puțin 70% grâu de calitate și cel mult 30% grâu normal, și conține în plus cel mult 2,0% adaosuri de coacere.

Revendicări: 6

(21) a 2001 01345 A2 (51) **A 23 C 19/00** (22) 13.06.2000 (30) 14.06.1999 HU P 990 1957; 08.11.1999 HU P 9904085 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) HU 00/00055 13.06.2000 (87) WO 00/76325 21.12.2000 (71) *Ditej-Garda Tejfeldolgozo Kft., Gardony, HU* (72) *Szeplaki Zoltan, Budapesta, HU* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **PROCEDEU DE PREPARARE A PRODUSELOR DIN BRÂNZĂ, POSTTRATATE TERMIC**

(57) Invenția se referă la un procedeu de preparare a produselor din brânză tratată termic, care pot fi depozitate o perioadă îndelungată. Procedul conform invenției constă în aceea că se prepară un amestec omogen din brânză de vaci, mirodenii și alți aditivi, care se supune unui tratament termic la o temperatură între 60 și 150°C, după care se răcește la o temperatură între 0 și 15°C și, dacă se dorește, amestecul rezultat este format, acoperit, aromatizat la suprafață, decorat cu mirodenii și ambalat.

Revendicări: 3

(21) a 2003 00564 A2 (51) **A 23 L 1/32** (22) 29.08.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Popescu C. Nicolae, Ploiești, RO* (72) *Popescu C. Nicolae, Ploiești, RO* (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI PREPARAT ALIMENTAR PE BAZĂ DE OU**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui preparat alimentar pe bază de ou. Procedul conform invenției constă în separarea celor două componente ale oului, albuș și gălbenuș, și amestecarea acestora, cu eventuala adăugare de ulei comestibil, pastă de tomate, după ce albușul s-a fiert timp de minimum 3 min în apă.

Revendicări: 1

(21) a 2003 00106 A2 (51) **A 23 L 1/36** (22) 12.02.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Iezer S.R.L., Dej, RO* (72) *Călugăr Aurel, Dej, RO* (54) **PRODUCEREA DE ALIMENTE VEGETALE DIN IZOLAT PROTEIC DE SOIA**

(57) Invenția se referă la un produs alimentar pe bază de soia și la un procedeu de obținere a acestuia. Produsul conform invenției este constituit din: izolat proteic de soia, uleiuri vegetale, condimente, apă, sare, piper, coloranți și amidon. Procedul de obținere este format din două etape, în prima etapă se prepară "carnea vegetală" prin hidratarea proteinei de soia și emulsia de ulei, iar în etapa a 2-a se prepară bradatul, la care se adaugă condimentele și semipreparatele din prima etapă și se cuterează până la obținerea granulației și mozaicului dorit, după care amestecul obținut se umple în membrane care se sterilizează prin fierbere și eventual se afumă la rece sau la cald.

Revendicări: 2

(21) a 2002 00261 A2 (51) **A 23 L 1/202** (22) 07.03.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice, Râmnicu Vâlcea, RO* (72) *Ștefănescu Ioan, Râmnicu Vâlcea, RO*; *Bild Walther, Iași, RO*; *Hăulică Ion, Iași, RO*; *Țițescu Gheorghe, Râmnicu Vâlcea, RO* (54) **RADIOPROTECTOR BIOLOGIC**

(57) Invenția se referă la un radioprotector biologic pentru prevenirea sau reducerea efectelor ionizante asupra organismelor umane și animale expuse terapeutic, profesional sau accidental, la iradiere. Radioprotectorul biologic, conform invenției, este constituit din apă cu un conținut izotopic subnatural, de 30 până la 100 ppm D/(D+H), ca atare sau în amestec cu apă naturală și dioxid de carbon.

Revendicări: 4

Figuri: 4

(21) a 2003 00672 A2 (51) **A 47 B 3/02**; A 47 B 37/04 (22) 07.08.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Feromet "M"-S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO* (72) *Murguleț Cornelia Sânziana, Piatra Neamț, RO* (74) *Agencție de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic-Stoian Ioan, Roman, județul Neamț* (54) **MASĂ DE GRĂDINĂ**

(57) Invenția se referă la o masă de grădină în construcție lemn metal, utilizată în locuri de odihnă și agrement, cu pliere și depiere rapidă, pentru economie de spațiu la depozitare și transport, având o mai bună stabilitate în stare funcțională, depiată. Masa de grădină, conform invenției, are o ramă (B) rigidă alcătuită din două picioare (3) din oțel lat, rigidizate între ele cu contrafișe (4) diagonale și încrucișate spre partea superioară și un tâlpic (5) longitudinal din platbandă, comun pentru cele două picioare (3), la partea inferioară, și o ramă (C) pliaibilă alcătuită din două picioare (6) rigidizate la partea inferioară cu un tâlpic (5) longitudinal comun, picioarele celor două rame (B și C) fiind articulate la partea superioară prin niște bolțuri (10) de o ramă (D) metalică dreptunghiulară, constituită din două traverse (11) din oțel cornier și două lonjeroane (12) din oțel lat.

Revendicări: 3

Figuri: 7

(21) a 2003 00672 A2

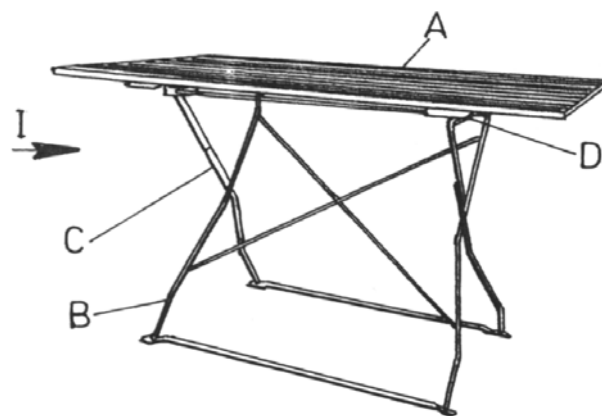


Fig. 1

(21) a 2003 00747 A2 (51) **A 47 B 5/06** (22) 08.09.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Feromet "M"-S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO* (72) *Murguleț Cornelia Sânziana, Piatra Neamț, RO* (74) *Agencție de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic-Stoian Ioan, Roman, județul Neamț* (54) **PICIOR PENTRU MESE ȘI BĂNCI PLIABILE**

(57) Invenția se referă la un picior pentru mese și bănci pliabile, utilizate ca mobilier de grădină sau în locuri de odihnă și agrement, și are greutate redusă și manevrabilitate mai ușoară. Piciorul pentru mese și bănci pliabile, conform invenției, este alcătuit dintr-un cadru (1) sub formă de U, confecționat din țevă metalică, care are două ramuri (a și b) verticale, drepte și paralele, racordate cu niște zone de îndoire (c și d) a țevii la un segment (e) orizontal, cadrul (1) fiind articulat de un suport (2) cu niște nituri tubulare (3), în niște zone de capăt (f și g) situate în interiorul ramurilor (a și b) și o contrafișă (4) dintr-o singură bucată, confecționată din țevă metalică cu formă de trapez, cu o bază (j) mică pentru zăvorăre și două laturi înclinate (k și l), sudate de un ax (5) confecționat din sârmă rotundă, ale cărui capete sunt localizate în niște găuri (m și n) practicate în ramurile (a și b) cadrului (1).

Revendicări: 4

Figuri: 15

(21) a 2003 00747 A2

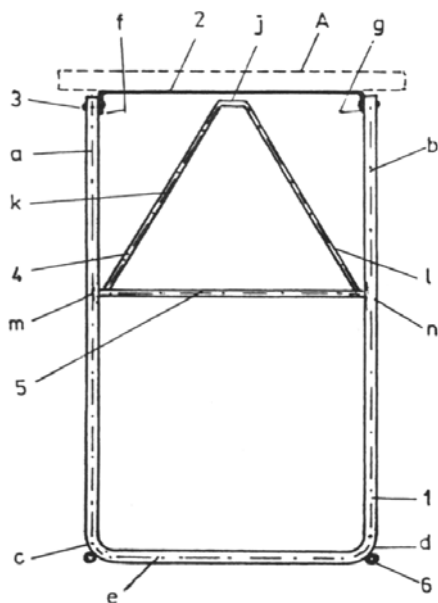


Fig. 1

(21) a 2002 01011 A2 (51) **A 47 B 17/04** (22) 24.07.2002
(41) 27.02.2004//2/2004 (71) Chirilă Marius Tudor, Iași, RO (72) Chirilă Marius Tudor, Iași, RO (54) **BIROUL TUDY**

(57) Invenția se referă la un mobilier destinat domeniului informatic. Biroul conform invenției este constituit dintr-un sertar (e) pentru imprimantă, un sertar (f) pentru scanner, niște spoturi (5) luminoase, un întrerupător (8) pentru spoturile luminoase care se aplică într-un dulap (7) și o placă (f) care se rulează pe șine.

Revendicări: 1

Figuri: 2

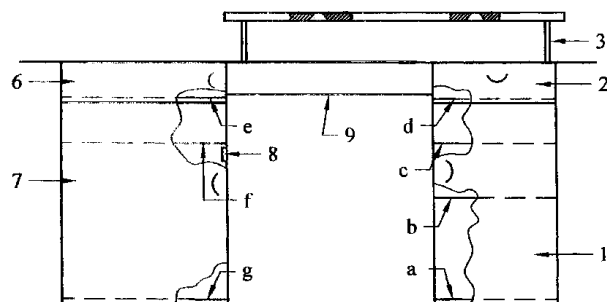


Fig. 1

(21) a 2002 01083 A2 (51) **A 47 B 63/00** (22) 07.08.2002
(41) 27.02.2004//2/2004 (71) Elka Prod Com S.R.L., Oradea, RO (72) Koteles Lorant, Oradea, RO (74) Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj (54) **ANSAMBLU DE DEPOZITARE**

(57) Invenția se referă la un ansamblu de depozitare destinat unor obiecte paralelipipedice mici, cum ar fi casetele audio-video, compact-discurile, cărțile, dosarele etc. Ansamblul conform invenției este format din niște șine de sprijin orizontale sau verticale, pentru fiecare obiect în parte, și este alcătuit dintr-un modul elementar, care se poate repeta pe verticală sau orizontală, format din două piese (1) în formă de L, prevăzute cu niște nervuri (a) continue, pe interiorul ambelor brațe, și niște orificii (b) practicate pe latura lungă, respectiv alte orificii (c) practicate pe laturile scurte ale pieselor (1); pentru utilizare, cele două piese (1) sunt montate pe niște suprafețe de sprijin oarecare, care pot fi chiar pereții mobilierului, în interiorul cărora se va utiliza ansamblul de depozitare și care pot fi vecine fie laturilor lungi, fie laturilor scurte ale pieselor (1), obiectele de depozitat fiind introduse între nervurile (a) pieselor (1) și se sprijină pe acestea.

Revendicări: 1

Figuri: 5

(21) a 2002 01083 A2

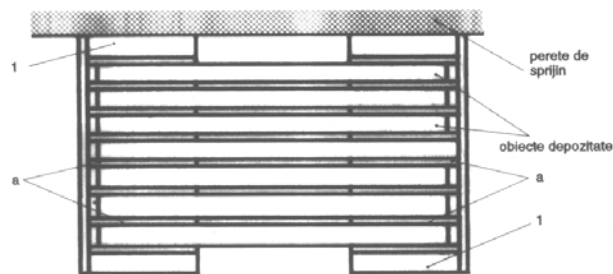


Fig. 4

(21) a 2003 00673 A2 (51) **A 47 C 4/24**; A 47 C 5/04 (22) 07.08.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Feromet "M"-S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO* (72) *Murguleț Cornelia Sânziana, Piatra Neamț, RO* (74) *Agencie de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic-Stoian Ioan, Roman, județul Neamț* (54) **SCAUN DE GRĂDINĂ**

(57) Invenția se referă la un scaun de grădină utilizat ca mobilier de grădină sau în locuri de odihnă și agrement, în condițiile în care este necesară pliarea și deplicarea rapidă, pentru economie de spațiu la depozitare și transport, și are o construcție mai robustă și mai stabilă. Scaunul de grădină, conform invenției, are un spătar (A) format din niște rigle (9) din lemn, montate pe o ramă (10) metalică dreptunghiulară, cu niște șuruburi (11); întregul spătar ca subansamblu de sine stătător fiind montat, prin intermediul ramei metalice (10), pe niște segmente (a) ale unor picioare (1) și un șezut (B) format din niște rigle (12) din lemn, montate pe o ramă (13) metalică dreptunghiulară, cu niște șuruburi (14), întregul șezut ca subansamblu de sine stătător fiind montat, prin intermediul ramei metalice (13), pe o ramă (5) rabatabilă articulată pe o tijă (6) sudată de cele două picioare (1) lungi, rama rabatabilă (5) având niște

(21) a 2003 00673 A2

tije (7) cu care formează niște ghidaje (c) alungite, în care glisează liber o tijă (8) ce face corp comun cu capetele superioare (d) ale unor picioare (2) scurte.

Revendicări: 4

Figuri: 11

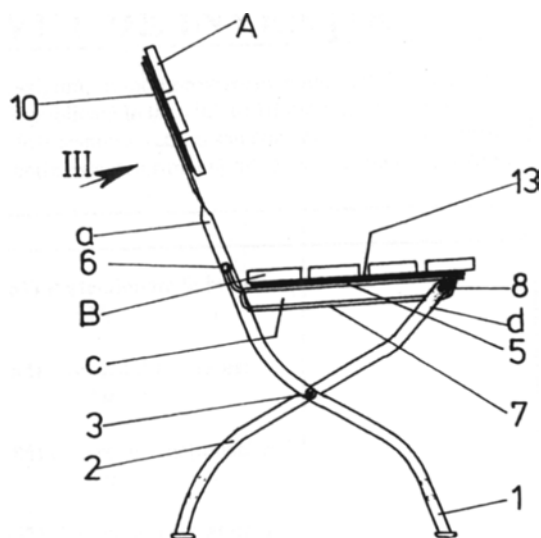


Fig. 2

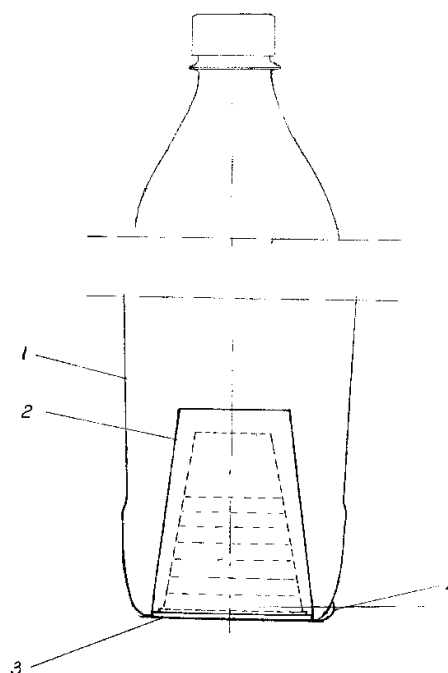
(21) a 2003 00741 A2 (51) **A 47 G 19/12**; A 47 G 19/30 (22) 04.09.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Lihațchi Teodor, București, RO* (72) *Lihațchi Teodor, București, RO* (54) **STICLĂ CU PAHAR**

(57) Invenția se referă la o sticlă prevăzută cu un pahar destinat a rămâne în permanență cu aceasta, pentru a putea fi folosit ori de câte ori este necesar. Sticla conform invenției este formată dintr-un corp (1) de sticlă, care are la bază, concentric, pe direcția axei verticale, un locaș (2) tronconic, cu baza mare în jos, ce va îngloba unul sau mai multe pahare de unică folosință, așezate cu gura în jos, locașul (2) tronconic fiind închis cu un capac (3) format dintr-un disc profilat, astfel încât are forma unui inel (a) plat, al cărui diametru interior continuă, în plan perpendicular, cu un cilindru (b) concentric ce este închis la capătul liber cu un disc (c) plat, de același diametru, capacul (3) poate avea și rolul de bază de sprijin al sticlei, fiind montat prin presare și atașat sau nu cu ajutorul unei barete (4) de corpul de sticlă (1).

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2003 00741 A2



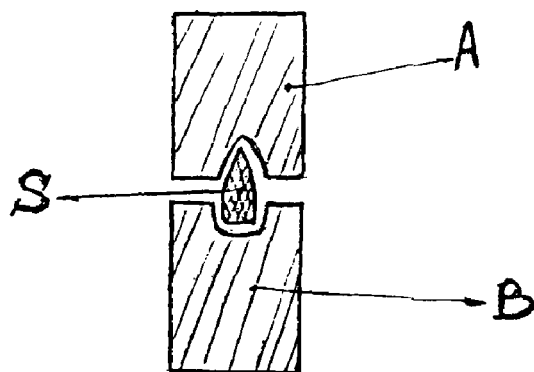
(21) a 2002 01004 A2 (51) **A 47 J 17/16** (22) 22.07.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Juverdeanu Adrian, Iași, RO (72) Juverdeanu Adrian, Iași, RO (54) **DISPOZITIV PENTRU DECOJIT SEMINȚE**

(57) Invenția se referă la decojirea ușoară și fără efort a semințelor de floarea soarelui și de bostan, fără a mai fi nevoie de a sparge coaja semințelor greoi, între degete sau în gură, cu dinții. Dispozitivul conform invenției este format din două părți (A și B) cilindrice compacte, prevăzute fiecare pe baza circulară cu câte un canal central, sămânța (S) se așază cu baza în canalul cilindrului (A) și cu vârful în canalul cilindrului (B), iar cele două părți sunt prinse între degetele mâinii. Ulterior, strângând degetele, cele două părți se apropie una de cealaltă, strivind coaja sămânței și eliberând astfel miezul.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 01004 A2



(21) a 2003 00860 A2 (51) **A 47 J 31/02** (22) 22.10.2003 (30) 11.03.2003 RO a 2003 00204 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Barbu Călin Decebal, Pitești, RO (72) Barbu Călin Decebal, Pitești, RO (54) **APARAT PENTRU PREPARAREA CAFELEI ȘI A SUPELOR INSTANT**

(57) Invenția se referă la un aparat pentru prepararea semiautomată a cafelei și poate fi utilizat și pentru prepararea semiautomată a supelor, ciorbelor sau mâncărilor instant, de tipul acelora la care peste ingrediente se toarnă mai întâi apă fiartă, iar apoi întreaga compoziție mai trebuie fiartă pentru o anumită durată de timp. Aparatul conform invenției este alcătuit din trei ansambluri mari, și anume un corp de bază (A) prevăzut cu trei montanți laterali (7, 8 și 9) având capetele inferioare fixate pe marginea superioară a unei carcase (1) cave, ce include o placă (2) de bază, un rezervor (B) de apă, superior, sprijinit pe capetele superioare ale celor trei montanți (7, 8 și 9), rezervor prevăzut cu un corp (10) cu un fund (11) demontabil, în centrul căruia este fixată o supapă (13) termostatăată, cu o rezistență (16) interioară de încălzire și un termocontact (17) electric fixat pe ea și un ultim subansamblu (C) realizat sub forma unui vas colector dispus între

(21) a 2003 00860 A2

capetele inferioare ale celor trei montanți (7, 8 și 9) și sprijinit pe o placă (2) de bază, ce este prevăzută cu două rezistențe (5 și 6) de încălzire dispuse pe suprafața ei superioară, rezistențe comandate prin niște relee (RT1 și RT2) de timp. Aparatul mai include un comutator (CM) bipozițional, ce poate comanda alternativ alimentarea cu curent electric a rezistențelor (16 sau 5, 6), comandat, la rândul lui, de termocontactul (17) electric, placa (2) de bază poate culisa pe înălțime prin intermediul unor ghidaje (4) cu arcuri și niște tije (3) și poate fi acționată prin intermediul unei pârghii (20) simple, articulată în trei puncte (b, c și d), și anume un punct (c) de mijloc fixat de partea inferioară a plăcii (2) de bază, punctul inferior, de capăt, al pârghiei (b) fixat pe fundul carcasei (1) cave, iar punctul (d) superior, de capăt, fixat de capătul inferior al unui buton (21) de apăsare.

Revendicări: 3

Figuri: 8

(21) a 2003 00860 A2

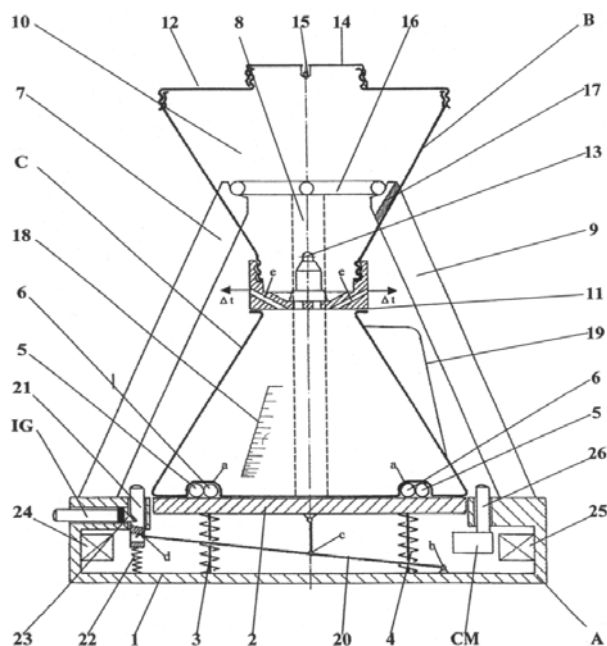


Fig. 2

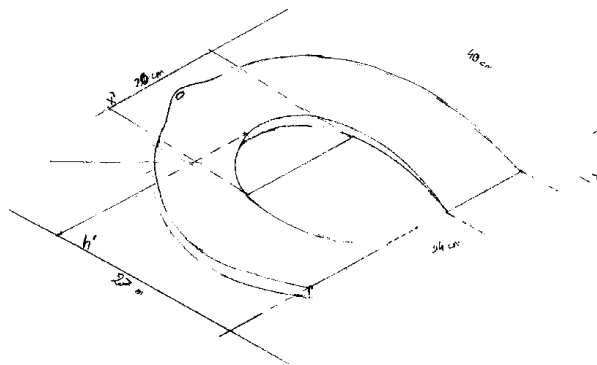
(21) a 2002 00937 A2 (51) **A 47 K 11/08** (22) 01.07.2002
 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Popescu Andrei Iancu, Mediaș, Sibiu, RO; Botiș Vasile Marius, Baia Mare, RO
 (72) Popescu Andrei Iancu, Mediaș, Sibiu, RO; Botiș Vasile Marius, Baia Mare, RO (54) **COLAC DE UNICĂ FOLOSINȚĂ**

(57) Invenția se referă la un colac de unică folosință, care se aplică pe suprafața toaletei, asigurând, pentru fiecare utilizator, un grad de protecție igienico-sanitară. Colacul conform invenției este confecționat din hârtie, carton sau folie de plastic având forma de potcoavă cu înălțimea de 44 cm, pe o axă (**h**), o lățime de 40 cm pe o axă (**x**), deschiderea interioară a arcului de 21 cm pe o axă (**x'**), înălțimea interioară a deschiderii de 27 cm pe o axă (**h'**), în partea superioară fiind prevăzut un orificiu.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 00937 A2



(57) Invenția se referă la o metodă de tratament prin folosirea aburului. Metoda conform invenției constă în aceea că se aplică, extern sau intern, pe corpul uman, un jet dirijabil de abur fierbinte, la limita de suportabilitate, în scopul distrugerii neoplasmului, care e mai puțin rezistent la temperatură mare decât țesutul vechi, concomitent cu fricționarea porțiunii care începe să transpire, indiferent dacă aplicarea este internă sau externă.

Revendicări: 1

(21) a 2002 01159 A2 (51) **A 61 G 1/003** (22) 26.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, RO (72) Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, RO (54) **BRANCARD PENTRU TRANSPORTUL BOLNAVILOR**

(57) Invenția se referă la un brancard pentru transportul bolnavilor atât de la domiciliul sau locul accidentului spre spital, cât și în spital, de la salon sau A.T.I., la sala de operații, radiologie, explorări funcționale E.K.G, Echografie etc. Brancardul conform invenției este constituit dintr-o targă (1) prevăzută cu două mânere (5) rabatabile, targa (1) fiind suspendată la un căruț (12) prevăzut cu patru roți (13) duble, prin intermediul a patru cârlige (11) de suspensie, având niște șuruburi (9) de reglare a distanței între targă (1) și o cremalieră (15) de suspensie, targa (1) poate fi transportată într-un plan dur prin introducerea unor atele (7) de aluminiu prin niște fante (6) laterale aflate pe bare (5), obținându-se un plan dur, targa (1) fiind prevăzută cu o pânză de doc protejată cu o folie de plastic.

Revendicări: 1

Figuri: 8

(21) a 2002 01159 A2

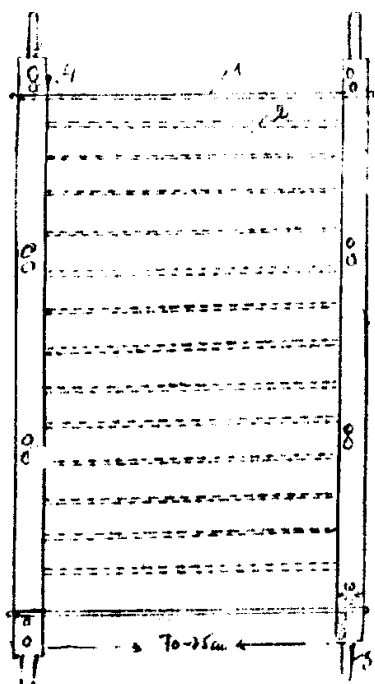


Fig. 1

(21) a 2003 00912 A2 (51) **A 61 K 31/4166** (22) 12.11.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Munteanu Valentin, Turnu Măgurele, RO (72) Munteanu Valentin, Turnu Măgurele, RO (54) **PRODUS MEDICAMENTOS PENTRU TRATAMENTUL AFECȚIUNILOR MEDIATE DE HIPOTALAMUS**

(57) Invenția se referă la un produs medicamentos utilizat în tratamentul tulburărilor diencefalo-vegetative și al spasmofiliei. Produsul medicamentos, conform invenției, este constituit din: 50...70 părți în greutate anticonvulsivant, de preferință fenitoin, 15...20 părți în greutate antidepressiv, de preferință amitriptilină, și 1...2 părți în greutate sedativ, de preferință bromazepam. Într-o variantă de realizare, produsul conform invenției conține și 20...60 părți în greutate anticatecholaminic, de preferință propranolol. Produsul medicamentos, conform invenției, se formulează cu excipienți farmaceutici uzuali sub formă de pulbere, tablete, cașete sau capsule.

Revendicări: 5

(21) a 2002 01117 A2 (51) **A 61 K 35/78** (22) 15.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Institutul de Tehnologie Chimică ITEC S.A. Brazi, Brazi, RO (72) Andrei Diana Cristina, București, RO; Andrei Constantin, București, RO (54) **COMPOZIȚII MULTICOMPONENTIALE PENTRU TRATAREA PSORIAZISULUI**

(57) Invenția se referă la compoziții multicomponentiale pentru tratarea psoriazisului. Compoziția conform invenției este constituită din: 0,01...0,2% flavonoide extrase din plante, 0,01...0,3% radicali cu viață lungă și/sau precursori ai acestora ca amine împiedicate steric, 0,5...1% acid salicilic, 0,01...0,20% vitamine A, E și D și excipienți compatibili cu principiile active.

Revendicări: 1

(21) a 2002 01077 A2 (51) **A 63 F 7/00** (22) 05.08.2002
(41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Fatol Gheorghe, Timișoara, RO* (72) *Fatol Gheorghe, Timișoara, RO* (54) **POARTĂ SPECIFICĂ SPORTULUI "MAXXI FOOTBALL"**

(57) Invenția se referă la o poartă pentru un nou sport asemănător cu jocul de fotbal european. Poarta conform invenției este formată dintr-o poartă (1) inferioară, aproape identică cu poarta din fotbalul tradițional, -trei bare, sistem de fixare și plasa albă și o poartă (2) superioară, prevăzută cu un sistem de cabluri (2.2) pe care este dispusă o altă plasă (2.5) de culoare diferită de culoarea albă, doi stâlpi (2.1) principali de susținere, alți doi stâlpi (2.4) secundari, laterali, în profunzime, și unul central, un sistem (2.3) elastic care asigură permanent întinderea cablurilor (2.2) pe toată lungimea lor, formând un spațiu uniform pe tot conturul porții, și niște ancore (2.6 și 2.7) fixează cablurile și stâlpii împotriva smulgerii din sol.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2002 01077 A2

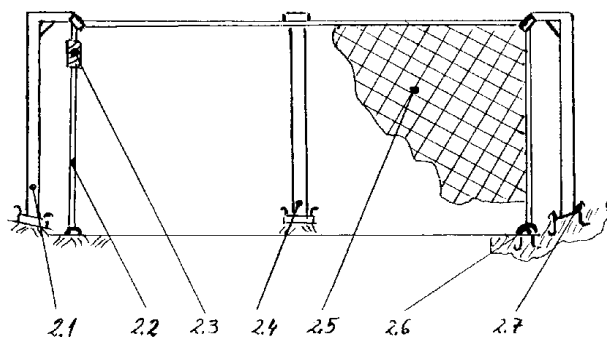


Fig. 2

(21) a 2002 00412 A2 (51) **B 01 J 8/10** (22) 08.04.2002
(41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Negru Mihaela Brândușă, Suceava, RO; Cernomazu Dorel, Roman, RO; Mândici Leon, Suceava, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO* (72) *Negru Mihaela Brândușă, Suceava, RO; Cernomazu Dorel, Roman, RO; Mândici Leon, Suceava, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO* (54) **AGITATOR PENTRU FLUIDE DIELECTRICE**

(57) Invenția se referă la un agitator pentru fluide dielectrice, cu posibilitatea schimbării sensului de rotație a amestecului de fluide dielectrice și a omogenizării continue a temperaturii. Agitatorul pentru fluide dielectrice, conform invenției, este constituit în principal dintr-un vas dielectric (1), în interiorul căruia se află o bilă feromagnetică (2) acoperită cu un strat protector anticoroziv (2') și un amestec de lichide dielectrice (3), bila feromagnetică (2) fiind aflată sub acțiunea unui câmp magnetic învârtitor, produs de o piesă feromagnetică (4) în formă de cupă, în interiorul căreia se află plasați doi magneti permanenți (5 și 5'), care formează un ansamblu fixat la extremitatea arborelui unui motor de curent continuu (6), prin intermediul unei piese de legătură (7), care motor de c.c. (6) este fixat în poziție verticală prin intermediul unui suport (8) și al unor

(21) a 2002 00412 A2

șuruburi de fixare (8'), iar viteza lui poate fi variată prin modificarea tensiunii de alimentare. Agitatorul descris poate fi utilizat pentru obținerea unor soluții, suspensii sau emulsii.

Revendicări: 1

Figuri: 2

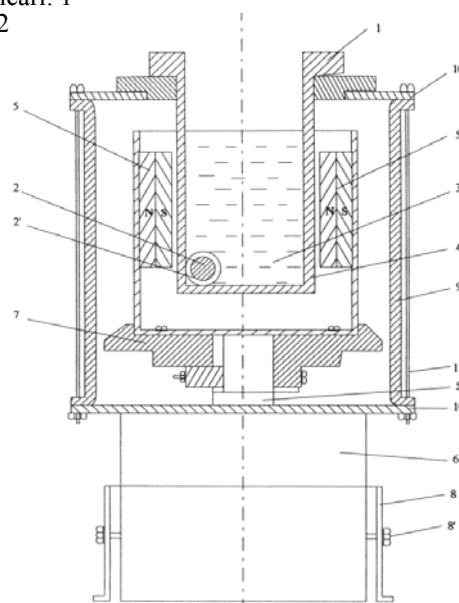


Fig. 1

(21) a 2002 01084 A2 (51) **B 01 J 23/00**; C 02 F 9/04 (22) 07.08.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Universitatea din București, București, RO* (72) *Udrea Ion, București, RO; Căpăț Constantin, București, RO; Bradu Corina, București, RO; Chiru Epsică, București, RO; Sandu Ciprian, București, RO; Sandu Marin, București, RO; Racovițeanu Gabriel, București, RO; Buleandă Marian Mihai, București, RO; Avramescu Sorin Marius, București, RO* (54) **CATALIZATOR ȘI PROCEDEU DE TRATARE A APELOR DESTINATE CONSUMULUI UMAN, FOLOSIND ACEST CATALIZATOR**

(57) Invenția se referă la un catalizator și la un procedeu de tratare a apei potabile, folosind catalizatorul respectiv. Catalizatorul conform invenției se prezintă sub formă de extrudate și conține o componentă activă constituită dintr-un oxid metalic ales dintre CuO , Mn_2O_3 , NiO sau CoO depus pe un suport de alumină, cu sau fără adaos de Li_2O sau MgO , fie sub formă de pulbere în care componenta activă este CuO depus pe un suport de Al_2O_3 sau $\text{Al}_2\text{O}_3\text{-ZnO}$. Procedul conform invenției se desfășoară în sistem discontinuu și constă în degradarea oxidativă a impurificatorilor organici cu aer ozonizat, care asigură o doză de ozon de 3,5...4,5 mg/min, în prezența unui catalizator aflat în suspensie sau în sistem continuu, caz în care, apa care trebuie tratată, circulă în echicurent ascendent cu aerul ozonizat, în prezența unui strat fix de catalizator, rezultând apă potabilă.

Revendicări: 2

(21) a 2001 01235 A2 (51) **B 03 C 5/00** (22) 19.11.2001 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO* (72) *Badea Constantin Dan, București, RO; Georgescu Petre Dan, București, RO; Predescu Cristian, București, RO; Aurelian Florian, București, RO; Neacșu Constantin, București, RO* (54) **PROCEDEU TERMOUTRASONOELECTROSTATIC DE SEPARARE A PARTICULELOR MICROSCOPICE DIN LICHIDE**

(57) Invenția se referă la un procedeu termoultrasonoelectrostatic de separare a particulelor microscopice din lichide, care poate fi utilizat la separarea concentratelor chimice de uraniu din fază lichidă, la curățarea uleiurilor hidraulice, a celor lubrifiante și a celor uzate, la purificarea și dezodorizarea uleiurilor vegetale, precum și la purificarea și sterilizarea apei potabile. Procedul conform invenției prevede o tratare termică prealabilă, într-un bazin de alimentare (19), prin încălzirea lichidului la o temperatură de referință, urmată de tratarea ultrasonică, într-un dispozitiv ultrasonic tip coloană (1), prin propagarea unei radiații ultrasonore în același sens cu acela al circulației lichidului, concomitentă cu dispersia cavitațională a soluției de reactiv chimic, care circulă în sensul invers propagării radiației ultrasonice, decantarea gravitațională a lichidului

(21) a 2001 01235 A2

ultrasonat, tratarea prin membrana semipermeabilă aflată în câmp electrostatic a lichidului decantat, într-un filtru electrostatic (3), în câmp electric neuniform format între o membrană metalică semipermeabilă și un electrod de înaltă tensiune plat, între care se află umplutură cu corpuri ceramice sferice, prin trecerea lichidului într-un flux paralel cu liniile de câmp electrostatic, decantarea lichidului tratat electrostatic și filtrarea finală, de finisare, a lichidului rezultat, prin trecerea acestuia printr-un set de membrane cilindrice concentrice, cu porozitate calibrată progresiv, aflate într-un filtru compact (17).

Revendicări: 6

Figuri: 2

(21) a 2001 01235 A2

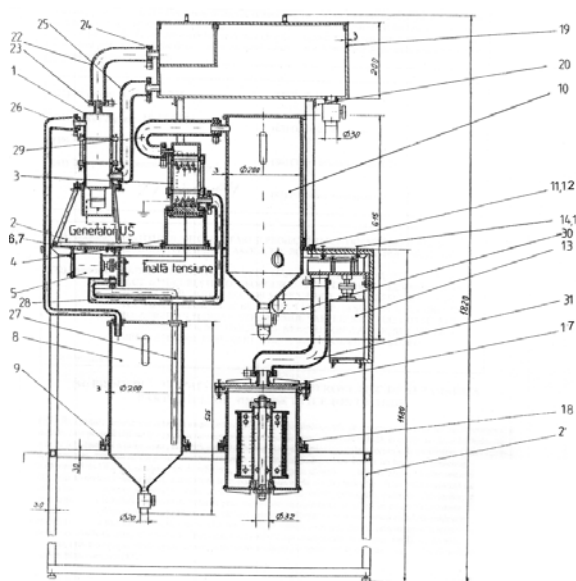


Fig. 1

(21) a 2002 01119 A2 (51) **B 21 J 17/00** (22) 15.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Bârsan Romano Dorel, Roman, județul Neamț, RO* (72) *Bârsan Romano Dorel, Roman, județul Neamț, RO* (54) **CUPTOR PENTRU ÎNCĂLZIREA METALELOR**

(57) Invenția se referă la un cuptor în care energia termică este obținută prin arderea fluidelor de combustie, pentru încălzirea, de preferință, a materialului tubular, în vederea deformării plastice la cald, a acestora. Cuptorul conform invenției este alcătuit dintr-o incintă (A) inelară de încălzire, prevăzută cu o vatră (6) rotativă, iar concentric cu această incintă (A), este plasată o incintă (B) inelară de preîncălzire, având o altă vatră (12) rotativă, între cele două incinte (A și B) fiind dispus un perete (7) intermediar, în care este practică o fantă (a) de circulație a gazelor arse, materialele metalice supuse încălzirii fiind manevrate cu ajutorul unei mașini (14) de șarjare.

Revendicări: 14

Figuri: 2

(21) a 2002 01119 A2

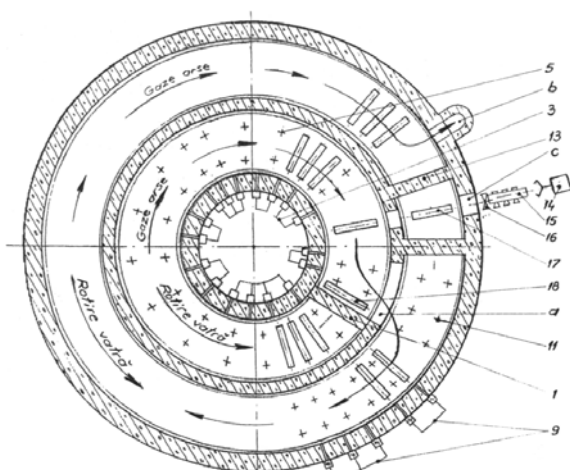


Fig. 1

(21) a 2001 01218 A2 (51) **B 22 F 3/12** (22) 12.11.2001 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Senco Plasma Cer S.R.L., București, RO* (72) *Negriu Radu Mihai, București, RO; Radu Ion, București, RO* (54) **MATERIAL COMPOZIT DIN CARBURĂ METALICĂ SINTERIZATĂ DIN SISTEMUL WC-Ni ȘI METODĂ DE OBTINERE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un material compozit din pulberi metalice, destinat folosirii pentru realizarea unor piese de mare uzură din domeniul extracției de petrol și la un procedeu de obținere a acestuia. Materialul compozit, conform invenției, este constituit din 86,6% sau 88% pulbere de carbură de wolfram, în funcție de destinația piesei în compoziția căreia intră materialul respectiv, 13,35% liant metalic, din care 11,76% nichel, 0,52% crom, 0,72% molibden, 0,072% siliciu, 0,145% fier, 0,135% bor sau 11,5% Ni, procente fiind în greutate. Procedul de obținere a materialului conform invenției constă din pregătirea prealiajului, dozarea, omogenizarea prin amestecare, măcinarea umedă a acestuia, decantarea șlamului, uscarea acestuia la microunde, granulara pulberii obținute, sortarea particulelor și ambalarea produsului obținut.

Revendicări: 3

(21) a 2002 01310 A2 (51) **B 27 N 5/00; B 27 N 3/08** (22) 09.01.2001 (30) 20.04.2000 US 60198709; 21.12.2000 US 09/742840 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) US 01/ 00593 09.01.2001 (87) WO 01/81055 01.11.2001 (71) *Masonite Corporation, Chicago, US* (72) *Lynch Steven K, St. Charles, US; Schafermak Dale E, Palatine, US; Luetgert Karine, Geneva, US; Liang Bei-Hong, Naperville, US; Braddock Lee, Huntley, US* (74) *Patentmark S.R.L., București* (54) **PANOU FORMAT INVERS**

(57) Invenția se referă la un articol compozit din lemn, format invers, utilizat pentru fabricarea panourilor de lambriuri și acoperiri pentru suprafața ușilor, precum și la o metodă de fabricare. Panoul conform invenției este constituit dintr-un panou (10) care include unul sau mai multe panouri (12) înălțate pentru a asigura conturul dreptunghiular unor pereți (14), constituit din același material și înconjurând o porțiune de panou (13) plan, niște elemente (20 și 22) verticale și niște șine (24 și 26) orizontale aflate în același plan, pentru fixarea cu adeziv a unei suprafețe mascate a fiecărui element (20 și 22) și șina (24 și 26) fixată pe un perete plan, pereții (14) fiind interconectați la niște margini (27) exterioare ale porțiunii plane de panou (13), prin niște pereți (28) înclinați. Panoul (12) se realizează dintr-o bucată de pâslă celulozică afânată într-o singură fază de presare.

Revendicări: 67

Figuri: 7

(21) a 2002 01310 A2

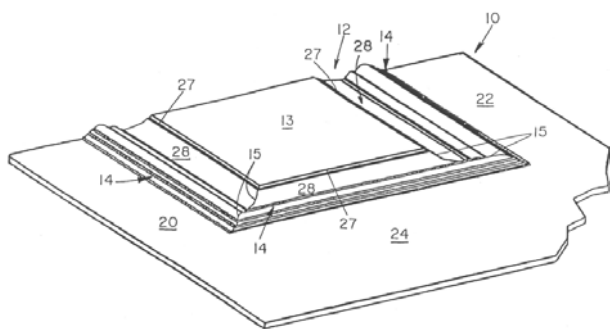


Fig. 2

(21) a 2003 00708 A2 (51) **B 30 B 9/06**; B 65 F 3/02; F 15 B 13/044; B 09 B 1/00 (22) 26.08.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Adarco Invest S.R.L., Petroșani, județul Hunedoara, RO (72) Daraban Ioan, Petroșani, județul Hunedoara, RO; Vass Ludovic, Petroșani, județul Hunedoara, RO; Săcrieru Cristian, Petroșani, județul Hunedoara, RO (54) **PRESCONTAINER PENTRU COMPACTAREA ȘI TRANSPORTUL DEȘEURILOR**

(57) Invenția se referă la un container destinat pentru colectarea, presarea și descongestionarea deșeurilor reciclabile, care pot fi presate, fiind folosite, de exemplu, în interiorul sau exteriorul halelor, magazinelor, respectiv clădirilor. Containerul conform invenției este constituit dintr-un cap (1) de presare și un container (2) rigidizate între ele prin intermediul a două vinciuri (3), un bloc (BE) electronic programabil cu microcontroler de supraveghere, comandând și controlând un motor (M) electric al unui agregat hidraulic (AH), motor (M) care acționează o pompă hidraulică de antrenare a agentului hidraulic, iar prin intermediul unui circuit de comandă de distribuție și control este acționat scutul (9) capului de presare, care asigură comprimarea deșeurilor.

Revendicări: 1

Figuri: 12

(21) a 2003 00708 A2

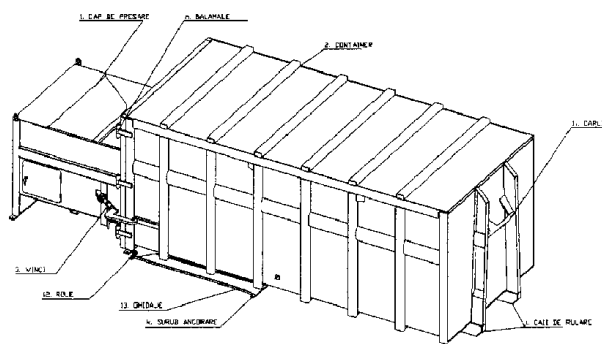


Fig. 1

(21) a 2002 01042 A2 (51) **B 43 K 29/20** (22) 25.07.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO (72) Barabas Bela, Cluj-Napoca, RO (74) Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj (54) **AGRAFĂ DECORATIVĂ**

(57) Invenția se referă la o agrafă decorativă destinată instrumentelor de scris, cum ar fi creioanele mecanice cu rezerve de pastă chimică, utilizate în scopuri publicitare, de informare și promoționale. Agrafa conform invenției are prevăzută într-o parte a corpului său, de exemplu de formă circulară, o nișă (f) în care se poate introduce informația publicitară și peste care se poate presa o piesă (2) sub formă de lentilă, care facilitează accesul și protejează informația de promovare, agrafă acoperind cu o parte a sa capătul liber al creionului mecanic, piesa (2) lenticulară poate fi alcătuită dintr-un strat sau din mai multe straturi lipite astfel încât în orificiile straturilor interioare să rezulte incinte închise, în care se pot introduce și păstra lichide cu corpuri în suspensie pentru obținerea de efecte estetice și dinamice deosebite.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(21) a 2002 01042 A2

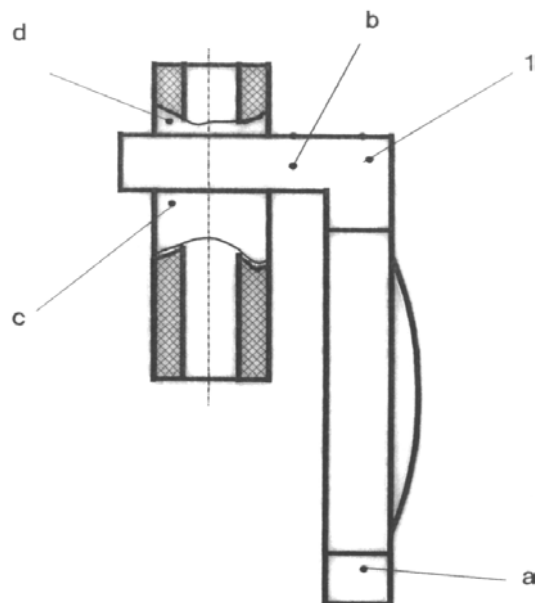


Fig. 1

(21) a 2003 00785 A2 (51) **B 60 R 1/00** (22) 23.09.2003 (41) 27.02.2004/2/2004 (71) Grumăzescu Mihai, Bistrița, RO (72) Grumăzescu Mihai, Bistrița, RO (54) **METODĂ ȘI DISPOZITIV PENTRU CREȘTEREA SIGURANȚEI CIRCULAȚIEI AUTOVEHICULELOR PE TIMP DE NOAPTE**

(57) Invenția se referă la o metodă și la un dispozitiv pentru diminuarea diferențelor mari de intensitate luminoasă care afectează vederea conducătorilor auto pe timp de noapte, pentru evitarea orbirii temporare și a reducerii riscului de producere a accidentelor. Metoda conform invenției constă în polarizarea parțială și liniară, în plan orizontal, a fluxurilor luminoase emise de farurile autovehiculelor și de panourile publicitare cu sursă proprie de lumină, precum și a fluxurilor luminoase laterale emise de lămpile pentru iluminarea căilor rutiere și/sau a intersecțiilor, toate aceste fluxuri fiind percepute atenuat de ochiul participanților la traficul rutier de noapte, prin încrucișarea cu o polarizare parțială și liniară în plan vertical, lumina reflectată de semnele, indicatoarele rutiere și alte mijloace reflectorizante de avertizare fiind percepută neatenuat prin rotirea planului de polarizare incident cu 90°. Dispozitivul pentru aplicarea metodei conform invenției este format dintr-un filtru (2) acromatic, pentru polarizarea

(21) a 2003 00785 A2

parțială a luminii în plan vertical, adaptat la parbrize sau ochelari sau lentile de contact sau la vizorurile-accesorii la parbrize sau căști pentru motocicliști, sau incluse în construcția lor, din niște filtre (4, 8 și 13) acromatice pentru polarizarea parțială a luminii în plan orizontal, adaptate la farurile autovehiculelor sau incluse în construcția lor, din niște filtre (6) pentru polarizarea parțială, în plan orizontal, a luminii laterale emise de niște lămpi (5) pentru iluminarea căilor rutiere și/sau a intersecțiilor, adaptate sau incluse în construcția acestora, din niște filtre (11) de polarizare parțială, în plan orizontal, a luminii emise de panourile de reclamă cu o sursă (10) proprie de lumină și din niște plăci (14) de întârziere cu un sfert de undă, adaptate la semnele, indicatoarele rutiere și alte mijloace (15) reflectorizante de avertizare.

Revendicări: 9

Figuri: 3

(21) a 2003 00785 A2

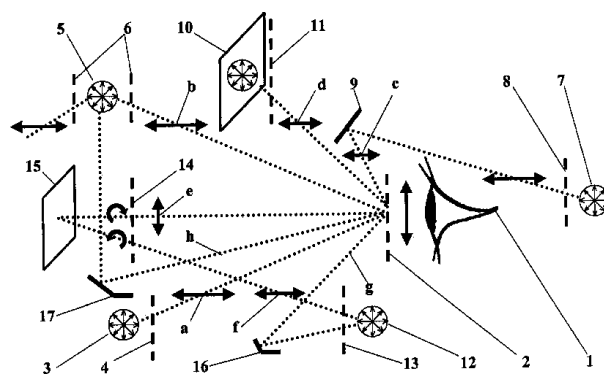


Fig. 1

(21) a 2002 00960 A2 (51) **B 62 B 9/00** (22) 08.07.2002
(41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO* (72) *Barabas Bela, Cluj-Napoca, RO* (74) *Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj* (54) **ANSAMBLU DE DECORARE**

(57) Invenția se referă la un ansamblu de decorare destinat părților laterale exterioare ale roților cărucioarelor pentru persoane cu handicap neuro-motor. Ansamblul conform invenției este alcătuit din niște piese (1) de poziționare-fixare, de regulă trei bucăți, situate pe spițele căruciorului, pe o circumferință oarecare, și un suport (2) decorativ dintr-un material plastic desenat, pe care se pot găsi știfturi sau piese care pot fi imobilizate sau fixate pe piesele de poziționare prin presare, fiind situate pe circumferințe de aceeași rază.

Revendicări: 4

Figuri: 10

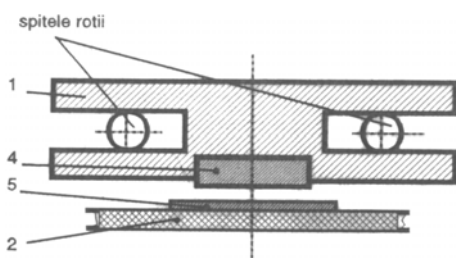


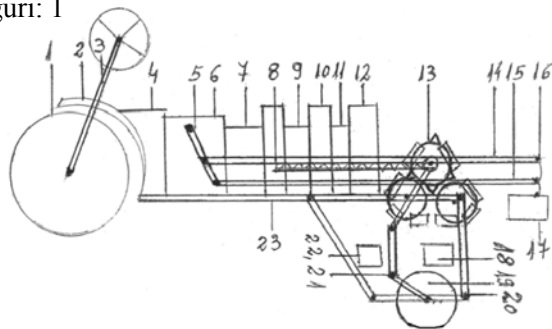
Fig. 9

(21) a 2002 00997 A2 (51) **B 62 D 49/06** (22) 18.07.2002
(41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Trifan Victor Emil, Lugoj, RO* (72) *Trifan Victor Emil, Lugoj, RO* (54) **MOTOCICLETĂ AGRICOLĂ**

(57) Invenția se referă la o motocicletă utilizată la lucrări agricole. Motocicleta conform invenției este compusă dintr-o roată (1) față și o roată (13) dințată spate, pentru acționarea unor șenile, un motor (7), un cadran (8), niște tije (14) dublu laterale, mobile și fixe, pentru mișcarea unui plug (17), în varianta montării motorului (7) pe ataș, se va elimina cadranul (8).

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2001 00144 A2 (51) **B 64 C 39/02** (22) 06.02.2001
(41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Râpan Ioan, Suceava, RO* (72) *Râpan Ioan, Suceava, RO* (54) **AEROMOBIL**

(57) Invenția se referă la un aeromobil destinat, în special, transportului de persoane. Aeromobilul conform invenției este format în principal dintr-o incintă (1) preponderent transparentă, pe a cărei structură de rezistență (2) sunt montate, în spate, o ușă (3) cu un fotoliu (4), un suport (5), o manșă (6), un bord (7) într-un compartiment (a), deasupra, într-un alt compartiment (b), un rezervor de carburant (8), un acumulator (9), un motor (10) termic cu piston, iar dedesubtul incintei (1), niște tălpi (11) suport; un grup (A) de rotoare fiind montat împreună cu motorul (10) pe structura de rezistență (2) și având elicea (12) care se rotește dreapta prin intermediul unui arbore (13), o sferă (14), niște bile (15) așezate în niște canale (c) cuprinse de niște piese (16 și 17) cu alezaj sferic, asamblate împreună cu o roată dințată (18) cu niște șuruburi (19), iar o altă elice (20) care se rotește stânga cu o roată cu niște semicarcas (21 și 22), pe niște rulmenți (23), asamblate cu niște șuruburi (24), printr-o coroană (25) și niște sateliți (26) montați, cu niște bolțuri (27), pe un corp (28) fix din punct de vedere al

(21) a 2001 00144 A2

mișcării de rotație, lăgăruit cu un rulment (29), a cărui poziție față de sferă (14) poate fi modificată în timpul funcționării, cu ajutorul a două mecanisme (B) compuse fiecare dintr-un electromotor (3), un melc (31), un sector melcat (32) solidar cu un arbore (33) și o pârghie (34), niște bolțuri (35), o pârghie (36) și niște furci semicirculare (37 și 38) care prin niște locașuri (d și e) ocolesc arborele (13), furci (37 și 38) care glisează pe niște direcții ortogonale în niște canale (f și g) practicate într-un suport (39), astfel încât în grupul de rotoare (A) se distinge un lanț cinematic format din componentele (10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27 și 29) care se ocupă numai de mișcarea de rotație, iar componentele (12, 19, 23, 21, 24, 20, 29, 22, 28, 35, 37, 38 și 39) conlucrează la crearea și exercitarea forței aerodinamice.

Revendicări: 1

Figuri: 6

(21) a 2001 00144 A2

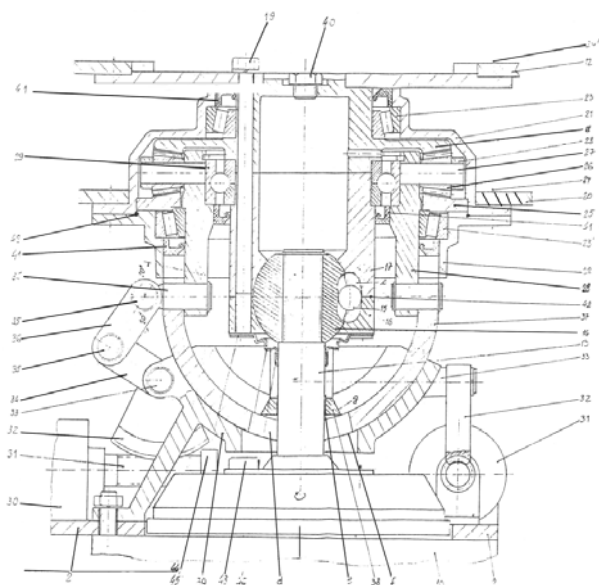


Fig. 5

(21) a 2002 01133 A2 (51) **C 01 B 17/22** (22) 19.08.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Uzinele Sodice Govora S.A., Râmnicu Vâlcea, RO* (72) *Năstase Petru, Râmnicu Vâlcea, RO* (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A SULFURII DE SODIU SUB FORMĂ DE SOLZI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a sulfurii de sodiu sub formă de solzi, folosită în industria pielăriei, a chimiei, a metalurgiei, textilă, cosmetică. Procedul conform invenției cuprinde concentrarea soluției de sulfură de sodiu rezultate prin sinteza directă dintre sulf și o soluție de hidroxid de sodiu, concentrarea soluției fiind urmată de o fază de răcire și solzificare, rezultând produsul final în stare cristalină.

Revendicări: 1

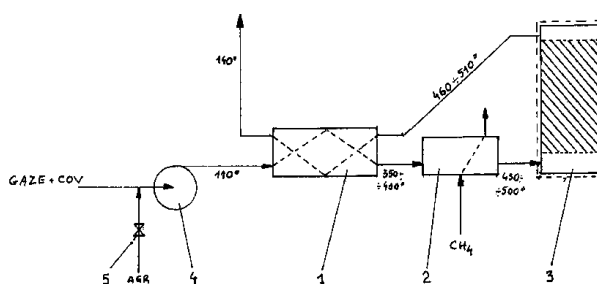
(21) a 2003 00696 A2 (51) **C 07 B 33/00**; A 62 D 3/00; B 01 D 53/86 (22) 20.08.2003 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) *Nikolic Vasile, București, RO*; *Borș Adriana Mariana, Alexandria, Teleorman, RO* (72) *Nikolic Vasile, București, RO*; *Borș Adriana Mariana, Alexandria, Teleorman, RO* (54) **PROCEDEU ȘI INSTALAȚIE PENTRU ÎNLĂTURAREA EMISIILOR CARE CONȚIN COMPUȘI ORGANICI VOLATILI**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la o instalație de tratare a compuşilor organici volatili, rezultați în urma arderii unor combustibili, în vederea reducerii împrăștierii acestora în atmosferă. Procedul conform invenției constă în oxidarea catalitică, în prezența tufurilor vulcanice cu structură zeolitică, la o temperatură de oxidare catalitică de 400...500°C, a amestecului de gaze care conține compuşii organici volatili. Instalația conform invenției cuprinde un recuperator (1) de căldură, un sector (2) de încălzire finală cu aport termoeenergetic exterior, un sector (3) de oxidare catalitică conținând tuf vulcanic cu structură zeolitică și un ventilator-exhaustor (4) având o priză controlată de aer pentru aportul de oxigen pentru combustie.

Revendicări: 2

Figuri: 1

(21) a 2003 00696 A2



(21) a 2003 00591 A2 (51) **C 07 C 231/02** (22) 09.07.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Poll Chimic S.A., Giurgiu, RO* (72) *Musteață Mariana, Giurgiu, RO* (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNEI COMPOZIȚII PE BAZĂ DE AMIDOAMINE ȘI IMIDAZOAMINE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unei compoziții pe bază de amidoamine și imidazoamine, utilizată ca emulgator și aditiv pentru bitum, în domeniul lucrărilor de drumuri. Procedeu conform invenției constă în acilarea polialchilen aminelor cu formula generală $\text{NH}_2\text{--}((\text{CH}_2)_x\text{--NX})_y$, unde x este 2...6, y este 1...6, X este H , $-\text{CH}_3$, $-\text{CH}_2\text{--CH}_3$ sau $-\text{CH}_2\text{--CH}_2\text{--CH}_3$, sau a amestecurilor de mai multe poliachilen aminer cu un amestec de acizi alifatici, constituit din 15...99% acizi alifatici monocarboxilici cu formula generală $\text{R}_1\text{--COOH}$, în care R_1 este un radical hidrocarbonat saturat sau nesaturat, ciclic sau aciclic, cu 8...52 atomi de carbon, provenit de la acizi naftenici, acizi din ulei de tall, colofoniu, acizi grași sintetici sau naturali, fracțiuni din trigliceride naturale, cum sunt untura de porc, seul, uleiul de floarea soarelui, soia, porumb, cocos, ricin, palm, sau amestecuri de doi sau mai mulți acizi și 1...85% acizi dimeri cu formula generală $\text{HOOC--R}_2\text{--R}_2\text{--COOH}$, unde R_2 este un radical hidrocarbonat cu 12...24 atomi de carbon, la un raport molar polialchilenpoliamine/amestec de acizi 100/1...1/100, la temperatură de 140...300°C, presiune atmosferică, fără catalizator, timp de 2...8 h.

Revendicări: 1

(21) a 2003 00568 A2 (51) **C 08 K 3/22** (22) 30.06.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Valrom Industrie S.R.L., București, RO* (72) *Scîrleț Ionel, București, RO* (54) **RECIPIENTE DIN MATERIALE TERMOPLASTICE CU CARACTERISTICI BACTERICIDE**

(57) Invenția se referă la un recipient realizat dintr-un material termoplastic cu caracteristici bactericide, utilizat pentru stocarea apei și/sau a altor lichide destinate inclusiv consumului alimentar. Recipientele conform invenției sunt realizate din materiale termoplastice, cu caracteristici bactericide conferite prin înglobarea în materia primă a unui agent bactericid anorganic compus dintr-un amestec de dioxid de titan și clorură de argint în proporție de 8:2, realizați prin formare rotațională, cu pereți monostrat sau bistrat.

Revendicări: 2

(21) a 2002 00152 A2 (51) **C 09 B 17/02** (22) 14.02.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO; Colorom S.A., Codlea, județul Brașov, RO* (72) *Dumitrache Valentina Cornelia, București, RO; Dumitrache Liviu, București, RO; Athanasie Angela Anca, București, RO; Cojocaru Maria, București, RO; Bontea Traian Radu, Codlea, RO; Murzea Sofia, Brașov, RO* (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A NIGROSINELOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a nigrosinelor. Procedeu conform invenției constă în condensarea anilinei cu nitrobenzenul, sau a derivaților alchilați ai acestora, utilizând ca mediu de reacție un solvent organic, inert din punct de vedere chimic, cu punct de fierbere cuprins în intervalul de temperaturi 170...185°C, acesta alegându-se dintre 1, 2-diclorbenzen, 2-clor-etilbenzen, 2-brom-toluen, în îndepărtarea, prin antrenare cu abur, a solventului, anilinei și nitrobenzenului nereacționate și în izolarea produsului finit prin filtrarea masei de reacție rezultate sub forma unei dispersii apoase.

Revendicări: 1

(21) a 2001 00776 A2 (51) **C 11 D 1/00** (22) 04.07.2001 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Stancu Marioara, Râmnicu Vâlcea, RO* (72) *Stancu Marioara, Râmnicu Vâlcea, RO* (54) **DETERGENT LICHID**

(57) Invenția se referă la compoziții lichide de detergent, utilizabil în soluție apoasă, în diverse proporții, pentru curățarea suprafețelor textile, a instrumentarului de laborator, a oricăror obiecte sau suprafețe din bucătărie sau baie, a motoarelor, vagoanelor, autoturismelor, a oricăror suprafețe ce trebuie pregătite în vederea unei acoperiri pentru protecție. Compoziția de detergent, conform invenției, este compusă din 0...32% fosfat trisodic pulbere, 0...12% lauril amido propil betaină lichidă, 0...1,5% acid alchil benzen sulfonic, 2,9...31% nonil fenol etoxilat, 0...12% petrol lampant, eventual produs odorant, eventual colorant și apă până la 100%.

Revendicări: 3

(21) a 2002 00760 A2 (51) **C 12 N 9/24** (22) 18.12.2000 (30) 23.12.1999 EP 991258831.0 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) EP 00/12909 18.12.2000 (87) WO 01/48161 05.07.2001 (71) *Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE* (72) *Siemeister Gerhard, Berlin, DE; Weiss Bertram, Berlin, DE* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **POLIPEPTID ÎNRUDIT CU HEPARANAZA UMANĂ ȘI ACID NUCLEIC**

(57) Invenția se referă la polinucleotide identificate recent și la polipeptide pe care aceste polinucleotide le codifică, la utilizarea acestor polipeptide, precum și la obținerea polinucleotidelor și polipeptidelor respective. Polinucleotidul conform invenției codifică un polipeptid cu acțiune endoglucuronidază înrudită cu heparanaza.

Revendicări: 21

(21) a 2003 00236 A2 (51) **D 06 F 29/00** (22) 14.09.2001 (30) 15.09.2000 FI 20002037 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) FI 01/00798 14.09.2001 (87) WO 02/22935 A1 21.03.2002 (71) *Lyndstrom Oy, Helsinki, FI* (72) *Niemi Pekka, Vantaa, FI; Roiha Jukka, Helsinki, FI* (74) *Cabinet Enpora S.R.L., București* (54) **METODĂ PENTRU PRODUCEREA UNUI MODUL DE MAȘINĂ PENTRU SPĂLAREA INDUSTRIALĂ A TEXTILELOR ȘI MODUL DE MAȘINĂ**

(57) Invenția se referă la o metodă pentru producerea unui modul de mașină pentru spălarea industrială a textilelor. Metoda conform invenției este caracterizată prin instalarea uneia sau a mai multor mașini de spălat (1, 2, 14 și 15) conectate între ele, prevăzute cu niște țevi (12 și 22) de alimentare și evacuare a apei, niște filtre (8 și 17), niște panouri (10 și 20) de control și un tablou (16 și 19) principal pentru alimentarea cu energie. Modulul conform invenției este caracterizat de modulul de mașină constând din mașinile (1, 2, 14 și 15) de spălat apretat și tratare, instalate într-un atelier de asamblare, pe o fundație (13 și 23) de mașină, care este transportat la locul de utilizare într-o stare preinstalată, care a fost supus testelor și probelor de funcționare anterior.

Revendicări: 9
Figuri: 6

(21) a 2003 00236 A2

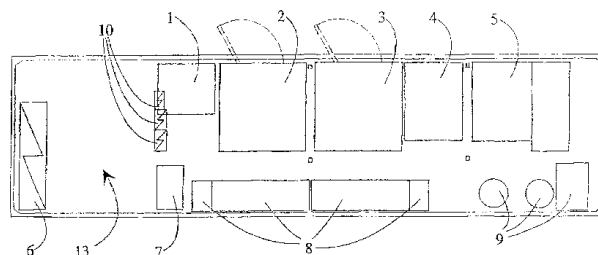


Fig. 1

(21) a 2002 01021 A2 (51) **E 03 D 1/14** (22) 24.07.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Bora M. Adrian Emil, Calafat, RO* (72) *Bora M. Adrian Emil, Calafat, RO* (54) **REZERVOR TUBULAR DE APĂ, CU REGIM DUAL DE FUNCȚIONARE, PENTRU WC-URI**

(57) Invenția se referă la un rezervor tubular de apă, cu regim dual de funcționare, pentru WC-uri. Rezervorul conform invenției este format dintr-un tub (1) din material plastic, fixat pe o placă (5) de bază, în care este prelucrat un orificiu (d) de evacuare a apei, care este obturat de un obturator (8) acționat de un fir (12) inextensibil, o camă (10) și un inel (9), obturatorul (8) are două poziții "deschis" corespunzătoare celor două moduri de funcționare, determinate de un zăvor (14) basculant, care este acționat în sensul eliberării obturatorului (8) și opririi scurgerii apei în vas fie de un tampon (j) inferior al unui opritor (17) tubular, fie de un declanșator (n) al unui plutitor (16) care se deplasează împreună cu opritorul (17) în interiorul rezervorului, o dată cu nivelul apei.

Revendicări: 3
Figuri: 5

(21) a 2002 01021 A2

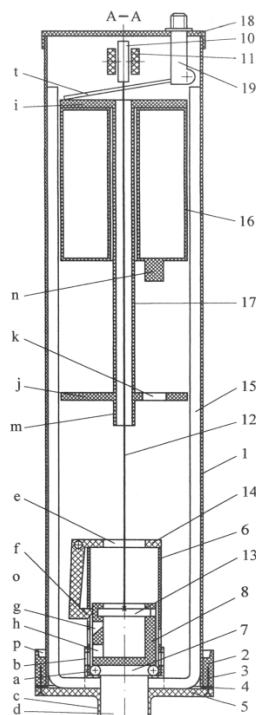


Fig. 3

(21) a 2002 01524 A2 (51) **E 04 C 2/34** (22) 05.10.2000 (30) 30.03.2000 US 09/538 766; 30.03.2000 US PCT/US00/08520 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) US 00/27575 05.10.2000 (87) WO 01/75245 11.10.2001 (71) Masonite Corporation, Chicago, US (72) Ruggie Mark, A., Pearl, II, US; Bonomo Brian, Washington, US; Braddock Lemuel, Lee, Huntley, US; Koledin Toplica, Tennessee, US; Liang Bei-Hong, Naperville, US; Lynch Steven, K., St. Charles, US; Nemivant Kathleen, Hinsdale, US; Pearce Beverly, Winchester, VA, US; Weldon Mark Allen, Elburn, US (74) Patentmark S.R.L., București (54) **COMPONENTE COMPOZITE DE CLĂDIRI ȘI METODĂ DE FABRICARE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la realizarea de componente compozite artificiale pentru clădiri și la o metodă de fabricare și asamblare a acestora. Componentele conform invenției implică un ansamblu (20) legat drept componentă intermediară, care include una sau mai multe panouri (21) de inimă și unul sau mai multe blocuri (22) de capăt, presate ca într-un sandviș între două tălpi (23), ansamblul (20) fiind tăiat într-o direcție perpendiculară pe niște canale (24) din panoul (21), de-a lungul unor linii (25), pentru a produce componente compozite multiple, individuale, de cherestea, fiecare componentă având unul sau mai multe panouri (21), niște flanșe (23) și eventual niște blocuri (22) de capăt.

Revendicări: 69

Figuri: 15

(21) a 2002 01524 A2

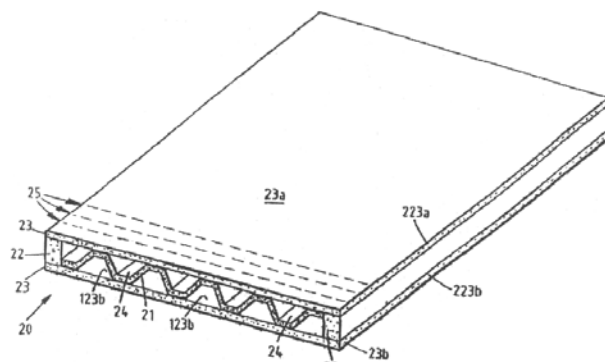


Fig. 1

(21) a 2003 00361 A2 (51) **E 04 C 3/294**; E 04 C 3/10; E 04 B 7/08 (22) 02.10.2001 (30) 28.12.2000 HR P20000906A (41) 27.02.2004//2/2004 (86) HR 01/00045 02.10.2001 (87) WO 02/053852 A1 11.07.2002 (71) Mara D.O.O. Tvornica Kuca I Hala, Donji Martijane, HR (72) Skendzic Milovan, Lepoglava, HR; Smrcek Branko, Trnovec, HR (74) Cabinet Enpora S.R.L., București (54) **CONSTRUCȚIE ACOPERIȘ-TAVAN, COMPOZITĂ, DUBLU PREȚENSIONATĂ, CU INTRADOS PLAN, PENTRU CONSTRUCȚII INDUSTRIALE CU DESCHIDERE MARE**

(57) Invenția se referă la o construcție acoperiș-tavan, pretensionată, cu intrados plan, pentru construirea de clădiri industriale mari, prin susținerea de elemente de asamblare prefabricate, plane spațial, destinată clădirilor cu deschideri mari, cu intrados plan, cu tavane finisate, unde, pe lângă un aspect estetic al tavanului, reduce volumul de încălzit, asigură un spațiu în pod ventilat și izolat prin care pot fi ghidate toate tipurile de instalații. Construcția conform invenției cuprinde niște plăci (1) distincte largi, din beton, cu două părți (2) superioare de construcție din oțel, interconectate prin intermediul unor elemente (3) verticale, construcția este dublu pretensionată prin două metode independente, placa (1) de beton a intradosului este pretensionată centric

(21) a 2003 00361 A2

într-un cofraj (6) și după ce placa de beton (1) s-a întărit, construcția (2) superioară de oțel este pretensionată prin împingerea și depărtarea, în porțiunea de mijloc a deschiderii, a jumătăților (2) de oțel separate, care sunt apoi legate. Pretensionarea plăcii întrodos (1) este aplicată pentru a elimina sau reduce crăpăturile din betonul acesteia, în timp ce pretensionarea construcției superioare, prin împingerea și depărtarea jumătăților de oțel separate (2), este utilizată pentru controlul încovoierilor.

Revendicări: 5

Figuri: 7

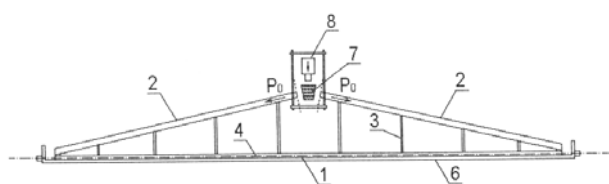


Fig. 4

(21) a 2003 00190 A2 (51) **F 16 B 15/06**; E 01 B 31/28; B 25 D 1/04 (22) 31.08.2001 (30) 08.09.2000 US 09/658, 686 (41) 27.02.2004//2/2004 (86) US 01/27245 31.08.2001 (87) WO 02/21001 A1 14.03.2002 (71) U.C. Coatings Corporation, Buffalo, US (72) Murray Norman, E., Clarence Center, US; Wagner David, H., Lockport, US; Higgins James, A., St. Mary, US; Johel Thomas, A., Amherst, US (74) Cabinet Enpora S.R.L., București (54) **DISPOZITIV ANTIDESPICARE, REGLABIL**

(57) Prezenta invenție se referă la un dispozitiv antidespicare pentru bușteni, care poate fi rotit liber în șanț, pentru a se obține o poziție dorită pe suprafața de batere, astfel, dispozitivul poate fi bătut în capătul unui buștean, la mișcarea de pendulare a elementului de acționare, iar proeminențele nu vor rămâne în șanț, dacă se întâmplă să se rupă. Dispozitivul conform invenției este prevăzut cu o porțiune de nervură (14) centrală și o pereche de porțiuni de nervuri (16 și 18) de capăt, care sunt unite adiacent punctelor lor de mijloc cu capetele opuse ale porțiunii de nervură (14) centrală, pentru a asigura dispozitivului configurații generale ale secțiunii transversale de formă I. Porțiunile de nervură (16 și 18) cu niște muchii (14b, 16b și 18b) laterale principale, înclinate pentru a defini o muchie tăietoare și niște muchii (14a, 16a și 18a) laterale

(21) a 2003 00190 A2

secundare, care servesc la definirea unei suprafețe (26) plane de batere, dispusă paralel cu muchia tăietoare, iar pe porțiunea de nervură (14) centrală, sunt cel puțin două proeminențe (20 și 22), care se ridică din suprafața de batere, proeminențele (20 și 22) sunt adaptate, cu posibilitate de decupare, de un element (12) de antrenare utilizat pentru a introduce dispozitivul într-un buștean, elementul (12) de antrenare sub forma unui ciocan fiind acționat manual, având în centru o suprafață plană (38) de batere, cu o configurație plană circulară și un șanț (40) circular, care are un diametru exterior echidistant și un diametru interior echidistant față de un punct dat fix, un șanț (40) primește proeminențele (20 și 22) și face contact cu o porțiune predeterminată a proeminențelor; proeminențele (20 și 22) exercită o forță fie pe diametrul exterior, fie pe diametrul interior și nu iau contact cu ambele diametre în același timp.

Revendicări: 20

Figuri: 7

(21) a 2003 00190 A2

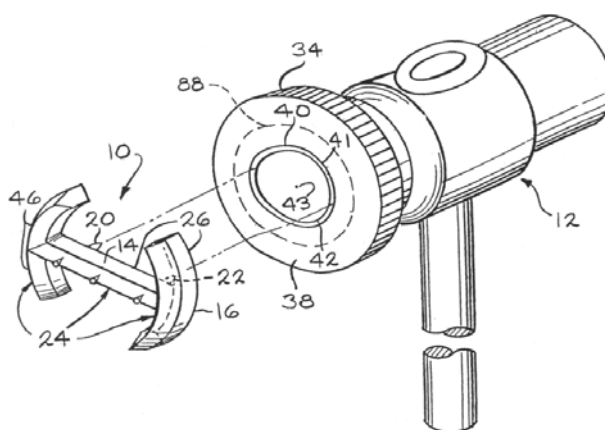


Fig. 2

(21) a 2002 00175 A2 (51) **F 16 D 3/24** (22) 20.02.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Budală Adrian, Braşov, RO* (72) *Budală Adrian, Braşov, RO* (54) **CUPLAJ CENTRIFUGAL, REGLABIL**

(57) Invenția se referă la un cuplaj centrifugal reglabil, momentul de torsiune transmis fiind reglat între o valoare minimă și una maximă. Cuplajul conform invenției folosește forța centrifugală a unor greutateți (5) de acționare, care se pot deplasa radial într-un disc (7) de ghidare, disc (7) care se poate deplasa axial printr-un reglaj inițial exterior, iar forța centrifugă amplificată cu ajutorul unor pârghii (8) acționează ca forță suplimentară pe direcție radială, asupra unor saboți (9) căptușiți cu niște garnituri (10) de fricțiune, care, prin frecare, transmit momentul de torsiune la un tambur (3) solidarizat prin niște șuruburi (15) și niște știfturi (17) cilindrice cu un semicuplaj (2) condus, iar pentru realizarea unui raport de amplificare a pârghiei (8), se deplasează axial discul (7) de ghidare, cu ajutorul unei asamblări (4 și 7) filetate.

Revendicări: 3

Figuri: 4

(21) a 2002 00175 A2

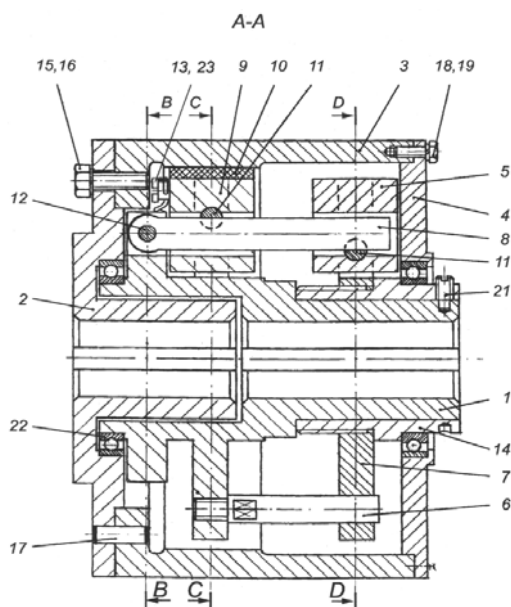


Fig. 1

(21) a 2002 01102 A2 (51) **F 23 B 1/00**; F 23 G 5/00 (22) 09.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) *Folex S.R.L., Aiud, județul Alba, RO* (72) *Breaz Laurențiu, Aiud, județul Alba, RO* (74) *Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj* (54) **CAZAN CU COMBUSTIBIL SOLID**

(57) Invenția se referă la un cazan în care se arde combustibil solid, constând, de preferință, din lemn în stare debitată, rumeguș sub formă brichetată sau nu, cărbune sau chiar din alte deșeuri menajere. Cazanul conform invenției cuprinde niște camere (A, B și C) pentru înmagazinarea combustibilului, pentru arderea combustibilului și pentru realizarea schimbului termic, în camera (B) pentru arderea combustibilului fiind dispus un grătar (5) alcătuit dintr-o tubulatură prin care circulă agent termic care are în partea superioară și în cea inferioară niște țevi (6 și 7) de insuflare de aer, care au practicate, pe lungimea unor generatoare, niște orificii (a și b) prin care se insuflă aer spre interiorul acestei camere (B), agentul termic fiind vehiculat sub presiune de la un racord (20) de retur în trei trasee diferite, care străbat niște pereți (10, 11, 12, 13, 14, 15 și 16) ai unei incinte, integrali sau segmentați, plasați în exterior și cuprinzând tubulatura grătarului (5), niște

(21) a 2002 01102 A2

fascicule de tubulatură de schimb termic de la partea superioară a cazanului și respectiv inferioară, iar în traseul de retur, agentul termic străbate pereții (10, 11, 12, 13, 14, 15 și 16) de incintă, anteriori și posteriori, și un racord (21) de tur, pe fiecare din niște pereți ai camerei (A) pentru înmagazinarea combustibilului, fiind prevăzut câte un perete membrană ondulată, fixat prin sudare, în partea superioară a camerei (A) pentru înmagazinarea combustibilului fiind plasat un exhaustor (25), care, în momentul deschiderii intenționate sau accidentale a unei guri (3) de alimentare, este conectat și pune în legătură această cameră (A) cu un coș de evacuare, în timp ce un ventilator (9) care insuflă aer este oprit.

Revendicări: 13

Figuri: 7

(21) a 2002 01102 A2

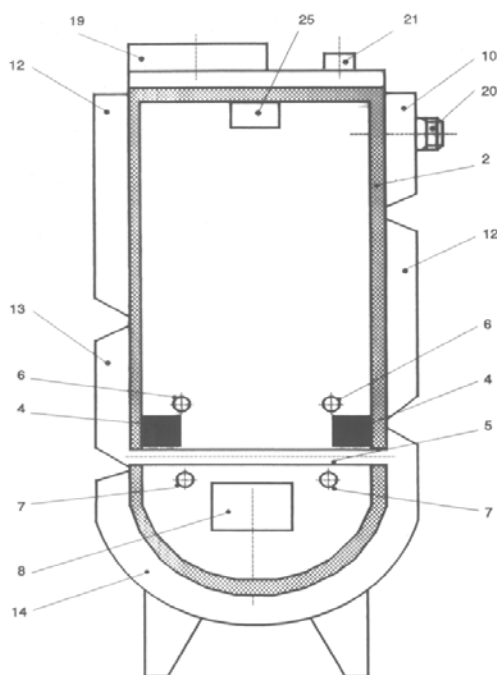


Fig. 1

(21) a 2002 00950 A2 (51) **G 01 B 5/14** (22) 04.07.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Banches Eugen, București, RO (72) Banches Eugen, București, RO (54) **PROCEDÉU ȘI DISPOZITIV UTILIZAT DE UN OM ÎN MERS PENTRU MĂRIREA DISTANȚEI PARCURSE ÎNTRE DOI PAȘI SUCCESIVI ȘI VĂRIANTE**

(57) Invenția se referă la un procedeu și la un dispozitiv care oferă posibilitatea mării distanței între doi pași succesivi, la aceeași frecvență a pașilor, în condiții de mers de teren și stabilitate asemănătoare mersului obișnuit, cu aplicații atât la deplasarea curentă, în sport-turism-agrement, cât și în medicină recuperatorie și corectivă sau la fitness, datorită stimulării mersului prin ridicarea și respectiv coborârea ritmică a tălpii piciorului. Procedeu include o etapă de tracțiune prin roluirea tălpii piciorului după o axă perpendiculară pe direcția de mers și o etapă opțională de alunecare inerțială pe niște role sau roți libere. Dispozitivul conform invenției, folosit în cadrul procedeuului, are o platformă (1) atașată cu niște legături (2) de talpa piciorului și prevăzută cu un toc (3) ortopedic, fix sau mobil, și un ansamblu (4) de conversie a diferenței de energie potențială, în energie cinetică de deplasare; roțile (6) sau rolele pot fi integrate sau nu.

Revendicări: 10

Figuri: 8

(21) a 2002 00950 A2

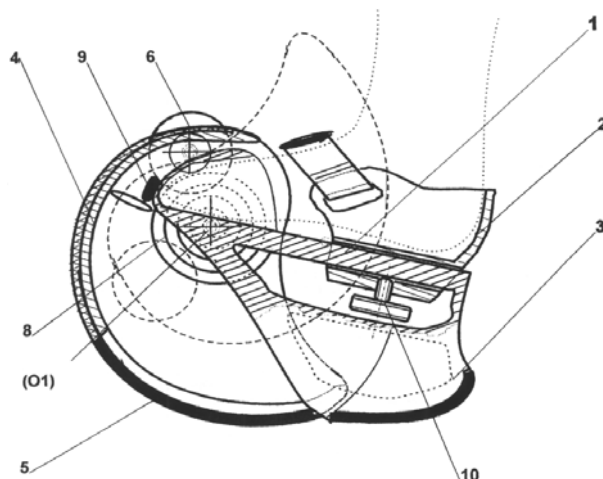


Fig. 2

(21) a 2001 01362 A2 (51) **G 01 N 3/34** (22) 18.12.2001 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Iliuc Ivan, București, RO (72) Iliuc Ivan, București, RO (54) **INSTALAȚIE ȘI METODĂ PENTRU DETERMINAREA DURABILITĂȚII STRATURILOR CERAMICE PROTECTOARE, CU APLICAȚII LA SCULETE AȘCHietoARE**

(57) Invenția se referă la o instalație și la o metodă pentru determinarea durabilității straturilor ceramice protectoare, cu aplicații la sculele așchietoare. Instalația conform invenției se compune din doi cilindri (1 și 2) cu axe încrucișate, aflați în contact pe generatoare sub o sarcină dată, primul cilindru (1) pe care este depus stratul ceramic testat deplasându-se paralel cu axa celui de-al doilea cilindru (2), care se află în mișcare de rotație, vitezele celor două mișcări fiind corelate, iar durabilitatea stratului este dată de volumul unei calote de uzură ce apare pe primul cilindru (1) ca urmare a mișcării celor doi cilindri (1 și 2). Metoda conform invenției constă din realizarea unui cilindru din materialul ce urmează a fi prelucrat cu scula acoperită cu stratul dur care se testează, după care se alege forța de apăsare și se determină avansul sculei pentru o rotație a piesei, iar după un timp suficient de funcționare,

(21) a 2001 01362 A2

suficient pentru ca pe suprafața epruvetei să apară o urmă de uzură, fără însă a se străpunge stratul protector, se oprește determinarea și se determină constanta de uzură a stratului în funcție de volumul de material uzat din stratul raportat la distanța parcursă de contact.

Revendicări: 1

Figuri: 2

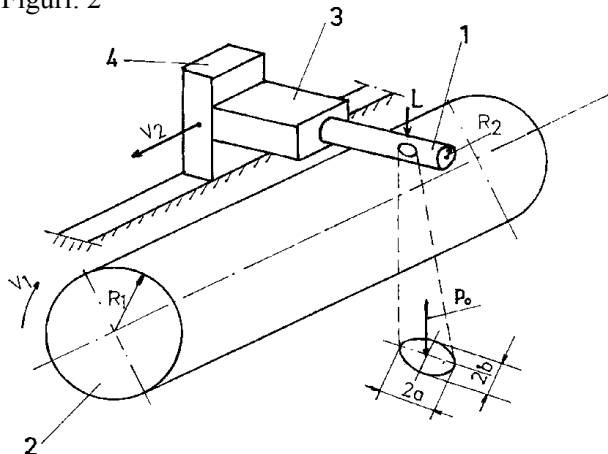


Fig. 1

(21) a 2003 00667 A2 (51) **G 01 N 27/00** (22) 06.08.2003 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Șerban A. Ovidiu Ioan, București, RO; Enache I. Gheorghe Aurel, Ploiești, RO (72) Șerban A. Ovidiu Ioan, București, RO; Enache I. Gheorghe Aurel, Ploiești, RO (54) **DISPOZITIV PORTABIL PENTRU TESTAREA LICHIDELOR**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv care poate testa substanțele lichide în sensul urmăririi încadrării proprietăților fizico-chimice ale acestora, în limitele parametrilor stabiliți de producător. Măsurătoarea propriu-zisă fiind foarte simplă și rapidă, dispozitivul poate interesa deopotrivă producătorul, cât și cumpărătorul substanțelor testate, pentru o evaluare corectă a prețului produsului. Dispozitivul conform invenției asigură măsurarea directă a variației de permitivitate, folosind o punte capacitivă de curent alternativ (8), care include un etalon numit mostră, ce se compară cu substanța de testat, un bloc oscilator (12), un bloc amplificator (9), un bloc decodor (10) și afișaj digital (11). Alimentarea se face de la o sursă de tensiune continuă de tip baterie sau acumulator. Problema care se rezolvă, este aceea că dispozitivul permite citirea directă a variației de permitivitate, eliminând influența temperaturii, a intensității câmpului electric și a frecvenței asupra permitivității.

Revendicări: 1

Figuri: 2

(21) a 2003 00667 A2

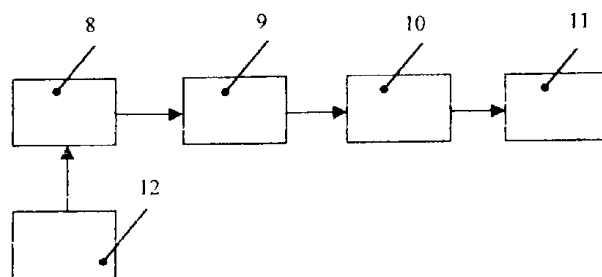


Fig. 2

(21) a 2002 01014 A2 (51) **G 08 B 25/00**; G 08 C 17/00 (22) 24.07.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Giurma Catrinel Raluca, Iași, RO (72) Giurma Catrinel Raluca, Iași, RO (54) **DISPOZITIV DE ALARMARE PENTRU PREVENIREA DEZASTRELOR**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de alarmare pentru prevenirea dezastrelor și este utilizat în special la dispeceratele pentru gospodărirea apelor sau la stațiile hidrologice de pe cursurile de apă, în vederea alarmării sonore și transmiterii automate a semnalelor sonore de avertizare prin telefonie GSM. Dispozitivul conform invenției constă dintr-un microfon (M), un amplificator (A) ce are în circuitul de ieșire un releu (R) care, în momentul atingerii pragului critic de intensitate a precipitațiilor sau de nivel din râuri sau acumulări hidrotehnice, printr-un contact (1R), cuplează un semnal de apel către stația dispecer, astfel încât operatorul aude un semnal acustic corespunzător pragului critic atins și intervine operativ pentru limitarea efectelor inundațiilor.

Revendicări: 3

Figuri: 4

(21) a 2002 01014 A2

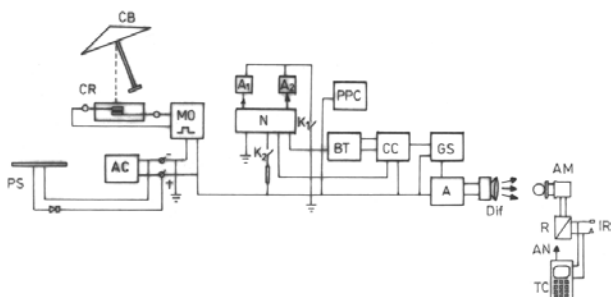


Fig. 4

(21) a 2003 00596 A2 (51) **G 09 F 3/03**; B 60 R 25/00 (22) 11.07.2003 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Badea Marius, București, RO (72) Badea Marius, București, RO (74) Petru Costinescu-Dicosti, București (54) **PROCEDUL DE MARCARE ANTIFURT A AUTOVEHICULELOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu de marcarea antifurt a autovehiculelor. Procedul conform invenției constă în obținerea numărului de înmatriculare sau a unui cod de la o autoritate competentă, realizarea unui șablon unic, cu acest număr sau cod, alegerea locurilor de marcarea a subansamblurilor cum ar fi parbrize, oglinzi și altele asemenea, aplicarea șablonului unic pe subansamblul de marcat, transferarea numărului de înmatriculare sau a codului de pe șablonul unic, cum ar fi prin imprimare, sablare sau măturire, controlul marcărilor și a șablonului unic, trecerea într-un registru sau în alte documente a datelor marcării, predarea șablonului unic proprietarului.

Revendicări: 5

Figuri: 4

(21) a 2002 01106 A2 (51) **H 01 F 1/00**; B 22 F 1/00 (22) 09.08.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) ICPE - Cercetări Avansate S.A., București, RO (72) Neamțu Jenica, București, RO; Kappel Wilhelm, București, RO (54) **PROCEDUL DE OBTINERE A MATERIALELOR MAGNETICE COMPOZITE CU PROPRIETĂȚI DE ECRANARE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a materialelor magnetice compozite cu proprietăți de ecranare în domeniul extins de frecvențe 50 Hz... 10000 MHz, folosite la fabricarea ecranelor de protecție pentru absorbția și disiparea radiațiilor electromagnetice. Procedul conform invenției folosește ca materie primă a deșeurilor de cenușă de pirită cu o compoziție chimică de 60% compuși ai Fe, 1,6... 2% cupru, 0,6...1% zinc, 5...10% SiO₂, 3...4% sulf, 10% SO₄ și 5...10% apă și cuprinde efectuarea unui tratament termic asupra pulberii de cenușă de pirită în atmosferă de hidrogen, la o presiune de 1,1 at și la temperaturi de 800...900°C, timp de 1...2 h, cu o viteză de încălzire de 9°C/min și o viteză de răcire de 40°C/min, obținându-se un material feromagnetic compozit cu o concentrație de fier metalic de 30...40%.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 00701 A2 (51) **H 01 T 13/00** (22) 28.05.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Dosoftei Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO; Popescu Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO (72) Dosoftei Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO; Popescu Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO (54) **BUJIE ECONOMICĂ CU SCÂNTEIE ȘI INCANDESCENȚĂ ÎN VARIANTA I, II, III, TIP B.D.**

(57) Invenția se referă la o bujie cu scântie și incandescență, realizată în trei variante, care poate fi utilizată la toate motoarele cu benzină sau alți combustibili cu ardere ușoară. Bujia conform invenției constă dintr-un disc (4) ce face corp comun cu tija (1) electrodului de distribuție a scântiei, constituind electrodul principal. Suprafețele de contact (A și B) al electrodului principal și respectiv al electrodului secundar constituit de circumferința părții superioare a corpului bujiei sunt dispuse față în față, distanța dintre ele fiind reglabilă. Această construcție face ca scântia să fie dată rotativ pe un anumit punct de pe suprafața electrozilor. Bujia asigură arderea gazelor mai completă ceea ce duce la creșterea randamentului motorului mașinii, la reducerea gazelor poluante și diminuarea consumului de combustibil, este mai fiabilă, nu prezintă complexitate tehnică și este ușor de întreținut.

Revendicări: 1

Figuri: 3

(21) a 2002 00701 A2

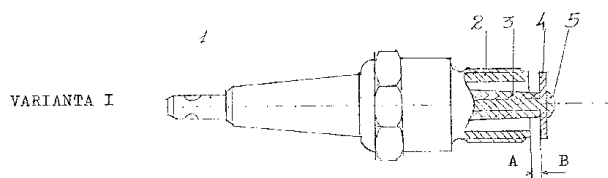


Fig. 1

(21) a 2002 01057 A2 (51) **H 02 K 33/00** (22) 29.07.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO (72) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO (54) **VIBROMOTOR**

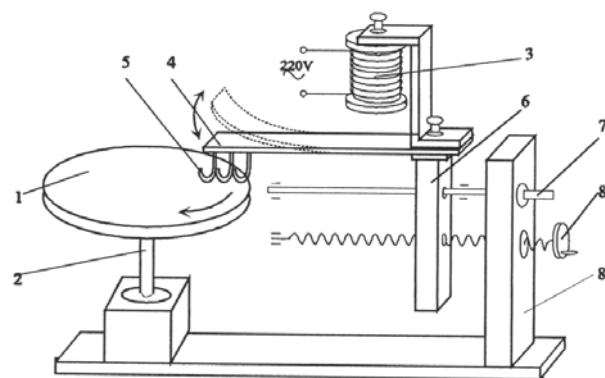
(57) Invenția se referă la un vibromotor electromagnetic care funcționează la frecvență industrială și care permite reglarea vitezei și reversarea sensului de rotație. Vibromotorul conform invenției este constituit în principal dintr-un rotor (1) fixat pe un ax rotor vertical (2), antrenat prin fricțiune în mișcare de rotație, prin intermediul unui vibrator electromagnetic alcătuit dintr-un electromagnet (3) care acționează prin intermediul câmpului electromagnetic alternativ asupra unei lamele vibrante (4), realizate dintr-un material feromagnetic, și care este prevăzută la extremitatea liberă cu una sau mai multe lamele roluite (5), aflate în contact cu suprafața frontală a rotorului (1) și unde vibratorul electromagnetic are elementele fixate pe un suport (6), care alunecă pe un ghidaj (7), fiind deplasat în

(21) a 2002 01057 A2

direcție diametrală, pe suprafața frontală rotorică, prin intermediul unui șurub de antrenare (8) acționat cu ajutorul unei manivele (8'). Vibromotorul este utilizat în aplicații care implică reversarea sensului și modificarea vitezei de rotație.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2002 01061 A2 (51) **H 02 K 33/00** (22) 31.07.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO (72) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO (54) **VIBROMOTOR**

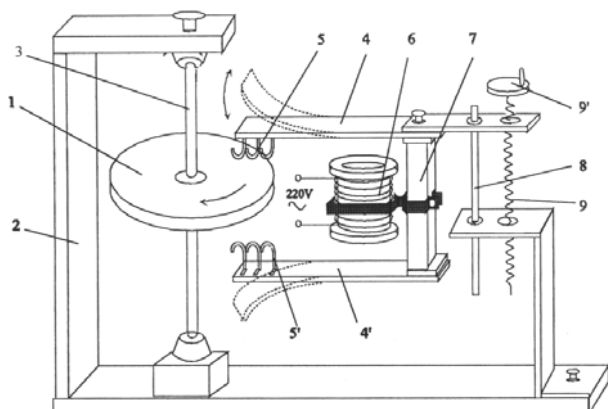
(57) Invenția se referă la un vibromotor electromagnetic care funcționează la frecvență industrială, cu posibilitatea reversării sensului de rotație. Vibromotorul conform invenției este constituit în principal dintr-un rotor (1) fixat pe un suport (2), prin intermediul unui ax rotor (3), antrenat prin fricțiune de două module vibratoare, care au fiecare câte o lamelă vibrantă, din material feromagnetic (4 și 4'), prevăzută la un capăt cu un sistem de lamele roluite (5, respectiv 5'), aflate, după caz, în contact cu una din suprafețele frontale ale rotorului (1). Cele două module vibrante sunt excitate de același electromagnet (6) conectat la o sursă de curent alternativ și sunt aduse în contact cu suprafața convenabilă a rotorului (1), prin intermediul unui sistem de translație alcătuit dintr-un suport (7) care alunecă

(21) a 2002 01061 A2

paralel cu axul rotorului pe un ghidaj (8), prin intermediul unui șurub de antrenare (9) acționat cu ajutorul unei manivele (9'). Vibromotorul este destinat antrenării mecanismelor care necesită inversarea sensului de rotație.

Revendicări: 1

Figuri: 1



(21) a 2002 00080 A2 (51) **H 02 N 2/00** (22) 29.01.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO; Iordache Cornelia, Botoșani, județul Botoșani, RO; Tănăsă Florin, Suceava, județul Suceava, RO (72) Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO; Iordache Cornelia, Botoșani, județul Botoșani, RO; Tănăsă Florin, Suceava, județul Suceava, RO (54) **MOTOR PIEZO-ELECTRIC**

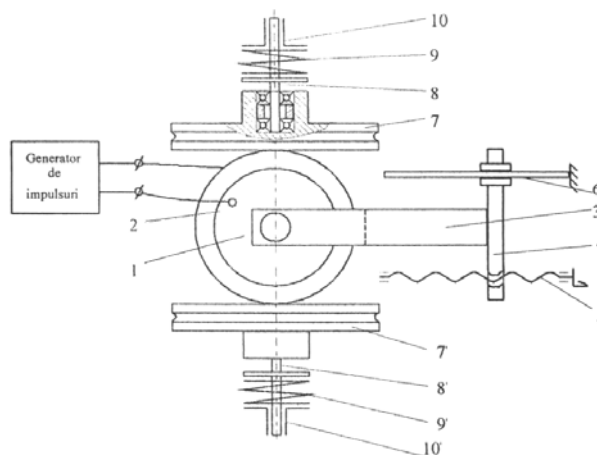
(57) Invenția se referă la un micromotor piezoelectric cu viteză reglabilă prin deplasarea poziției unui element vibrator și care poate antrena simultan în mișcare de rotație un număr de două rotoare. Micromotorul piezoelectric, conform invenției, este constituit în principal dintr-un stator alcătuit dintr-un disc piezoelectric (1) montat pe o membrană circulară elastică (2), care, prin intermediul unei piese de sprijin (3), este fixat pe un suport (4), și care, prin acționarea unui arbore filetat de antrenare (5) și a unui element de ghidaj (6), poate antrena în mișcare de rotație două rotoare sub formă de discuri (7 și 7') fixate prin intermediul unor

(21) a 2002 00080 A2

rulmenți la extremitățile unor arbori coaxiali fiși (8 și 8'), care sunt împinși spre elementul vibrator prin intermediul unor resorturi de presiune (9 și 9') și a unor piese de ghidare-alunecare (10 și 10'). Micro-motorul piezoelectric descris poate fi utilizat pentru acționarea simultană a două mecanisme independente.

Revendicări: 1

Figuri: 1



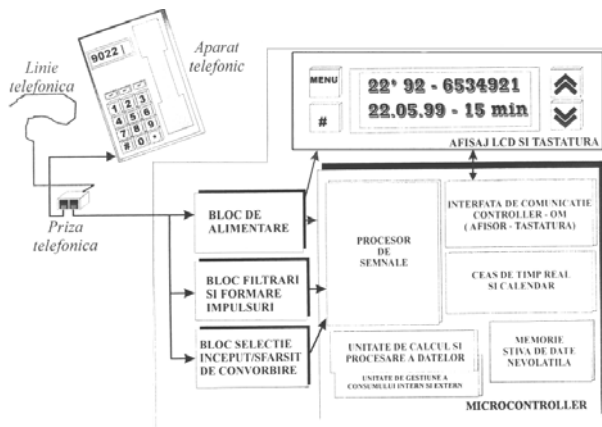
(21) a 2002 01100 A2 (51) **H 04 M 1/00** (22) 08.08.2002 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Ciurea Eugen, Constanța, RO (72) Ciurea Eugen, Constanța, RO (54) **SISTEM PENTRU MONITORIZAREA CONVOBRIRILOR TELEFONICE (SPMCT)**

(57) Invenția se referă la un sistem pentru monitorizarea convorbirilor telefonice și rezolvă problema monitorizării convorbirilor telefonice direct la abonat, afișând la cerere numerele de telefon apelate, durata convorbirilor telefonice avute și timpul când a avut loc convorbirea. Sistemul pentru monitorizarea convorbirilor telefonice, conform invenției, se compune dintr-un microcontroler, un bloc de filtrare și formare a impulsurilor, un bloc de selecție semnal de început și sfârșit convorbire, un bloc de afișare și unul de setare. Sistemul conform invenției prezintă următoarele avantaje: se montează direct la abonat pe linia telefonică; identifică și memorează numerele de telefon apelate; memorează durata convorbirii telefonice; identifică și memorează momentul de timp când s-a efectuat convorbirea telefonică; afișează la cerere parametrii precedenți pentru o anumită perioadă de timp. Cunoșcând acești parametri, se poate gestiona eficient bugetul pentru postul telefonic și se elimină suspiciunea privind exactitatea facturii telefonice.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 01100 A2



(21) a 2002 00565 A2 (51) H 04 M 9/00 (22) 07.05.2002 (41) 27.02.2004//2/2004 (71) Lăculiceanu Adrian, Târgoviște, RO (72) Lăculiceanu Adrian, Târgoviște, RO (54) **METODĂ DE INTERCONECTARE A MEMBRILOR UNOR REȚELE**

(57) Invenția se referă la o metodă de interconectare a membrilor unor rețele de comunicație-simulare sau complementare, cu acord de roaming, clasificați pe baza unor criterii universale predefinite și de căutare generalizată preferențială. Metoda conform invenției este destinată formării unor baze de date a membrilor unor rețele cu grad mare de comunitate a preferințelor și informării-printr-un limbaj de comunicare simplu și sugestiv, sau interconectării active de proximitate a membrilor mono sau multicriteriali. Metoda adoptă criterii universale de clasificare multicriterială a membrilor unei comunități, cuprinși într-una sau mai multe rețele, formează baze de date ale membrilor rețelelor cu grad mare de comunitate a preferințelor, elaborează un algoritm de căutare generalizată, preferențială, și informează prin mesaj scris (poștal, electronic), fonic, sau interconectează în timp real, în condiții de proximitate, confidențialitate și siguranță, membrii mono sau mul-

(21) a 2002 00565 A2

ticriteriali care au activat serviciul de interconectare activă al uneia sau mai multor rețele compatibile.

Revendicări: 18

Figuri: 4

(21) a 2002 00565 A2

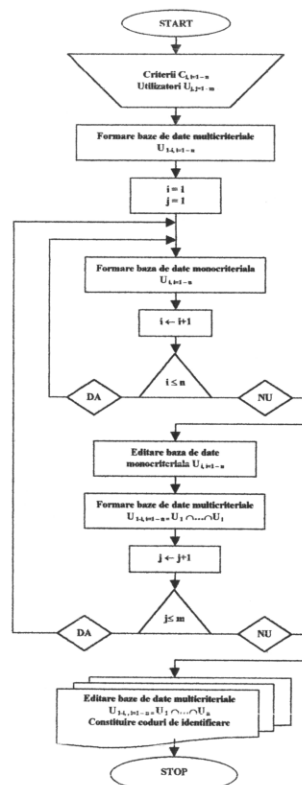


Fig. 1

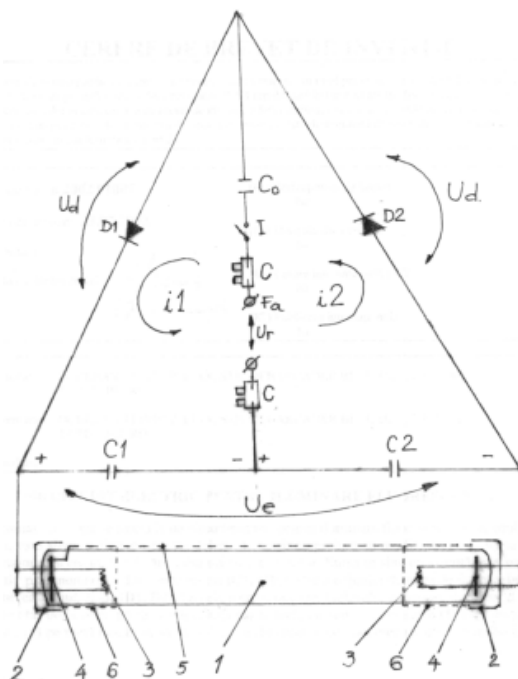
(21) a 2002 01007 A2 (51) **H 05 B 41/00** (22) 23.07.2002
 (41) 27.02.2004/12/2004 (71) Dobreanu Liviu Iulian, Târgu Jiu, RO (72) Dobreanu Liviu Iulian, Târgu Jiu, RO (54)
CIRCUIT ELECTRIC PENTRU ILUMINARE FLUORESCENTĂ

(57) Invenția se referă la un circuit electric pentru iluminare fluorescentă. Circuitul conform invenției este alcătuit dintr-un circuit dublor de tensiune, preluat cu modificări de la sursa de foarte înaltă tensiune, necesară focalizării tubului cinescop color. Sursa în sine cunoscută este simplificată constructiv prin montarea a doi condensatori (**C1** și **C2**), pe baza ochiului de rețea de formă triunghiulară, și menținerea a două diode (**D1** și **D2**) din cele patru diode ale dublorului cunoscut, dublorul de tensiune este alimentat de la rețea printr-o impedanță capacitivă, iar tubul fluorescent (**1**) este prevăzut cu o metalizare (**5**) pe toată lungimea sa, metalizarea (**5**) fiind în contact electric cu faza înaltei tensiuni.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(21) a 2002 01007 A2



**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.
a 2001 00144 A2	B 64 C 39/02	06.02.2001	Râpan Ioan, Suceava, RO	24
a 2001 00776 A2	C 11 D 1/00	04.07.2001	Stancu Marioara, Râmnicu Vâlcea, RO	26
a 2001 01218 A2	B 22 F 3/12	12.11.2001	Senco Plasma Cer S.R.L., București, RO	21
a 2001 01235 A2	B 03 C 5/00	19.11.2001	Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO	20
a 2001 01345 A2	A 23 C 19/00	13.06.2000	Ditej- Garda Tejfeldolgozo Kft., Gardony, HU	12
a 2001 01362 A2	G 01 N 3/34	18.12.2001	Iliuc Ivan, București, RO	31
a 2002 00080 A2	H 02 N 2/00	29.01.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO; Iordache Cornelia, Botoșani, județul Botoșani, RO; Tănasă Florin, Suceava, județul Suceava, RO	35
a 2002 00152 A2	C 09 B 17/02	14.02.2002	Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO; Colorom S.A., Codlea, județul Brașov, RO	26
a 2002 00175 A2	F 16 D 3/24	20.02.2002	Budală Adrian, Brașov, RO	30
a 2002 00261 A2	A 23 L 1/202	07.03.2002	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice, Râmnicu Vâlcea, RO	13
a 2002 00412 A2	B 01 J 8/10	08.04.2002	Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Cernomazu Dorel, Roman, RO; Mândici Leon, Suceava, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO	19
a 2002 00565 A2	H 04 M 9/00	07.05.2002	Lăculiceanu Adrian, Târgoviște, RO	36
a 2002 00701 A2	H 01 T 13/00	28.05.2002	Dosoftei Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO; Popescu Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO	33
a 2002 00760 A2	C 12 N 9/24	18.12.2000	Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE	27
a 2002 00874 A2	A 61 B 5/00	18.06.2002	Gheorghită Ioan Corneliu, Piatra Neamț, RO	17
a 2002 00937 A2	A 47 K 11/08	01.07.2002	Popescu Andrei Iancu, Mediaș, Sibiu, RO; Botiș Vasile Marius, Baia Mare, RO	17
a 2002 00950 A2	G 01 B 5/14	04.07.2002	Bancheș Eugen, București, RO	31
a 2002 00960 A2	B 62 B 9/00	08.07.2002	Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO	24
a 2002 00997 A2	B 62 D 49/06	18.07.2002	Trifan Victor Emil, Lugoj, RO	24
a 2002 01004 A2	A 47 J 17/16	22.07.2002	Juverdeanu Adrian, Iași, RO	16
a 2002 01007 A2	H 05 B 41/00	23.07.2002	Dobreanu Liviu Iulian, Târgu Jiu, RO	37
a 2002 01011 A2	A 47 B 17/04	24.07.2002	Chirilă Marius Tudor, Iași, RO	14

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2002 01014 A2	G 08 B 25/00; G 08 C 17/00	24.07.2002	Giurma Catrinel Raluca, Iași, RO	32
a 2002 01021 A2	E 03 D 1/14	24.07.2002	Bora M. Adrian Emil, Calafat, RO	27
a 2002 01042 A2	B 43 K 29/20	25.07.2002	Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO	22
a 2002 01057 A2	H 02 K 33/00	29.07.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO	34
a 2002 01061 A2	H 02 K 33/00	31.07.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO	34
a 2002 01077 A2	A 63 F 7/00	05.08.2002	Fatol Gheorghe, Timișoara, RO	19
a 2002 01083 A2	A 47 B 63/00	07.08.2002	Elka Prod Com S.R.L., Oradea, RO	14
a 2002 01084 A2	B 01 J 23/00; C 02 F 9/04	07.08.2002	Universitatea din București, București, RO	20
a 2002 01100 A2	H 04 M 1/00	08.08.2002	Ciurea Eugen, Constanța, RO	35
a 2002 01102 A2	F 23 B 1/00; F 23 G 5/00	09.08.2002	Folex S.R.L., Aiud, județul Alba, RO	30
a 2002 01106 A2	H 01 F 1/00; B 22 F 1/00	09.08.2002	ICPE - Cercetări Avansate S.A., București, RO	33
a 2002 01117 A2	A 61 K 35/78	15.08.2002	Institutul de Tehnologie Chimică ITEC S.A. Brazi, Brazi, RO	18
a 2002 01119 A2	B 21 J 17/00	15.08.2002	Bârsan Romano Dorel, Roman, județul Neamț, RO	21
a 2002 01133 A2	C 01 B 17/22	19.08.2002	Uzinele Sodice Govora S.A., Râmnicu Vâlcea, RO	25
a 2002 01159 A2	A 61 G 1/003	26.08.2002	Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, RO	18
a 2002 01160 A2	A 01 G 25/02	26.08.2002	Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, județul Iași, RO	11
a 2002 01300 A2	A 21 D 8/00; A 21 D 10/00; A 23 L 1/10; A 21 D 2/36	10.01.2001	Kampffmeyer Muhlen GmbH, Hamburg, DE	12
a 2002 01310 A2	B 27 N 5/00; B 27 N 3/08	09.01.2001	Masonite Corporation, Chicago, US	21
a 2002 01524 A2	E 04 C 2/34	05.10.2000	Masonite Corporation, Chicago, US	28
a 2003 00106 A2	A 23 L 1/36	12.02.2003	Iezer S.R.L., Dej, RO	12
a 2003 00190 A2	F 16 B 15/06; E 01 B 31/28; B 25 D 1/04	31.08.2001	U.C. Coatings Corporation, Buffalo, US	29
a 2003 00236 A2	D 06 F 29/00	14.09.2001	Lyndstrom Oy, Helsinki, FI	27

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2003 00361 A2	E 04 C 3/294; E 04 C 3/10; E 04 B 7/08	02.10.2001	Mara D.O.O. Tvornica Kuca I Hala, Donji Martijanee, HR	28
a 2003 00564 A2	A 23 L 1/32	29.08.2003	Popescu C. Nicolae, Ploiești, RO	12
a 2003 00568 A2	C 08 K 3/22	30.06.2003	Valrom Industrie S.R.L., București, RO	26
a 2003 00591 A2	C 07 C 231/02	09.07.2003	Poll Chimic S.A., Giurgiu, RO	26
a 2003 00596 A2	G 09 F 3/03; B 60 R 25/00	11.07.2003	Badea Marius, București, RO	33
a 2003 00667 A2	G 01 N 27/00	06.08.2003	Șerban A. Ovidiu Ioan, București, RO; Enache I. Gheorghe Aurel, Ploiești, RO	32
a 2003 00672 A2	A 47 B 3/02; A 47 B 37/04	07.08.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	13
a 2003 00673 A2	A 47 C 4/24; A 47 C 5/04	07.08.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	15
a 2003 00696 A2	C 07 B 33/00; A 62 D 3/00; B 01 D 53/86	20.08.2003	Nikolic Vasile, București, RO; Borș Adriana Mariana, Alexandria, Teleorman, RO	25
a 2003 00708 A2	B 30 B 9/06; B 65 F 3/02; F 15 B 13/044; B 09 B 1/00	26.08.2003	Adarco Invest S.R.L., Petroșani, județul Hunedoara, RO	22
a 2003 00741 A2	A 47 G 19/12; A 47 G 19/30	04.09.2003	Lihațchi Teodor, București, RO	15
a 2003 00747 A2	A 47 B 5/06	08.09.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	13
a 2003 00785 A2	B 60 R 1/00	23.09.2003	Grumăzescu Mihai, Bistrița, RO	23
a 2003 00792 A2	A 01 B 15/06	25.09.2003	Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamț, județul Neamț, RO	11
a 2003 00860 A2	A 47 J 31/02	22.10.2003	Barbu Călin Decebal, Pitești, RO	16
a 2003 00912 A2	A 61 K 31/4166	12.11.2003	Munteanu Valentin, Turnu Măgurele, RO	18

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 2003 00792 A2	A 01 B 15/06	25.09.2003	Mecanica Ceahlău S.A., Piatra Neamț, județul Neamț, RO	11
a 2002 01160 A2	A 01 G 25/02	26.08.2002	Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, județul Iași, RO	11
a 2002 01300 A2	A 21 D 8/00; A 21 D 10/00; A 23 L 1/10; A 21 D 2/36	10.01.2001	Kampffmeyer Muhlen GmbH, Hamburg, DE	12
a 2001 01345 A2	A 23 C 19/00	13.06.2000	Ditej- Garda Tejfeldolgozo Kft., Gardony, HU	12
a 2003 00106 A2	A 23 L 1/36	12.02.2003	Iezer S.R.L., Dej, RO	12
a 2002 00261 A2	A 23 L 1/202	07.03.2002	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice, Râmnicu Vâlcea, RO	13
a 2003 00564 A2	A 23 L 1/32	29.08.2003	Popescu C. Nicolae, Ploiești, RO	12
a 2003 00672 A2	A 47 B 3/02; A 47 B 37/04	07.08.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	13
a 2003 00747 A2	A 47 B 5/06	08.09.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	13
a 2002 01011 A2	A 47 B 17/04	24.07.2002	Chirilă Marius Tudor, Iași, RO	14
a 2002 01083 A2	A 47 B 63/00	07.08.2002	Elka Prod Com S.R.L., Oradea, RO	14
a 2003 00673 A2	A 47 C 4/24; A 47 C 5/04	07.08.2003	Feromet "M"- S.R.L., comuna Dumbrava Roșie, județul Neamț, RO	15
a 2003 00741 A2	A 47 G 19/12; A 47 G 19/30	04.09.2003	Lihațchi Teodor, București, RO	15
a 2002 01004 A2	A 47 J 17/16	22.07.2002	Juverdeanu Adrian, Iași, RO	16
a 2003 00860 A2	A 47 J 31/02	22.10.2003	Barbu Călin Decebal, Pitești, RO	16
a 2002 00937 A2	A 47 K 11/08	01.07.2002	Popescu Andrei Iancu, Mediaș, Sibiu, RO; Botiș Vasile Marius, Baia Mare, RO	17
a 2002 00874 A2	A 61 B 5/00	18.06.2002	Gheorghiuță Ioan Corneliu, Piatra Neamț, RO	17
a 2002 01159 A2	A 61 G 1/003	26.08.2002	Ciubotaru C. Constantin, Pașcani, RO	18
a 2003 00912 A2	A 61 K 31/4166	12.11.2003	Munteanu Valentin, Turnu Măgurele, RO	18
a 2002 01117 A2	A 61 K 35/78	15.08.2002	Institutul de Tehnologie Chimică ITEC S.A. Brazi, Brazi, RO	18
a 2002 01077 A2	A 63 F 7/00	05.08.2002	Fatol Gheorghe, Timișoara, RO	19
a 2002 00412 A2	B 01 J 8/10	08.04.2002	Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Cernomazu Dorel, Roman, RO; Mândici Leon, Suceava, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO	19

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2002 01084 A2	B 01 J 23/00; C 02 F 9/04	07.08.2002	Universitatea din București, București, RO	20
a 2001 01235 A2	B 03 C 5/00	19.11.2001	Institutul de Cercetări și Proiectări pentru Metale Rare și Radioactive, București, RO	20
a 2002 01119 A2	B 21 J 17/00	15.08.2002	Bârsan Romano Dorel, Roman, județul Neamț, RO	21
a 2001 01218 A2	B 22 F 3/12	12.11.2001	Senco Plasma Cer S.R.L., București, RO	21
a 2002 01310 A2	B 27 N 5/00; B 27 N 3/08	09.01.2001	Masonite Corporation, Chicago, US	21
a 2003 00708 A2	B 30 B 9/06; B 65 F 3/02; F 15 B 13/044; B 09 B 1/00	26.08.2003	Adarco Invest S.R.L., Petroșani, județul Hunedoara, RO	22
a 2002 01042 A2	B 43 K 29/20	25.07.2002	Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO	22
a 2003 00785 A2	B 60 R 1/00	23.09.2003	Grumăzescu Mihai, Bistrița, RO	23
a 2002 00960 A2	B 62 B 9/00	08.07.2002	Elite Promotion S.A., Cluj-Napoca, RO	24
a 2002 00997 A2	B 62 D 49/06	18.07.2002	Trifan Victor Emil, Lugoj, RO	24
a 2001 00144 A2	B 64 C 39/02	06.02.2001	Râpan Ioan, Suceava, RO	24
a 2002 01133 A2	C 01 B 17/22	19.08.2002	Uzinele Sodice Govora S.A., Râmnicu Vâlcea, RO	25
a 2003 00696 A2	C 07 B 33/00; A 62 D 3/00; B 01 D 53/86	20.08.2003	Nikolic Vasile, București, RO; Borș Adriana Mariana, Alexandria, Teleorman, RO	25
a 2003 00591 A2	C 07 C 231/02	09.07.2003	Poll Chimic S.A., Giurgiu, RO	26
a 2003 00568 A2	C 08 K 3/22	30.06.2003	Valrom Industrie S.R.L., București, RO	26
a 2002 00152 A2	C 09 B 17/02	14.02.2002	Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO; Colorom S.A., Codlea, județul Brașov, RO	26
a 2001 00776 A2	C 11 D 1/00	04.07.2001	Stancu Marioara, Râmnicu Vâlcea, RO	26
a 2002 00760 A2	C 12 N 9/24	18.12.2000	Schering Aktiengesellschaft, Berlin, DE	27
a 2003 00236 A2	D 06 F 29/00	14.09.2001	Lyndstrom Oy, Helsinki, FI	27
a 2002 01021 A2	E 03 D 1/14	24.07.2002	Bora M. Adrian Emil, Calafat, RO	27
a 2002 01524 A2	E 04 C 2/34	05.10.2000	Masonite Corporation, Chicago, US	28
a 2003 00361 A2	E 04 C 3/294; E 04 C 3/10; E 04 B 7/08	02.10.2001	Mara D.O.O. Tvoronica Kuca I Hala, Donji Martijanee, HR	28
a 2003 00190 A2	F 16 B 15/06; E 01 B 31/28; B 25 D 1/04	31.08.2001	U.C. Coatings Corporation, Buffalo, US	29
a 2002 00175 A2	F 16 D 3/24	20.02.2002	Budală Adrian, Brașov, RO	30
a 2002 01102 A2	F 23 B 1/00; F 23 G 5/00	09.08.2002	Folex S.R.L., Aiud, județul Alba, RO	30
a 2002 00950 A2	G 01 B 5/14	04.07.2002	Bancheș Eugen, București, RO	31

Număr dosar	Clasa	Data depozit	Solicitant	Pag.
a 2001 01362 A2	G 01 N 3/34	18.12.2001	Iliuc Ivan, București, RO	31
a 2003 00667 A2	G 01 N 27/00	06.08.2003	Șerban A. Ovidiu Ioan, București, RO; Enache I. Gheorghe Aurel, Ploiești, RO	32
a 2002 01014 A2	G 08 B 25/00; G 08 C 17/00	24.07.2002	Giurma Catrinel Raluca, Iași, RO	32
a 2003 00596 A2	G 09 F 3/03; B 60 R 25/00	11.07.2003	Badea Marius, București, RO	33
a 2002 01106 A2	H 01 F 1/00; B 22 F 1/00	09.08.2002	ICPE - Cercetări Avansate S.A., București, RO	33
a 2002 00701 A2	H 01 T 13/00	28.05.2002	Dosoftei Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO; Popescu Ion, Drobeta-Turnu Severin, RO	33
a 2002 01057 A2	H 02 K 33/00	29.07.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO	34
a 2002 01061 A2	H 02 K 33/00	31.07.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Tudosă Cezar, județul Suceava, RO; Lungu Cătălin, județul Botoșani, RO; Tănasă Mihai Alexandru, Piatra Neamț, RO; Chelariu Victor, Suceava, RO	34
a 2002 00080 A2	H 02 N 2/00	29.01.2002	Savu Elena, Suceava, județul Suceava, RO; Ungureanu Constantin, Botoșani, RO; Minescu Daniela, Suceava, județul Suceava, RO; Negru Mihaela Brândușa, Suceava, RO; Prodan Cristina, Suceava, RO; Iordache Cornelia, Botoșani, județul Botoșani, RO; Tănasă Florin, Suceava, județul Suceava, RO	35
a 2002 01100 A2	H 04 M 1/00	08.08.2002	Ciurea Eugen, Constanța, RO	35
a 2002 00565 A2	H 04 M 9/00	07.05.2002	Lăculiceanu Adrian, Târgoviște, RO	36
a 2002 01007 A2	H 05 B 41/00	23.07.2002	Dobreanu Liviu Iulian, Târgu Jiu, RO	37

**CERERI DE BREVET DE INVENȚIE PENTRU CARE
S-A LUAT O HOTĂRÂRE DE RESPINGERE
CONFORM ART. 28 ALIN. 2 DIN LEGEA 64/1991
REPUBLICATĂ SAU PENTRU CARE S-A LUAT ACT
DE RETRAGERE CONFORM ART. 28 ALIN. 6 DIN
LEGEA 64/1991 REPUBLICATĂ**

Cereri de brevet de invenție pentru care s-a luat o hotărâre de respingere conform art. 28 alin. 2 din Legea 64/1991 republicată

Număr Cerere de Brevet de Invenție	Data comunicării hotărârii de respingere	Numărul și data BOPI în care s-a publicat Cererea de Brevet de Invenție
94-00424	27.02.2004	
95-01670	27.02.2004	
95-01953	27.02.2004	
95-02098	27.02.2004	
96-00381	27.02.2004	8 din 29.08.1997
96-01429	27.02.2004	8 din 30.08.1999
96-01686	27.02.2004	
96-01701	27.02.2004	
96-01703	27.02.2004	
96-01983	27.02.2004	
96-02233	27.02.2004	
97-00174	27.02.2004	
97-00294	27.02.2004	8 din 26.08.1998
97-00467	27.02.2004	
97-00805	27.02.2004	
97-00890	27.02.2004	
97-00891	27.02.2004	
97-02030	27.02.2004	
97-02131	27.02.2004	4 din 30.04.2003
98-00317	27.02.2004	2 din 28.02.2000
98-00827	27.02.2004	
98-01225	27.02.2004	
98-01238	27.02.2004	
98-01515	27.02.2004	2 din 28.02.2000
98-01645	27.02.2004	9 din 30.09.1999
99-00075	27.02.2004	
99-00242	27.02.2004	
99-00542	27.02.2004	11 din 30.11.2000

Număr Cerere de Brevet de Invenție	Data comunicării hotărârii de respingere	Numărul și data BOPI în care s-a publicat Cererea de Brevet de Invenție
99-00974	27.02.2004	10 din 30.10.2001
99-01156	27.02.2004	
99-01177	27.02.2004	
99-01309	27.02.2004	11 din 30.11.2001
a 2000 00026	27.02.2004	4 din 28.04.2000
a 2000 00102	27.02.2004	8 din 30.08.2000
a 2000 00556	27.02.2004	2 din 28.02.2001
a 2000 00858	27.02.2004	6 din 28.06.2002
a 2001 00309	27.02.2004	9 din 30.09.2002
a 2001 00317	27.02.2004	
a 2001 00376	27.02.2004	10 din 30.10.2001
a 2001 00534	27.02.2004	12 din 28.12.2001
a 2001 00580	27.02.2004	11 din 29.11.2002
a 2001 00616	27.02.2004	1 din 30.01.2003
a 2001 00685	27.02.2004	
a 2001 00745	27.02.2004	12 din 28.12.2001
a 2001 00876	27.02.2004	
a 2001 00978	27.02.2004	
a 2002 00409	27.02.2004	11din 28.11.2003

Cereri de brevet de invenție pentru care s-a luat act de retragere conform art. 28 alin. 6 din Legea 64/1991 republicată

Număr Cerere de Brevet de Invenție	Data comunicării procesului verbal de retragere	Numărul și data BOPI în care s-a publicat Cererea de Brevet de Invenție
97-00925	27.02.2004	
98-01432	27.02.2004	
a 2000 00655	27.02.2004	
a 2002 00957	27.02.2004	

REZUMATELE

BREVETELOR DE INVENȚIE ACORDATE

Legea nr. 64/1991

De la nr. 118992 la nr. 119057

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 30.12.2003.

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 27.02.2004, pentru neîndeplinire a cel puțin uneia din condițiile prevăzute la art. 7-11 din Legea 64/199. ' 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) 118992 B1 (51) **A 23 K 1/00** (21) a 2003 00219 (22) 13.03.2003 (41) 29.08.2003//8/2003 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 113105; 106647; 80425; 58128 (71) Argevil S.R.L., comuna Vlădești, județul Vâlcea, RO (73) Argevil S.R.L., comuna Vlădești, județul Vâlcea, RO (72) Vasilescu Petru Ionuț, Râmnicu Vâlcea, RO; Vasilescu Antonius Bogdan, Râmnicu Vâlcea, RO; Vasilescu Petre, Râmnicu Vâlcea, RO (54) **CONCENTRATE VITAMINO-MINERALE, EVENTUAL PROTEICE, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTORA**

(57) Invenția se referă la niște concentrate vitamino-minerale, eventual proteice, folosite de crescătorii de animale și păsări, în ferme zootehnice mici, pentru îmbunătățirea rețetelor proprii de nutrețuri combinate, și la un procedeu de obținere a acestora. Concentratele conform invenției sunt alcătuite dintr-un complex vitamino-mineral, care conține 11 vitamine, 6 săruri minerale și 20 aminoacizi, care, la rândul său, se omogenizează în masa unor suporturi nutritive mineralo-proteice, astfel: 0,25% complex vitamino-mineral în 99,75% făină de oase sau făină proteică sau făină de pește sau calciu furajer; 0,25% complex vitamino-mineral într-un amestec omogen format din 24...25% făină furajeră, 30...32% calciu furajer, 24...25% șrot de floarea soarelui, 19,75% drojdie furajeră; 0,125% complex vitamino-mineral

(11) 118992 B1
într-un amestec omogen format din 15...16% calciu furajer, 24...25% șrot floarea soarelui, 36...38% șrot de soia, 20% drojdie furajeră, 2,875% făină de pește; 0,125% complex vitamino-mineral într-un amestec omogen format din 5,875% făină furajeră, 25...27% șrot de soia, 65...67% drojdie furajeră. Procedul de obținere a concentratelor, conform invenției, constă în omogenizarea fină a componentelor care alcătuiesc complexul vitamino-mineral într-un amestecător etanș, cu capacitate de maximum 10 kg, timp de 5 min, iar produsul obținut se omogenizează în proporțiile corespunzătoare tipului de concentrat împreună cu suportul mineralo-proteic, într-un malaxor prevăzut cu agitator tip ancoră, cu o capacitate minimă de 150 kg, timp de 5...6 min, apoi se ambalează în saci sau pungi.

Revendicări: 7

(11) 118993 B1 (51) **A 46 B 11/04** (21) 98-01479 (22) 13.10.1998 (41) 28.04.2000//4/2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 1518341; 3864047 (71) S.C. Irsiando Exposerv S.R.L., Cluj-Napoca, RO (73) S.C. Irsiando Exposerv S.R.L., Cluj-Napoca, RO (72) Marincaș Dorin, Cluj-Napoca, RO (74) Integrator Consulting S.R.L., Cluj-Napoca, județul Cluj (54) **PERIUȚĂ DE DINȚI**

(57) Invenția se referă la o periuță de dinți destinată asigurării igienei dinților, mai cu seamă în condițiile specifice voiajului. Periuța conform invenției conține pasta în mâner, care este un corp monobloc ce cuprinde o incintă interioară, al cărei perete superior este o alveolă deformabilă sau, incinta interioară cuprinde mai multe incinte în care intră niște cepuri pentru eliminarea pastei spre partea activă a periei.

Revendicări: 2

Figuri: 2

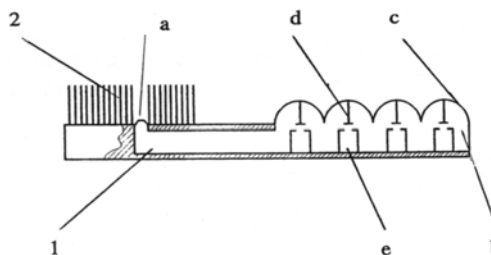


Fig. 1

(11) 118994 B1 (51) **A 47 J 43/04**; B 01 F 15/02 (21) a 2001 00201 (22) 23.02.2001 (41) 30.09.2002//9/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) EP 0071247 (71) Marcu Iulian, Brăila, RO (73) Marcu Iulian, Brăila, RO (72) Marcu Iulian, Brăila, RO (54) **MIXER AUTOMAT PENTRU MAIONEZĂ**

(57) Invenția se referă la un mixer electric ce permite dozarea uleiului în mod automat, pentru obținerea maionezei. Mixerul automat pentru maioneză, conform invenției, dispune de un rezervor (34) din care curge uleiul în cantitate necesară și la intervale de timp prestabilite de un circuit electronic, pentru o omogenizare bună, comandată cu ajutorul unui traductor de turație (9). Invenția prezintă avantajul unei folosiri comode și asigură cantitatea de ulei în mod automat.

Revendicări: 1

Figuri: 3

(11) 118994 B1

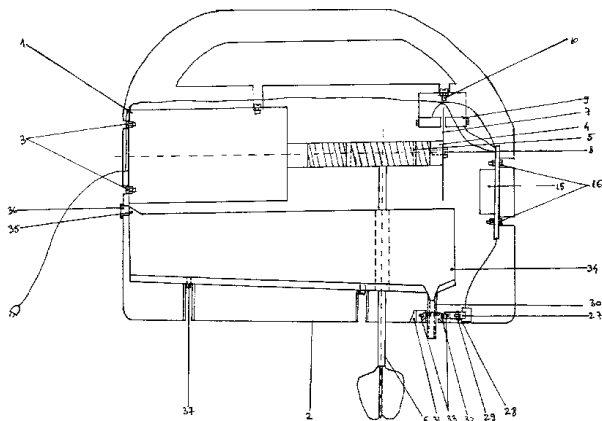


Fig. 1

(11) 118995 B1 (51) **A 47 K 3/28**; B 05 B 1/18 (21) a 2002 01618 (22) 17.12.2002 (41) 29.08.2003//8/2003 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) DE 10041732 (71) Lupu Vasile, Onești, județul Bacău, RO (73) Lupu Vasile, Onești, județul Bacău, RO (72) Lupu Vasile, Onești, județul Bacău, RO (54) **DUȘ CU PERIE ROTATIVĂ**

(57) Invenția se referă la un duș cu perie rotativă, utilizat pentru spălarea și masarea concomitentă a corpului uman. Dușul conform invenției este constituit dintr-un corp (1) cu cap sferic, în care se rotește pe un șurub (5) un disc (3) solidar, la exterior, cu o perie (4), și la interior, cu niște palete (2). Pe corp (1) mai este montat prin înfiletare un recipient (6) prevăzut cu săpun lichid și un capac (7) elastic montat prin înfiletare pe recipient (6).

Revendicări: 1
Figuri: 4

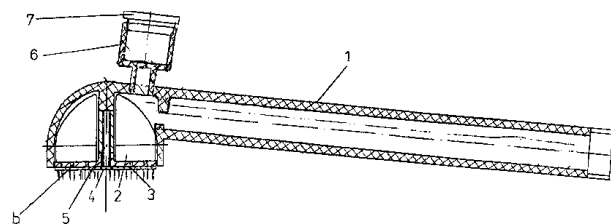


Fig. 2

(11) 118996 B1 (51) **A 61 K 35/78** (21) a 2000 00112 (22) 03.02.2000 (41) 30.04.2002//4/2002 (42) 27.02.2004 //2/2004 (56) - CBI RO 99-00477/26.04.1999; RO 115119 (71) Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Chimico-Farmaceutică - ICCF, București, RO (73) Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Chimico-Farmaceutică - ICCF, București, RO (72) Colceru Mihail Svetlana, București, RO; Niculescu Maria, București, RO; Pintilie Gabriela, București, RO; Pîrvu Lucia, București, RO; Niță Sultana, București, RO; Seitan Gheorghe, București, RO; Mihăilă Valeriu, București, RO; Dobrovolschi Doina, București, RO; Grigor Mihaela, București, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNUI PRODUS BIOACTIV, DESTINAT TRATAMENTULUI ENDOMETRITELOR LA TAURINE**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui produs bioactiv, pe bază de *Lychnis coronaria*, *Origanum vulgare* și *Alchillea millefolium*, destinat tratamentului endometritelor, la taurine, și constă în aceea că amestecul format din 50 părți *Lychnis coronaria*, 30 părți herba *Origanum vulgare* și 20 părți flores *Alchillea millefolium* se supun extracției la reflux cu alcool etilic 30%, timp de 2 h, soluția extractivă hidroalcoolică, rezultată, se concentrează sub presiune redusă, se adaugă alcool etilic concentrat, se lasă în repaus, se centrifughează, după care se adaugă soluție 0,1% fenosept, iar apoi se aduce la

(11) 118996 B1
un volum 5:1 față de materialul vegetal luat în lucru, folosind alcool etilic 15%, obținându-se în final un produs bioactiv cu un conținut de minimum 0,15% flavone totale exprimate în rutozid, minimum 0,12% acizi polifenolcarboxilici exprimați în acid cafeic, 0,01% fenosept și 13...17% alcool etilic.

Revendicări: 2

(11) 118997 B1 (51) **A 61 K 35/78** (21) a 2000 00309 (22) 16.03.2000 (41) 30.07.2001/7/2001 (42) 27.02.2004/2/2004 (56) RO 96915; 76700 (71) S.C. Biotehnos S.A., București, RO (73) S.C. Biotehnos S.A., București, RO (72) Mânzatu Ioan, București, RO; Tamaș Viorica, București, RO; Roșca Iacob, Bistrița, RO (54) **PROCEDEU DE OBTINERE A UNOR GRUPE DE COMPONENTE BIOACTIVE PRIN PRELUCRAREA FRUCTELOR DE CĂTINĂ - *HYPPOPHAES RHAMNOIDES***

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unor componente bioactive prin prelucrarea fructelor de cătină - *Hippophaes rhamnoides*, ce constă în aceea că partea care rămâne din fructele proaspete, după extracția sucului, este supusă uscării în aer cald, la maximum 60°C, care, după răcire, se macină și se supune extracției cu dicloretan sau benzină de extracție sau cloroform, în raport 1:3 -material: solvent - la o temperatură de 60...80°C, în funcție de solvent, sub agitare lentă, timp de până la 8 h, după care se filtrează pe filtru centrifugal, pentru separarea solventului ce conține uleiul dizolvat și ceara, care apoi este introdus într-un vas de distilare, unde se recuperează solventul în proporție de 70%, după care se aplică vid în distilator, pentru îndepărtarea solventului până la dispariția acestuia și se supune operației de centrifugare la 3000...4000 rotații/min,

(11) 118997 B1

timp de până la 40 min, operație în care se separă ceara de cătină - *Hippophaes rhamnoides* de uleiul de cătină - *Hippophaes rhamnoides*, reziduul rămas pe filtru după extracția uleiului cu solvent, după uscare în curent de aer cald la 60...80°C, în strat subțire, timp de până la 24 h, pentru îndepărtarea solventului, este supus prelucrării în continuare într-un extractor cu manta de încălzire, pentru extragerea acidului ursolic sub agitare lentă, în solvenți, după care extractul se filtrează, reziduul fiind uscat și colectat pentru folosire ca biomasă furajeră, iar extractul se transferă apoi într-un rotavapor și se îndepărtează solvenții prin distilare, sub vid, la 40...60°C, până la un volum mic de 0,5...1,5 l, timp în care acidul ursolic brut, solid, se depune pe fundul vasului.

Revendicări: 6

(11) 118998 B1 (51) **A 63 C 17/01** (21) 99-00830 (22) 20.07.1999 (41) 30.03.2000/3/2000 (42) 27.02.2004/2/2004 (56) US 4094524; 3992025 (71) Vilău Vasile, Râmnicu Vâlcea, RO (73) Vilău Vasile, Râmnicu Vâlcea, RO (72) Vilău Vasile, Râmnicu Vâlcea, RO (54) **PLANȘĂ CU ROLE**

(57) Invenția se referă la o planșă cu role utilizată pentru activități sportive sau de recreere. Planșa cu role, conform invenției, cuprinde o placă (1) ce are montat sub ea, la ambele capete, prin intermediul șuruburilor (2), câte un suport fix (3), de care este prins articulat, un suport mobil (4) ce se poate roti în jurul bolțului (5), sub suportul mobil (4) fiind prevăzut un cuplaj elastic dublu (9) și un suport din aluminiu (20), care susține osia (16) rolelor (10) din cauciuc, între fiecare suport fix (3) și suport mobil (4), fiind montate câte două arcuri elicoidale (6), paralele cu axa verticală a rolelor (10), iar la capătul liber al fiecărui suport mobil (4) fiind montate câte două tampoane (7) din cauciuc, care vin în contact cu un cadru limitator (8) și preiau șocurile pe o direcție verticală, atunci când se depășește domeniul de acțiune al arcurilor elicoidale (6).

Revendicări: 3

Figuri: 5

(11) 118998 B1

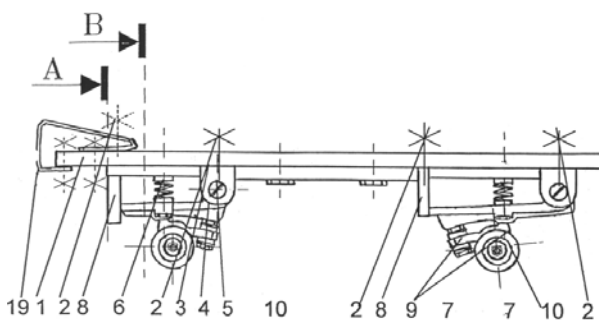


Fig. 1

(11) 118999 B1 (51) **B 01 D 53/26** (21) 96-01380 (22) 08.07.1996 (41) 28.08.1998/8/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 5209762; 5453114 (71) *Petrom R.A. - Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice, Câmpina, RO* (73) *Societatea Națională a Petrolului "Petrom S.A." - Sucursala Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice Câmpina, Câmpina, RO* (72) *Popp V. Valer, Câmpina, RO; Buzătoiu Bogdan, Câmpina, RO; Popp Alexandru, Câmpina, județul Prahova, RO; Filip Gheorghe, Câmpina, RO* (54) **PROCEDEU ȘI DISPOZITIV PENTRU EVITAREA FORMĂRII GHEȚII ȘI/SAU CRIOHIDRAȚILOR ÎN INSTALAȚII PRIN CARE SE VEHICULEAZĂ GAZE**

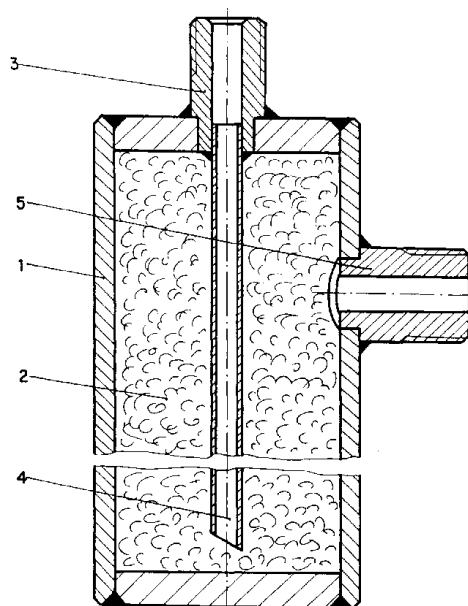
(57) Invenția se referă la un procedeu și la un dispozitiv, destinate evitării formării gheții și/sau crio-hidraților în cadrul instalațiilor prin care se vehiculează gaze. Procedeu conform invenției constă în reținerea apei din aer sau gaze, la presiunea maximă din instalație, prin barbotare printr-un strat de metanol sau monoetilenglicol care acoperă o umplutură ceramică sau metalică, iar după o perioadă de cel puțin o lună, metanolul antrenat integral, sub formă de vapori, în curentul de gaze, este înlocuit, iar în cazul folosirii monoetilenglicolului, acesta este regenerat periodic prin distilare atmosferică. Dispozitivul conform invenției este alcătuit dintr-un recipient (1) metalic, umplut cu span (2) din oțel inoxidabil sau umplutură ceramică peste care se introduce metanol sau monoetilenglicol, prevăzut la partea

(11) 118999 B1

superioară cu un ștuț (3) filetat exterior, care are sudat la interior un tub (4) de sifonare, iar lateral este prevăzut cu un ștuț (5) filetat pentru evacuarea gazelor deshidratate.

Revendicări: 2

Figuri: 1



(11) 119000 B1 (51) **B 05 B 7/24** (21) 98-00071 (22) 21.03.1996 (30) 18.07.1995 GB 9514671.8 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) EP 96/01225 21.03.1996 (87) WO 97/03757 06.02.1997 (56) DE 4316987A1; GB 2245196; 2257058 (71) *Bolton Terence William, Bothwell, Glasgow, GB* (73) *Bolton Terence William, Hove, East Sussex, GB* (72) *Bolton Terence William, Hove, East Sussex, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **APARAT DE PULVERIZARE**

(57) Invenția se referă la un aparat pentru pulverizarea lichidelor în particule fixe, care este utilizat la pulverizarea cernelurilor, vopselurilor sau a altor lichide în vederea aplicării lor pe diferite suporturi. Aparatul de pulverizare este compus dintr-o carcasă tubulară (1), a cărei secțiune transversală interioară este configurată cu cel puțin o suprafață de sprijin. O sursă tubulară de lichid (2) este poziționată în interiorul carcasei (1), suprafața de sprijin venind în contact direct cu suprafața exterioară a sursei. Carcasa (1) include un traiect de trecere a aerului de la un muștiuc (3) poziționat la un capăt al carcasei, către o duză (9) poziționată la celălalt capăt al carcasei, în care pătrunde și vârful sursei de lichid, sursa de lichid poate include un stilou având un vârf (14) din material absorbant.

Revendicări: 9

Figuri: 5

(11) 119000 B1

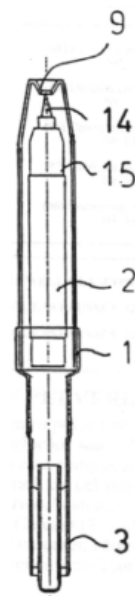


Fig. 5

(11) 119001 B1 (51) **B 23 B 27/16** (21) a 2001 01108 (22) 09.10.2001 (41) 30.05.2002/5/2002 (42) 27.02.2004/2/2004 (56) SU 1313570 (71) *Unif Proiect S.A., Iași, RO* (73) *Unif Proiect S.A., Iași, RO* (72) *Pinzariu Marian, Iași, RO* (54) **DISPOZITIV DE FIXARE ȘI STRÂNGERE A PLĂCUȚEI AȘCHIETOARE ÎN CORPUL CUȚITULUI DE STRUNG**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de fixare și strângere a plăcuței așchietoare în corpul cuțitului de strung. Dispozitivul conform invenției este prevăzut cu un element (1) de apăsare, destinat apăsării unei plăcuțe (3) așchietoare, într-un locaș practicat într-un corp (2), forța de strângere realizându-se cu ajutorul unui ax (4) excentric înfiletat la un capăt într-un corp (2).

Revendicări: 4

Figuri: 2

(11) 119001 B1

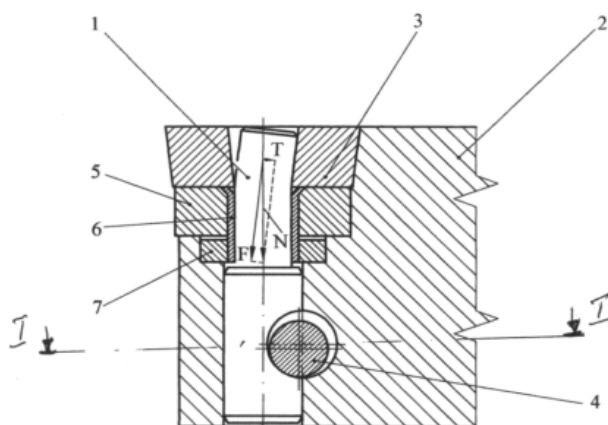


Fig. 1

(11) 119002 B1 (51) **B 23 F 5/16** (21) 97-01605 (22) 26.08.1997 (41) 26.02.1999/2/1999 (42) 27.02.2004/2/2004 (56) RO 87614; HU 213717 (71) *Cioară Gh. Gheorghe Romeo, Brașov, RO* (73) *Cioară Gh. Gheorghe Romeo, Brașov, RO* (72) *Cioară Gh. Gheorghe Romeo, Brașov, RO* (54) **MAȘINĂ DE DANTURAT ROȚI DINȚATE CILINDRICE, CIRCULARE ȘI NECIRCULARE, PRIN MORTEZARE CU CUȚIT-ROATĂ**

(57) Invenția se referă la o mașină de danturat roți dințate cilindrice, circulare și necirculare, prin mortezare cu cuțit-roată, utilizată în industria construc-tore de mașini. Mașina conform invenției realizează, pe de o parte, un avans radial continuu și variabil ca mărime, prin includerea în lanțul cinematic pentru avans radial a unui subansamblu (J) format dintr-o roată dințată cilindrică (92), un arbore (93), o roată dințată cilindrică baladoare (94), o roată dințată cilindrică (95), un arbore (96), niște roți de schimb (97 și 98), un arbore (99), niște roți dințate conice (100 și 101), un arbore (102), o camă-disc (103), un tachet de translație (104), un rulment axial (105) și un arc de compresiune (106) și, pe de altă parte, un avans circular variabil la piesă sau la sculă, prin includerea, în lanțul cinematic de avans circular al piesei sau al sculei, a unui subansamblu (I) for-

(11) 119002 B1

mat dintr-un melc (51), o roată melcată (52), un arbore (53), niște roți dințate cilindrice (54 și 55), un arbore (56), o camă-disc (57) schimbabilă, un tachet de translație (58), o cremalieră (59), un pinion (60), un arbore (61), niște roți conice (62 și 63), un arbore (64) și un mecanism diferențial, compus din roțile conice (65, 66, 67 și 68).

Revendicări: 9

Figuri: 2

(11) 119002 B1

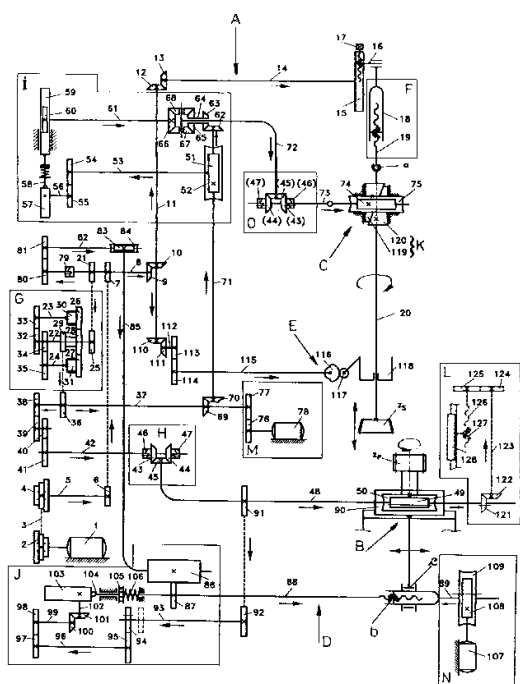


Fig. 1

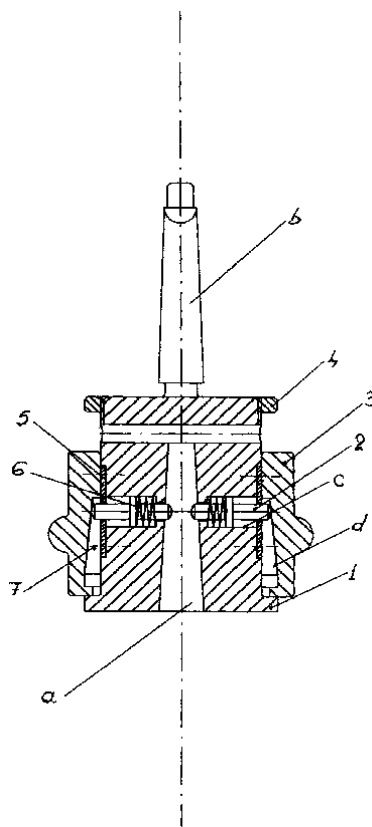
(11) 119003 B1 (51) **B 23 Q 3/14**; B 23 B 31/02 (21) a 2001 00549 (22) 23.05.2001 (41) 28.11.2003//11/2003 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 89824 (71) Păun Vlad Ionuț, București, RO (73) Păun Vlad Ionuț, București, RO (72) Păun Vlad Ionuț, București, RO (54) **MANDRINĂ**

(57) Invenția se referă la o mandrină destinată prinderii sculelor așchietoare. Mandrina conform invenției este formată dintr-un corp (1) prevăzut cu o gaură (a) centrală conică, necesară ghidării sculei în corpul (1) mandrinei, corpul (1) având o coadă (b) de tip MORSE, necesară prinderii mandrinei pe mașina unealtă, în corp (1) fiind prevăzute două găuri (c) transversale, coaxiale, necesare introducerii celor două bolțuri (2) care asigură blocarea sculei în timpul funcționării, corpul (1) fiind îmbrăcat de o bucșă (3) de blocare prevăzută cu o suprafață conică (d), ce are rolul de a deplasa bolțurile (2), iar la partea superioară a corpului (1) este înșurubată o piuliță (4) ce nu permite ieșirea bucșei (3) de pe corpul (1) mandrinei, niște plăcuțe (5) împiedicând ieșirea bolțurilor (2) din găurile de ghidare (c), niște arcuri (6) asigurând retragerea bolțurilor (2) și astfel permite ieșirea sculei.

Revendicări: 1

Figuri: 1

(11) 119003 B1



(11) 119004 B1 (51) **B 26 B 1/00**; B 26 B 1/08 (21) a 2000 00196 (22) 24.02.2000 (41) 28.06.2002//6/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 6085423; 1813723; 5979057; 2854745; RO 28399; 28024; 28162; 51933 (71) Harabagiu Ovidiu, Piatra Neamț, RO (73) Harabagiu Ovidiu, Piatra Neamț, RO (72) Harabagiu Ovidiu, Piatra Neamț, RO (54) **CUȚIT UNIVERSAL**

(57) Invenția se referă la un cuțit universal, utilizat în gospodărie. Cuțitul universal, conform invenției, este format dintr-un mâner (1) și o lamă de cuțit (2), realizată dintr-o singură bucată, detașabilă, prevăzută cu o gardă (3) ce împarte lama în două segmente de lamă (2a și 2b), egale, prevăzute cu două tipuri de tăișuri, simplu (2a') și zimțat (2b'), amplasate în diagonală față de gardă. Lama de cuțit (2), de o parte și de alta a gârzii, pe ambele fețe, este prevăzută cu niște plăcuțe lamelare elastice (8), fixate prin nituire, pentru fixarea și blocarea lamei în mâner.

Revendicări: 6

Figuri: 3

(11) 119004 B1

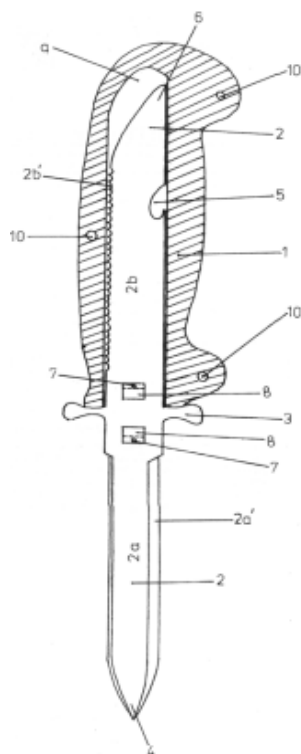


Fig. 2

(11) 119005 B1 (51) **B 29 C 43/48**; B 29 C 43/30; B 29 B 13/02; B 29 B 7/02 (21) a 2003 00045 (22) 17.01.2003 (41) 30.07.2003/17/2003 (42) 27.02.2004/12/2004 (56) RO 79510; 87270; 71712; US 5883140 (71) Artego S.A., Târgu Jiu, RO (73) 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) **PROCEDU DE OBTINERE A UNUI MATERIAL DIN CAUCIUC ȘI MATERIAL OBTINUT CONFORM PROCEDURELUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a unui material din cauciuc folosit pentru obținerea unor articole tehnice, cum ar fi benzi transportoare, plăci tehnice și garnituri de uz general, și la un material obținut conform procedurii. Procedul de obținere a materialului din cauciuc, conform invenției, într-o primă fază, se dozează și se amestecă, 1 până la 3 min, componentele elastomerice, astfel: până la 100 părți cauciuc polibutadien-stirenice, până la 50 părți cauciuc natural, 10...80 părți cauciuc regenerat, până la 50 părți cauciuc policloroprenic, până la 70 părți cauciuc butadien-acrilonitrilic, în faza următoare se introduce oxidul de zinc 3 până la

(11) 119005 B1

5 părți, antioxidant 0,5 până la 3 părți, stearină 1 până la 2 părți, antiozonant 0,5 până la 3 părți, rășină cumaronică până la 5 părți și parafină până la 3 părți, trioxid de stibiu până la 20 părți, malaxându-se de la 30 s până la 1 min, în continuare, se introduce negru de fum HAF 20 până la 80 părți, clorparafină până la 30 părți și păcură obținută prin distilarea fracționată a țițeiului de la 5 până la 40 părți, malaxându-se de la 1 la 3 min, obținându-se astfel un material din cauciuc pentru realizarea articolelor tehnice.

Revendicări: 3

(11) 119006 B1 (51) **B 29 C 47/02**; B 05 C 5/02; B 60 J 10/02 (21) 95-01798 (22) 17.10.1995 (30) 17.10.1994 FR FR 94 12337FR (42) 27.02.2004/12/2004 (56) EP-A 0121481; 354481; 0444998; 0493068; 0638408; GB-A 1405845; WO-A 95/04493; US-A 3408979; 5131349 (71) Saint - Gobain Vitrage, Courbevoie, FR (73) Saint - Gobain Vitrage, Courbevoie, FR (72) Cornils Gerd, Merzenich 3, DE; Joeris Herbert, Wurselen, FR; Kotte Rolf, Alsdorf, DE; Scholl Heinz, Eschweiler, DE (74) Rominvent S.A., București (54) **PROCEDU PENTRU EXTRUDAREA UNEI RAME DIN POLIMER PE UN OBIECT ÎN FORMĂ DE PLACĂ ȘI DISPOZITIV PENTRU REALIZAREA PROCEDURELUI**

(57) Invenția se referă la un procedeu și un dispozitiv utilizat în fabricația panourilor pentru automobile (1) prevăzute cu o ramă (25) din material polimeric dispusă pe marginea panoului (1). Rama (25) este extrudată peste panoul (1) care poate fi deplasat prin intermediul unui suport adecvat, astfel încât muchia panoului să treacă printr-o cavitate (4 și 16) prevăzută într-un cap de extrudare (3 și 13). Cavitatarea (16) capului de extrudare (13) este formată, de preferință, din două fălci în formă de U, care cuprind muchia panoului. La extremitatea frontală a celor două semifălci în formă de U, sunt dispuse niște patine mobile sau tălpi de etanșare (17 și 18), care se pot deplasa pe direcție perpendiculară

(11) 119006 B1

pe suprafața panoului, și care, în timpul operației de extrudare, se reazemă pe suprafața acestuia. Ca variantă de realizare, capul de extrudare poate cuprinde o falcă fixă, patinele sau fâlcile de etanșare fiind în contact alunecător cu panoul.

Revendicări: 34

Figuri: 6

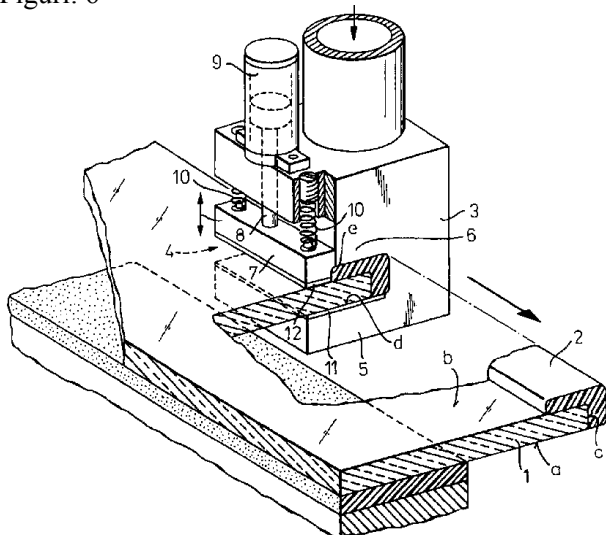


Fig. 1

(11) 119007 B1 (51) **B 60 L 1/00**; H 02 M 7/44 (21) a 2001 00946 (22) 23.08.2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 107231; 118066 (71) ICPE SAERP -S.A., București, RO (73) ICPE SAERP -S.A., București, RO (72) Rădulescu Vasile, București, RO; Străinescu Ioan, București, RO; Moroiaru Leonard, București, RO; Vizireanu Darius, Câmpina, RO; Tudor Emil, București, RO; Tănase Marcel, București, RO; Goia Cătălin, București, RO; Mitroi Gheorghe, București, RO (54) **SURSĂ STATICĂ PENTRU ALIMENTAREA UNOR CONSUMATORI DE PE VAGOANELE DE CĂLĂTORI**

(57) Sursa statică pentru alimentarea unor consumatori de pe vagoanele de călători, conform invenției, conține un contactor (1), un filtru de rețea (2 și 3), un fuzibil termic (4) prin care tensiunea continuă de la intrare în sursă este aplicată, printr-un condensator de protecție (5), unui invertor monofazat realizat cu patru tranzistoare, câte două conectate în serie (6, 7 și 8, 9), mijloacele lor fiind conectate la înfășurarea primară a unui transformator monofazat (10), iar tensiunea de ieșire din înfășurarea secundară a transformatorului (10) este aplicată unui filtru de tensiune alternativă (11 și 12), obținându-se la ieșire o tensiune monofazăată sinusoidală de valoare de 230 Vca, la frecvența de 50 Hz, cu armonici mici, tensiunea de intrare în sursă, de după filtrul de

(11) 119007 B1

rețea L, C (2 și 3), mai este aplicată unui filtru electronic (13) și apoi este aplicată unei surse de tensiune stabilizate (14) ce alimentează un bloc de comandă cu microprocesor (15) care emite impulsuri de comandă pentru tranzistoarele din invertorul monofazat (6, 7, 8 și 9) ce sunt aplicate în putere de un bloc driver (16) și le transmite la tranzistoare. Blocul de comandă cu microprocesor (15) primește informații de la un traductor digital de curent de intrare în sursă (17), de la un traductor de tensiune continuă de intrare în sursă (18), de la un traductor de tensiune alternativă de ieșire din sursă (19) și de la un traductor de temperatură a radiatorului de bază (20) pe care sunt montate tranzistoarele invertorului, astfel că blocul de comandă (15), în funcție de temperatura radiatorului, pornește, prin comanda unor contactoare (21), o serie de motoare (22) ce antrenează o serie de ventilatoare de răcire.

Revendicări: 3

Figuri: 3

(11) 119007 B1

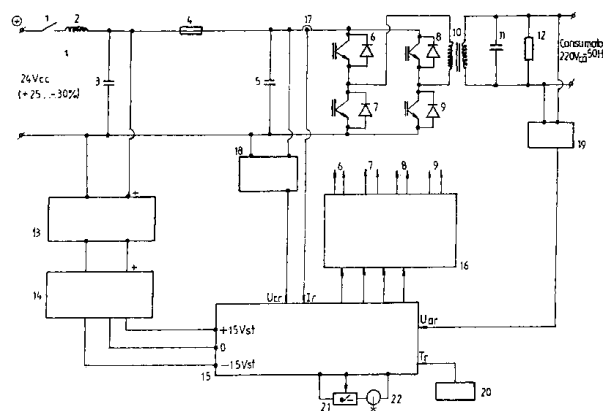


Fig. 1

(11) 119008 B1 (51) **B 60 L 1/00**; H 02 M 3/305 (21) a 2001 00956 (22) 24.08.2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 113193; 118510 (71) ICPE SAERP-S.A., București, RO (73) ICPE SAERP-S.A., București, RO (72) Rădulescu Vasile, București, RO; Străinescu Ioan, București, RO; Moroianu Leonard, București, RO; Tudor Emil, București, RO; Gheorghe Sergiu, București, RO; Vizireanu Darius, Câmpina, RO; Tănase Marcel, București, RO; Sburlan Ion, București, RO; Mitroi Gheorghe, București, RO (54) **SURSĂ STATICĂ PENTRU ALIMENTAREA SERVICIILOR AUXILIARE DE PE TROLEIBUZ**

(57) Sursa statică pentru alimentarea serviciilor auxiliare de pe troleibuz, conform invenției, conține un contactor (1), un fuzibil termic (2), un filtru de rețea LC (3 și 5), o punte redresoare cu diode (4), prin care tensiunea continuă de intrare în sursă este aplicată unui inverter trifazat (6) realizat cu șase tranzistoare tip IGBT în modul de funcționare PWM, controlul funcționării inverterului fiind realizat de un bloc de comandă inverter cu microprocesor (7), care transmite semnalele de comandă la un bloc driver (8) ce comandă tranzistoarele din inverter, aceste tranzistoare fiind câte două conectate în serie, mijloacele lor fiind conectate la înfășurarea primară a unui transformator trifazat (9), iar tensiunea de ieșire din primul set al înfășurărilor

(11) 119008 B1

secundare ale transformatorului (9) este aplicată unui filtru trifazat de tensiune alternativă tip L, C, R, (10), obținându-se la ieșire o tensiune trifazată sinusoidală, de valoare și frecvență constantă, cu armonici mici, pe de altă parte, tensiunea trifazată de ieșire din setul doi de înfășurări secundare este aplicată unei punți redresoare semicomandate, cu trei tiristoare și trei diode, tensiunea de ieșire din punte fiind controlată de un bloc de comandă redresor cu microprocesor (12), iar tensiunea de ieșire din redresor este aplicată unui filtru LC (13 și 14), obținându-se la ieșirea lui o tensiune constantă pentru consumatorii de servicii auxiliare, iar pe de altă parte, se aplică o tensiune la bateria de acumulatori de pe vehicul, măsurată de un traductor de tensiune continuă ieșire (16), curentul de încărcare a bateriei fiind limitat la o valoare maxim admisă.

Revendicări: 4

Figuri: 5

(11) 119008 B1

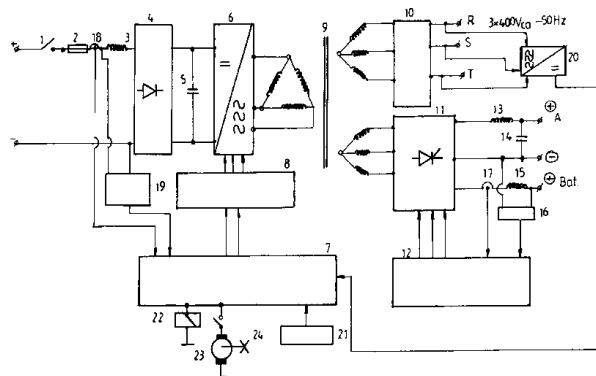


Fig. 1

(11) 119009 B1 (51) **B 60 Q 1/50** (21) a 2000 00095 (22) 28.01.2000 (41) 30.08.2001//8/2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) ES 2133073 (71) Ștefan Ion, Câmpulung Muscel, RO; Popa Florin, Rucăr, RO; Ștefan Adrian, Câmpulung Muscel, RO (73) Ștefan Ion, Câmpulung Muscel, RO; Popa Florin, Rucăr, RO; Ștefan Adrian, Câmpulung Muscel, RO (72) Ștefan Ion, Câmpulung Muscel, RO; Popa Florin, Rucăr, RO; Ștefan Adrian, Câmpulung Muscel, RO (54) **INSTALAȚIE ELECTRICĂ DE SEMNALIZARE AUTOMATĂ A MIȘCĂRII DINAMICE A AUTOVEHICULELOR**

(57) Invenția se referă la o instalație electrică de semnalizare automată a mișcării dinamice a autovehiculelor. Instalația conform invenției introduce o funcție activă de siguranță a circulației pe drumurile publice, constând în semnalizarea accelerației pe o a treia lampă stop (1) de culoare roșie, situată în planul longitudinal median, în partea din spate a autovehiculului sau a accelerației și mișcării uniforme pe o lampă de culoare albă (2), de mică intensitate (5...10 w), situată în planul longitudinal median, în partea din față a autovehiculului, aceasta poate fi o lampă situată sub nivelul parbrizului, pe grila de aerisire, cu ecranare spre șofer și pasagerul din dreapta. Instalația sporește siguranța circulației rutiere în orașele cu circulație aglomerată, partici-

(11) 119009 B1

panții la trafic sesizând din timp și precis starea de mișcare dinamică a unui autovehicul, dacă acesta este în regim de încetinire a mișcării sau de accelerație, îndeosebi în intersecții, la trecerile pentru pietoni sau când rulează pe drumurile publice; este utilă pe străzi, evitând tamponările din spate și coliziunile în lanț; reduce cu 30...40% numărul de accidente produse în circulația rutieră; se poate aplica pe autovehiculele echipate cu instalație de alimentare pe gaze petroliere lichefiate (GPL), pe autovehiculele care transportă încărcături periculoase (butelii de aragaz, substanțe chimice toxice etc.), pe autovehiculele de probe, la care riscul de producere a accidentelor este mai mare; se poate generaliza în construcția autovehiculelor care circulă pe drumurile publice.

Revendicări: 2

Figuri: 3

(11) 119009 B1

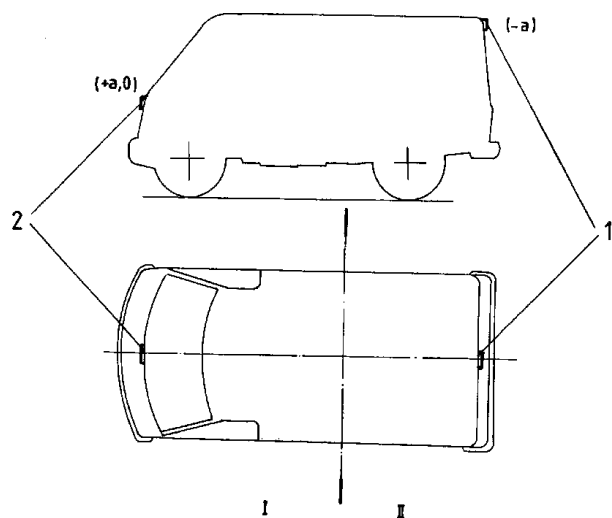


Fig. 1

(11) 119010 B1 (51) **B 60 S 1/08** (21) a 2000 00553 (22) 29.05.2000 (41) 28.12.2001//12/2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) EP 0943510 (71) *Leitner-Moruzzi Alexandru Adrian, București, RO* (73) *Leitner-Moruzzi Alexandru Adrian, București, RO* (72) *Leitner-Moruzzi Alexandru Adrian, București, RO* (54) **TEMPORIZATOR ELECTRONIC PENTRU ȘTERGĂTOARE DE PARBRIZ**

(57) Invenția se referă la un temporizator electronic, destinat autovehiculelor rutiere, capabil să controleze perioada între două curse ale ștergătoarelor de parbriz. Temporizatorul conform invenției constă dintr-un microcomputer (U1), prevăzut cu comenzi și algoritmi de comandă și reglaj, optimizate în scopul creșterii securității rutiere și confortului conducătorului vehiculului, și este compus dintr-un releu electromagnetic (K1), acționat prin intermediul unui tranzistor (Q1) de către microcomputerul (U1) informat despre cererile conducătorului autovehiculului, formulate prin acționarea unui contact (S8) al manetei ștergător-spălătorului de parbriz, printr-un rezistor de limitare (R1) și despre poziția brațelor ștergătoarelor de parbriz, în raport cu zona de parcare, printr-un rezistor de limitare (R3). Temporizatorul electronic permite optimizarea reglajului perioadei între două curse ale ștergătorului de parbriz atât ca acuratețe, cât și ca ergonomie, și asistarea procesului de ștergere a parbrizului, în urma unei comenzi de spălare.

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 119010 B1

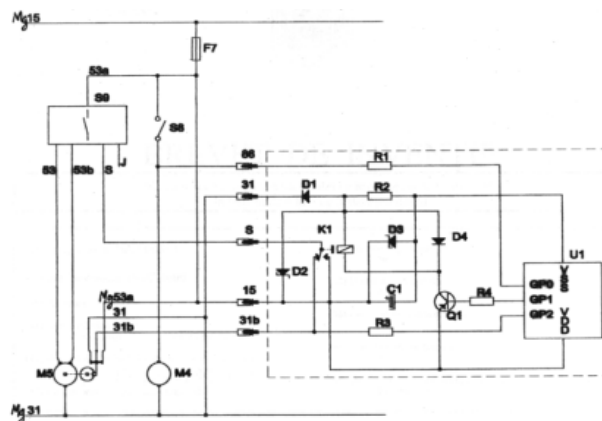


Fig. 1

(11) 119011 B1 (51) **B 61 C 15/12**; B 60 L 1/00; B 60 L 3/10 (21) 99-00037 (22) 18.01.1999 (41) 30.11.2000//11/2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 4809616; FR 2423079 (71) S.C. Inda S.R.L., Craiova, RO (73) S.C. Inda S.R.L., Craiova, RO (72) Țapu Dumitru, Craiova, RO; Rădulescu Mihai, Craiova, RO; Prejbeanu Răzvan, Craiova, RO; Rădulescu Costin, Craiova, RO; Mondea Cornel, Craiova, RO; Mătușa Tudor, Craiova, RO; Răduțoiu Mihail, Craiova, RO (54) **SISTEM CU OSII MOTOARE, INDEPENDENTE ELECTRIC, PENTRU ACȚIONAREA UNOR LOCOMOTIVE ELECTRICE**

(57) Invenția se referă la un sistem cu osii motoare, independente electric, pentru acționarea unor locomotive electrice. Sistemul conform invenției este compus dintr-un transformator principal (8), fără comutator-graduator mecanic, alimentat de la o rețea monofazată (1), transformator (8) care, printr-o înfășurare (12), alimentează un circuit de încălzire tren (28, 29, 30, 31 și 22), înfășurare (12) care mai alimentează, cu tensiune monofazată, un sistem de servicii auxiliare, format din convertoare statice, trifazate (38) sau monofazate (42), pentru antrenarea unor compresoare și ventilatoare, alimentarea unor consumatori monofazați (43) ai unei instalații (46) pentru încărcarea unei baterii de acumulatori (48) alimentare consumatori de comandă (47), transformator principal (8), care, prin înfășurări secun-

(11) 119011 B1

dare (11), cu prize mediane (25), alimentează niște sisteme de acționare de tip osie motoare, independentă electric, fiecare conținând un redresor semicomandat (80), niște traductoare (79, 70 și 69), contactoare pentru regim de tracțiune (71) sau de frânare (72), un invertor de sens (74) pentru un motor de tracțiune (66).

Revendicări: 1

Figuri: 7

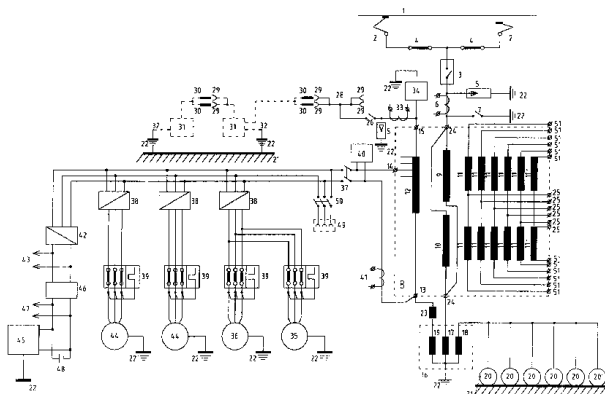


Fig. 1

(11) 119012 B1 (51) **B 62 K 5/02**; B 62 M 1/04 (21) a 2000 00356 (22) 30.03.2000 (41) 30.10.2001//10/2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) WO 99/2980; 01/21472; US 5066031 (71) Nica V. Titus, Iași, RO (73) Nica V. Titus, Iași, RO (72) Nica V. Titus, Iași, RO (54) **TRICICLU PLIANT**

(57) Invenția se referă la un triciclu pliant, care folosește poziția și mersul natural. Triciclul pliant, conform invenției, are un cadru (1) cu o articulație (2) rabatabilă, ce ghidează, în față, printr-un lagăr (3), o furcă (4) de direcție, ce fixează, printr-un ax (5), o roată (6) antrenată de un ghidon (7) prin niște semibare (8 și 9) fixate cu niște îmbinări (10) rabatabile, iar în spate, cadrul (1) se bifurcă, fixându-se demontabil, prin niște flanșe (11) cu niște șuruburi (12), de două ansambluri de multiplicare antrenare, stânga (57) și dreapta (58), antrenarea lor realizându-se separat prin niște pedale (16) plan paralele, niște articulații (17) cu niște rulmenți (18) axiali, reglați cu niște piulițe (19) protejate de un capac (20).

Revendicări: 18

Figuri: 12

(11) 119012 B1

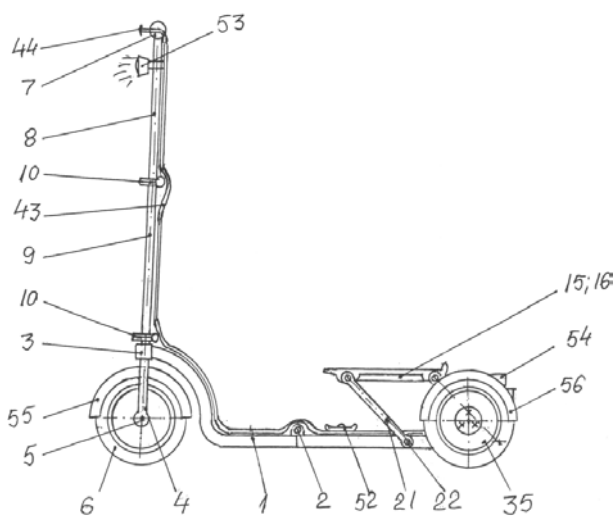


Fig. 1

(11) 119013 B1 (51) **C 01 B 17/98** (21) 97-01896 (22) 14.10.1997 (41) 28.05.1999//5/1999 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 71082 (71) Farcaș I. Ioan, Ploiești, RO; Carasopol Cecilia, Ploiești, RO; Nan Ovidiu, Ploiești, RO (73) Farcaș I. Ioan, Ploiești, RO; Carasopol Cecilia, Ploiești, RO; Nan Ovidiu, Ploiești, RO (72) Farcaș I. Ioan, Ploiești, RO; Carasopol Cecilia, Ploiești, RO; Nan Ovidiu, Ploiești, RO (54) **PROCEDU ȘI INSTALAȚIE DE RECUPERARE ȘI CONDIȚIONARE A SULFONAȚILOR DE SODIU**

(57) Invenția se referă la un procedeu de recuperare și recondiționare a sulfonaților de sodiu bruți prin extracție lichid - lichid, la temperaturi cuprinse între 20 și 65°C, utilizând ca solvent o cetonă. Instalația de recuperare este constituită din trei module identice, alcătuite dintr-un extractor (1), echipamente de recuperare a solventului (2, 3 și 4) și un vas de colectare a solventului (5).

Revendicări: 3

Figuri: 2

(11) 119013 B1

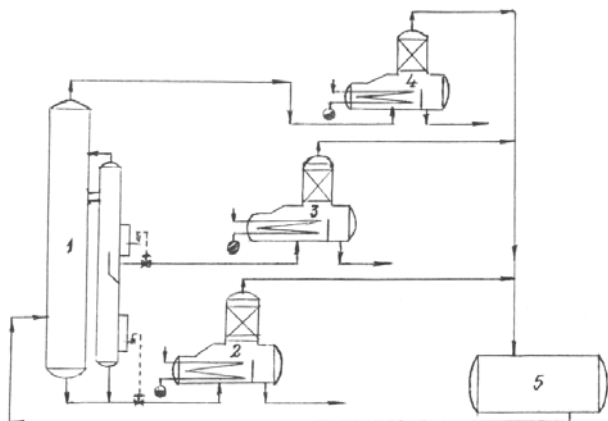


Fig. 1

(11) 119014 B1 (51) **C 01 B 25/32** (21) 97-01646 (22) 28.08.1997 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 68633; 41393; 48058; FR 2186956; 2529187; RO 2066470 (71) Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO (73) Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO (72) Simionescu Constantin, București, RO; Laurențiu Viorica, București, RO; Moroianu Sofia, București, RO; Băleanu Georgeta, București, RO; Stănescu Niculina, București, RO (54) **PROCEDU DE OBTINERE A FOSFATULUI DICALCIC DE UZ COSMETIC**

(57) Invenția se referă la un procedeu de obținere a fosfatului dicalcic de uz cosmetic prin reacția dintre acidul fosforic și o sare de calciu, cu sau fără agent de stabilizare. Un amestec de soluție de acid fosforic și clorură de calciu, în raport $\text{CaO} : \text{P}_2\text{O}_5 = 0,75...0,83$, reacționează cu ioni Na^+ din soluții diluate de carbonat sau hidroxid de sodiu. Reacția are loc la temperatura mediului, rezultând o suspensie de fosfat dicalcic, care se filtrează, produsul rezultat fiind prelucrat prin operații de spălare, uscare și măcinare.

Revendicări: 3

(11) 119015 B1 (51) **C 01 G 7/00**; C 22 B 1/00; B 01 D 11/00 (21) 97-02213 (22) 14.05.1996 (30) 02.06.1995 US 08/459.621; 07.06.1995 US 08/746.444; 18.01.1996 US 08/588.589; 22.04.1996 US 08/636.117 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) US 96/06918 14.05.1996 (87) WO 96/38381 05.12.1996 (56) US 4888293; 5246486 (71) Geobiotics, Inc., Hayward, US (73) Geobiotics, Llc, Lakewood, Colorado, US (72) Kohr William J., San Mateo, US (74) Rominvent S.A., București (54) **METODĂ DE BIOTRATARE A MATERIALELOR SOLIDE ÎNTR-UN BIOREACTOR CU SUPRAFAȚĂ NEAGITATĂ**

(57) Invenția se referă la o metodă de biotrată a unui material solid, pentru îndepărtarea unui compus nedorit, utilizând un bioreactor cu suprafață neagitată. Conform metodei, suprafața unei mulțimi de substraturi brute este acoperită cu un material solid care, prin biotrată, formează o mulțime de substraturi brute acoperite. Substraturile brute au o mărime a particulelor, în marea lor majoritate, mai mare decât 0,3 cm, iar materialul solid biotratat are o mărime a particulelor, în marea lor majoritate, mai mică decât 250 μm . Un reactor cu suprafață neagitată se formează apoi prin amplasarea unei mulțimi de substraturi brute acoperite într-o grămadă sau prin amplasarea mulțimii de substraturi acoperite într-un rezervor, în așa fel încât volumul rămas liber

(11) 119015 B1

în reactor să fie mai mare sau egal cu 25%. Reactorul este inoculat cu un microorganism capabil să degradeze compusul nedorit din materialul solid, materialul solid fiind apoi biotratat pe suprafața bioreactorului până când compusul nedorit din materialul solid este degradat la o concentrație prestabilită. Metoda este utilizată pentru bioremedierea solurilor contaminate, desulfurarea cărbunelui și biooxidarea concentratelor și a minereurilor sulfidice refractare.

Revendicări: 89

Figuri: 11

(11) 119016 B1 (51) **C 03 C 1/04**; C 04 B 41/50 (21) a 2003 00035 (22) 16.01.2003 (41) 30.05.2003//5/2003 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 114594 (71) Cerasil S.A., Oradea, RO (73) Cerasil S.A., Oradea, RO (72) Cor Dorel, Oradea, RO; Paul Viorica, Cluj-Napoca, RO (54) **COLORANȚI TERMOREZISTENȚI**

(57) Invenția se referă la o compoziție de coloranți termorezistenți destinați decorării obiectelor ceramice, emailate și de sticlă, în domeniul de temperaturi 500...1350°C, utilizând, în amestecul fondant, deșeu de fibră de sticlă alături de pigment termorezistent. Deșeu de fibră de sticlă înlocuiește miniul de plumb și/sau litarga din compoziția fondantului, ducând la îmbunătățirea calității și caracteristicilor fizico-chimice ale coloranților termorezistenți. Coloranții termorezistenți se utilizează în industria ceramică, a emailului și sticlăriei, sub formă de coloranți ceramici, peste glazură, sub glazură, coloranți ceramici de penetrație, coloranți ceramici cu uscare la rece, coloranți pe email, coloranți pentru sticlă, pentru obținerea a diverse decoruri, în toată gama de culori și nuanțe.

Revendicări: 1

(11) 119017 B1 (51) **C 03 C 8/02** (21) a 2003 00036 (22) 16.01.2003 (41) 30.05.2003//5/2003 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 113237 (71) Cerasil S.A., Oradea, RO (73) Cerasil S.A., Oradea, RO (72) Cor Dorel, Oradea, RO; Paul Viorica, Cluj-Napoca, RO (54) **COMPOZIȚIE DE FRITE PENTRU EMAILURI APLICATE PE TABLĂ DE OȚEL ȘI FONTĂ, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTEIA**

(57) Invenția se referă la o compoziție de frite pentru emailuri aplicate pe tablă de oțel și fontă, constituită din 25...65% SiO₂, până la 7% Al₂O₃, 9...35% B₂O₃, 7...20% Na₂O, 1...10% K₂O, și, eventual, până la, respectiv, 10% P₂O₅, 12% CaO, 5% MgO, 15% BaO, 10% ZrO₂, 5% Li₂O, 3% NiO, 3% CaO, 5% MnO₂, 10% Sb₂O₃, 2% MoO₃, 5% ZnO, 5% CuO, 20% TiO₂, 5% SnO₂, 0,5...10% Fe₂O₃ și 1...10% F. Cea mai mare parte din acești oxizi se introduce prin deșeurile de email provenite de la fabricile de emailare. Compoziția se obține prin fritarea unui amestec omogen de materii prime și deșeuri de email, în atmosferă oxidantă la temperatura de 1250...1350°C. Se utilizează între 20 și 80% deșeuri de email provenite de la fabricile de email, având o compoziție oxidică prestabilită.

Revendicări: 3

(11) 119018 B1 (51) **C 07 D 215/12**; C 07 C 215/14; A 61 K 31/47 (21) 96-01312 (22) 22.12.1994 (30) 28.12.1993 US 174.931; 09.12.1994 US 350.428 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) US 94/14858 22.12.1994 (87) WO 95/18107 06.07.1995 (56) US 5270324; EP 0480717; 0604114 (71) Merck & Co., Inc., Whitehouse Station, US (73) Merck & Co., Inc., Whitehouse Station, US (72) Bhupathy Mahadevan, Rahway, US; McNamara James M., Rahway, US; Sidler Daniel R., Rahway, US; Volante Ralph P., Cranbury, New Jersey, US; Bergan James J., Rahway, US (74) Rominvent S.A., București (54) **PROCEDEU PENTRU PREPARAREA ANTAGONIȘTILOR LEUCOTRIENELOR**

(57) Invenția se referă la un procedeu pentru prepararea antagoniștilor de leucotrienă ce corespund formulei I, și a sărurilor de sodiu ale acestora, unde HET este reprezentat de 7-clorochinolin-2-il sau de 6,7-difluorochinolin-2-il, procedeu ce presupune reacția dianionului de dilitiu din acidul 1-(mercapto-metil)ciclopropanacetic cu un compus având formula II, unde HET este conform descrierii anterioare, iar L este fie arilsulfonil, fie alchilsulfonil. Invenția se referă și la sarea de dicitlohexilamină a compusului cu formula I, la un intermediar cu formula II și la un intermediar al acidului 1-(mercapto-metil)ciclopropanacetic.

Revendicări: 17

Figuri: 6

(11) 119019 B1 (51) **C 08 L 29/04**; C 08 L 89/04; A 61 L 15/32; A 61 K 38/32 (21) a 2002 00360 (22) 01.04.2002 (41) 30.10.2002//10/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 117332 B (71) *Petrescu N. Florica, București, RO* (73) *Petrescu N. Florica, București, RO* (72) *Petrescu N. Florica, București, RO* (54) **COMPOZIȚIE POLIMERICĂ PENTRU PROTECȚIA ȘI REFACEREA ȚESUTURILOR LEZATE**

(57) Invenția se referă la o compoziție polimerică pentru protecția și refacerea țesuturilor lezate, pe bază de alcool polivinilic hidrolizat, collagen și un derivat celulozic, în asociere cu alte componente, pentru utilizare în domeniul medical. Compoziția conform invenției constă în aceea că este constituită dintr-un prim amestec format din 2...12% derivat celulozic, 0,5...10% propilenglicol, 10...35% apă, un al doilea amestec format din 1...15% alcool polivinilic hidrolizat, 1...10% collagen, 20...95% apă și un al treilea amestec format din 1...5% copolimer vinilic cu grupe carboxil și 5...20% apă, procente fiind exprimate în greutate.

Revendicări: 3

(11) 119020 B1 (51) **C 08 L 29/04**; C 08 L 89/04; A 61 L 29/04; A 61 L 31/04 (21) a 2002 00389 (22) 04.04.2002 (41) 30.10.2002//10/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 113648 B1 (71) *Lungu C. Maria, București, RO* (73) *Lungu C. Maria, București, RO* (72) *Lungu C. Maria, București, RO* (54) **AMESTEC BIOCOMPATIBIL DIN POLICLORURĂ DE VINIL ȘI COLAGEN, ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un amestec din policlorură de vinil și collagen pentru realizare de dispozitive medicale, cum ar fi sonde, drenuri și catetere, precum și la un procedeu de obținere a acestui amestec. Amestecul conform invenției este constituit din 5000 părți policlorură de vinil, având o valoare K_w de 68...71 și o densitate de 0,427...0,429 g/cm³ cu 12, 5...25 părți stearat de calciu, 5...8,5 părți stearat de zinc, 2650...3750 părți dioctilftalat, 150 părți ulei de soia epoxidat, 250...2000 părți collagen hidrolizat, 250...500 părți copolimer ales dintre copolimer anhidridă maleică-stiren, anhidridă maleică-acetat de vinil și anhidridă maleică-metacrilat de metil, părțile fiind exprimate în greutate. Procedul conform invenției constă în aceea că se amestecă într-un malaxor, timp de 10 min, la temperatura camerei, 100 părți policlorură de vinil, având o valoare

(11) 119020 B1

K_w de 68...71 și o densitate de 0,427... 0,429 g/cm³, cu 12,5 părți stearat de calciu și 5 părți stearat de zinc, după care se adaugă 160 părți dioctilftalat încălzit anterior la o temperatură de 80°C, se adaugă 20 părți ulei de soia epoxidat, urmat de amestecare timp de 10 min, la o temperatură de 95°C, cu o viteză de amestecare de 50...60 rot/min, timp în care componentii lichizi sunt absorbiți în compoziție, rezultând în final un amestec care se vâlțuiește, se presează în folii sau plăci având o duritate Shore D de 65...85° Sh D sau se granulează într-un granulator având temperaturile pe cele trei zone de 98...100°C, 120...130°C și 140°C.

Revendicări: 2

(11) 119021 B1 (51) **C 08 L 71/08**; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04 (21) a 2000 00882 (22) 05.09.2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 88180; 83681 (71) *S.C. Flexiplast S.A., Pitești, RO* (73) *S.C. Flexiplast S.A., Pitești, RO* (72) *Schein Charles, Pitești, RO; Badea Gheorghe, Pitești, RO; Bărbuceanu Florin, Pitești, RO; Stănciulescu Florentina, Pitești, RO; Ungureanu Ștefan, Pitești, RO; Brojboiu Adrian, Pitești, RO* (54) **COMPONENTĂ POLIOLICĂ PENTRU SPUME POLIURETANICE, SEMIRIGIDE, POLIMERIZABILE LA RECE**

(57) Invenția se referă la o componentă poliolică pe bază de polieteri-polioli pentru sisteme poliuretane, semirigide, polimerizabile la rece, pe bază de polieteri-polioli și polieteri-polimeri grefați, utilizabilă la fabricarea planșelor bord pentru autoturisme, constituită din 70...100 părți polieter-poliol cu $M_m = 4800$ și un indice de hidroxid de 36 ± 3 mg KOH/g produs, cu un hidroxid primar de minimum 70 mg KOH/g produs și o viscozitate de 700...1200 cP, 2...30 părți polioli-polimer grefat având un indice de hidroxid de minimum 16 mg KOH/g produs, viscozitate de 1000...4500 cP și un conținut de apă de maximum 0,05%, 1...5 părți trietanolamină, 1,7...2,5 părți apă, 0,3...0,7 părți catalizator dimetiletanolamină, 0,15...0,5 părți catalizator aminic trietilen

(11) 119021 B1

diamină, soluție 33% în dipropilenglicol, 0,2...0,7 părți emulgator siliconic, 0,5...1,5 părți pastă de colorare, părțile fiind exprimate în greutate. Se realizează un tip de structură de substanțe a componentei poliolică pentru spume poliuretanică, semi-rigide, polimerizabile la rece, care conferă produsului final rezultat proprietăți fizico-mecanice mai performante.

Revendicări: 1

(11) 119022 B1 (51) **C 08 L 71/08**; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04 (21) a 2000 00917 (22) 20.09.2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 4278770; RO 106412 (71) Flexiplast S.A., Pitești, județul Argeș, RO (73) Flexiplast S.A., Pitești, județul Argeș, RO (72) Schein Charles, Pitești, RO; Badea Gheorghe, Pitești, RO; Bărbuceanu Florin, Pitești, RO; Stănciulescu Florentina, Pitești, RO; Ungureanu Ștefan, Pitești, RO; Brojboiu Adrian, Pitești, RO (54) **COMPONENTĂ POLIOLICĂ PENTRU SPUME POLIURETANICE FONOABSORBANTE ȘI VÂSCOELASTICE, POLIMERIZABILE LA RECE**

(57) Invenția se referă la o componentă poliolică pentru spume poliuretanică fonoabsorbante și vâscoelastice, polimerizabile la rece, pe bază de polieteri-polioli și polioli-polimeri, utilizată la fabricarea reperelor insonorizante, în industria auto, formată din: 75...95 părți polioli-polieter cu masă moleculară egală cu 4800 și un indice de hidroxid de 33...37 mg KOH/g produs, 5...25 părți polioli-poliimer grefat având un indice de hidroxid de 17 mg KOH/g produs, 2...3,5 părți apă, 0,2...2,5 părți trietanolină, 1...5 părți polioli-polizaharoză având un indice de hidroxid de minimum 40 mg KOH/g produs, 0,1...0,4 părți catalizatori aminici terțiari, tip pentametildietiltriamină și tetradimetilpropan-

(11) 119022 B1

diamină, 0,2...0,3 părți catalizator organometalic, 0,2...0,4 părți emulgator siliconic, 1...2 părți pastă de colorare, părțile fiind exprimate în greutate. Se asigură realizarea spumei poliuretanică cu proprietăți excelente de absorbție a sunetului și vibrațiilor, care prezintă o mare stabilitate a caracteristicilor fizico-mecanice după îmbătrânire umedă și uscată.

Revendicări: 1

(11) 119023 B1 (51) **C 09 K 11/85** (21) 97-00697 (22) 10.04.1997 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 115450; 86063; 103769; 981A; 76782; 76778 (71) Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, București, RO (73) Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, București, RO (72) Matei Liviu, București, RO; Șerban Toma, București, RO; Secu Mihai, București, RO; Apostol Elena, Platforma Măgurele, RO; Aldica Gheorghe Virgil, București, RO (54) **PROCEDEU DE PREPARARE A LUMINOFORULUI BaFCl-Eu**

(57) Invenția se referă la un procedeu de preparare a luminoforului BaFCl-Eu, realizat în două etape. În prima etapă, se obține BaFCl-Eu prin reacție chimică, la cald, de coprecipitare a BaCl₂ și NaF în soluție apoasă, la care se adaugă EuF₃. Pulberea cristalină rezultată este sinterizată în flux de He gaz, rezultând un produs cu calitate de luminofor, care permite detectarea și stocarea imaginilor produse de radiația X.

Revendicări: 4

(11) 119024 B1 (51) **C 23 F 13/02**; H 02 M 7/21 (21) a 2002 00426 (22) 10.04.2002 (42) 27.02.2004/12/2004 (56) RO 113501; US 6224742; 4457821 (71) ICPE SAERP S.A., București, RO (73) ICPE SAERP S.A., București, RO (72) Rădulescu Vasile, București, RO; Străinescu Ioan, București, RO; Lingvay Iosif, București, RO; Moroianu Leonard, București, RO; Vizireanu Darius, Câmpina, RO; Meltzer Gabriel, București, RO; Mitroi Gheorghe, București, RO (54) **SURSA PENTRU PROTECȚIA CATODICĂ A CONDUCTELOR SUBTERANE**

(57) Invenția se referă la o sursă pentru protecția catodică a conductelor subterane, care asigură un potențial conductă-sol constant, reglabil într-un domeniu - 850...-1900 mV, independent de variațiile parametrilor fizico-chimici din sol. Sursa are în alcătuire un redresor (4), urmat de un convertor (5) curent continuu-curent continuu, care furnizează tensiunea de negativare de la ieșirea sursei, printr-un filtru de ieșire (6), convertorul fiind realizat cu tranzistoare comandate prin modularea impulsurilor în durată, de un bloc de comandă (9), realizat cu microprocesor, care asigură reglarea tensiunii astfel încât, în regim normal de funcționare, tensiunea de negativare să se mențină la o valoare prestabilită prin program. Printr-un comutator (22) se poate selecta un al doilea regim de lucru, la curent constant, utilizat pentru etalonarea și testarea funcționării sursei.

Revendicări: 3

Figuri: 2

(11) 119024 B1

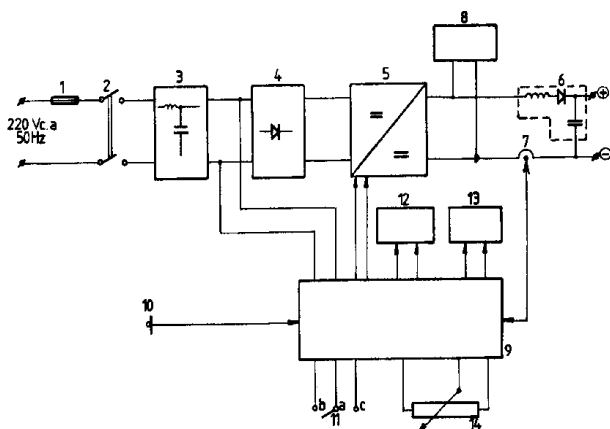


Fig. 1

(11) 119025 B1 (51) **E 01 B 3/16**; E 01 B 3/20; E 01 B 9/34 (21) 99-00222 (22) 27.08.1997 (30) 28.08.1996 GB 9617918.9 (42) 27.02.2004/12/2004 (86) GB 97/02292 27.08.1997 (87) WO 98/09022 05.03.1998 (56) GB 9351; 2283066; 2230810; JP 03-119201 (71) British Steel Plc, Londra, GB (73) British Steel Plc, Londra, GB (72) Hill Kerry, Cockermouth, GB; Relph Sidney, Workington, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **TRAVERSĂ DE OȚEL PENTRU ȘINĂ DE CALE FERATĂ ȘI PROCEDEU DE FIXARE A ȘINEI DE CALE FERATĂ PE TRAVERSĂ**

(57) Invenția se referă la o traversă de cale ferată și la un procedeu de fixare a șinei de cale ferată pe traversă, realizată prin formarea la rece a unei benzi de oțel, ce include un corp alungit (1) deschis la capete, cu secțiune de canal inversat, având pereți laterali (2) înclinați în jos și înspre în afară și două plăci (4) de capăt verticale pentru închiderea traversei, placa frontală (4) putând fi îndepărtată în mod selectiv de la, sau atașată la capetele deschise ale corpului traversei, prin glisare verticală, ca urmare a cuplării unor nervuri (6) de legătură, aflate pe marginile laterale ale capetelor traversei, cu niște caneluri (5) dispuse pe marginile laterale ale plăcii (4).

Revendicări: 11

Figuri: 8

(11) 119025 B1

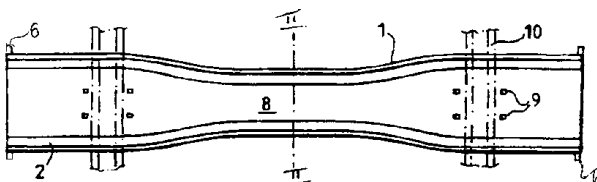


Fig. 1

(11) 119026 B1 (51) **E 04 B 2/86**; E 04 B 2/40; E 04 B 2/32 (21) a 2001 00474 (22) 02.05.2001 (41) 30.04.2002// 4/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 4888931; EP 0562589 A1; GB 1188066; US 1457981; 2676482 (71) Amadora S.R.L., Baia Mare, RO (73) Amadora S.R.L., Baia Mare, RO (72) Drulea Silviu Mihai, Baia Mare, RO; Nichita Doru, Baia Mare, RO (74) Costin-SNC-Agenția de Proprietate Industrială, Baia Mare (54) **COFRAJ DIN POLISTIREN PENTRU CONSTRUCȚII CIVILE ȘI INDUSTRIALE, ȘI UTILIZAREA ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un cofraj din polistiren pentru construcții civile și industriale, și la utilizarea acestuia. Cofrajul din polistiren, conform invenției, este compus din două panouri laterale (1) legate între ele cu bride metalice (2 și 3), având niște capete filetate care ies în exteriorul panourilor laterale (1). Pe aceste capete filetate se montează niște benzi metalice (5), ambutisate într-o configurație prestabilită astfel încât prin înfiletarea unor piulițe înfundate (5'), acestea devin ascunse.

Revendicări: 6

Figuri: 3

(11) 119026 B1

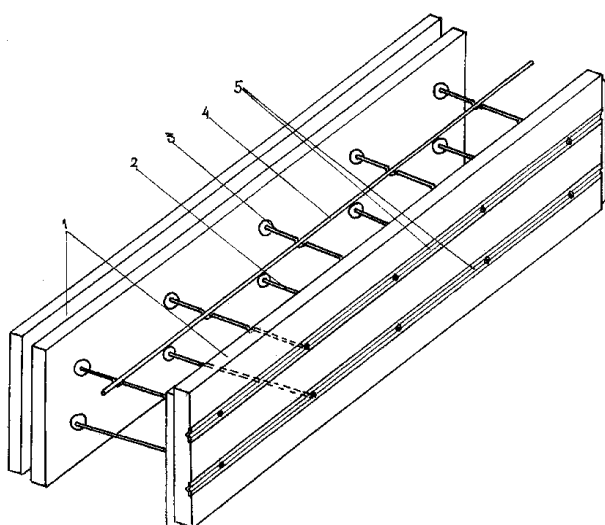


Fig. 1

(11) 119027 B1 (51) **E 21 B 43/18** (21) a 2000 01249 (22) 19.12.2000 (41) 28.06.2002//6/2002 (42) 27.02.2004// 2/2004 (56) RO 113269 (71) S.N.P. Petrom S.A.-Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice, Câmpina, RO (73) S.N.P. Petrom S.A.-Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice, Câmpina, RO (72) Stănculescu Vasile, Câmpina, RO; Nae Marius, Bănești, RO; Dițoiu Gheorghe, Câmpina, RO; Palada Mihail, Telega, Prahova, RO; Matei Corneliu, Câmpina, RO; Nenciu Cornel, Arad, RO; Ștefan Viorel, Arad, RO; Budișan Gheorghe, Timișoara, RO; Buzățoiu Ionel, Telega, Prahova, RO; Dochia Damian Ion, Câmpina, RO (54) **INSTALAȚIE DE GAZLIFT INTERMITENT, CU CAMERĂ DE ACUMULARE**

(57) Invenția se referă la o instalație de gazlift intermitent, cu cameră de acumulare, utilizată pentru extracția țițeiului din sonde prin gazlift, în special din sondele cu presiuni mici. Instalația de gazlift intermitent, cu cameră de acumulare, conform invenției, asigură ascensiunea lichidelor prin aceea că această cameră de acumulare (A) este delimitată de partea inferioară a coloanei de exploatare (E) și de packerul mecanic (G), care are prevăzut un dispozitiv de inversare a circulației alcătuit dintr-o mandrină (I) centrală, cu buzunar, pentru fixarea supapei de lucru recuperabile (J) și un niplu prelungitor (H), iar central, camera de acumulare (A) are am-

(11) 119027 B1

plasat un tronson de țevi de extracție (F) cu diametru mic, ce asigură injecția gazelor pe la baza camerei de acumulare (A). Mandrina (I) este alcătuită dintr-o țevă coaxială portsupapă (28), cu o pălărie de ghidaj (29), și este aflată în legătură cu un niplu prelungitor (H) alcătuit dintr-o țevă (35) prevăzută cu o mufă (34) înșurubată într-o reducție (36). De țeva portsupapă (28) este sudată o piesă coaxială (30) prevăzută cu niște orificii laterale (c'), de intrare a gazelor, niște orificii longitudinale (d'), și cel puțin un alezaj (e') pentru câte un știft (33) de forfecare și fixare, în câte un orificiu (f') al unei reducții (2).

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 119027 B1

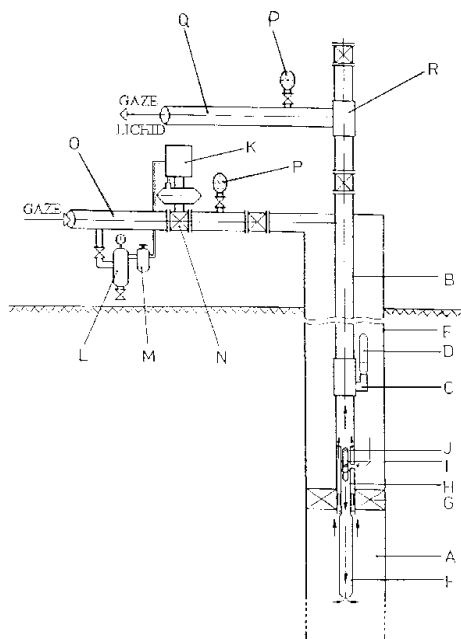


Fig. 1

(11) 119028 B1 (51) **F 02 P 3/02**; F 02 P 7/063 (21) a 2000 00236 (22) 01.03.2000 (41) 30.04.2001//4/2001 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 115663 (71) *Scânteii Tudorel, Galați, RO* (73) *Scânteii Tudorel, Galați, RO* (72) *Scânteii Tudorel, Galați, RO* (54) **SISTEM ELECTRIC PENTRU APRINDEREA AMESTECULUI CARBURANT LA MOTOARELE TERMICE**

(57) Invenția se referă la un sistem electric pentru aprinderea amestecului carburant la motoarele termice. Sistemul conform invenției este alcătuit dintr-un circuit electric de aprindere și un circuit electric de comandă a arcului electric care, prin intermediul unui Droser (4) al bujiei electromagnetice (9) a distribuitorului de curent (14), pentru momentul de aprindere al unor magneți permanenți (24) ai unor diode (23) și a unei baterii de acumulatori (1), realizează un arc electric de mari dimensiuni, necesar aprinderii amestecului carburant sărac, la un consum energetic apropiat de sistemul de aprindere clasic.

Revendicări: 1

Figuri: 5

(11) 119028 B1

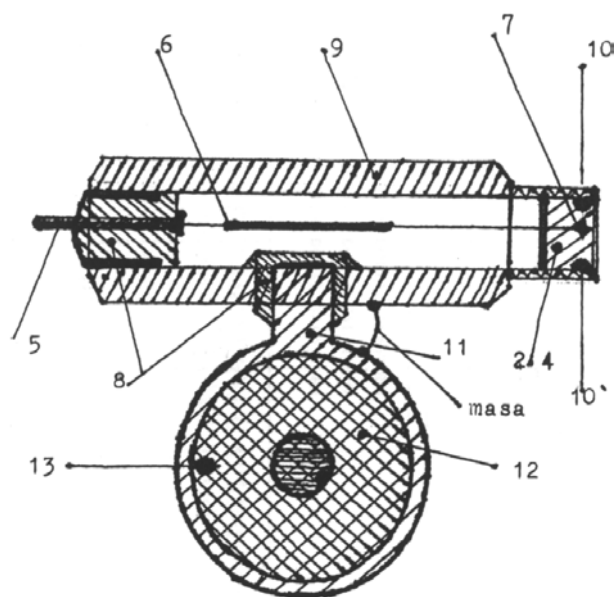


Fig. 1

(11) 119029 B1 (51) **F 17 C 13/06** (21) 99-01136 (22) 25.10.1999 (41) 28.02.2000//2/2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) US 4332331 (71) *S.C. Sartex'96 S.A., Băcia, RO* (73) *S.C. Sartex'96 S.A., Băcia, RO* (72) *Haiduc Dorel, Deva, RO* (54) **DISPOZITIV PENTRU PROTECȚIA ROBINETULUI BUTELIEI DE ARAGAZ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru protecția robinetului buteliei de aragaz, prevăzută cu o piesă de gât filetată. Dispozitivul pentru protecția robinetului, conform invenției, este prevăzut cu o bușă (4) filetată interior, care se montează pe gâtul (2) filetat și pe care se fixează prin sudură niște nervuri (5, 6 și 7) echidistante, pe care se sudează un corp (8) de protecție.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 119029 B1

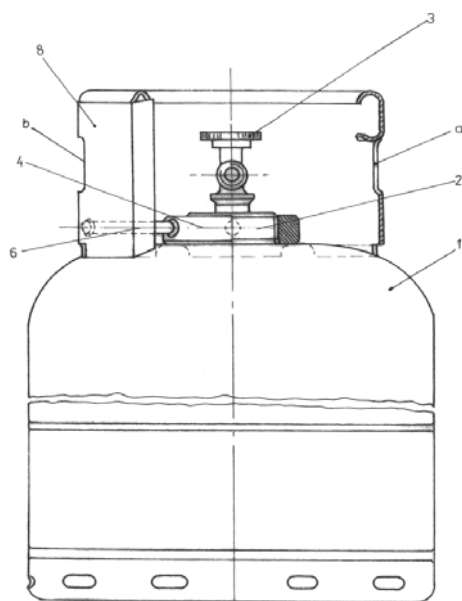


Fig. 2

(11) 119030 B1 (51) **F 24 H 1/52**; F 24 H 1/08 (21) 99-00007 (22) 06.01.1999 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) FR 2722560 (71) Brenta Italia S.R.L., S. Giuseppe Di Cassola, IT (73) Brenta Italia S.R.L., S. Giuseppe Di Cassola, IT (72) Frison Antonio, Bassano Del Grappa, IT (74) Rominvent S.A., București (54) **BOILER ALIMENTAT CU GAZ**

(57) Invenția propune un boiler alimentat cu gaz, destinat producerii de apă caldă, pentru uz sanitar și pentru încălzire, cuprinzând un arzător cu gaz (1) cu o flacără care acționează asupra unui circuit primar (6) cu un schimbător primar flacără - apă și asupra unui circuit secundar (2) cu un schimbător secundar apă - apă. Circuitul de schimb primar (6) este un circuit deschis, în care intră apă rece și din care iese apă caldă pentru uz sanitar, iar circuitul de schimb secundar (2) încălzește apa pentru încălzirea prin termosifon (4). Circuitele de schimb menționate, primar (6) și secundar (2), sunt controlate prin intermediul unui singur termostat (T1), care controlează flacăra arzătorului în conformitate cu temperatura apei din circuitul primar.

Revendicări: 4
Figuri: 2

(11) 119030 B1

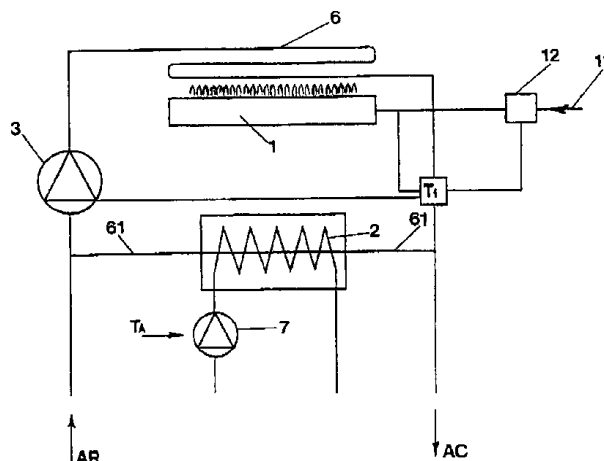


Fig. 2

(11) 119031 B1 (51) **G 01 L 1/00**; G 01 L 5/10 (21) a 2000 00219 (22) 28.02.2000 (41) 28.07.2000//7/2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 108822; WO 97/40355 (71) UPET S.A., Târgoviște, județul Dâmbovița, RO (73) UPET S.A., Târgoviște, județul Dâmbovița, RO (72) Muntean Iacob, Târgoviște, RO; Costache Tănase, Târgoviște, RO; Crăciun Constantin, Târgoviște, RO; Mocănescu Florin, București, RO; Mărculescu Ioan-Sorin, București, RO; Voicu Gheorghe, București, RO; Constantin Mircea, București, RO (54) **DISPOZITIV ELECTRIC PENTRU MĂSURAREA EFORTURILOR ÎN ANCORELE MASTURILOR ȘI ÎN CABLUL DE MANEVRĂ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv pentru măsurarea efortului în ancorele masturilor și în cablul de manevră al instalațiilor de foraj și intervenție, staționare sau transportabile, termice sau electrice, care au o construcție simplă și o funcționare sigură. Dispozitivul conform invenției este format din niște traductoare de sarcină (1) montate pe ancorele (5) mastului (9) și dintr-un traductor de sarcină (2) fixat pe cablul de manevră (6) al instalației, care transmit semnalele electrice privind mărimea eforturilor din cabluri la un programator electronic (10), montat în tabloul electric (3) al instalației. Acest programator (10) înregistrează și prelucrează semnalele electrice, pe care le transmite la panoul (4) operatorului, prevăzut cu un ecran ce afișează valorile eforturilor în ancore și valoarea sarcinii la cârligul instalației.

(11) 119031 B1

De asemenea, programatorul (10) analizează valorile efortului din cabluri, comparându-le cu cele stabilite prin proiect și blochează funcționarea instalației când acestea depășesc valorile prescrise.

Revendicări: 1

Figuri: 3

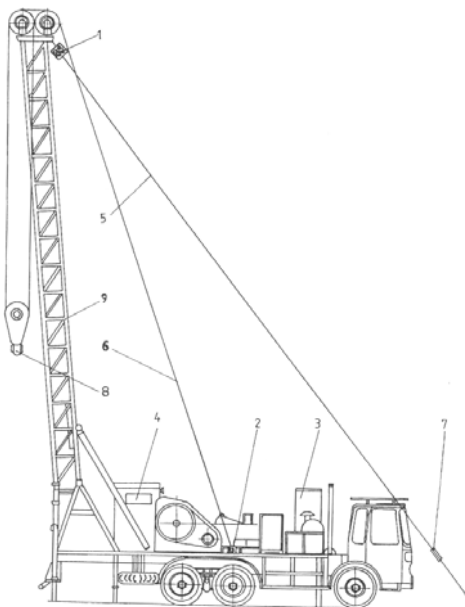


Fig. 1

(11) 119032 B1 (51) **G 01 N 27/416**; G 01 N 27/30; G 01 N 37/00; H 01 L 49/00 (21) a 2001 00582 (22) 29.05.2001 (41) 30.12.2002//12/2002 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) EP 0827589; US 4225410; GB 1505343; DE 4422049 (71) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie, București, RO (73) Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie, București, RO (72) Klepș Irina, București, RO; Angelescu Anca, București, RO; Avram Marioara, București, RO; Miu Mihaela, București, RO; Simion Monica, București, RO (54) **PROCEDEU DE REALIZARE A UNEI REȚELE DE NANOELECTROZI, REȚEA DE NANOELECTROZI ȘI CELULĂ ELECTROCHIMICĂ CU ELECTROZI INTEGRAȚI**

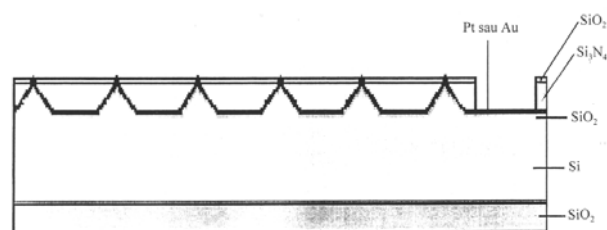
(57) Invenția se referă la un procedeu de realizare a unei rețele de nanoelectrozi, care poate fi utilizată ca electrod de lucru, în măsurători de voltametrie ciclică sau în diferite aplicații biomedicale, pentru aplicarea sau culegerea unui semnal electric. Procedeu se referă la realizarea rețelelor de nanoelectrozi pe structuri piramidale dielectrice (siliciu corodat izotrop sau anizotrop, acoperit cu un strat de oxid de siliciu termic sau nitru de siliciu, corodată în plasmă), utilizând operații standard din tehnologia dispozitivelor semiconductoare. Rețeaua poate avea un număr de electrozi între 50 și 5000, distanța între electrozi fiind între 10 și 50 μm .

(11) 119032 B1

Electrozii sunt din Pt sau Au, cu grosimea de 0,2 μm , pe suport dielectric de SiO_2 sau Si_3N_4 , realizat pe substrat de Si. Electrozii sunt izolați cu SiO_2 cu grosimea de 0,5...1 μm .

Revendicări: 7

Figuri: 1



(11) 119033 B1 (51) **G 07 F 9/02** (21) 98-00645 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 28.08.1998//8/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02159 02.09.1996 (87) WO 97/09698 13.03.1997 (56) WO 92/03024; US 5091713; 5445295 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **AUTOMAT PENTRU VÂNZAREA PRODUSELOR**

(57) Invenția se referă la un automat pentru vânzarea produselor, automat (108), de tipul celor care înmagazinează articole sau produse ce urmează a fi distribuite, automatul (108) cuprinzând mijloace de selecție (137) acționate de utilizator, pentru selecția articolului sau produsului de distribuit, ce pot fi, de exemplu, de tipul unui mecanism acționat la introducerea unei monede, care autorizează distribuția, automatul (108) prevăzut cu un orificiu de distribuție (142) mai cuprinzând un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), pentru a produce vibrația respectivului element radiant (2) și a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 10

Figuri: 6

(11) 119033 B1

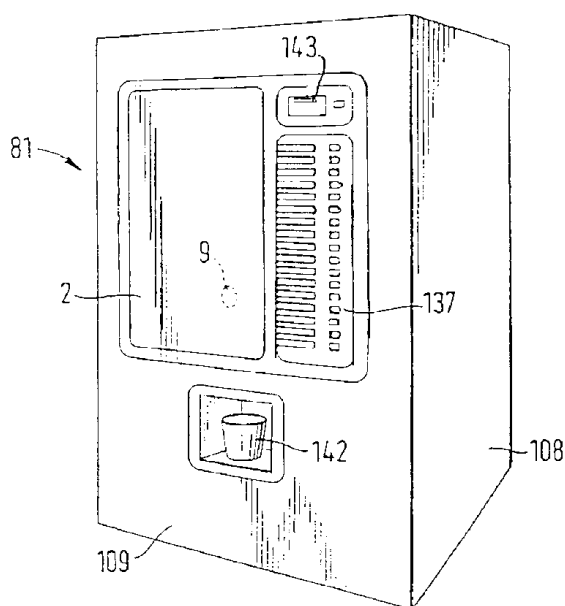


Fig. 3

(11) 119034 B1 (51) **G 09 F 13/26**; G 09 F 9/302 (21) a 2000 00105 (22) 01.02.2000 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) FR 2769073; US 5555163 (71) S.C. Crismilver Prod Serv S.R.L., Brăila, RO (73) S.C. Crismilver Prod Serv S.R.L. Brăila, RO (72) Pătea Mihai, Brăila, RO (74) Cabinet de Proprietate Industrială "Lazăr Elena", Buzău (54) **PANOU MODULAR DE RECLAMĂ**

(57) Invenția se referă la un panou modular de reclamă, destinat să realizeze imagini de reclamă, ornamente în scop publicitar sau estetic. Panoul modular de reclamă este realizat din unul sau mai multe module (A) construite din câte o ramă (1) metalică, din masă plastică, lemn sau alte materiale, în general rezistentă la intemperii, pe care se fixează o plasă (2) prevăzută cu niște ochiuri (a), pe care sunt fixate niște tuburi flexibile luminoase (5), ale căror cabluri electrice se pun în legătură electrică cu un tablou de comandă (B). Rama (1) împreună cu plasa (2) se poziționează peste un desen (3), realizat la scala 1:1, pe hârtie, carton sau alte tipuri de suport, care se lipește pe o suprafață (4) realizată din PAL. Blocul de comandă (B) este alimentat de la rețeaua electrică printr-un întrerupător (11), care, în momentul acționării, alimentează o placă electronică (9), niște

(11) 119034 B1

module de execuție (10), alimentate de o sursă stabilizată de alimentare (8), declanșând secvențele de aprindere ale tuburilor flexibile luminoase (5), conform ordinii programate, și creând o imagine în mișcare.

Revendicări: 3

Figuri: 5

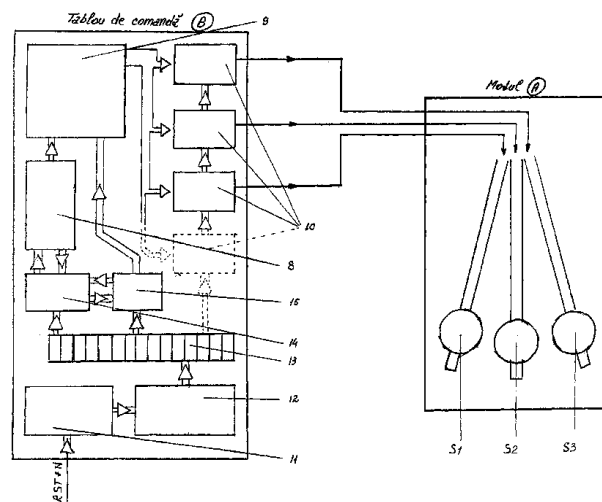


Fig. 4

(11) 119035 B1 (51) **H 01 F 13/00**; H 05 F 3/00 (21) 98-01192 (22) 17.07.1998 (41) 30.12.1998//12/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 79644 (71) Petrov Octavian, București, RO; Petrov Tatiana Virginia, București, RO (73) Petrov Octavian, București, RO; Petrov Tatiana Virginia, București, RO (72) Petrov Octavian, București, RO; Petrov Tatiana Virginia, București, RO (54) **INDUCTOR DE MAGNETIZAȚIE**

(57) Invenția se referă la un inductor de magnetizație, necesar, mai ales în circuitele de tensiuni ridicate, pentru sesizarea și controlul fenomenelor de descărcări electrice. Problema tehnică, pe care o rezolvă invenția, este evidențierea unor fenomene de inducție, bazate pe variația stării de magnetizație a miezului feromagnetic (N_3) înălțuit la 90° de una sau mai multe înfășurări (N_1, N_2). Soluția tehnică, potrivit invenției, prevede ca miezul (N_3) înălțuit de una sau mai multe înfășurări de bază (N_1, N_2) să fie bobinat cu conductor din fier electrotehnic cu izolație proprie sau realizată de o înfășurare paralelă din cupru izolat și izolație între straturi. Dimensionat corespunzător, inductorul de magnetizație poate fi utilizat în electrofiltrele industriale, în procesele de nitrurare ionică, electroeroziune sau traductoare,

(11) 119035 B1

modulatoare, cu principalul avantaj al sesizării descărcărilor electrice, al fiabilității ridicate, al asigurării separării galvanice etc.

Revendicări: 1

Figuri: 2

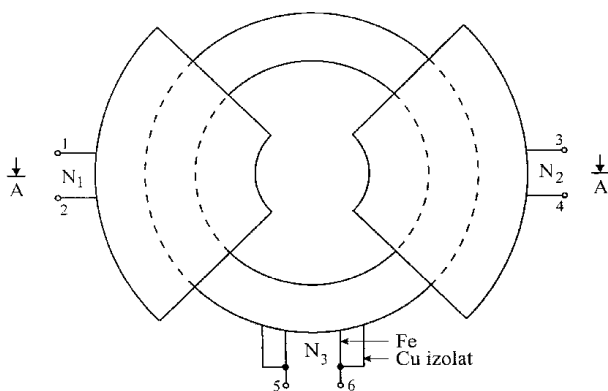


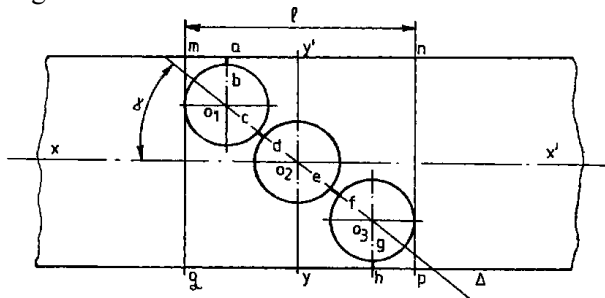
Fig. 1a

(11) 119036 B1 (51) **H 01 H 85/08** (21) 96-01514 (22) 24.07.1996 (41) 30.06.1997//6/1997 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 104702; 69830; 116690 (71) ICPE Saerp S.A., București, RO (73) S.C. ICPE S.A., București, RO (72) Oarga Gheorghe, București, RO (54) **ELEMENT FUZIBIL**

(57) Elementul fuzibil pentru siguranțe este realizat dintr-o bandă fuzibilă de secțiune dreptunghiulară și prezintă, la anumite intervale, secțiuni îngustate, care rezultă prin decuparea unor porțiuni circulare, centrele cercurilor decupate (O_1 , O_2 și O_3) situându-se pe o dreaptă (D), ce face un unghi ("... 90°) cu axa longitudinală (xx') a benzii fuzibile.

Revendicări: 2

Figuri: 1



(11) 119037 B1 (51) **H 01 R 4/38** (21) 98-01117 (22) 29.06.1998 (41) 30.11.1998//11/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (56) RO 109259; 106046 (71) Romind T & G S.R.L., București, RO (73) Romind T & G S.R.L., București, RO (72) Bodu Tudor, București, RO; Valea Gheorghe, București, RO (54) **CLEMĂ DE FIXARE SEMI-AUTOMATĂ PENTRU SCURT-CIRCUITOARE MOBILE**

(57) Invenția se referă la o clemă cu fixare semiautomată pentru scurtcircuitoare mobile, destinată fixării pe barele instalațiilor electrice a scurtcircuitoarelor mobile. Cleva conform invenției este alcătuită dintr-un corp (1) în formă de U, prevăzut cu o deschidere (a) în care poate culisa o placă (6) de fixare formată dintr-o semiplacă (b) superioară și o semiplacă (c) inferioară, între care se fixează, cu posibilitatea de rotire, un taler (d) al unei tije (7), tija (7) culisează în interiorul unui șurub (10) de acționare introdus în piuliță (3), o pană (11) fixată cu un cep (e) în șurubul (10) de acționare culisează într-un canal (f) longitudinal prelucrat în tija (7), cuplarea axială între tija (7) și șurubul (8) de acționare se realizează cu ajutorul unui nas (i) al unui zăvor (12) articulat în șurubul (10) de acționare cu ajutorul unui bolț (13), care intră într-o degajare (g) cu peretele înclinat, prelucrat în tija (7).

Revendicări: 2

Figuri: 2

(11) 119037 B1

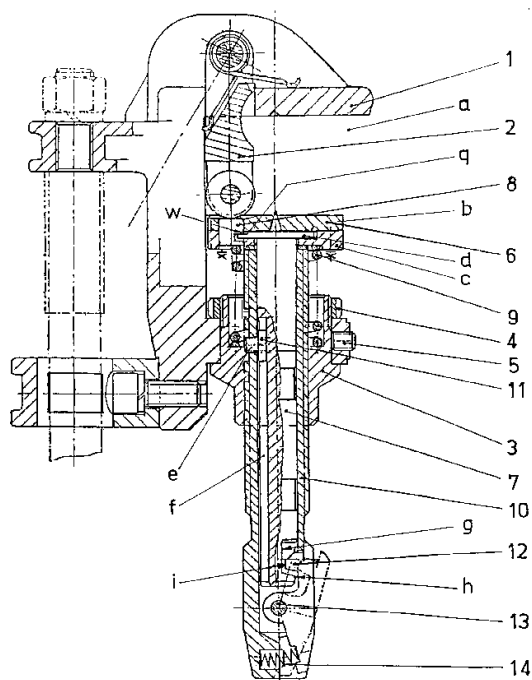


Fig. 1

(11) 119038 B1 (51) H 01 R 4/66; H 02 G 1/00 (21) 99-00318 (22) 24.03.1999 (42) 27.02.2004/12/2004 (56) RO 63151 (71) Eximprod Grup S.A., Buzău, RO (73) Eximprod Grup S.A., Buzău, RO (72) Manole Gheorghe, Buzău, RO; Vasile Domete, Buzău, RO (74) Agenție de Proprietate Industrială și Transfer Tehnologic-Stoian Ioan, Roman, județul Neamț (54) **DISPOZITIV DE LEGARE LA PĂMÂNT ȘI ÎN SCURT-CIRCUIT**

(57) Dispozitivul de legare la pământ și în scurtcircuit, conform invenției, este utilizat ca mijloc de protecție împotriva apariției accidentale a tensiunii electrice în zona de lucru a rețelei electrice aeriene cu conductoare torsadate. Dispozitivul este alcătuit dintr-o clemă de derivație (A), o parte mobilă de scurtcircuitare (B) și o parte mobilă de legare la pământ (C), clemă de derivație (A) fiind constituită din două bacuri (1 și 2) din material electroizolant rigid și un burduf (3) de etanșare din material electroizolant elastic, care conectează un conductor izolat torsadat (4), al rețelei electrice, cu un racord cu mufă (5), prin intermediul unor punți electrice cu dinți (6), strânse cu un șurub cu cap dinamometric (7), racordul cu mufă (5) având posibilitate de rotire până la 180° stânga-dreapta, pentru montarea dispozitivului în orice poziție pe conductorul izolat torsadat (4). Dispozitivul are avantajul unei montări facile, asigurând contacte electrice ferme și etanșe, la apă și umezeală.

Revendicări: 2

Figuri: 7

(11) 119038 B1

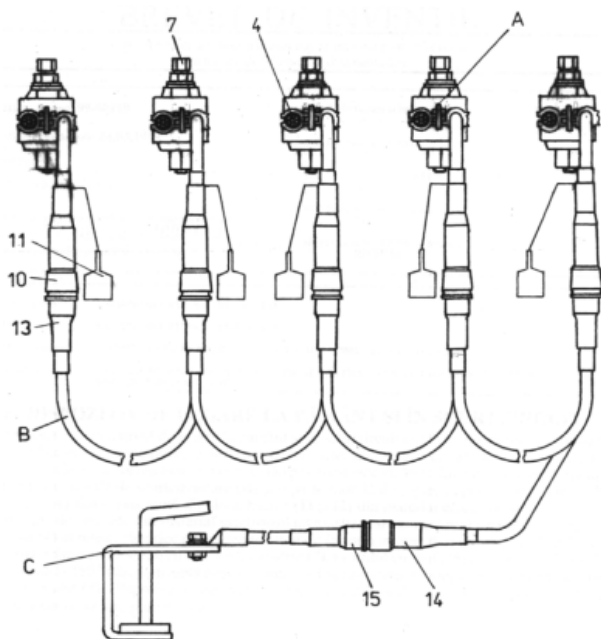


Fig. 1

(11) 119039 B1 (51) H 02 H 7/18; H 02 J 7/16; H 02 J 7/30 (21) a 2000 01103 (22) 08.11.2000 (41) 30.05.2002//5/2002 (42) 27.02.2004/12/2004 (56) RO 114849 (71) Istrate Mircea Dan, Craiova, RO (73) Istrate Mircea Dan, Craiova, RO (72) Istrate Mircea Dan, Craiova, RO (54) **RELEU CONJUNCTOR-DISJUNCTOR AUTO, ELECTRONIC, CU AVERTIZARE OPTICĂ A DEPĂȘIRII TENSIUNII DE ÎNCĂRCARE ȘI A DEFECTĂRII ALTERNATORULUI**

(57) Invenția se referă la un releu conjunctor-disjunctor auto, complet electronic, ce realizează o încărcare optimă a acumulatorului auto, chiar și la turații reduse ale motorului, datorită faptului că asigură alimentarea înfășurării de excitație chiar din acumulator. Releul conform invenției, în scopul blocării alimentării înfășurării de excitație, când motorul este oprit, conține un detector (4) de funcționare a alternatorului (2), care avertizează și optic acest lucru. Pentru o protecție împotriva defectării releului, fapt ce ar duce la deteriorarea acumulatorului (1) auto, este prevăzut un al doilea detector (9) de tensiune maximă admisă pe acumulator (1), care blochează releul, pentru a proteja acumulatorul, și avertizează optic și acustic conducătorul auto de producerea avariei.

Revendicări: 3

Figuri: 2

(11) 119039 B1

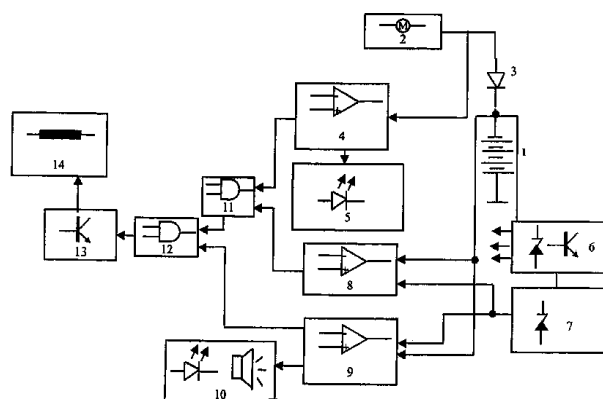


Fig. 1

(11) 119040 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06; H 04 R 9/06 (21) 98-00633 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998//9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02153 02.09.1996 (87) WO 97/09843 13.03.1997 (56) WO 92/03024; US 3247925; 4392027; 4928312 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **PLACĂ DE PLAFON SUSPENDAT**

(57) Invenția se referă la o placă de plafon suspendat, având încorporat un difuzor (81), respectiva placă (36) de plafon suspendat având forma unui element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), în scopul de a produce vibrarea elementului radiant (2) și de a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 5

Figuri: 3

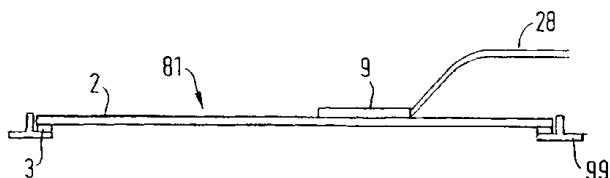


Fig. 3b

(11) 119041 B1 (51) **H 04 R 1/02**; B 60 R 11/02; H 04 R 7/06 (21) 98-00635 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998//9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02157 02.09.1996 (87) WO 97/09844 13.03.1997 (56) EP 0054945; 0553525; WO 92/03024; US 3247925; 4392027; 4720867 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **VEHICUL ȘI ACCESORIU PENTRU VEHICUL**

(57) Invenția se referă la un vehicul și la un accesoriu pentru vehicul, având un compartiment pentru pasageri (102), în cadrul căruia este dispus un difuzor (81), cuprinzând un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), în scopul de a produce vibrarea elementului radiant (2) acustic și de a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 10

Figuri: 9

(11) 119041 B1

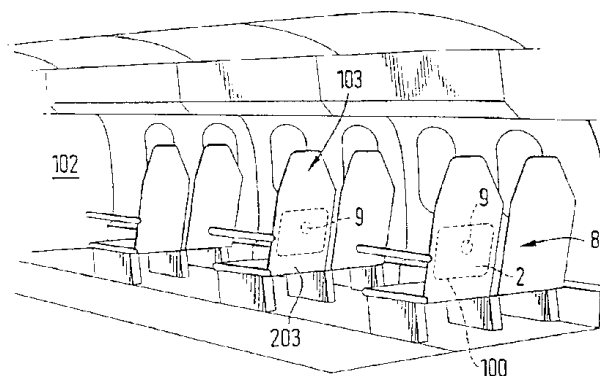


Fig. 3

(11) 119042 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00 (21) 98-00636 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998//9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02165 02.09.1996 (87) WO 97/09848 13.03.1997 (56) WO 92/03024; DE 2612450; FR 2613863; GB 2010637; US 3247925 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **DISPOZITIV DE AFIȘAJ**

(57) Invenția se referă la un dispozitiv de afișaj ce cuprinde un panou (48) de afișaj sau de tip similar, care include un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), în scopul de a produce vibrarea elementului radiant (2) acustic și de a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 8

Figuri: 6

(11) 119042 B1

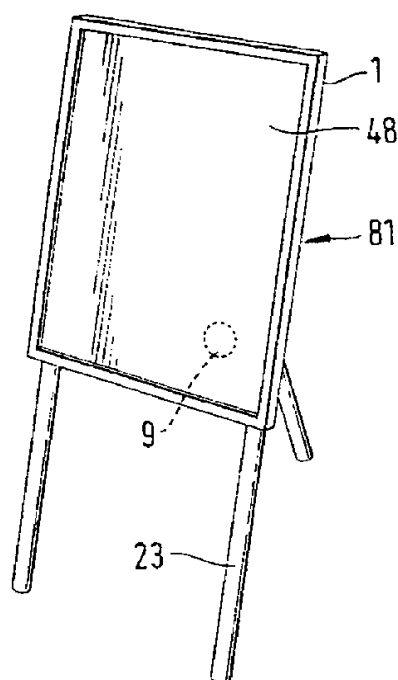


Fig. 3

(11) 119043 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00; B 42 D 15/02 (21) 98-00637 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004/2/2004 (86) GB 96/02144 02.09.1996 (87) WO 97/09841 13.03.1997 (56) EP 0034024; WO 92/03024; DE 3239597; 4117022; GB 2010637; 2137560; US 3247925 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **FELICITARE**

(57) Invenția se referă la o felicitare (144) prevăzută cu un panou (81) ce formează cel puțin o filă (145 și 146) a felicitării (144), panoul (81) menționat fiind un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), în scopul de a produce vibrarea elementului radiant (2) acustic și de a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 8
Figuri: 4

(11) 119043 B1

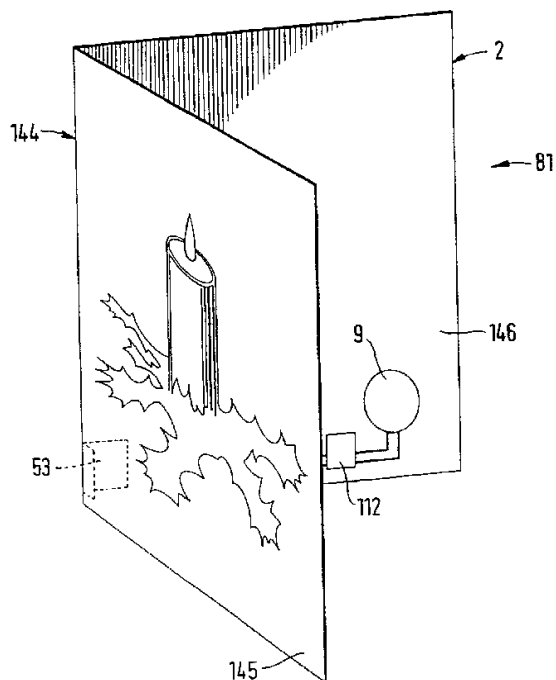


Fig. 3

(11) 119044 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 1/20; H 04 R 7/06; H 04 R 7/20 (21) 98-00638 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004/2/2004 (86) GB 96/02158 02.09.1996 (87) WO 97/09845 13.03.1997 (56) EP 0669782; WO 92/03024; GB 2010637; US 3247925; 4751419 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **DIFUZOR ÎN FORMA DE PANOU**

(57) Invenția se referă la un difuzor în formă de panou, difuzor (81) ce conține un element radiant (2), de tip distribuit din punct de vedere al rezonanței acustice, pe care este montat un traductor (9), pentru a produce, în respectul element radiant (2), o rezonanță acustică de tip distribuit, difuzorul (81) mai conținând și un cadru (1) ce servește ca suport elementului radiant (2), traductorul (9) fiind cuplat între elementul radiant (2) și cadru (1), pentru a produce vibrarea panoului care alcătuiește difuzorul (81), fiind provocată în acest fel rezonanța panoului, astfel încât difuzorul (81) să producă o emisie acustică la ieșire, cadrul (1) susținând elementul radiant (2) de-a lungul conturului său periferic, prin intermediul unor mijloace de suspensie elastice (3) conectate între cadru (1) și conturul periferic al elementului radiant (2).

Revendicări: 9
Figuri: 3

(11) 119044 B1

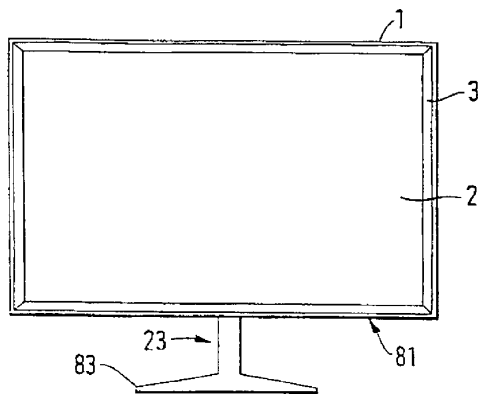


Fig. 3a

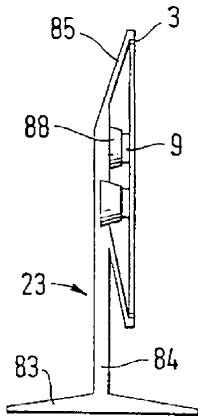


Fig. 3b

(11) 119044 B1

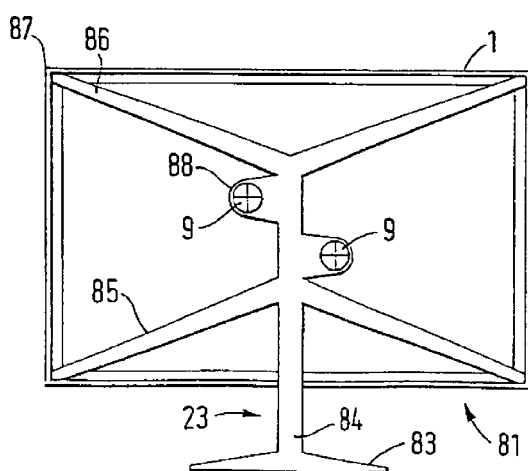


Fig. 3c

(11) 119045 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06; H 04 R 1/26 (21) 98-00641 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02162 02.09.1996 (87) WO 97/09846 13.03.1997 (56) EP 0054945; WO 92/03024; GB 2010637; US 3247925; 4751419; 4997058; 5025474 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **DIFUZOR ÎN FORMA DE PANOU**

(57) Invenția se referă la un difuzor în formă de panou (81), ce cuprinde un element radiant (2 și 4), de tip distribuit din punct de vedere al rezonanței acustice, și un prim traductor (9) cuplat la elementul radiant (2), pentru a produce, în respectivul element radiant (2), o rezonanță acustică de tip distribuită, difuzorul (81) cuprinzând un al doilea traductor (9) cuplat pentru a produce vibrarea elementului radiant (4).

Revendicări: 11

Figuri: 7

(11) 119045 B1

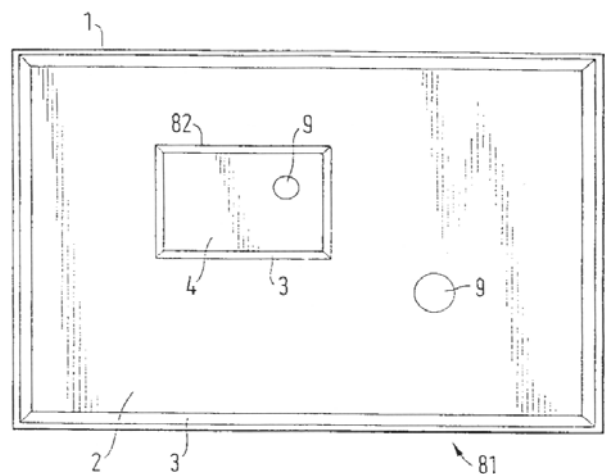


Fig. 3

(11) 119046 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06 (21) 98-00642 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02140 02.09.1996 (87) WO 97/09840 13.03.1997 (56) WO 92/03024; GB 2010637; US 3247925; 5025474; 5400407 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **DIFUZOR ÎN FORMĂ DE PANOU**

(57) Invenția se referă la un difuzor în formă de panou, difuzor (81) ce cuprinde un element radiant (2), acustic, de tip distribuit, și un traductor (9) cu rol de excitator de vibrații, montat pe elementul radiant (2), pentru a produce o rezonanță de diferite tipuri în respectivul element radiant (2), difuzorul (81) mai cuprinzând un ecran acustic (8) realizat sub formă de încintă (8), ce înconjoară și susține elementul radiant (2).

Revendicări: 9

Figuri: 5

(11) 119046 B1

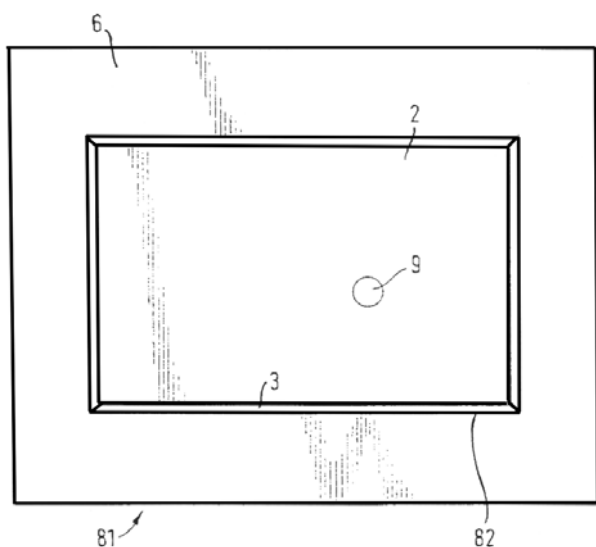


Fig. 3

(11) 119047 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 3/00; H 04 R 7/06 (21) 98-00646 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02163 02.09.1996 (87) WO 97/09847 13.03.1997 (56) EP 0171065; 0182764; WO 86/01362; 92/03024; FR 2241942; GB 2010637; US 4392027; 4751419 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **DI-FUZOR ÎN FORMĂ DE PANOU**

(57) Invenția se referă la un difuzor în formă de panou, având un element radiant (2), acustic, de tip distribuit, și un traductor (9) cuplat în scopul de a produce vibrarea elementului radiant (2) și a provoca intrarea lui în rezonanță, difuzorul mai cuprinzând un traductor secundar (63), cuplat la elementul radiant (2), pentru a produce un semnal de răspuns, la rezonanța elementului radiant (2), sub efectul energiei acustice incidente.

Revendicări: 8

Figuri: 4

(11) 119047 B1

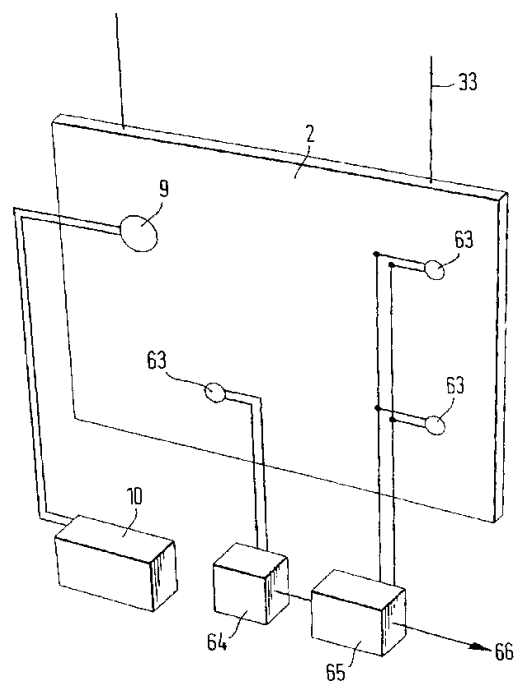


Fig. 3

(11) 119048 B1 (51) **H 04 R 1/02**; H 04 R 7/06; H 04 R 1/42; H 04 R 1/28; H 04 R 23/02 (21) 98-00647 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004/2/2004 (86) GB 96/02166 02.09.1996 (87) WO 97/09849 13.03.1997 (56) EP 0340435; 0548836; WO 92/03024; 93/07729; US 3164221; 3247925; 4379951 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **DIFUZOR**

(57) Invenția se referă la un difuzor (81) cuprinzând o incintă (8), un emițător acustic (2) dispus în cadrul incintei (8), niște mijloace de suspensie elastice (3), care permit montarea în incintă (8) a emițătorului acustic (2) astfel încât acesta să poată realiza, în raport cu incinta (8), o deplasare asemănătoare cu cea a unui piston, și un traductor (9) pentru antrenarea emițătorului acustic (2) într-o mișcare de deplasare similară cu cea a unui piston, difuzorul (81) cuprinzând un emițător acustic (2) de tip distribuit, ce este realizat sub formă de panou, și care este montat, integral și exclusiv, pe un prim traductor (9) pentru a produce vibrarea emițătorului acustic (2) și a-i provoca acestuia intrarea în rezonanță, niște mijloace de variere a presiunii (11) fiind utilizate pentru modificarea presiunii aerului din incintă (8), care să-i imprime emițătorului acustic (2) o mișcare de deplasare de tip piston.

Revendicări: 5

Figuri: 3

(11) 119048 B1

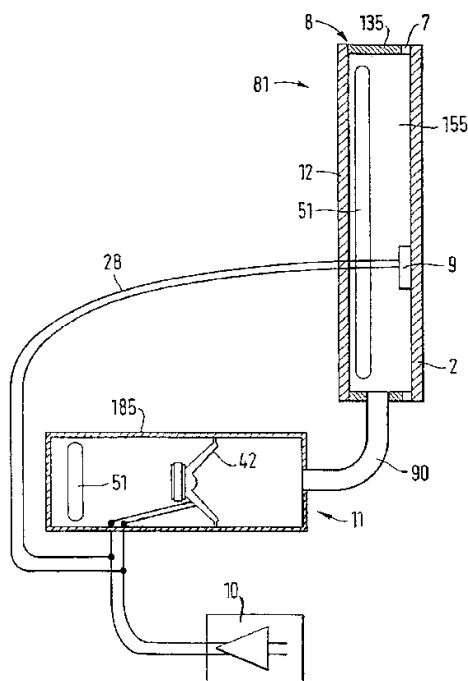


Fig. 3

(11) 119049 B1 (51) **H 04 R 5/02**; H 04 N 5/64; H 04 R 7/06 (21) 98-00498 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004/2/2004 (86) GB 96/02151 02.09.1996 (87) WO 97/09852 13.03.1997 (56) EP 0532280; FR 2649575; WO 92/03024; GB 2010637; US 3247925; 4392027 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **UNITATE DE AFIȘARE**

(57) Invenția se referă la o unitate de afișare (137), care cuprinde un ecran de afișare (37) montat într-o carcasă (101) ce susține un difuzor (81), care înglobează un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, și un traductor (9) montat integral și exclusiv pe respectivul element radiant (2), pentru a produce vibrarea lui, astfel încât acesta să rezoneze.

Revendicări: 7

Figuri: 4

(11) 119049 B1

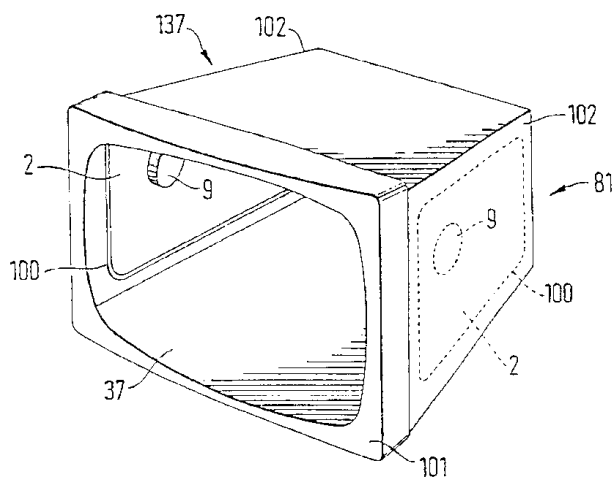


Fig. 3

(11) 119050 B1 (51) **H 04 R 7/06**; G 03 B 21/56 (21) 98-00497 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02137 02.09.1996 (87) WO 97/09853 13.03.1997 (56) EP 0669782; GB 2010637; WO 92/03024; US 3247925; 5025474; JP 2079687 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **ECRAN DE AFIȘARE ȘI SISTEM AUDIOVIZUAL PENTRU UTILIZAREA ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un ecran de afișare și la un sistem audiovizual pentru utilizarea acestuia. Ecranul de afișare (32) poate fi, de exemplu, de tipul unui ecran de proiecție, cuprinzând un panou având o suprafață reflectorizantă, ecranul de afișare (32), conform invenției, fiind prevăzut cu un difuzor (81) cu emițător acustic (2), de tip distribuit, având înglobat un traductor (9) montat integral și exclusiv pe respectivul emițător acustic (2), pentru a produce vibrarea acestuia și a provoca intrarea lui în rezonanță, în scopul generării unei emisii acustice.

Revendicări: 12

Figuri: 5

(11) 119050 B1

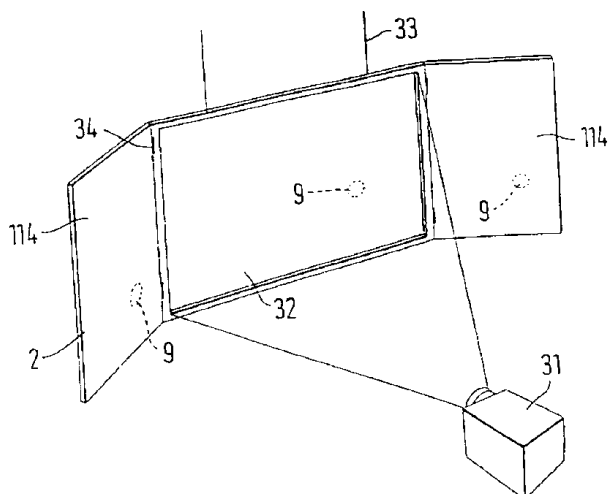


Fig. 3

(11) 119051 B1 (51) **H 04 R 7/06**; G 06 F 1/16; H 04 R 1/02 (21) 98-00499 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.06.1999/6/1999 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02142 02.09.1996 (87) WO 97/09854 13.03.1997 (56) EP 0510814; GB 2010637; WO 92/03024; US 3247925; 4352961; 5025474 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **CALCULATOR PORTABIL DE TIP LAPTOP**

(57) Invenția se referă la un calculator portabil de tip laptop. Calculatorul portabil (128), conform invenției, cuprinde o tastatură multifuncțională (137) și un ecran de afișare (129), având atașate niște difuzoare (39 și 40) pereche, opuse, fiecare dintre difuzoarele (39 și 40) menționate cuprinzând un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, un traductor (9) fiind montat integral și exclusiv pe respectivul element radiant (2), pentru a produce vibrarea lui, astfel încât acesta să rezoneze.

Revendicări: 2

Figuri: 4

(11) 119051 B1

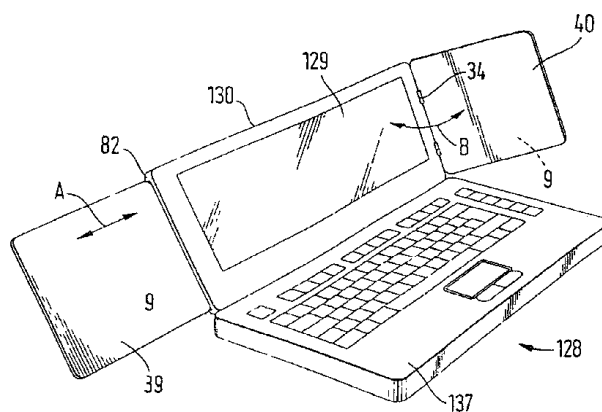


Fig. 3

(11) 119052 B1 (51) **H 04 R 7/06**; H 04 R 1/02; G 11 B 33/12 (21) 98-00634 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 28.08.1998//8/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02147 02.09.1996 (87) WO 97/09856 13.03.1997 (56) WO 92/03024; GB 2010637; US 3247925; 5025474; 5349575 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB*; *Colloms Martin, Londra, GB*; *Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **CITITOR DE COMPACT DISC, PORTABIL**

(57) Invenția se referă la un cititor de compact disc, portabil, cuprinzând niște difuzoare (81) pereche, opuse, atașate la respectivul cititor (41) de compact disc, fiecare difuzor (81) înglobând un element radiant acustic, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), în scopul de a produce vibrarea elementului radiant acustic și de a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 7

Figuri: 7

(11) 119052 B1

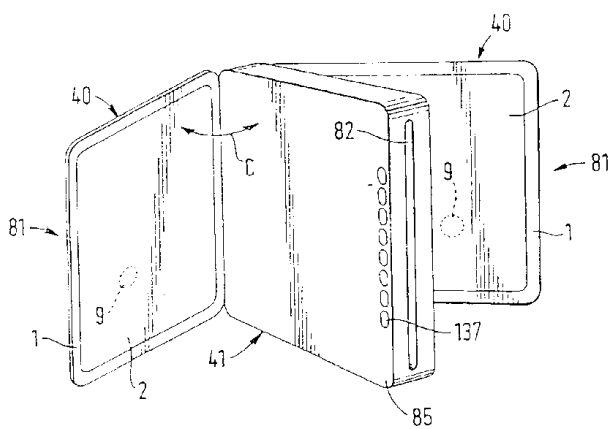


Fig. 4

(11) 119053 B1 (51) **H 04 R 7/06**; H 04 R 1/02; G 10 H 1/32 (21) 98-00639 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 28.08.1998//8/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02164 02.09.1996 (87) WO 97/09857 13.03.1997 (56) WO 90/03025; 92/03024; DE 3940612; GB 2010637; US 3247925; 4392027; 5308937 (71) *Verity Group Plc, Huntingdon, GB* (73) *New Transducers Limited, Huntingdon, GB* (72) *Azima Henry, Cambridge, GB*; *Colloms Martin, Londra, GB*; *Harris Neil, Cambridge, GB* (74) *Rominvent S.A., București* (54) **INSTRUMENT MUZICAL ELECTRONIC**

(57) Invenția se referă la un instrument muzical electronic (137), având în componența sa o claviatură (140) și un difuzor (81) prevăzut cu un element radiant (2), de tip distribuit, și cu un traductor (9) montat, integral și exclusiv, pe respectivul element radiant (2), pentru a produce vibrarea acestuia și a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 7

Figuri: 6

(11) 119053 B1

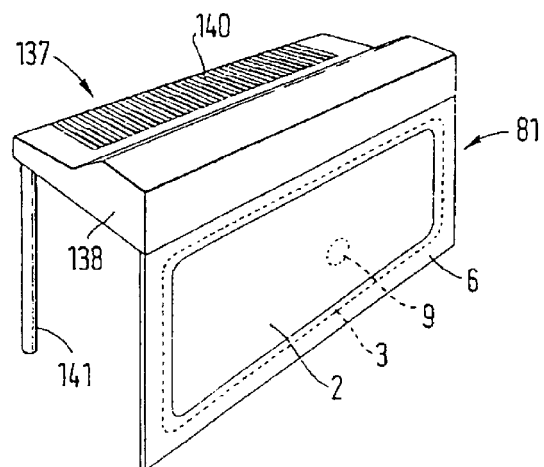


Fig. 6

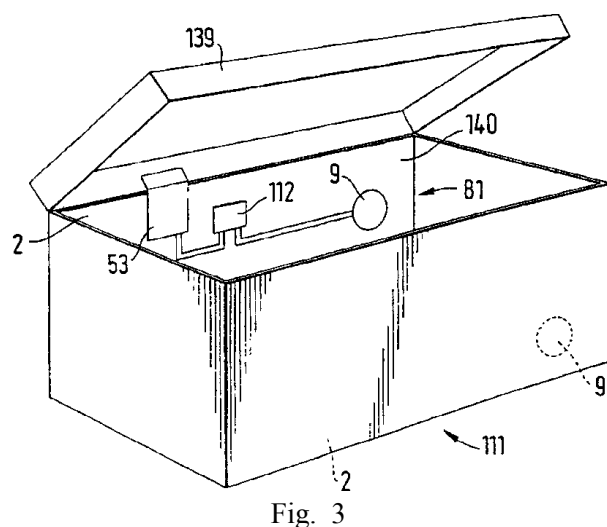
(11) 119054 B1 (51) **H 04 R 7/06**; B 65 D 79/00; B 65 D 81/36 (21) 98-00644 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02146 02.09.1996 (87) WO 97/09855 13.03.1997 (56) EP 0034024; WO 92/03024; DE 3706014; GB 2010637; US 3247925; 4352961; 4607747; 5025474; 5387108 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **CUTIE DE AMBALAJ**

(57) Invenția se referă la o cutie de ambalaj, cutie (111) conținând un panou posterior (140) ce constă dintr-un element radiant (2) acustic, de tip distribuit, pe care este montat, integral și exclusiv, un traductor (9), pentru a produce vibrarea respectivului element radiant (2) și a provoca intrarea lui în rezonanță.

Revendicări: 8

Figuri: 4

(11) 119054 B1



(11) 119055 B1 (51) **H 04 R 9/06**; H 04 R 9/02; H 04 R 1/02; H 04 R 7/06 (21) 98-00632 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998/9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02148 02.09.1996 (87) WO 97/09858 13.03.1997 (56) WO 89/00798; 92/03024; US 4055732; 4392027; 4506117 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **TRADUCTOR DE VIBRAȚII ȘI DIFUZOR PENTRU UTILIZAREA ACESTUIA**

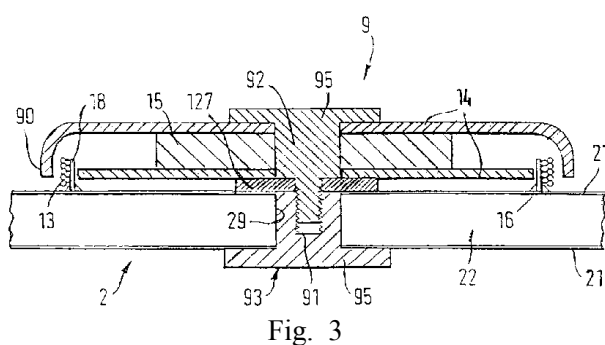
(57) Invenția se referă la un traductor de vibrații și la un difuzor pentru utilizarea acestuia. Traductorul de vibrații (9), conform invenției, este destinat utilizării pentru vibrarea unui element radiant (2), simplă față, cuprinzând un ansamblu bobină motor (13 și 18), a cărui bobină (13) este fixată rigid de o piesă tubulară (18), ansamblul bobină-motor (13 și 18) fiind adaptat pentru fixarea pe respectiva față a elementului radiant (2), acesta mai cuprinzând și un ansamblu magnetic (15) ce conține piesele polare, opuse, în formă de disc, extremitatea uneia din piesele polare, menționate, fiind adaptată pentru dispunerea în poziție adiacentă ansamblului bobină-motor (13 și 18), în timp ce extremitatea celeilalte

(11) 119055 B1

piese polare conține o bordură înconjurătoare (90), care este adaptată pentru a fi dispusă de jur împrejurul ansamblului bobină-motor (13 și 18), în poziție adiacentă acestuia, respectivul ansamblu magnetic (15) fiind adaptat pentru fixarea, cu partea sa centrală, de elementul radiant (2), menționat, care trebuie pus în vibrație.

Revendicări: 7

Figuri: 4



(11) 119056 B1 (51) **H 04 R 17/00**; H 04 R 7/06; H 04 R 1/02 (21) 98-00640 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998//9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02160 02.09.1996 (87) WO 97/09861 13.03.1997 (56) WO 92/03024; FR 2569931; GB 2219712; US 3347335; 4186323; 4751419; 5031222 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **TRADUCTOR DE VIBRAȚII INERȚIAL ȘI DIFUZOR PENTRU UTILIZAREA ACESTUIA**

(57) Invenția se referă la un traductor de vibrații inerțial și la un difuzor pentru utilizarea acestuia. Traductorul de vibrații inerțial (9) cuprinde un organ de flexiune (27) piezoelectric, realizat sub formă de placă, și niște mijloace de prindere (93) adaptate pentru montarea respectivului organ de flexiune (27), pe un element radiant (2) ce trebuie pus în vibrație, construcția traductorului de vibrații inerțial (9) fiind realizată astfel încât o mare parte a organului de flexiune (27) să fie distanțată față de respectivul element radiant (2), pentru a se putea deplasa în raport cu acesta.

Revendicări: 4

Figuri: 5

(11) 119056 B1

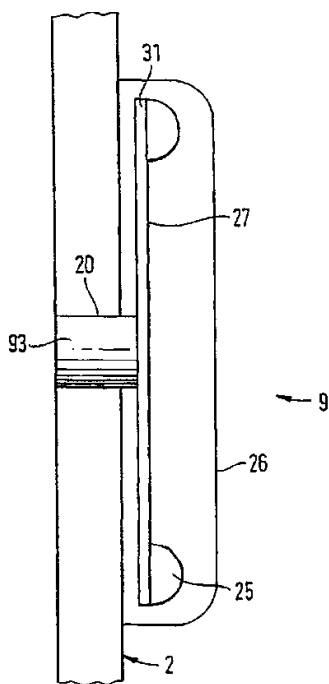


Fig. 3

(11) 119057 B1 (51) **H 04 R 17/02**; H 04 R 7/06 (21) 98-00643 (22) 02.09.1996 (30) 02.09.1995 GB 9517918.0; 31.10.1995 GB 9522281.6; 30.03.1996 GB 9606836.6 (41) 30.09.1998//9/1998 (42) 27.02.2004//2/2004 (86) GB 96/02155 02.09.1996 (87) WO 97/09862 13.03.1997 (56) WO 92/03024; FR 2437137; GB 2161672; US 3247925; 4751419 (71) Verity Group Plc, Huntingdon, GB (73) New Transducers Limited, Huntingdon, GB (72) Azima Henry, Cambridge, GB; Colloms Martin, Londra, GB; Harris Neil, Cambridge, GB (74) Rominvent S.A., București (54) **MICROFON ÎN FORMĂ DE PANOU**

(57) Prezenta invenție se referă la un microfon în formă de panou, ce cuprinde un element radiant (2), acustic, de tip distribuit, și un traductor (63) cuplat, integral și exclusiv, la respectivul element radiant (2), pentru a produce un semnal ca răspuns la rezonanța elementului radiant (2), datorată energiei acustice incidente.

Revendicări: 5

Figuri: 4

(11) 119057 B1

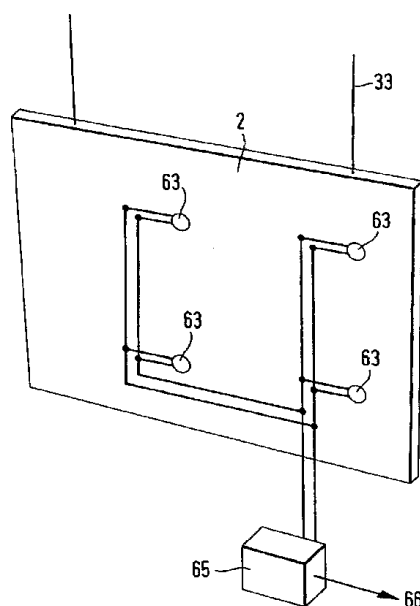


Fig. 3

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

Legea nr. 64/1991

Tabel cu brevetele de invenție ale căror hotărâri de acordare au fost luate la data de 30.12.2003, aranjate în ordinea numărului de brevet

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
118992 B1	A 23 K 1/00	a 2003 00219	13.03.2003	Argevil S.R.L., comuna Vlădești, județul Vâlcea, RO	53
118993 B1	A 46 B 11/04	98-01479	13.10.1998	S.C. Irsiando Exposerv S.R.L., Cluj-Napoca, RO	53
118994 B1	A 47 J 43/04; B 01 F 15/02	a 2001 00201	23.02.2001	Marcu Iulian, Brăila, RO	53
118995 B1	A 47 K 3/28; B 05 B 1/18	a 2002 01618	17.12.2002	Lupu Vasile, Onești, județul Bacău, RO	54
118996 B1	A 61 K 35/78	a 2000 00112	03.02.2000	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Chimico-Farmaceutică - ICCF, București, RO	54
118997 B1	A 61 K 35/78	a 2000 00309	16.03.2000	S.C. Biotehnos S.A., București, RO	55
118998 B1	A 63 C 17/01	99-00830	20.07.1999	Vilău Vasile, Râmnicu Vâlcea, RO	55
118999 B1	B 01 D 53/26	96-01380	08.07.1996	Societatea Națională a Petrolului "Petrom S.A." - Sucursala Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice Câmpina, Câmpina, RO	56
119000 B1	B 05 B 7/24	98-00071	21.03.1996	Bolton Terence William, Hove, East Sussex, GB	56
119001 B1	B 23 B 27/16	a 2001 01108	09.10.2001	Unif Proiect S.A., Iași, RO	57
119002 B1	B 23 F 5/16	97-01605	26.08.1997	Cioară Gh. Gheorghe Romeo, Brașov, RO	57
119003 B1	B 23 Q 3/14; B 23 B 31/02	a 2001 00549	23.05.2001	Păun Vlad Ionuț, București, RO	58
119004 B1	B 26 B 1/00; B 26 B 1/08	a 2000 00196	24.02.2000	Harabagiu Ovidiu, Piatra Neamț, RO	58
119005 B1	B 29 C 43/48; B 29 C 43/30; B 29 B 13/02; B 29 B 7/02	a 2003 00045	17.01.2003	Artego S.A., Târgu Jiu, RO	59
119006 B1	B 29 C 47/02; B 05 C 5/02; B 60 J 10/02	95-01798	17.10.1995	Saint - Gobain Vitrage, Courbevoie, FR	59
119007 B1	B 60 L 1/00; H 02 M 7/44	a 2001 00946	23.08.2001	ICPE SAERP -S.A., București, RO	60
119008 B1	B 60 L 1/00; H 02 M 3/305	a 2001 00956	24.08.2001	ICPE SAERP-S.A., București, RO	61
119009 B1	B 60 Q 1/50	a 2000 00095	28.01.2000	Ștefan Ion, Câmpulung Muscel, RO; Popa Florin, Rucăr, RO; Ștefan Adrian, Câmpulung Muscel, RO	61
119010 B1	B 60 S 1/08	a 2000 00553	29.05.2000	Leitner-Moruzzi Alexandru Adrian, București, RO	62

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119011 B1	B 61 C 15/12; B 60 L 1/00; B 60 L 3/10	99-00037	18.01.1999	S.C. Inda S.R.L., Craiova, RO	63
119012 B1	B 62 K 5/02; B 62 M 1/04	a 2000 00356	30.03.2000	Nica V. Titus, Iași, RO	63
119013 B1	C 01 B 17/98	97-01896	14.10.1997	Farcaș I. Ioan, Ploiești, RO; Carasopol Cecilia, Ploiești, RO; Nan Ovidiu, Ploiești, RO	64
119014 B1	C 01 B 25/32	97-01646	28.08.1997	Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO	64
119015 B1	C 01 G 7/00; C 22 B 1/00; B 01 D 11/00	97-02213	14.05.1996	Geobiotics, Llc, Lakewood, Colorado, US	64
119016 B1	C 03 C 1/04; C 04 B 41/50	a 2003 00035	16.01.2003	Cerasil S.A., Oradea, RO	65
119017 B1	C 03 C 8/02	a 2003 00036	16.01.2003	Cerasil S.A., Oradea, RO	65
119018 B1	C 07 D 215/12; C 07 C 215/14; A 61 K 31/47	96-01312	22.12.1994	Merck & Co., Inc., Whitehouse Station, US	65
119019 B1	C 08 L 29/04; C 08 L 89/04; A 61 L 15/32; A 61 K 38/32	a 2002 00360	01.04.2002	Petrescu N. Florica, București, RO	66
119020 B1	C 08 L 29/04; C 08 L 89/04; A 61 L 29/04; A 61 L 31/04	a 2002 00389	04.04.2002	Lungu C. Maria, București, RO	66
119021 B1	C 08 L 71/08; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04	a 2000 00882	05.09.2000	S.C. Flexiplast S.A., Pitești, RO	66
119022 B1	C 08 L 71/08; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04	a 2000 00917	20.09.2000	Flexiplast S.A., Pitești, județul Argeș, RO	67
119023 B1	C 09 K 11/85	97-00697	10.04.1997	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, București, RO	67
119024 B1	C 23 F 13/02; H 02 M 7/21	a 2002 00426	10.04.2002	ICPE SAERP S.A., București, RO	68
119025 B1	E 01 B 3/16; E 01 B 3/20; E 01 B 9/34	99-00222	27.08.1997	British Steel Plc, Londra, GB	68
119026 B1	E 04 B 2/86; E 04 B 2/40; E 04 B 2/32	a 2001 00474	02.05.2001	Amadora S.R.L., Baia Mare, RO	69
119027 B1	E 21 B 43/18	a 2000 01249	19.12.2000	S.N.P. Petrom S.A.-Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice, Câmpina, RO	69

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119028 B1	F 02 P 3/02; F 02 P 7/063	a 2000 00236	01.03.2000	Scânței Tudorel, Galați, RO	70
119029 B1	F 17 C 13/06	99-01136	25.10.1999	S.C. Sartex'96 S.A., Băcia, RO	70
119030 B1	F 24 H 1/52; F 24 H 1/08	99-00007	06.01.1999	Brenta Italia S.R.L., S. Giuseppe Di Cassola, IT	71
119031 B1	G 01 L 1/00; G 01 L 5/10	a 2000 00219	28.02.2000	UPET S.A., Târgoviște, județul Dâmbovița, RO	71
119032 B1	G 01 N 27/416; G 01 N 27/30; G 01 N 37/00; H 01 L 49/00	a 2001 00582	29.05.2001	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie, București, RO	72
119033 B1	G 07 F 9/02	98-00645	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	72
119034 B1	G 09 F 13/26; G 09 F 9/302	a 2000 00105	01.02.2000	S.C. Crismilver Prod Serv S.R.L. Brăila, RO	73
119035 B1	H 01 F 13/00; H 05 F 3/00	98-01192	17.07.1998	Petrov Octavian, București, RO; Petrov Tatiana Virginia, București, RO	73
119036 B1	H 01 H 85/08	96-01514	24.07.1996	S.C. ICPE S.A., București, RO	74
119037 B1	H 01 R 4/38	98-01117	29.06.1998	Romind T & G S.R.L., București, RO	74
119038 B1	H 01 R 4/66; H 02 G 1/00	99-00318	24.03.1999	Eximprod Grup S.A., Buzău, RO	75
119039 B1	H 02 H 7/18; H 02 J 7/16; H 02 J 7/30	a 2000 01103	08.11.2000	Istrate Mircea Dan, Craiova, RO	75
119040 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 9/06	98-00633	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119041 B1	H 04 R 1/02; B 60 R 11/02; H 04 R 7/06	98-00635	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119042 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00	98-00636	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119043 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00; B 42 D 15/02	98-00637	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	77
119044 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 1/20; H 04 R 7/06; H 04 R 7/20	98-00638	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	77
119045 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 1/26	98-00641	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	78

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119046 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06	98-00642	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	79
119047 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 3/00; H 04 R 7/06	98-00646	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	79
119048 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 1/42; H 04 R 1/28; H 04 R 23/02	98-00647	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	80
119049 B1	H 04 R 5/02; H 04 N 5/64; H 04 R 7/06	98-00498	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	80
119050 B1	H 04 R 7/06; G 03 B 21/56	98-00497	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	81
119051 B1	H 04 R 7/06; G 06 F 1/16; H 04 R 1/02	98-00499	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	81
119052 B1	H 04 R 7/06; H 04 R 1/02; G 11 B 33/12	98-00634	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	82
119053 B1	H 04 R 7/06; H 04 R 1/02; G 10 H 1/32	98-00639	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	82
119054 B1	H 04 R 7/06; B 65 D 79/00; B 65 D 81/36	98-00644	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	83
119055 B1	H 04 R 9/06; H 04 R 9/02; H 04 R 1/02; H 04 R 7/06	98-00632	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	83
119056 B1	H 04 R 17/00; H 04 R 7/06; H 04 R 1/02	98-00640	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	84
119057 B1	H 04 R 17/02; H 04 R 7/06	98-00643	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	84

Tabel cu brevetele de invenție ale căror hotărâri de acordare au fost luate la data de 30.12.2003, aranjate în ordinea numărului de dosar

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119006 B1	B 29 C 47/02; B 05 C 5/02; B 60 J 10/02	95-01798	17.10.1995	Saint - Gobain Vitrage, Courbevoie, FR	59
119018 B1	C 07 D 215/12; C 07 C 215/14; A 61 K 31/47	96-01312	22.12.1994	Merck & Co., Inc., Whitehouse Station, US	65
118999 B1	B 01 D 53/26	96-01380	08.07.1996	Societatea Națională a Petrolului "Petrom S.A." - Sucursala Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice Câmpina, Câmpina, RO	56
119036 B1	H 01 H 85/08	96-01514	24.07.1996	S.C. ICPE S.A., București, RO	74
119023 B1	C 09 K 11/85	97-00697	10.04.1997	Institutul Național de Cercetare și Dezvoltare pentru Fizica Materialelor, București, RO	67
119002 B1	B 23 F 5/16	97-01605	26.08.1997	Cioară Gh. Gheorghe Romeo, Brașov, RO	57
119014 B1	C 01 B 25/32	97-01646	28.08.1997	Institutul de Cercetări Chimice - ICECHIM, București, RO	64
119013 B1	C 01 B 17/98	97-01896	14.10.1997	Farcaș I. Ioan, Ploiești, RO; Carasopol Cecilia, Ploiești, RO; Nan Ovidiu, Ploiești, RO	64
119015 B1	C 01 G 7/00; C 22 B 1/00; B 01 D 11/00	97-02213	14.05.1996	Geobiotics, Llc, Lakewood, Colorado, US	64
119000 B1	B 05 B 7/24	98-00071	21.03.1996	Bolton Terence William, Hove, East Sussex, GB	56
119050 B1	H 04 R 7/06; G 03 B 21/56	98-00497	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	81
119049 B1	H 04 R 5/02; H 04 N 5/64; H 04 R 7/06	98-00498	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	80
119051 B1	H 04 R 7/06; G 06 F 1/16; H 04 R 1/02	98-00499	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	81
119055 B1	H 04 R 9/06; H 04 R 9/02; H 04 R 1/02; H 04 R 7/06	98-00632	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	83
119040 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 9/06	98-00633	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119052 B1	H 04 R 7/06; H 04 R 1/02; G 11 B 33/12	98-00634	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	82

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119041 B1	H 04 R 1/02; B 60 R 11/02; H 04 R 7/06	98-00635	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119042 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00	98-00636	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	76
119043 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 17/00; G 09 F 27/00; B 42 D 15/02	98-00637	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	77
119044 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 1/20; H 04 R 7/06; H 04 R 7/20	98-00638	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	77
119053 B1	H 04 R 7/06; H 04 R 1/02; G 10 H 1/32	98-00639	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	82
119056 B1	H 04 R 17/00; H 04 R 7/06; H 04 R 1/02	98-00640	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	84
119045 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 1/26	98-00641	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	78
119046 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06	98-00642	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	79
119057 B1	H 04 R 17/02; H 04 R 7/06	98-00643	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	84
119054 B1	H 04 R 7/06; B 65 D 79/00; B 65 D 81/36	98-00644	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	83
119033 B1	G 07 F 9/02	98-00645	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	72
119047 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 3/00; H 04 R 7/06	98-00646	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	79
119048 B1	H 04 R 1/02; H 04 R 7/06; H 04 R 1/42; H 04 R 1/28; H 04 R 23/02	98-00647	02.09.1996	New Transducers Limited, Huntingdon, GB	80
119037 B1	H 01 R 4/38	98-01117	29.06.1998	Romind T & G S.R.L., București, RO	74
119035 B1	H 01 F 13/00; H 05 F 3/00	98-01192	17.07.1998	Petrov Octavian, București, RO; Petrov Tatiana Virginia, București, RO	73
118993 B1	A 46 B 11/04	98-01479	13.10.1998	S.C. Irsiando Exposerv S.R.L., Cluj-Napoca, RO	53
119030 B1	F 24 H 1/52; F 24 H 1/08	99-00007	06.01.1999	Brenta Italia S.R.L., S. Giuseppe Di Cassola, IT	71

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119011 B1	B 61 C 15/12; B 60 L 1/00; B 60 L 3/10	99-00037	18.01.1999	S.C. Inda S.R.L., Craiova, RO	63
119025 B1	E 01 B 3/16; E 01 B 3/20; E 01 B 9/34	99-00222	27.08.1997	British Steel Plc, Londra, GB	68
119038 B1	H 01 R 4/66; H 02 G 1/00	99-00318	24.03.1999	Eximprod Grup S.A., Buzău, RO	75
118998 B1	A 63 C 17/01	99-00830	20.07.1999	Vilău Vasile, Râmnicu Vâlcea, RO	55
119029 B1	F 17 C 13/06	99-01136	25.10.1999	S.C. Sartex'96 S.A., Băcia, RO	70
119009 B1	B 60 Q 1/50	a 2000 00095	28.01.2000	Ștefan Ion, Câmpulung Muscel, RO; Popa Florin, Rucăr, RO; Ștefan Adrian, Câmpulung Muscel, RO	61
119034 B1	G 09 F 13/26; G 09 F 9/302	a 2000 00105	01.02.2000	S.C. Crismilver Prod Serv S.R.L. Brăila, RO	73
118996 B1	A 61 K 35/78	a 2000 00112	03.02.2000	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Chimico-Farmaceutică - ICCF, București, RO	54
119004 B1	B 26 B 1/00; B 26 B 1/08	a 2000 00196	24.02.2000	Harabagiu Ovidiu, Piatra Neamț, RO	58
119031 B1	G 01 L 1/00; G 01 L 5/10	a 2000 00219	28.02.2000	UPET S.A., Târgoviște, județul Dâmbovița, RO	71
119028 B1	F 02 P 3/02; F 02 P 7/063	a 2000 00236	01.03.2000	Scânteii Tudorel, Galați, RO	70
118997 B1	A 61 K 35/78	a 2000 00309	16.03.2000	S.C. Biotehnos S.A., București, RO	55
119012 B1	B 62 K 5/02; B 62 M 1/04	a 2000 00356	30.03.2000	Nica V. Titus, Iași, RO	63
119010 B1	B 60 S 1/08	a 2000 00553	29.05.2000	Leitner-Moruzzi Alexandru Adrian, București, RO	62
119021 B1	C 08 L 71/08; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04	a 2000 00882	05.09.2000	S.C. Flexiplast S.A., Pitești, RO	66
119022 B1	C 08 L 71/08; C 08 G 18/48; C 08 G 71/04; B 60 N 3/04	a 2000 00917	20.09.2000	Flexiplast S.A., Pitești, județul Argeș, RO	67
119039 B1	H 02 H 7/18; H 02 J 7/16; H 02 J 7/30	a 2000 01103	08.11.2000	Istrate Mircea Dan, Craiova, RO	75
119027 B1	E 21 B 43/18	a 2000 01249	19.12.2000	S.N.P. Petrom S.A.-Institutul de Cercetări și Proiectări Tehnologice, Câmpina, RO	69
118994 B1	A 47 J 43/04; B 01 F 15/02	a 2001 00201	23.02.2001	Marcu Iulian, Brăila, RO	53

Număr brevet	Clasa	Număr dosar	Data depozit	Titular	Pag.
119026 B1	E 04 B 2/86; E 04 B 2/40; E 04 B 2/32	a 2001 00474	02.05.2001	Amadora S.R.L., Baia Mare, RO	69
119003 B1	B 23 Q 3/14; B 23 B 31/02	a 2001 00549	23.05.2001	Păun Vlad Ionuț, București, RO	58
119032 B1	G 01 N 27/416; G 01 N 27/30; G 01 N 37/00; H 01 L 49/00	a 2001 00582	29.05.2001	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie, București, RO	72
119007 B1	B 60 L 1/00; H 02 M 7/44	a 2001 00946	23.08.2001	ICPE SAERP -S.A., București, RO	60
119008 B1	B 60 L 1/00; H 02 M 3/305	a 2001 00956	24.08.2001	ICPE SAERP-S.A., București, RO	61
119001 B1	B 23 B 27/16	a 2001 01108	09.10.2001	Unif Proiect S.A., Iași, RO	57
119019 B1	C 08 L 29/04; C 08 L 89/04; A 61 L 15/32; A 61 K 38/32	a 2002 00360	01.04.2002	Petrescu N. Florica, București, RO	66
119020 B1	C 08 L 29/04; C 08 L 89/04; A 61 L 29/04; A 61 L 31/04	a 2002 00389	04.04.2002	Lungu C. Maria, București, RO	66
119024 B1	C 23 F 13/02; H 02 M 7/21	a 2002 00426	10.04.2002	ICPE SAERP S.A., București, RO	68
118995 B1	A 47 K 3/28; B 05 B 1/18	a 2002 01618	17.12.2002	Lupu Vasile, Onești, județul Bacău, RO	54
119016 B1	C 03 C 1/04; C 04 B 41/50	a 2003 00035	16.01.2003	Cerasil S.A., Oradea, RO	65
119017 B1	C 03 C 8/02	a 2003 00036	16.01.2003	Cerasil S.A., Oradea, RO	65
119005 B1	B 29 C 43/48; B 29 C 43/30; B 29 B 13/02; B 29 B 7/02	a 2003 00045	17.01.2003	Artego S.A., Târgu Jiu, RO	59
118992 B1	A 23 K 1/00	a 2003 00219	13.03.2003	Argevil S.R.L., comuna Vlădești, județul Vâlcea, RO	53

**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*
107390 B1	B 62 D 5/00	92-01573	17.12.1992	TOTU GABRIEL, SAT LESPEZI, COMUNA GÂRLeni, JUDEȚUL BACĂU, RO	12/2003
108843 B1	A 61 K 31/01; A 61 K 35/413	92-0770	08.06.1992	NICOLAIE CONSTANTIN, PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	12/2003
110320 B1	B 64 C 29/04	94-00368	08.03.1994	CONDUR IOAN, BACĂU, JUDEȚUL BACĂU, RO	12/2003
112178 B1	B 63 C 9/125; B 63 C 9/18	96-01204	12.06.1996	TOANĂ DINU MIHAI, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO; TOANĂ DINU BOGDAN, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO; TOANĂ OANA, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO	12/2003
112968 B1	F 16 K 31/12; F 16 K 31/54	95-01366	25.07.1995	PROTOTIP MACOMAR S.R.L., BUCUREȘTI, RO	12/2003
116148 B1	A 01 K 55/00	99-01195	10.11.1999	DÂRPEȘ NICOLAE, DROBETA TURNU SEVERIN, JUDEȚUL MEHEDINȚI, RO	11/2000
118015 B1	C 01 B 17/46; C 01 F 7/52	a 2000 01102	08.11.2000	DEAK MIKLOȘ, TÂRNĂVENI, JUDEȚUL MUREȘ, RO; BORDI VIORICA, TÂRNĂVENI, JUDEȚUL MUREȘ, RO; NEACȘA ANA, TÂRNĂVENI, JUDEȚUL MUREȘ, RO; PORIME GHEORGHE, TÂRNĂVENI, JUDEȚUL MUREȘ, RO; RUSU LUCREȚIA, TÂRNĂVENI, JUDEȚUL MUREȘ, RO; BIȚĂ MARIA, BUCUREȘTI, RO	12/2002
118044 B1	H 04 K 1/00; H 04 L 9/20	97-01201	27.06.1997	MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE, BUCUREȘTI, RO	12/2002
118221 B1	F 02 B 75/26; F 16 H 23/10	99-00397	09.04.1999	PANAITESCU COSTIN, BACĂU, JUDEȚUL BACĂU, RO	3/2003
118325 B1	F 16 C 27/04	a 2000 00559	31.05.2000	SOCIETATEA NAȚIONALĂ A PETROLULUI "PETROM" S.A. - SUCURSALA ARPECHIM PITEȘTI, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO	4/2003
118439 B1	C 10 L 1/18; C 10 L 1/22; C 10 M 129/38	a 2000 01209	12.12.2000	SOCIETATEA NAȚIONALĂ A PETROLULUI "PETROM" S.A. - SUCURSALA ARPECHIM PITEȘTI, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO	5/2003
118443 B1	C 10 M 101/02	a 2000 00963	06.10.2000	RAFINĂRIA "ASTRA ROMÂNĂ" S.A., PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	5/2003
118472 B1	F 03 D 5/00	99-01170	03.11.1999	FEIER IOAN VIOREL, TIMIȘOARA, JUDEȚUL TIMIȘ, RO	5/2003

Nr. BI	Clasa	Nr. CBI	Data depozit	Nume titular	Nr. BOPI*
118491 B1	G 04 G 15/00; G 04 C 23/00; A 01 G 25/16	a 2000 00567	01.06.2000	NEAGU GHEORGHE, BUCUREȘTI, RO; PANCIU BOGDAN GEORGE, BUCUREȘTI, RO	5/2003
118539 B1	C 23 F 11/00; C 23 F 11/167	99-00236	08.03.1999	SOCIETATEA NAȚIONALĂ A PETROLULUI "PETROM" S.A. - SUCURSALA ARPECHIM PITEȘTI, PITEȘTI, JUDEȚUL ARGEȘ, RO	6/2003
118597 B1	F 02 M 27/04	98-01317	21.08.1998	BALMUȘ LAURENȚIU, CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ, RO; MEDREA LIVIU, CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ, RO; TURCU IACOB OVIDIU, CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ, RO; MORĂRESCU VALER, CLUJ-NAPOCA, JUDEȚUL CLUJ, RO	7/2003
118674 B1	F 03 G 6/02	99-00732	28.06.1999	SZANTO ȘTEFAN, BISTRIȚA, JUDEȚUL BISTRIȚA NĂSĂUD, RO	8/2003
118675 B1	F 04 B 47/00; E 21 B 43/00	a 2001 01171	29.10.2001	TRĂSCĂU DAN RADU, SAT DRAJNA DE JOS, COMUNA DRAJNA, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	8/2003
118723 B1	F 03 D 1/00	99-01000	20.09.1999	GUȚANU MIHAIL, BUCUREȘTI, RO	9/2003
118795 B1	B 03 C 3/68	a 2000 00411	17.04.2000	SIMIONESCU ION, BUCUREȘTI, RO	11/2003
118827 B1	G 09 B 27/02	a 2001 00249	07.03.2001	LEORDA ALEXANDRU, BUCUREȘTI, RO	11/2003
118840 B1	A 61 K 9/20; C 12 N 1/02; A 61 K 31/28	a 2000 01067	31.10.2000	VARGA ERZSEBET, TÂRGU MUREȘ, JUDEȚUL MUREȘ, RO	12/2003
118865 B1	C 01 F 7/74	a 2002 00237	01.03.2002	S.C. KEMWATER CRISTAL S.A., FUNDULEA, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI, RO	12/2003
118913 B1	G 21 F 1/12	a 2000 01073	01.11.2000	MOISEEV TAMARA, BUCUREȘTI, RO	12/2003

*) 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) 2.323T B (51) **A 61 K 9/72**; A 61 K 31/56; A 61 K 31/065 (21) 98-20184 (22) 07.09.1990 (23) 30.01.2004 (24) 10.09.1998 (30) 08.09.1989 GB 8920392; 20.10.1989 GB 8923644 (41) 30.11.1998//11/98 (42) 27.02.2004//2/2004 *Brevet de invention de referință*: 2235627 B - GB (56) GB-A- 2140800; GB-A- 2107715; EP-A-0223671 (71) *Glaxo Group Limited, Greenford, Middlesex, GB* (73) *Glaxo Group Limited, Greenford, Middlesex, GB* (72) *Palmer James Barry Douglas, Londra, GB* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **COMPOZIȚII FARMACEUTICE PENTRU TRATAREA BOLILOR RESPIRATORII**

(57) Invenția se referă la compoziții farmaceutice pentru tratarea bolilor respiratorii, administrate prin inhalare. Compozițiile farmaceutice, conform invenției, au în componență cantități eficiente de salmeterol și/sau sare acceptabilă farmaceutic, a acestuia, și propionat de fluticazonă, ca o preparare combinată pentru administrarea simultană sau secvențială, prin inhalare.

Revendicări: 4

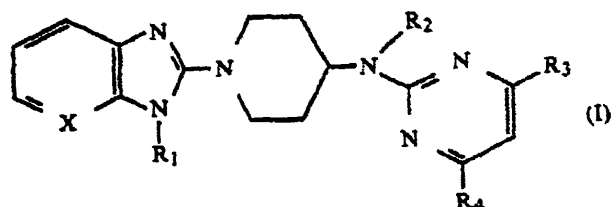
(11) 2.324T B (51) **A 61 K 31/215**; A 61 K 31/275 (21) 98-20326 (22) 30.05.1991 (23) 30.01.2004 (24) 17.11.1998 (41) 30.12.1998//12/98 (42) 27.02.2004//2/2004 *Brevet de invention de referință*: 5,236,954 - US (56) US-A- 2074188; US-A- 4404223; US-A- 4595679; US-A-4904464; EP-A-0061208; GB-A-2436028; GB-A-2088212 (71) *Schering-Plough Animal Health Corporation, Union, US* (73) *Schering-Plough Animal Health Corporation, Union, US* (72) *Gladney Julie G., McKinney, Texas, US; Seymour David S., Cansas City, Illinois, US; Shugart Jack I., Gume, Illinois, US; Pennington Robert G., Rayville, Mo., US* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **COMPOZIȚIE ANTIPARAZITARĂ ȘI METODE DE TRATAMENT UTILIZÂND COMPOZIȚIA MENȚIONATĂ**

(57) Invenția se referă la o compoziție antiparazitară, pentru aplicarea topică la mamifere, destinată controlului ectoparaziților, și la metode de tratament utilizând compoziția menționată. Compoziția conform invenției este constituită dintr-un piretroid ca ingredient activ, într-un purtător, un alchil glicol eter, piretroidul fiind prezentat într-o cantitate de peste 50% și până la aproximativ 95% din greutatea totală a compoziției. Metodele de tratament, conform invenției, cuprind aplicarea topică a compoziției antiparazitare, pe o regiune externă, localizată, a mamiferului.

Revendicări: 28

(11) 2.325T B (51) **C 07 D 401/14**; C 07 D 405/14; C 07 D 409/14; C 07 D 471/04; A 61 K 31/415; A 61 K 31/44; A 61 K 31/505 (21) 98-20028 (22) 02.09.1986 (23) 30.01.2004 (24) 08.06.1998 (30) 11.09.1985 FR 8513453 (41) 30.07.1998//7/98 (42) 27.02.2004//2/2004 *Brevet de invention de referință*: EP 0217700 B1 - FR (56) EP-A-0099139; EP-A- 0144101; EP-A- 151824; EP-A- 0151826; US-A- 4281005 (71) *Synthelabo, le Plessis Robinson, FR* (73) *Sanofi-Synthelabo, Paris, FR* (72) *Manoury Philippe, Verrieres le Buisson, FR; Binet Jean, Breuille, FR; Defosse Gerard, Paris, FR* (74) *Cabinet M. Oproiu - Consiliere în Proprietate Intelectuală S.R.L., București* (54) **DERIVAȚI DE BENZIMIDAZOL, MEDICAMENT ȘI COMPOZIȚIE FARMACEUTICĂ CE ÎI CONȚIN**

(57) Prezenta invenție se referă la derivați de benzimidazol, la un medicament și la o compoziție farmaceutică ce îi conțin, utilizate în tratamentul alergiilor, cum ar fi alergiile respiratorii, alergiile cutanate, alergiile oculare și manifestările alergice diverse. Derivații de benzimidazol, conform invenției, au formula generală I:



(11) 2.325T B
Medicamentul conform invenției are în componență unul dintre derivații de benzimidazol cu formula I. Compoziția farmaceutică, conform invenției, are în componență unul dintre derivații de benzimidazol, cu formula I, în asociere cu un excipient corespunzător.

Revendicări: 11

**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.
2.323T B	A 61 K 9/72; A 61 K 31/56; A 61 K 31/065	98-20184	07.09.1990	Glaxo Group Limited, Greenford, Middlesex, GB	101
2.324T B	A 61 K 31/215; A 61 K 31/275	98-20326	30.05.1991	Schering-Plough Animal Health Corporation, Union, US	101
2.325T B	C 07 D 401/14; C 07 D 405/14; C 07 D 409/14; C 07 D 471/04; A 61 K 31/415; A 61 K 31/44; A 61 K 31/505	98-20028	02.09.1986	Sanofi-Synthelabo, Paris, FR	101

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.
2.325T B	C 07 D 401/14; C 07 D 405/14; C 07 D 409/14; C 07 D 471/04; A 61 K 31/415; A 61 K 31/44; A 61 K 31/505	98-20028	02.09.1986	Sanofi-Synthelabo, Paris, FR	101
2.323T B	A 61 K 9/72; A 61 K 31/56; A 61 K 31/065	98-20184	07.09.1990	Glaxo Group Limited, Greenford, Middlesex, GB	101
2.324T B	A 61 K 31/215; A 61 K 31/275	98-20326	30.05.1991	Schering-Plough Animal Health Corporation, Union, US	101

**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
2.322T	98-20079	1/2004	AVENTIS PHARMA S.A., ANTONY, FR

MATERIALE DE INFORMARE ȘI DOCUMENTARE DIN DOMENIUL PROPRIETĂȚII INDUSTRIALE

© Toate drepturile sunt rezervate OSIM. Materialele publicate în acest capitol nu vor putea fi reproduse în nici un mod (electronic, prin fotocopiere, prin înregistrare sau în alt mod), fără autorizația prealabilă a titularului dreptului de autor.

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 FEBRUARIE / 2004

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, sect.3, cod 030602, Tel: 021/3200285, Fax: 021/3228325, e-mail: inventa@mc.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, Secăreanu Doina	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
29.05.1991	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109, sc. B, ap. 46, sect. 2, cod postal 021712, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail: pop@patents.ro; pop@enpora.com Ing. Pop Virginia Daisy, Ing. Pop Călin Radu, Ing. Constantin Adrian, Ing. Popescu Bianu Anca, Jur. Frisch Crina Nicoleta, Ing. Velicu Anca	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
23.07.1991	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turcescu nr. 2, sector 5, cod 050467 Tel: 021/3121669, Fax: 021/2233963, stema@pcnet.ro Mohonea Liliana, Mohonea Cristian, Borlan T. Radu, Marinescu Ruxandra	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, cod 010497, Tel: 021/2108342, GSM: 0722 652111, Fax: 021/2105794 Jur. Bălan Gheorghiță, 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: 0259/253847, Fax: 0259/268094, OP 9-CP 128, cod 410346, e-mail: intelect@rdslink.ro, GSM: 0745 040831 Buzlea Elisabeta, Buzlea Mircea Valentin, Buzlea Narcisa Florica, Nițu Ion, Petrache Octavian	Brevete Mărci Desene Topografii	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/Fax: 021/3153684, 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 300042, Tel/Fax: 0256/435976, GSM: 0744 162462 e-mail: ghiță@mail.dnttm.ro, Ing. Ghiță Constantin	Brevete Mărci Desene	CI

05.01.1993	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. Timișoara, Str. Călimănești 110, cod 300231 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, cod 011882, 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. Băndar Daniela, Dr. Ing. Cristina Popa, Ec. Joitoiu Andreea Simona, Ing. Năstase Cristian, Bio. Enescu Miruna, Dr. Florea Ileana Maria, Farm. Dumitrescu Artemis Sorina, Pavel Sorin Eduard	Brevete Mărci Desene Topografii	SA
17.07.1993	CABINET INDIVIDUAL "INDEPENDENT PROPINI AGENT" București, sector 5, Str. Fabrica de chibrituri nr. 42, cod 050183, 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 430155 Tel/Fax: 0262/276426, GSM: 0744 966079 Costin Nicolae	Brevete Mărci Desene	SNC
13.03.1995	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ TĂTARU DOINA Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4. cod 610121 Tel: 0233/223602, e-mail: doina_tataru@msn.com Tătaru Doina	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, cod 011434, 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, Pătrascu Georgiana, Petrea Dana Maria, Oana Alina Sturza, Oana Negulici, Filippi Valentina	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
10.07.1997	S.C. MILENIUL 3 SRL Pașcani, Str. Moldovei nr. 10, bl. Crinul, sc. A, ap. 28, jud Iași, cod 705200, Tel/Fax: 0232/719190; GSM: 0740 820582 Ing. Burțiță Ioan	Brevete Mărci Desene	SRL

21.05.1996	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ "LABIRINT Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, cod 310151 Tel/Fax: 0257/255842, GSM: 0722 458129, e-mail: labirint@arad.ro Ing. Ivanca Maria	Brevete Mărci Desene	CI
14.11.1996	SC INTEGRATOR Consulting SRL Cluj Napoca, str. Dunării nr. 25 bl.C1 ap.5, , jud. Cluj, cod 400593 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 INTELLECTUALĂ Galati, Str. Brailei nr.210 bis, bl.C3B, ap.10, cod 800408 Tel/Fax: 0236/464847, GSM: 0722 744241, e-mail: loyal@xnet.ro Pușcașu Dan	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
01.07.1997	AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE -AGPITT-SRL București, B-dul Libertății nr. 12, bl.113, sc.2, ap.28, sector 4; cod 040129, 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, cod 120013, OP 1, CP 52, Tel./Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 Lazăr Elena	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
29.10.1997	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ BARBU GHEORGHE MIRCEA București, Șos Iancului nr.21, bl. 106A,sc.B, ap.73, sect.2, Tel/Fax : 021/6536608, e-mail : bmircea@mailbox.ro Barbu Gheorghe Mircea	Brevete Mărci Desene	CI
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, cod 520089, Tel: 0267/352267 GSM : 0744435291 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 611146 jud. Neamț, Tel/Fax : 0233/739441, GSM : 0745 643738 Stoian Ioan	Brevete Mărci Desene	PF
30.01.1998	INCOR – CORPADE ALEXANDRU Brașov, Str. C-tin Vodă Brâncoveanu nr. 54, et.1, ap. 4, cod 500132, Tel : 0268/513577 Corpade Alexandru	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, cod 030319, Tel/Fax: 021/3222857, 021/3207419, Mobil:0744654128;0744536405 e-mail: piva@hades.ro, piva@xnet.ro Pioaru Grațela, Pioaru Raluca Andreea	Mărci Desene	SRL
1998	PETRU COSTINESCU-DICOSTI București, Str. Vioarele nr. 30, bl. 20 A, ap. 23, sector 4, cod 040428, CP 53-107, Tel: 021/3303162, e-mail: pcostinescu@fx.com Petru Costinescu	Brevete Mărci Desene	CI
27.04.1998	PIDES-CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, Str. Valea Buzăului, nr. 10, bl. G30, ap. 36, sector 3, cod 032334, Tel : 3455351 GSM : 0723 708632, e-mail: sova@cna.ro ing. Șova Dan Eugen	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
23.02.1999	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, Str. Victoriei, nr. 41, bl.U6, et.1, ap.4, jud. Harghita, cod postal 535600, Tel : 0266/219143, e-mail : prooffice@szente.ro Sándor Szente	Brevete Mărci Desene	CI
21.07.1999	SC NOWAPATENT SRL OP1-CP5, MEDIAS, cod 833273, jud. Sibiu, Tel : 0269/841373 ; 0264/833273, Fax : 0269/833273 e-mail : nowapatent@birotec.ro office@nowapatent.ro Fulea Maria	Brevete Mărci Desene	SRL
30.08.1999	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ “BIONPI” București, Calea Dorobanților 126-130 Bl. 8, et. 9 Ap. 50 sector 1, cod 010577, Tel/Fax: 021/2316549, GSM: 0723 187944, e-mail: bionpi@hotmail.com; bionpi@fx.ro Ing. Ion Rodica Cocuța	Brevete Mărci Desene	CI
12.11.1999	AGENȚIE DE CONSULTANȚĂ ÎN PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI TRANSFER DE TEHNOLOGIE « SPRÎNCEANU NICOLAE » Drobeta Turnu Severin, Str. Gheorghe Ionescu Sisești nr. 96, bl.E2, sc.1, et. 3, ap.8, cod 220212, Tel/Fax : 0252/311690, Mobil :0721796318 e-mail: nicolaesprinceanu@yahoo.com Nicolae Sprînceanu	Brevete Mărci Desene	CI
21.01.2000	CABINET INDIVIDUAL IVĂNESCU GABRIEL DAN Brașov, Str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7, cod 500085, Tel/fax:0268/471650, GSM:0722248415, 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/Fax :021/2407985,GSM : 0723301706 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 800333,Tel/Fax : 0236/436437 GSM 0766765027 Ing.Apostol Salomia	Brevete Mărci Desene	CI
07.09.2000	APIA SRL București, Str. Romancierilor nr. 5, bl.C14, sc.B, ap.41, sector 6, cod 061791, 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. Cogîlnic 25, sector 3, Tel: 021/3264568 GSM:0744954085, berceanu_maria_aurelia@yahoo.com Berceanu Maria Aurelia	Brevete Mărci	PF
25.10.2000	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ MATEI ELENA Bacău, Str. Alecu Russo, bl. 33, Et.6,sc. C, ap.26, cod 600133, Tel: 0234/160424 Matei Elena	Mărci	CI
20.11.2000	CABINET INDIVIDUAL' ION FLOREA' București, Calea Dorobanților 126-130, bl.8,et.9,ap.50, sector 1, cod 010577, 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, cod 550169 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. Kogălniceanu, nr. 20, bl. 1k, sc. C-D, cod 500173, 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 Timișoara, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, cod postal 300024, Tel/Fax.: 0256/494846; GSM: 0745 388039, e-mail: gabrielaceciu@hotmail.com Ing.Ceciu Gabriela	Brevete Mărci Desene	CI

10.01.2001	VLAD CONSTANTIN Constanta, Bd. 1 decembrie 1918 nr. 5, bl. F16, ap.34, cod 900711, Tel/Fax: 0241/625643, GSM: 0722 370300, e-mail: vlad@gmb.ro Vlad Constantin	Brevete Mărci Desene	CI
07.02.2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ FÎNTÎNĂ RAUL – SORIN Braşov, Str. Griviţei nr. 69, bl. 29, sc. D, ap.32, cod 500198 Tel: 0268/427713, Fax: 0268/422100, e-mail: raulfantana@ronline.ro Fîntînă Raul Sorin	Brevete Mărci Desene	PF
28.02.2001	PERSOANĂ FIZICĂ LARCO IOAN Iaşi, Bdul. Independenţei nr. 23, bl. B 1-5, Tr. 5. et. 5, ap. 17, cod 700101, Tel. 0232/311146 Larco Ioan	Brevete Mărci Desene Topografii	PF
05.03.2001	BIROU DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ BROJBOIU DUMITRU ADRIAN FLORINEL Piteşti, Bd. Republicii, bl.212,sc. D, ap.16, jud.Argeş, cod 110177, Tel/Fax.: 0248/637961, GSM: 0745 143095,e-mail: adrian_brojboiu@k.ro Brojboiu Dumitru Adrian Florinel	Brevete Mărci Desene	CI
12.04.2001	INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE SRL Bucureşti, Str. Alexandru Moruzzi nr. 6, bl. B6, sc. 2, ap.62, sector 3, cod 031155, Tel/Fax.: 021/3262388, GSM: 0745 094241, e-mail: ipo@fx.ro Ciuda Berivoe Anca	Brevete Mărci Desene	SRL
07.05.2001	CABINET MUŞATESCU ANDRA OANA Bucureşti, Str. Drumul Taberei nr. 71, bl.TD42, sc.1, et.4, ap.28, sector 6, cod 061366, GSM: 0722 879810, e-mail: amusatescu@dnt.ro Muşatescu Andra Oana	Mărci Desene	PF
2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ ACSINTE PAULA-ADRIANA Bucureşti, Splaiul Independenţei nr. 17, bl. 101, sc. D, ap. 57, sector 5, Tel: 021/3351366, Fax: 021/3351735, GSM: 0723317631 Av. Acsinte Paula Adriana	Mărci	PF
2001	PERSOANĂ FIZICĂ INDEPENDENTĂ POPESCU RADU-ROMEO Bucureşti, Bd. Corneliu Coposu nr.3, bl. 101, sc. 3, et.4, ap. 50, sector 3, cod 030601, GSM: 0722 510598 e-mail: rrpopescu@xnet.ro Popescu Radu Romeo	Brevete Mărci Desene	PF

31.05.2001	CONS INTEL BMA CABINET CONSULTANȚĂ Cart. Dorobanti, nr.2, bl. D2, at.1, ap.5,120087, C.P.8- O.P. 1 Buzau, Fax : 0238/719619, GSM: 0745086588, email: marius_bozio@yahoo.com Marius Bozioreanu	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
12.09.2001	CABINET MIHAI LUCIAN Miculiți & Asociații SCPA (LINKLATERS) București, Str. Nicolae Iorga, nr. 8, sector 1, cod 010434 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 CRIȘAN IOANA București, Str. Pașcani nr. 8, bl.728A, sc. 2, ap.62, sector 6, cod 062085, 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 Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, Jud. Prahova, cod 105600, Tel/Fax : 0244/ 371390; GSM :0722 540580, e-mail: rovalcons@xnet.ro Ioacăra Valentin	Brevete Mărci Desene	S.R.L.
2001	SOLO INVENT S.R.L. București, Calea 13 Septembrie, nr. 104, bl. 48, ap. 8, sect. 5, cod 050727, 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 011653, Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, 0723 383 758, e-mail : cabinetgavril@xnet.ro, emico2000@hotmail.com., gavrilnin@yahoo.com Gavril Niculina	Brevete Mărci	S.R.L.
16.04.2002	ARIANA GRUP SRL Brasov, Str. Carpenului nr.3, Bl. A4, ap.29, cod 500256 Popescu Angela, Bozocă Gina Violeta	Mărci Desene Brevete	S.R.L.
24.04.2002	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL Bucuresti, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, cod 020886, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com, vladrosanu@hotmail.com Iacobini Anca Svetlana, Iacobini Mihnea Razvan	Mărci Brevete Desene Topografii	S.R.L.
04.09.2002	SC MANAGER EXPERT SRL Tg. Mures, Str. Nicolae Grigorescu, nr. 33, ap.3 cod 540095 Tel : 0265/250825 ; 0265/233033 Nutiu Emil, Cetina Dan	Mărci	S.R.L.

08.01.2003	CABINET INDIVIDUAL LAPTEȘ ELVINE Bucuresti, Intrarea Badeni nr.3, Bl.M18, sc. 2, ap.40,sector 3 cod 030471, Tel: 021/3405500, elvine17@yahoo.com	Brevete	CI
31.01.2003	OSTER Bucuresti, Str. Batiste nr.35, ap. 23, sector 2, cod 020935 Tel/Fax: 021/3147249 , GSM: 0721254270 Udrea Elena Rodica	Mărci Desene	CI
11.02.2003	RATZA ȘI RATZA SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1, cod 011053 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 e-mail ; office@ratza-ratza.com Enache Ion, Rață Grigore	Brevete Mărci Desene	SRL
14.05.2003	RAMCONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Augustin Buneanr.28, cod 400170 Fax : 0264/436792, GSM : 0744354156, e-mail : ramconsulting@email.ro Gânscă AurelianTudor	Mărci Desene Topografii Brevete	SRL
16.05.2003	CABINET OANA COCOLOI București, Drumul Taberei nr.120, bl.OD1, sc.5, ap.189, sector 6, cod 061413, Tel: 021/7450757, GSM: 0723144664, e-mail: oana_cocoloi@yahoo.com Oana Cocoloi	Mărci	CI
10.06.2003	ALLEGRA CONSULTING SRL Bucuresti, Aleea Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector 4, cod 040917, GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519, e-mail: gabriela.neacsu@rps.ro Neacsu Gabriela	Mărci Desene Topografii	SRL
19.06.2003	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL. D8, ap.7, judetul Cluj, 405200, Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050 Raskai Maria	Brevete Mărci Desene Topografii	S.R.L.
01.07.2003	CONINFO S.R.L. Târgu Mures, Str. Cuza Voda, nr.22, ap. 32, cod 540027 Tel/Fax: 0265/267898 Itu Teodora, Cojocnean Maria Rodica	Desene Brevete Mărci	S.R.L.
25.07.2003	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE IN P.I. S.R.L. București, Calea Dorobantilor nr.237B, et.11, camera 11-8, cod 010566 Harsany Alexandru, Culic Andrei Radu	Mărci Desene	S.R.L.
11.08.2003	CABINET INDIVIDUAL FLOREA MIHAELA București, Str. Grigore Alexandrescu nr.1, bl.D7, ap.4, sector1, Fax: 021/2230342 GSM: 0722601120 e-mail: florea@gide.com Florea Mihaela	Mărci Desene Brevete	CI

19.08.2003	TEODORU & ASOCIATII București, Str. Foisorului, nr.4, bl. F1C, ap. 16, sect. 3, cod 031178, Tel: 021/3230838 Fax: 021/3263955 GSM: 0722549219 , e-mail: violeta@teodoru.ro Teodoru Violeta	Mărci	CI
19.08.2003	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA NICOLAE BURCHEL București, Str. Dr. Radovici nr.8, sector 5, cod 050468, Tel: 021/2126515, Fax: 021/4114188, e-mail: nburchel@lenp.ro Nicolae Burghel	Mărci	CI
21.08.2003	N.P.C. S.R.L. Brașov, cod 500025, OP 1 – CP 298, GSM: 0744520357, e-mail: totu@unitbv.ro Toțu Ioan	Mărci Desene Topografii	SRL
22.10.2003	CABINET INDIVIDUAL DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ NEGOMIREANU LIVIA București, Șos. Nicolae Titulescu nr.94, bl.14A, sc 4 ap.127, sect.1, cod 011146, Tel/Fax: 021/2235637, GSM: 0722444719 Negomireanu Livia	Mărci Desene	CI
30.10.2003	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VIȘOIU LILIAN CATALIN" București, Str. Alexandru Vlahuta nr.3, bl. M48, sc.A, ap.7, sector 3, Tel/Fax: 021/3207251, GSM: 0744480657, e-mail: visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro jur. Vișoiu Lilian Catalin	Brevete Mărci Desene Topografii	CI
4.11.2003	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VALDO" Târgoviste, Str. Ion Ghica, bl.5A, ap.26, Tel: 0245/210415, Fax: 0245/212501, GSM: 0726177689, e-mail: valentin_n_tgv@yahoo.com Negritu Valentin Constantin	Brevete	CI
4.11.2003	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "DUNĂREANU MIHAIL" București, Bd. Constantin Brâncoveanu nr.8, Bl B2, ap.13, sector 4, Tel: 021/4600419, GSM : 0723398499, e-mail: dunareanu_mileniu3@k.ro Dunăreanu Mihail	Brevete	CI
22.12.2003	V&F INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTING S.R.L. București, Str. Mărgelilor nr.6, Bl. 304, sc.4, ap.45, sector 6, Tel: 021/3140283, Fax: 021/3140290, e-mail: opream@vf.ro, GSM: 0722259260 Oprea Marilena	Brevete Mărci Desene Topografii	SRL
2.02.2004	CABINET INDIVIDUAL IOANIȚESCU TRAIAN București, Bd. Timișoara nr.49, Bl Cc6, ap.27, sector 6, Tel: 021/4402510 Ioanițescu Traian	Brevete Mărci Desene	CI
2.02.2004	INVEL – AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, Str. Belizarie nr.1, bl 21/5, ap.2, Fax: 021/3371403, GSM: 0723205048, 0788374511, e-mail: marianvelcea@xnet.ro Velcea Marian	Brevete Mărci Desene	CI

**LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI CAMEREI NAȚIONALE A
CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN ROMÂNIA, AUTORIZAȚI PENTRU
DOMENIUL BREVETELOR DE INVENȚIE,
pentru luna FEBRUARIE / 2004**

Nr. Din Reg. Naț	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietate industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHIȚĂ	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, Et.4, ap. 19 sector 1, Tel.: 021/2108342, Fax:2105794, GSM: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, 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
92-3	RATĂ GRIGORE	RATZA SI RATZA SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com, gregory@ratza-ratza.com	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, PO BOX 22-246; Tel/Fax: 021/3153684	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, 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, P.O.Box 2-229 Fax : 021/2602836, 021/2602835, 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 - 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 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: ghita@mail.dnttm.ro	DA
92-1003	MACAMETE ELENA	S.C. ICPE-S.A. București, Splaiul Unirii 313, sect. 3 Tel. : 021/3217230, Fax: 021/3216346	NU
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, c, 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: 0259/253847, Fax: 0259/268094 GSM: 0745 040831, OP 9- CP128, e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
93-28	RASKAI MARIA MAGDALENA	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3, BL.d8, ap.7, județul Cluj, 405200, Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050	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. – Departamentul pentru armament București, Drumul Taberei nr. 9-11, sector 6 Tel: 021/4106267; Fax: 021/3151779, 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.ro	DA
93-1020	ANGHEL LUMINIȚA DOINA	CABINET - ANGHEL LUMINIȚA DOINA București, Str. Gherghitei nr 1 bl 94B, Sc.B, Ap.76, sector 2, Tel/Fax: 021/2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILA IOAN	S.C. MILENIUL 3 S.R.L. Agentie de Proprietate Industrială Pașcani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, jud Iasi, Tel/Fax: 0232/719190; GSM:0740 820582	DA
93-1025	DOBRESCU MELANIA	SC UPETROM – 1Mai SA Ploiești, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1, 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, Tel : 021/2102015 int 120, Fax : 021/2109705 GSM 0723302092. e-mail: corinagav@hotmail.ro	NU
93-1032	ION RODICA-COCUȚA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA „BIONPI” 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; bionpi@fx.ro	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/ 352267 GSM: 0744435291	A

94-23	FĂNTĂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ Braşov, Str. Griviței nr. 69, bl. 49, sc. D, ap. 32 Tel/Fax: 0268/427713, GSM: 0745361270 e-mail: raulfantana@online.ro	DA
94-26	VELCEA MARIAN	INVEL – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ București, Str. Belizarie nr.1, bl 21/5, ap.2, Fax: 021/3371403, GSM: 0723205048, 0788374511, e-mail: marianvelcea@xnet.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timișoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, Tel:0256/222103, Fax:0256/190800 GSM: 0724250467 e-mail:alan@tehnomet.ro	NU
94-1038	BERCEANU MARIA AURELIA	PERSOANA FIZICĂ București, Str. Cogâlnic 25, sector 3 Tel: 021/3264568 GSM: 0744954085 e-mail: berceanu_maria_aurelia@yahoo.com	DA
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Câmpia Turzii, Str. Laminoriștilor nr. 145, Județul Cluj, Tel: 0264/368661 int 390, Tel:0264/368661	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANA FIZICĂ București, Șos.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 Timișoara, 300024, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax: 0256/494846; GSM: 0745 388039, e-mail: gabrielaceciu@hotmail.com	DA
94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. București, Sos. Olteniței nr. 103, sector 4, Tel : 021/3323770, 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, jud. Cluj Tel/Fax : 0264/442817, GSM : 0745235585 Email : dorin.isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1053	IOANITESCU TRAIAN	CABINET INDIVIDUAL IOANIȚESCU TRAIAN București, Bd. Timișoara nr.49, Bl Cc6, ap.27, sector 6, Tel: 021/4402510	DA
94-1056	PUȘCAȘU DAN	S.C. LOYAL PARTNERS – AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SRL Galați, Str. Brăilei nr.210 bis, bl.C3B, ap.10 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, 105600, B-dul Culturii nr. 29 Tel:0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail : icpt_ri@easynet.ro	NU
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANA FIZICĂ Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4, Tel: 0233/223602, e-mail:doina_tataru@msn.com	DA
95-30	TEODORESCU 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
95-32	ȘOVAR IOAN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA S.I. Timișoara, Str. Călimănești 110, GSM: 0722 984909	DA
95-36	RADULESCU MELANIA STELA	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
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	Agenzie 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, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095, e-mail:adrian brojboiu @k.r	DA
95-1071	CRIȘAN IOANA	PERSOANA FIZICĂ INDEPENDENTA 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 București, 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, 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 INDUSTRIALA-COSTIN – SNC Baia Mare, Str. Șoimului nr. 5, 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	RADULESCU 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 - 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 339649; e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
96-49	BĂLAN VALERIA CORNELIA	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ 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 CALIN RADU	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1 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 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 Braşov, str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7 Tel/fax: 0268/471650, GSM: 0722 248415 e-mail:d.ivanescu@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 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 INDUSTRIALA Buzău, Str.Unirii, Bl.16C,Ap. 12,Et.3 OP 1, CP 52 Tel/Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 e-mail: publico@xnet.ro; publico@mail.local.ro	DA
97-61	MOHONEA LILIANA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turcescu nr. 2, sector 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. Turcescu nr. 2, sector 5 tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1103	POPESCU ANGELA	ARIANA GRUP SRL Braşov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :021/3243756 GSM : 0723051279	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, 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
98-39	PLOSCA DANIEL	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
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, 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, Tel: 0268/413117, GSM: 0722464314, Fax: 0268/477333, e-mail:intelprotect@ccibv.ro	DA
99-48	SANDOR SZENTE	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, et.1, ap. 4, județ Harghita, cod 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: prooffice@szente.ro	DA
99-50	IOACĂRA VALENTIN	ROVALCONS SRL -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, jud. Prahova, Tel/Fax : 0244/ 371390; GSM :0722 540580 ; e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-56	PIOARU RALUCA ANDREEA	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
99-57	HAȘIU ALEXANDRA	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

99-58	PIȚU DALILA	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.R.L. București, Str. Polonă nr. 115, bl. 15, sc. A, ap. 19 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, 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 Administratiei si Internelor București, Str. Eforie nr.3, sect.Tel: 3102327, Fax: 021/3133417, GSM : 0722619963	NU
99-1130	CAMENIȚA ANA-GABRIELA	S.N.P. PETROM S.A. Ploiești, Bdul. Republicii, bl. 291 A Tel : 0244/135111, Fax : 0244/198738 e-mail : dinescu.p@petrom.ro	NU
99-1133	ROBU MARICICA	SC PETROTUB SA ROMAN Str.Ștefan cel Mare,Nr.246, Jud Neamț,Roman Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1145	LARCO IOAN	PERSOANA FIZICA Iasi , Str.Independentei, nr. 23, bl. B 1-5, Tr.5, Et. 5,ap. 17, cod 700101 Tel/Fax: 0232/111146	DA
99-1148	CONSTANTIN ADRIAN GEORGE	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 021712, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 , e-mail-pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
99-1150	PALKO SORINA-IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, Bacău, Tel :0234/175070, 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
20-1159	ENE SILVIA	CABINET M. OPROIU- CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALA 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

20-1161	BORLAN T. RADU	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, Tel: 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail:stema@pcnet.ro	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	CONS INTEL BMA CABINET CONSULTANTA Buzău, cart. Dorobanti 2, bl.D2, et.1, ap.5 CP 8, OP 1, Mobil : 0745086588, Fax: 0238719619 e-mail : marius_bozio@yahoo.com	DA
20-1171	DONȚU OVIDIU-LIVIU	CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE SUCEAVA Str. Universității, nr. 15-17, 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
20-1184	NĂSTASE CRISTIAN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, 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, OP9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro 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, 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 MICULIȚI ȘI ASOCIAȚII 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 INTELECTUALA 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 Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, e-mail : cabinetgavril@xnet.ro, emico2000@hotmail.com, gavrilnin@yahoo.com	DA
2002-1215	LAPTEȘ ELVINE	CABINET INDIVIDUAL LAPTEȘ ELVINE București, Intrarea Badeni, nr.3, bl.M18, sc. 2, ap.40, sector 3, Tel: 021/3405500, e-mail: elvine17@yahoo.com	DA
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	RAMCONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Augustin Bunea nr.28, Fax : 0264/436792, GSM : 0744354156, e-mail : ramconsulting@email.ro	DA
2003-1222	BOZOCEA GINA VIOLETA	ARIANA GRUP SRL Brasov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :0268/314091 Fax :0268/329559, e-mail : vbozocea@yahoo.com, 0723204268	DA
2003-1223	PETREA DANA MARIA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALA 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
2003-1234	BUZLEA MIRCEA VALENTIN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1235	BUZLEA NARCISA FLORICICA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Șos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1241	COJOCNEAN MARIA RODICA	CONINFO S.R.L. Târgu Mures, Str. Cuza Vodă, nr.22, ap. 32, Tel/Fax: 0265/267898, GSM: 0723667588, e-mail: iton@itongrup.com	DA

2003-1246	VIȘOIU LILIAN CATALIN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VIȘOIU LILIAN CATALIN" București, Str. Alexandru Vlahuta nr.3, bl. M48, sc.A, ap.7, sector 3, Tel/Fax: 021/3207251, GSM: 0744480657, e-mail: visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro	DA
2003-1250	DUMITRESCU ARTEMIS SORINA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: artemisb@rominvent.ro	DA
2003-1254	ENESCU MIRUNA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: menescu@rominvent.ro	DA
2003-1257	FLOREA MIHAELA	CABINET INDIVIDUAL FLOREA MIHAELA București, Str. Grigore Alexandrescu nr.1, bl.D7, ap.4, sector1, Fax: 021/2230342 GSM: 0722601120 , e-mail: florea@gide.com	DA
2003-1258	FLOREA ILEANA MARIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: iflorea@rominvent.ro	DA
2003-1261	IACOBINI MIHNEA RAZVAN	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1262	IACOBINI ANCA SVETLANA	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1268	ITU TEODORA	CONINFO S.R.L. Târgu Mureș, Str. Cuza Voda, nr.22, ap. 32, Tel/Fax: 0265/267898, GSM: 0723667588, e-mail: iton@itongrup.com	DA
2003-1271	MARINESCU RUXANDRA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București, Str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro , 0722626875	DA
2003-1273	PAVEL SORIN EDUARD	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

2003-1274	MIRCEA LAURA CRISTINA	SC ROMINEX SA Timișoara, Str.Avrăm Imbroane, nr.9, jud.Timis, Tel :0256220083, Fax :0256190674, Email : mircealaura@yahoo.com	NU
2003-1275	VELICU ANCA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
2003-1277	OPREA MARILENA	V&F INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTING S.R.L. București, Str. Mărgelilor nr.6, Bl. 304, sc.4, ap.45, sector 6, Tel: 021/3140283, Fax: 021/3140290, e-mail: opream@vf.ro, GSM: 0722259260	DA
2003-1297	DUNĂREANU MIHAIL	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "DUNĂREANU MIHAIL" București, Bd. Constantin Brâncoveanu nr.8, Bl B2, ap.13, sector 4, Tel: 021/4600419, GSM : 0723398499, e-mail: dunareanu_mileniu3@k.ro	DA
2003-1298	FILIPPI VALENTINA	CABINET M. OPROIU-CONSILIERE ÎN PROPRIETATE INTELECTUALA 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
2003-1301	NEGRITU CONSTANTIN VALENTIN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VALDO" Târgoviște, Str. Ion Ghica, bl.5A, ap.26, Tel: 0245/210415, Fax: 0245/212501, GSM: 0726177689, e-mail: valentin_n_tgv@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 FEBRUARIE / 2004**

Nr. din Reg. Naț.	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHIȚĂ	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ 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 021712 Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail :pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA
92-3	RAȚĂ GRIGORE	RATZĂ ȘI RATZĂ SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com, gregory@ratza-ratza.com	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/Fax: 021/3153684	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 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	ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sector 1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, office@rominvent.ro	DA
92-10	TURCANU 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	GHIȚĂ CONSTANTIN	CONSTANTIN GHIȚĂ OFFICE Timișoara, str. Take Ionescu nr. 24-28 sc. B, ap. 2, Tel/Fax: 0256/435976, e-mail: ghita@mail.dnttm.ro; GSM: 0744162462	DA
92-1003	MACAMETE ELENA	S.C. ICPE-S.A. București, Splaiul Unirii 313, sect. 3 Tel. : 021/3217230, Fax: 021/3216346	NU
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, Tel/Fax: 0233/739441, GSM: 0745 643 738	DA
93-14	BUCĂTARU RODICA FILICA	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
93-15	GHENU 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
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 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro, GSM: 0745040831	DA

93-28	RASKAI MARIA MAGDALENA	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL.d8, ap.7, judetul Cluj, 405200, Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050	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. – Departamentul pentru armament București, Drumul Taberei nr. 9-11, sector 6 Tel: 021/4106267; Fax: 021/3151779, 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.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/Fax:021/ 2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILĂ IOAN	S.C. MILENIUL 3 S.R.L. Agenzie de Proprietate Industrială Pașcani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, Tel/Fax: 0232/719190; GSM: 0740820582	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 DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ « BIONPI » 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 bionpi@fx.ro	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. 0267352267 GSM: 0744435291	DA

94-23	FĂNTÂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ Braşov, Str. Griviței 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 Bucuresti, Str. Batiste nr.35, ap. 23, sector 2 Tel/Fax: 021/3147249 GSM: 0721254270	DA
94-26	VELCEA MARIAN	INVEL – AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Bucureşti, Str. Belizarie nr.1, bl 21/5, ap.2, Fax: 021/3371403, GSM: 0723205048, 0788374511, e-mail: marianvelcea@xnet.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timişoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, Tel: 0256/222055, Fax: 0256/190800 GSM: 0724250467 e-mail:alan@tehnomet.ro	NU
94-1038	BERCEANU MARIA AURELIA	PERSOANĂ FIZICĂ Bucureşti, Str. Cogâlnic 25, sector 3 Tel: 021/3264568 Tel: 0744954085	DA
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Str.Laminatoriştilor nr. 145, Câmpia Turzii, Judeţ Cluj, Tel: 0264/368661 int 390	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANĂ FIZICĂ Bucureşti, 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 Timişoara, 300024, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax: 0256/494846; GSM: 0745 388 039, gabrielaceciu@hotmail.com	DA
94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. Bucureşti, Şos. Olteniței nr. 103 sector 4, Tel: 021/3323770, Fax: 021/3320775, GSM:0721863338 e-mail:steh@ictcm.ro	NU
94-1052	ISOC DORIN	INTEGRATOR CONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Dunării nr. 25 blC1 ap5,jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, GSM : 0745235585 e-mail : Dorin.Isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1053	IOANITESCU TRAIAN	CABINET INDIVIDUAL IOANIȚESCU TRAIAN Bucureşti, Bd. Timişoara nr.49, Bl Cc6, ap.27, sector 6, Tel: 021/4402510	DA

94-1056	PUȘCAȘU DAN	S.C. LOYAL PARTNERS – AGENTIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SRL Galați, Str. Brăilei nr.210 bis, bl.C3B, ap.10 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 105600, B-dul Culturii, nr. 29, Tel: 0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail: icpt_ri@easy.net.ro	NU
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANĂ FIZICĂ Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr.4, Tel:0233/223602, e-mail:doina_tataru@msn.com	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 PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. Timișoara, Str. Călimănești 110, 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-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 INDUSTRIALĂ B-dul Republicii bl 212, sc.D, ap.16, Pitesti, jud. Arges, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095, e-mail:adrian brojboiu @k.ro	DA
95-1071	CRIȘAN 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	RATZĂ ȘI RATZĂ SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 e-mail : office@ratza-ratza.com	DA
95-1076	FULEA MARIA	SC NOWAPATENT SRL OP1-CP5 MEDIAȘ, 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 NAȚIONALĂ A LIGNITULUI OLTENIA Târgu Jiu, Str. Tudor Vladimirescu nr.1-15	DA
96-24	COSTIN NICOLAE	Agentie de Proprietate Industrială - COSTIN – SNC Baia Mare, Str. Șoimului nr. 5 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: inventat@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: inventat@mark-patent.ro	DA
96-49	BĂLAN VALERIA CORNELIA	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ 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 021712, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail: pop@patetnt.ro , pop@enpora.com	DA
96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1 jud. Vâlcea, Tel: 0250/736101/1225, Fax: 0250/735030, e-mail: oltchim@oltchim.onix.ro	NU
96-1085	NICOLAE BURCHEL	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ NICOLAE BURCHEL București, Str. Dr. Radovici nr.8, sector 5, Tel: 021/2126515, Fax: 021/4114188, e-mail: nburchel@lenp.ro	DA
96-1087	CĂMPEAN GHEORGHE-GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina Câmpina, Str. Bobâlna nr. 57-63, 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 Brașov, Str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7 Tel/fax: 0268/471650, GSM: 0722 248415 e-mail:d.iv[nescu@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 INTELECTUALĂ 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 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 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 Tel/Fax:0238/435982 , GSM: 0723 328633, e-mail: publico@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, 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 Tel/fax 021/3121669,Fax:2233963 e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1103	POPESCU ANGELA	ARIANA GRUP SRL Brașov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :021/3243756 GSM : 0723051279	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: 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
98-39	PLOSCA DANIEL	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

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- 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 - 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, e-mail: inventa@mark-patent.ro	DA
99-46/2	COȘESCU CAMELIA	INTEL PROTECT SRL Brașov, B-dul M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, Tel: 0268/413117, GSM: 0744355100, 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, Tel: 0268/412567, 0268/470819, GSM: 0744355109, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-48	SANDOR SZENTE	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, et.1, ap. 4, județ Harghita, cod poștal 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: prooffice@szente.ro	DA
99-50	IOACĂRĂ VALENTIN	ROVALCONS SRL -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, et.7, ap.27, jud. Prahova, Tel/Fax: 0244/371390, GSM: 0722 540580 , e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-56	PIOARU RALUCA ANDREEA	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
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-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ 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 - 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, 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
99-1130	CAMENIȚA ANA GABRIELA	S.N.P. PETROM S.A. Ploiești, B-dul Republicii, bl. 291A, Tel: 0244/135111, Fax: 0244/198738 e-mail: dinescu.p@petrom.ro	NU
99-1133	ROBU MARICICA	SC PETROTUB SA ROMAN Str.Ștefan cel Mare,Nr.246,Roman Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1138	OSIESCU TRAIAN	SICOMED S.A. Bucuresti, Bd. Theodor Pallady nr.50, Tel: 021/3451280 / 345 e-mail: traianosiescu@xnet.ro	NU
99-1139	SPIRIDON CRISTINA	CABINET INDIVIDUAL DE AVOCATURĂ “ CRISTINA SPIRIDON “ București, Str. G. Garibaldi nr.4, sc.E , et.1, ap.60, sect. 2, Tel: 021/2304330, 4117405, Fax: 021/4118293, cristinaspiridon@yahoo.com	NU
99-1140	NEGOMIREANU LIVIA	CABINET INDIVIDUAL NEGOMIREANU LIVIA București, Sos. Nicolae Titulescu nr.94, bl.14A, ap.127,sect.1, Tel: 021/2235637, GSM: 0722444719	DA
99-1144	CSOMOS LILIANA – MARIA	S.C. EUROPHARM S. A. BRAȘOV Brașov, str. Poienelor, nr. 5, Tel: 068/310007, Fax: 0268/314026, 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 700101,Tel/Fax: 0232/111146, e-mail : Lij_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 021712, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail :pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA
99-1150	PALKO SORINA-IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, 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, sect 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, 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	CONS INTEL BMA CABINET CONSULTANȚĂ Buzău, cart Dorobanti 2, bl.D2, et.1,ap.5 CP 8,OP1, Mobil : 0745086588, Fax : 0238/71961,e-mail : marius_bozio@yahoo.com	DA
20-1171	DONȚU OVIDIU- LIVIU	CAMERA DE COMERȚ ȘI INDUSTRIE SUCEAVA Str. Universității, nr. 15-17, Suceava Tel./fax : 0230/523587	NU
20-1172	FRISCH CRINA NICOLETA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 10B9, sc. B, et.1,ap. 46, sector 2, cod 021712 Tel: 021/2501634,Fax: 021/2507927 e-mail :pop@patents.ro , pop@enpora.com	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: 0744313229, 0722479988, 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,office@rominvent.ro	DA
20-1181	MUȘATESCU ANDRA-OANA	CABINET MUȘATESCU ANDRA București, Str. Drumul Taberei nr. 71, Bl. TD 42, sc. 1, et. 4, ap. 28, sector 6 GSM : 0722 879810 amusatescu@dnt.ro	DA
20-1184	NĂSTASE CRISTIAN	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1,Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, 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
20-1193	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, office@rominvent.ro	DA
20-1196	ȚOȚU IOAN	N.P.C. S.R.L. Brașov, cod 500025, OP 1 – CP 298, GSM: 0744520357,e-mail: totu@unitbv.ro	DA
20-1197	JOIȚOIU ANDREEA SIMONA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ermil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1,Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 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, e-mail: intelect@rdslink.ro , GSM: 0723317298	DA
20-1205	RĂDULESCU MIHAELA	RAMI DACIA București, 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 MICULIȚI ȘI ASOCIAȚII 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 021712, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA
2001-1211	GAVRIL NICULINA	CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, Tel./fax : 021/2302882 , GSM : 0722 983 520, 0723 383 758, : cabinetgavril@xnet.ro, emico2000@hotmail.com	DA
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	RAMCONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Augustin Bunea nr.28, Fax : 0264/436792, GSM : 0744354156, e-mail : ramconsulting@email.ro	DA
2003-1222	BOZOCEA GINA VIOLETA	ARIANA GRUP SRL Brasov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :0268/314091 Fax :0268/329559, e-mail : vbozoccea@yahoo.com, 0723204268	DA
2003-1223	PETREA DANA MARIA	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

2003-1224	STURZA OANA ALINA	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
2003-1225	OANA NEGULICI	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
2003-1226	PĂTRASCU GEORGIANA	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
2003-1227	ȘANTA VALENTINA	GEDEON RICHTER ROMANIA SA Tg.Mures, Str. Cuza Voda, nr. 99-105, Tel: 0265/233675, 0265/264067, Fax: 0265/268875, cod postal 540306 e-mail: vsanta@armedica.ro office@armedica.ro	NU
2003-1230	NEACȘU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL București, 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
2003-1234	BUZLEA MIRCEA VALENTIN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1235	BUZLEA NARCISA FLORICICA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1237	CETINĂ NICOLAE DAN	SC MANAGER EXPERT SRL Tg. Mures, Str. Nicolae Grigorescu nr.33, ap.3, Tel : 0265/250825	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Șos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1241	COJOCNEAN MARIA RODICA	CONINFO S.R.L. Târgu Mures, Str. Cuza Vodă, nr.22, ap. 32, Tel/Fax: 0265/267898, GSM: 0723667588, e-mail: iton@itongrup.com	DA

2003-1242	COMĂNESCU NADIA VASILICA	ANTIBIOTICE SA IAȘI Iași, Str. Valea Lupului nr.1, Tel: 0232/253600 int.525, Fax: 0232/211020, GSM: 0745371217 , e-mail: trademarks@antibiotice.ro	NU
2003-1244	NUȚIU EMIL	SC MANAGER EXPERT SRL Tg. Mures, Str. Nicolae Grigorescu nr.33, ap.3, Tel : 0265/233033, e-mail : enutiu@zappmobile.ro	DA
2003-1246	VIȘOIU LILIAN CĂTĂLIN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VIȘOIU LILIAN CĂTĂLIN" București, Str. Alexandru Vlahuta nr.3, bl. M48, sc.A, ap.7, sector 3, Tel/Fax: 021/3207251, GSM: 0744480657, e-mail: visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro	DA
2003-1248	CULIC ANDREI RADU	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE IN P.I. S.R.L. București, Calea Dorobantilor nr.237B, et.11, camera 11-8, GSM: 0744309382	DA
2003-1250	DUMITRESCU ARTEMIS SORINA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 ,Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: artemisb@rominvent.ro	DA
2003-1251	HARSANY ALEXANDRU	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE IN P.I. S.R.L. București, Calea Dorobantilor nr.237B, et.11, camera 11-8, Tel : 021/2011200, Fax : 021/2011210, GSM : 0722203934	DA
2003-1254	ENESCU MIRUNA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 , Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: menescu@rominvent.ro	DA
2003-1257	FLOREA MIHAELA	CABINET INDIVIDUAL FLOREA MIHAELA București, Str. Grigore Alexandrescu nr.1, bl.D7, ap.4, sector1, Fax: 021/2230342 GSM: 0722601120 , e-mail: florea@gide.com	DA
2003-1258	FLOREA ILEANA MARIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 ,Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: iflorea@rominvent.ro	DA
2003-1261	IACOBINI MIHNEA RAZVAN	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793, e-mail : asimri@yahoo.com	DA

2003-1262	IACOBINI ANCA SVETLANA	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL Bucuresti, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793, e-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1263	COCOLOI OANA	CABINET OANA COCOLOI București, Drumul Taberei nr.120, bl. OD1, sc.5, ap. 189, sector 6, Tel : 021/7450757, GSM : 0723144664, e-mail : oana_cocoloi@yahoo.com	DA
2003-1264	TEODORU VIOLETA	TEODORU & ASOCIATII București, Str. Foisorului, nr.4, bl. F1C, ap. 16, sect. 3, Tel: 021/3230838 Fax: 021/3263955 GSM: 0722549219, e-mail: violeta@teodoru.ro	DA
2003-1271	MARINESCU RUXANDRA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București, Str. Dr. N. Turnescu nr. 2, sector 5, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro , 0722626875	DA
2003-1273	PAVEL SORIN EDUARD	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
2003-1274	MIRCEA LAURA CRISTINA	SC ROMINEX SA Timișoara, Str.Avrăm Imbroane, nr.9, jud.Timis, Tel :0256220083, Fax :0256190674, e-mail : mircealaura@yahoo.com	NU
2003-1275	VELICU ANCA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
2003-1277	OPREA MARILENA	V&F INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTING S.R.L. București, Str. Măgelelor nr.6, Bl. 304, sc.4, ap.45, sector 6, Tel: 021/3140283, Fax: 021/3140290, e-mail: opream@vf.ro GSM: 0722259260	DA
2003-1288	LUCĂCEL MIHAIELA	SC FARMEC SA Cluj Napoca, Str. Henri Barbusse nr.16, Tel :0264/433193, Fax : 0264/432543, GSM:0745347813, e-mail : miha.cj@personal.ro	NU

**LISTA CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ, MEMBRI AI CAMEREI NAȚIONALE
A CONSILIERILOR ÎN PROPRIETATE INDUSTRIALĂ DIN ROMÂNIA, AUTORIZAȚI PENTRU
DOMENIUL DESENELOR ȘI MODELELOR INDUSTRIALE
pentru luna FEBRUARIE / 2004**

Nr. din Reg. Nat	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect de activitate propr.ind.
92-1	BĂLAN GHEORGHIȚĂ	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTIALĂ 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 021712 Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
92-3	RAȚĂ GRIGORE	RATZA SI RATZA SRL București, B-dul A.I. Cuza Nr. 52-54, Sect.1 Tel :021/2601348, Fax : 021/2601349 email : office@ratza-ratza.com, gregory@ratza- ratza.com	DA
92-5	VOICU ALEXANDRA	A.G.V. - AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ SRL București, B-dul Magheru, nr. 9, sc. 2, et.9, ap. 89, sector 1, PO BOX 22-246, Tel/Fax: 021/3153684	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, Tel/Fax :021/3228325, inventa@mark-patent.ro	DA
92-7	ENESCU LUCIAN	S.C.ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35,et.1, sector1, Tel: 021/2312515, 2312541, Fax: 021/2312550, 2312454, 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 : 021/2602834, 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	TURCANU 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, Tel/Fax : 021/3228325,GSM : 0744 324510, e-mail : inventa@mark-patent.ro	DA
92-13	GHÎȚĂ CONSTANTIN	CONSTANTIN GHÎȚĂ OFFICE Timișoara, Str. Take Ionescu nr. 24-28, sc. B ap. 2 Jud.Timiș, Tel/Fax: 0256/435976, GSM: 0744 162462, e-mail: ghita@mail.dnttm.ro	DA
92-1003	MACAMETE ELENA	S.C. ICPE-S.A. București, Splaiul Unirii 313, sect. 3 Tel: 021/3217230, Fax: 021/3216346	NU
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	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 643738	DA
93-14	BUCĂȚARU 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 0259/253847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831, e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
93-28	RASKAI MARIA MAGDALENA	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL.d8, ap.7, judetul Cluj, 405200, Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050	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 INDUSTRIALĂ 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. – Departamentul pentru armament București, Drumul Taberei nr. 9-11, sector 6 Tel: 021/4106267; Fax: 021/3151779, 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, Mobil :0745181098 e-mail: mciobanu@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/Fax: 021/2407985, GSM : 0723 301706	DA
93-1022	BURȚILĂ IOAN	S.C. MILENIUL 3 Agenție de Proprietate Industrială S.R.L. Pascani, Str. Moldovei nr. 10, bloc Crinul, sc. A, Ap. 28, Tel/Fax: 0232/719190; GSM: 0740 820582	DA
93-1025	DOBRESCU MELANIA	SC UPETROM – 1Mai SA Ploiești, Piața 1 Decembrie 1918, nr. 1, 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, Tel: 021/2102015 int 120 ; Fax : 021/2109705, GSM 0723302092	NU
93-1032	ION RODICA-COCUȚA	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ « BIONPI » 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; bionpi@fx.ro	DA
93-1033	IVANCA MARIA ELISAVETA	AGENȚIA DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ "LABIRINT" Arad, Str. Coriolan Petreanu nr. 28, 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	FĂNTÂNĂ RAUL-SORIN	PERSOANĂ FIZICĂ 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. Batistei nr.35, ap. 23, sector 2 Tel/Fax: 021/3147249 GSM: 0721254270, e-mail: traianosiescu@xnet.ro	DA
94-26	VELCEA MARIAN	INVEL – AGENTIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ Bucureşti, Str. Belizarie nr.1, bl 21/5, ap.2, Fax: 021/3371403, GSM: 0723205048, 0788374511, e-mail: marianvelcea@xnet.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA GRUP Timişoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A, 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.Laminoriştilor nr. 145, Judeţ Cluj Tel : 0264/368661 int 390;	NU
94-1042	BARBU MIRCEA	PERSOANĂ FIZICĂ Bucureşti, 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 300024 Timişoara, Str. Narciselor, nr. 6, sc. A, ap. 110, jud. Timis, Tel/Fax: 0256/494846; GSM: 0745 388 039, e-mail: gabrielaceciu@hotmail.com	DA
94-1048	GHEORGHICESCU EUGENIA	S.C. ICTCM S.A. Bucureşti, Şos. Olteniței nr. 103, sector 4, Tel: 021/3323770, 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, jud. Cluj Tel/Fax: 0264/442817, GSM: 0745235585 e-mail: Dorin.Isoc@aut.utcluj.ro	DA
94-1053	IOANITESCU TRAIAN	CABINET INDIVIDUAL IOANIȚESCU TRAIAN Bucureşti, Bd. Timişoara nr.49, Bl Cc6, ap.27, sector 6, Tel: 021/4402510	DA
94-1056	PUȘCAȘU DAN	S.C. LOYAL PARTNERS – AGENTIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ SRL Galați, Str.Brailei nr.210 bis, bl.C3B, ap.10 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, Cămpina 105600, B-dul Culturii nr. 29, Tel:0244/334831, Fax: 0244/370323, e-mail: icpt_ri@easy.net.ro	NU
95-19	TĂTARU DOINA	PERSOANĂ FIZICĂ Piatra Neamț, Str. Apele Minerale nr. 4, Tel: 0233/223602, e-mail: doina_tataru@msn.com	DA
95-30	TEODORESCU 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
95-32	ȘOVAR IOAN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ S.I. SRL Timișoara, Str. Călimănești, nr.110, Tel.0256/475105;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, 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, Pitești, jud. Arges, tel/fax 0248 /637961, GSM 0745143095 e-mail:adrian_brojboiu@k.ro	DA
95-1071	CRÎȘAN IOANA	PERSOANĂ FIZICĂ AUTORIZATĂ-CRÎȘAN 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: emi@rombat.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 OP1-CP5, MEDIAȘ, 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 NAȚIONALĂ 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, 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-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTIRALĂ 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, Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA

96-1083	NIȚĂ FLORINA	SC OLTCHIM SA Râmnicu Vâlcea, Str. Uzinei nr. 1, 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 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 Brașov, Str. Al. I. Cuza nr. 58 ap. 7, Tel/fax:068/471650, GSM: 0722 248415, e-mail: d.ivanescu@xnet.ro	DA
96-1097	SPRÂNCEANU NICOLAE	"SPRÂNCEANU 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, Bl.16C, Ap. 12, Et.3 OP 1, CP 52, Tel/Fax:0238/435982, GSM: 0723328633, 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, 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, Tel/fax 021/3121669, , Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro	DA
97-1103	POPESCU ANGELA	ARIANA GRUP SRL Brasov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :021/3243756 GSM : 0723051279	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 Brașov, 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 - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Comeliu 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, Tel: 0268/413117, Fax: 0268/477333, GSM: 0744 355100, 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, Tel: 0268/412567, Fax: 0268/477333, GSM: 0722 464314, e-mail: intelprotect@ccibv.ro;	DA
99-48	SANDOR SZENTE	SZENTE SANDOR Odorheiu Secuiesc, str. Victoriei, nr. 41, bl. U6, et.1, ap. 4, județ Harghita, cod poștal 535600, Tel. /fax 0266/219143, e-mail: prooffice@szente.ro	DA
99-50	IOACĂRĂ VALENTIN	ROVALCONS SRL -AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELLECTUALĂ Câmpina, Str. Orizontului, nr.1, bl. R10, ap.27, Jud. Prahova, Tel/Fax: 0244/371390; GSM : 0722 540580 e-mail: rovalcons@xnet.ro	DA
99-56	PIOARU RALUCA ANDREEA	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

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 - AGENȚIE UNIVERSITARĂ DE INVENTICĂ S.R.L. București, Bdul Comeliu 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 Tel: 0233/748201, Fax: 0233/748405	NU
99-1138	OSIESCU TRAIAN	SICOMED S.A. București, Bd. Theodor Pallady nr.50, Tel: 021/3451280 /345, e-mail:traianosiescu@xnet.ro	NU
99-1140	NEGOMIREANU LIVIA	CABINET INDIVIDUAL NEGOMIREANU LIVIA Bucuresti, Sos. Nicolae Titulescu nr.94, bl.14A, ap.127,sect.1, Tel: 021/2235637, GSM: 0722444719	DA
99-1144	CSOMOS LILIANA – MARIA	S.C. EUROPHARM S. A. BRA+OV 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 700101, 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 021712 Tel: 021/2501634, Fax: 021/2507927, e-mail : pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA
99-1150	PALCO SORINA- IUSTINA	S.C. AEROSTAR S.A. Str. Condorilor, nr. 9, 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
20-1161	BORLAN T. RADU	S.C. PATENTMARK S.R.L. București str. Dr. N. Turcescu nr. 2, sector 5, Tel: 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail:stema@pcnet.ro	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	CONS INTEL BMA CABINET CONSULTANȚĂ Buzău, Cart. Dorobanti 2, bl.D2, et.1, ap.5 CP 8, OP1, 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, 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	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 : amusatescu@dnt.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

20-1193	POPA CRISTINA	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
20-1196	TOȚU IOAN	N.P.C. S.R.L. Brasov, cod 500025, OP 1 – CP 298, GSM: 0744520357, e-mail: totu@unitbv.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, OP 9-CP128, Tel 0259/153847, Fax:0259/268094 GSM: 0745 040831 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
20-1205	RĂDULESCU MIHAELA	RAMI DACIA București, Bd. Timișoara 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 MICULIȚI ȘI ASOCIAȚII 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
2001-1211	GAVRIL NICULINA	CABINET N. D. GAVRIL S.R.L. București, Str. Ștefan Negulescu nr. 6A, sector 1, 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	RAMCONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Augustin Bunea nr.28, Fax : 0264/436792, GSM : 0744354156, e-mail : ramconsulting@email.ro	DA
2003-1222	BOZOCEA GINA VIOLETA	ARIANA GRUP SRL Brașov, Str. Carpenului nr.3, bl.A4, ap.29, Tel :0268/314091 Fax :0268/329559, e-mail : vbozocea@yahoo.com, GSM :0723204268	DA

2003-1223	PETREA DANA MARIA	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
2003-1224	STURZA OANA ALINA	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
2003-1227	ȘANTA VALENTINA	GEDEON RICHTER ROMANIA SA Tg.Mures, Str. Cuza Voda, nr. 99-105, Tel: 0265/233675, 0265/264067, Fax: 0265/268875, cod postal 540306 e-mail: vsanta@armedica.ro office@armedica.ro	NU
2003-1230	NEACȘU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL București, 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
2003-1234	BUZLEA MIRCEA VALENTIN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1235	BUZLEA NARCISA FLORICICA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Șos. Brailei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1241	COJOCNEAN MARIA RODICA	CONINFO S.R.L. Târgu Mures, Str. Cuza Vodă, nr.22, ap. 32, Tel/Fax: 0265/267898, GSM: 0723667588, e-mail: iton@itongrup.com	DA
2003-1242	COMĂNESCU NADIA VASILICA	ANTIBIOTICE SA IAȘI Iași, Str. Valea Lupului nr.1, Tel: 0232/253600 int.525, Fax: 0232/211020, GSM: 0745371217 , e-mail: trademarks@antibiotice.ro	NU
2003-1246	VIȘOIU LILIAN CĂTALIN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ "VIȘOIU LILIAN CĂTALIN" București, Str. Alexandru Vlahuta nr.3, bl. M48, sc.A, ap.7, sector 3, Tel/Fax: 021/3207251, GSM: 0744480657,e-mail:visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro	DA

2003-1248	CULIC ANDREI RADU	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE IN P.I. S.R.L. București, Calea Dorobantilor nr.237B, et.11, camera 11-8, GSM: 0744309382	DA
2003-1250	DUMITRESCU ARTEMIS SORINA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: artemisb@rominvent.ro	DA
2003-1251	HARSANY ALEXANDRU	NESTOR NESTOR DICULESCU KINGSTON PETERSEN – CONSILIERE IN P.I. S.R.L. Bucuresti, Calea Dorobantilor nr.237B, et.11, camera 11-8 Tel : 021/2011200, Fax : 021/2011210, GSM : 0722203934	DA
2003-1254	ENESCU MIRUNA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail : menescu@rominvent.ro	DA
2003-1257	FLOREA MIHAELA	CABINET INDIVIDUAL FLOREA MIHAELA București, Str. Grigore Alexandrescu nr.1, bl.D7, ap.4, sector1, Fax: 021/2230342 GSM: 0722601120 , e-mail: florea@gide.com	DA
2003-1258	FLOREA ILEANA MARIA	S.C. ROMINVENT S.A. București, Str. Ernil Pangratti nr. 35, et.1, sect.1 Tel: 021/2312515, Fax: 021/2312550 e-mail: iflorea@rominvent.ro	DA
2003-1261	IACOBINI MIHNEA RĂZVAN	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1262	IACOBINI ANCA SVETLANA	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL Bucuresti, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1268	ITU TEODORA	CONINFO S.R.L. Târgu Mures, Str. Cuza Vodă, nr.22, ap. 32, Tel/Fax: 0265/267898, GSM: 0723667588, e-mail: iton@itongrup.com	DA
2003-1271	MARINESCU RUXANDRA	S.C. PATENTMARK S.R.L. București, Str. Dr. N. Turcescu nr. 2, sector 5, Tel/fax 021/3121669, Fax: 021/2233963, e-mail: stema@pcnet.ro , 0722626875	DA

2003-1274	MIRCEA LAURA CRISTINA	SC ROMINEX SA Timișoara, Str. Avram Imbroane, nr.9, jud. Timiș, Tel : 0256220083, Fax : 0256190674, e-mail : mircealaura@yahoo.com	NU
2003-1275	VELICU ANCA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
2003-1277	OPREA MARILENA	V&F INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTING S.R.L. București, Str. Mărgelilor nr.6, Bl. 304, sc.4, ap.45, sector 6, Tel: 021/3140283, Fax: 021/3140290, e-mail: opream@vf.ro, GSM: 0722259260	DA
2003-1280	STIOPU NORICA	MOBILENIA SRL București, Șos. Pantelimon nr.161, sector 2, Tel : 021/2506270 Fax : 021/2507456 e-mail : rpopescu@mobilenia.ro	NU
2003-1286	SECĂREANU DOINA MARIA	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
2003-1288	LUCĂCEL MIHAIELA	SC FARMEC SA Cluj Napoca, Str. Henri Barbusse nr.16, Tel : 0264/433193, Fax : 0264/432543, GSM : 0745347813, e-mail : miha.cj@personal.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 FEBRUARIE / 2004**

Nr. din Reg. Naț.	Nume și Prenume	Denumirea societății Adresa societății	Societate cu obiect de activitate proprietatea industrială
92-1	BĂLAN GHEORGHÎȚĂ	RODALL-AGENȚIE DE PROPRIETATE INDUSTRIALĂ 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/Fax: 021/3153684	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, 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
93-28	RASKAI MARIA MAGDALENA	RASKAI M M BREVMARC CONSULT S.R.L. Dej, Str. Unirii, nr.3,BL. D8, ap.7, judetul Cluj,405200,Tel/Fax: 0264/211847, GSM: 0742084050	DA

93-1013	ȘOVA DAN-EUGEN	PIDES - CABINET INDIVIDUAL București, str. Valea Buz[ului, 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.ro	DA
94-1037	ALAN LILIANA	BEGA BRUP Timișoara, Calea Stan Vidrighin nr. 5A Tel: 0256/222103, Fax: 0256/190800 GSM : 0724250467 email:alan@tehnomet.ro	NU
94-1039	BLAG IOANA	SC INDUSTRIA SĂRMEI SA Câmpia Turzii, Str. Laminoriștilor nr. 145 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: 3323770, Fax: 021/3320775, GSM:0721863338 e-mail:steh@ictcm.ro	NU
94-1056	PUȘCAȘU DAN	S.C. LOYAL PARTNERS – AGENȚIE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ SRL Galați, Str. Brailei nr.210 bis, bl.C3B, ap.10 Tel/Fax: 0236/464847 ; GSM: 0722 744241; e-mail:loyal@xnet.ro	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 - 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@rnc.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, 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, +os. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA
96-1087	CĂMPEAN GHEORGHE-GEORGEL	SC NEPTUN SA Câmpina 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, Tel/Fax:0238/435982 GSM: 0723 328633 e-mail: publico@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, 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 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, 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, Tel : 0268/513577	DA
99-46/1	AXENTE ELENA	INTEL PROTECT S.R.L. Brașov, B-dul M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, Tel: 068/413117, GSM: 0722464314, Fax: 0268/477333, e-mail: intelprotect@ccibv.ro	DA
99-46/2	COȘESCU CAMELIA	INTEL PROTECT SRL Brașov, Bd. M. Kogălniceanu, nr. 20, bloc 1k, sc. C-D, 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. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, cod 7021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro , pop@enpora.com	DA

99-1145	LARCO IOAN	PERSOANĂ FIZICĂ Iași , Str.Independenței, nr. 23, bl. B 1-5, Tr.5, Et. 5,ap.17, cod 700101,Tel/Fax: 0232/111146	DA
20-1165	BOZIOREANU MARIUS ADRIAN	CONS INTEL BMA CABINET CONSULTANTA Buzău, cart Dorobanti 2, bl.D2, et.1,ap.5 CP 8 OP1, Mobil : 0745086588, Fax : 0238/719619,maris_bozio@yahoo.com	DA
20-1181	MUSATESCU ANDRA OANA	CABINET MUȘATESCU ANDRA București, Str. Drumul Taberei nr. 71, Bl. TD 42, sc. 1, et. 4, ap. 28, sector 6 GSM 0722879810, e-mail : musatescua@vf.ro	DA
20-1196	TOTU IOAN	N.P.C. S.R.L. Brașov, cod 500025, OP 1 – CP 298, GSM: 0744520357,e-mail: totu@unitbv.ro	DA
20-1205	RĂDULESCU MIHAELA	RAMI DACIA București, Bd. Timisoara nr.5, sect.6,Tel:021/4106000, Fax:021/4100166, 4100742, e-mail:office@ramidacia.ro	NU
2003-1221	GÂNSCA AURELIAN TUDOR	RAMCONSULTING SRL Cluj Napoca, Str. Augustin Bunea nr.28, Fax : 0264/436792, GSM : 0744354156, e-mail : ramconsulting@email.ro	DA
2003-1230	NEACȘU GABRIELA	ALLEGRA CONSULTING SRL București, Aleea Huedin nr.1, bl.5, sc.1, ap.5, sector4, GSM: 0722249961, Tel: 021/4504035, Fax: 021/3110519, gabriela.neacsu@rps.ro	DA
2003-1234	BUZLEA MIRCEA VALENTIN	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094, e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1235	BUZLEA NARCISA FLORICICA	S.C. INTELECT S.R.L. ORADEA Oradea, B-dul Dacia nr. 48, Bl. D10, Ap.3, OP9-CP128, Tel 0259/253847, Fax:0259/268094 e-mail: intelect@rdslink.ro	DA
2003-1240	RADU DANIELA	SC GRUP ROMET SA Sos. Brăilei nr.15, Buzau Tel : 0238/710301 Fax : 0238/710300 GSM : 0745452268	NU
2003-1246	VIȘOIU LILIAN CATALIN	CABINET DE PROPRIETATE INDUSTRIALA "VIȘOIU LILIAN CATALIN" București, Str. Alexandru Vlahuta nr.3, bl. M48, sc.A, ap.7, sector 3, Tel/Fax: 021/3207251, GSM: 0744480657, e-mail: visoiucatalin@yahoo.com, www.visoiucatalin.home.ro	DA

2003-1261	IACOBINI MIHNEA RAZVAN	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 E-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003-1262	IACOBINI ANCA SVETLANA	SC IACOBINI&CO, CONSILIERI IN DREPTUL DE PROPRIETATE INDUSTRIALA SRL București, Calea Mosilor, nr.258, bl. 4bis, ap.22, sector 2, Tel : 021/2104690 ; Fax : 021/2104793 e-mail : asimri@yahoo.com	DA
2003- 1275	VELICU ANCA	CABINET ENPORA S.R.L. București, Șos. Iancului nr. 7, bl. 109B, sc. B, ap. 46, sector 2, 021712, Tel : 021/2501634, Fax : 021/2507927 e-mail : pop@patents.ro, pop@enpora.com	DA
2003-1277	OPREA MARILENA	V&F INTELLECTUAL PROPERTY CONSULTING S.R.L. București, Str. Măgelelor nr.6, Bl. 304, sc.4, ap.45, sector 6, Tel: 021/3140283, Fax: 021/3140290, e-mail: opream@vf.ro, GSM: 0722259260	DA

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: 0723 33 07 52
E-mail: **florin.popa@osim.ro** sau **office@osim.ro**

BACĂU

- str. Libertății nr. 1, Cod 600052, județul Bacău
- tel: 0234/570010 /130, 146
- fax: 0234/571070
- mobil: 0744538409
- e-mail : camerabc@cciabc.ro
- www.cciabc.ro /servicii.htm
- Coordonator activitate Centru: dl. Doru SIMOVICI - Președinte CCIA
- Director centru: ing. Gh. GHIVNICI

BISTRIȚA-NĂSĂUD CAMERA DE COMERȚ, INDUSTRIE ȘI AGRICULTURĂ BISTRIȚA-NĂSĂUD, pentru CRPPPI

- Adresa sediului: str. Petre Ispirescu nr. 15A, Bistrița, Bistrița 420081, județul BISTRIȚA-NĂSĂUD
- Adresa de corespondență: *Oficiul Poștal 1, Căsuța Poștală 18, Bistrița, județul BISTRIȚA NĂSĂUD*
- tel. 0263 230640; 230400; 210038
- fax. 0263 230640; 210039
- e-mail: *office@ccibn.elcom.ro*
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 cod 810245, județul BRĂILA
- tel: 0239 612 388
- tel/fax: 0239 613716; 613172; 614324
- e-mail: cciabr@brx.ssibr.ro
- Coordonator: dl. Ioan CHIRIACESCU, Director executiv CCIA
- Responsabil centru: dna. ing. Anca VASILIU

BRAȘOV

- Adresa de vizitare și consultanță: Colina Universității, Corp I
- Adresa de corespondență: Brașov 500500, 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 Bătrân nr. 84, bloc MF1, Cod 900658 județul CONSTANȚA
- tel: 0241 618475 ;619854;
- fax: 0241 619454
- e-mail: office@ccina.ro
drc@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

CRAIOVA

- str. Libertății nr. 15, Corp Administrativ Universitate, cam. 208-209 Craiova cod 200583, județul DOLJ
- tel/fax 0251 134880
- e-mail: inventii@administrativ.ucv.ro
- e-mail: ghmanolea@em.ucv.ro
- www.central.ucv.ro/newwebpg/ciitt/CRPPI.htm
- Coordonator : Prof. univ. dr. Gheorghe MANOLEA - tel : 0744771432
- persoană contact: ing.Catalin NEDEL CUT

GALAȚI

- str. Mihai Bravu nr. 46, cod 800208, CCIA Galați, județul GALAȚI
- tel: 0236 460312; 473580
- fax: 0236 460650
- e-mail: camcomin@xnet.ro
- www.cciagl.xnet.ro
- Coordonator : dl. Dan Lilion GOGONCEA- Președinte CCIA Galați
- Responsabil centru: dl. Dumitru GHECENCO

IAȘI

- Universitatea Gheorghe Asachi, Institutul Național de Inventică, Bdul CAROL nr. 3-5, P.O. Box 727- IAȘI -3, cod 700506, județul IAȘI
- tel/fax 0232 214763
- e-mail : bplaht@athena.mt.tuiasi.ro
- Coordonator: dl. Prof. univ. dr. ing. Boris PLAHTEANU

BAIA MARE

- str. Melodiei nr. 2/P3, Baia Mare cod 430353, 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

ORADEA

- str. Roman Ciorogariu nr. 65, p.o box 211, cod 410009, județul BIHOR
- tel: 0259 417807; 135104; 135202; 135017
- fax: 0259 47 0015
- e-mail: secretariat@ccibh.ro
- Coordonator activitate Centru: dl. Ioan GLAJARU- Președinte CCIA
- persoană contact : dna Mihaela SECARĂ

SFÂNTU GHEORGHE

- județul COVASNA - Sediul ASIMCOV, str. Martinovics nr.2 , O.P.1, C.P. 167 , cod 520009
- 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

SUCEAVA

- str. Universității nr. 15-17, cod 720229, județul SUCEAVA
- tel. 0230 521506; 520099
- fax. 0230 520099; 521506
- e-mail: cci@cci.usv.ro
- Coordonator: dl Ioan HEROIU - Președinte CCIA
- Responsabil centru: cons. jur. Ovidiu DONTU
- persoană contact: ing. Mircea POPOVENIUC tel.direct 0230 523587

TÂRGU MUREȘ

- Centrul Regional de Promovare a Protecției Proprietății Industriale,
- str. Henri COANDĂ nr. 1, cod 540045, județul Mureș
- tel. 0265269522; fax 265263300
- e-mail: plesagho@yahoo.com
- Coordonator: dl. dr. Octavian PLESA - Director General
- Persoană contact: Daniela USUREL

TIMIȘOARA

- str. Piața Victoriei nr.3 , parter, cod 300030, județul TIMIȘ
- tel/fax. 0256 197136
- e-mail: cpmq@cciat.ro sau
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
2.301T	B, C	B8, C8	BOPI 11/2003 pag.117, (72); pag. 1, (72)	BOHN MANFRED, HOFHEIM, DE;	BOHN MANFRED, HOFHEIM, AM TAUNUS , DE;
2.306T	B, C	B8, C8	BOPI 11/2003, pag.118, (72); pag. 1, (72)	WRIGHT DONALD PERRY, PENNINGTON, US	WRIGHT DONALD PERRY JR. , PENNINGTON, US
2.314T	B	B9	rândul 799	generală (I), definită în revendicarea 6, caracterizați prin aceea că:	generală (I):
			rândul 806	-sunt reprezentate de compuși cu formula (Ia),	caracterizați prin aceea că sunt reprezentați de compuși cu formula (Ia):
			rândul 896	-2-(4- benziloxi)amino	-2-(4- benziloxibenzil) amino
			rândul 926	și celălalt este un număr întreg	și celălalt este 0 sau un număr întreg
			rândul 947	-NK- ;	-NH- ;
			rândul 968	-2[4 -(fluorobenziloxi)	-2[3 -(fluorobenziloxi)
95489			pag.1, (87)	WO 86/ 4216 data: 31.07.86	WO 86/ 04215 data: 31.07.1986
95490			pag.1, (86)	HU86/0000 3 data: 16.01.86	HU 86/0000 4 data: 16.01.86
			pag.1, (87)	WO86/ 04215 data: 31.07.86	WO 86/ 04216 data: 31.07.86
107390	B1	B8	BOPI 12/2003, pag. 153, (51); pag.1, (51)	B 62 D 5/ 06	B 62 D 5/ 00
			BOPI 12/2003, pag. 153, (71), (73), (72); pag.1, (71), (73), (72)	TOTU GABRIEL, GIRLENI , RO	TOTU GABRIEL, SAT LESPEZI, COMUNA GÂRLENI, JUDEȚUL BACĂU , RO
			BOPI 12/2003, pag. 153, (54); pag.1, (54)	PUNTE MOTOARE FAȚĂ, CU UNGHI DE VIRAJ, AL ROȚILOR, MĂRIT	PUNTE FAȚĂ PENTRU TRACTOR

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
108461	B1	B8	BOPI 12/2003, pag. 153, (71), (73); pag.1, (71), (73)	INTREPRINDEREA DE MAȘINI- AGREGATE ȘI SUBANSAMBLE AUTO S.A. , SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA, RO	ISAMA S.A. , SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA, RO
			BOPI 12/2003, pag.153, (72); pag.1, (72)	ROYNI IOAN, SFINTU GHEORGHE, RO; KEREKES GABRIEL, SFINTU GHEORGHE, RO; HURMUZ NICOLAE, SFINTU GHEORGHE, RO; KEREKES EVA, SFINTU GHEORGHE, RO	ROYNI IOAN, SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA , RO; KEREEKS GABRIEL, SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA , RO; HURMUZ NICOLAE, SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA , RO; KEREEKS EVA, SFÂNTU GHEORGHE, JUDEȚUL COVASNA , RO
108719	B1	B8	BOPI 12/2003, pag. 154, (51); pag.1, (51)	F 03 D 3 /00	F 03 D 5 /00
108843	B1	B8	BOPI 12/2003, pag. 154, (51); pag.1, (51)	A 61 K 6 /00; A 61 K 35/413	A 61 K 31 /01; A 61 K 35/413
			BOPI 12/2003, pag. 154, (71), (73), (72); pag.1, (71), (73), (72)	NICOLAE CONSTANTIN, PLOIEȘTI, RO	NICOLAIE CONSTANTIN, PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA , RO
112968	B1	B8	BOPI 12/2003, pag.156, (71), (73); pag.1, (71), (73)	S.C. "PROTOTIP MACOMAR" , BUCUREȘTI, RO	PROTOTIP MACOMAR S.R.L. , BUCUREȘTI, RO
118314	B, C	B9, C9	BOPI 4/2003, pag. 76, (57); pag. 1 (57)	între amine de 0,80/0,20/ 1,2	între amine de 0,80/ 0,20
			BOPI 4/2003, pag. 76, (57); pag. 1, (57)	cu dietilamină și trietilamina	cu dietanolamina și trietilentetramina

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
118314	B, C	B9, C9	rândul 79	ΔL_{CM}	ΔE_{CMC}
			rândurile 107...108	ΔL_{CMC}	ΔE_{CMC}
			rândul 135	ΔL_{CMC}	ΔE_{CMC}
118747	B1	B8	BOPI 10/2003, pag. 52, (71), (73); pag. 71, 74, (73); pag.1, (71), (73)	... INCORPORATED, CAMBRIDGE, US	... INCORPORATED, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS , US
			BOPI 10/2003, pag. 52, (72); pag.1, (72)	TUNG ROGER D., ARLINGTON, US; MURCKO MARK A., HOLLISTON, US; BHIDETTI GOVINDA RAO, LEXINGTON, US	TUNG ROGER D., ARLINGTON, MASSACHUSETTS , US; MURCKO MARK A., HOLLISTON, MASSACHUSETTS , US; BHISETTI GOVINDA RAO, LEXINGTON, MASSACHUSETTS , US
118752	B1	B8	BOPI 10/2003, pag. 53, (71), (73); pag. 71, 74, (73); pag.1, (71), (73)	... GMBH, D-7750 KONSTANZ, DE	... GMBH, KONSTANZ, DE
			BOPI 10/2003, pag. 53, (72); pag.1, (72)	NAVE RUDIGER THEODOR , KONSTANZ, DE; ULRICH WOLF, KONSTANZ, DE; ...	NAVE RUDIGER, KONSTANZ, DE; ULRICH WOLF- RUDIGER , KONSTANZ, DE; ...
118759	B	B8	BOPI 10/2003, pag. 55, (73); pag. 72, 75, (73); pag.1, (73)	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., JOHNSTON , IOWA, US	PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., DES MOINES , IOWA, US
			BOPI 10/2003, pag. 55, (72); pag.1, (72)	ROOD TRACY A., IOWA, US; DUVICK JON, IOWA, US	ROOD TRACY A., JOHNSTON , IOWA, US; DUVICK JON, DES MOINES , IOWA, US
118770	B	B8	BOPI 10/2003, pag. 61, (71), (73); pag. 72, 75, (73); pag.1, (71), (73)	SOCIETATEA COMERCIALĂ UPET - S.A., TÂRGOVIȘTE, RO	UPET S.A., TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , 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
118770	B	B8	BOPI 10/2003, pag.61, (72); pag.1, (72)	... MĂRCULESCU IOAN, BUCUREȘTI, RO; ... BINU MARIN, TÂRGOVIȘTE, RO; COCEAȘU ȘTEFAN, TÂRGOVIȘTE, RO; PETRESCU DAN, TÂRGOVIȘTE, RO; CRĂCIUN LAZĂR, TÂRGOVIȘTE, RO; DINU MIRELA, TÂRGOVIȘTE, RO	... MĂRCULESCU IOAN SORIN , BUCUREȘTI, RO; ... BINU MARIN, TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , RO; COCEAȘU ȘTEFAN, TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , RO; PETRESCU DAN, TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , RO; CRĂCIUN LAZĂR, TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , RO; DINU MIRELA, TÂRGOVIȘTE, JUDEȚUL DÂMBОВИȚA , RO
118840	B	B9	BOPI 12/2003, pag. 102, (54); pag. 1, (54)	PROCEDEU DE OB- ȚINERE A COMPRI- MATELOR DE DROJ- DIE ÎMBOGĂȚITE CU SELENIU	COMPOZIȚIE ȘI PROCE- DEU DE OBȚINERE A COMPRIMATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU SELENIU
			BOPI 12/2003, pag. 102, (57); pag. 1, (57)		Invenția se referă la o compoziție și la procedeul de obținere a comprimate- lor de drojdie îmbogățite cu seleniu.
			pag. 2, rândurile 1÷4	Invenția se referă la procedeul de obți- nere a acestor com- primate îmbogățite cu seleniu...	Invenția se referă la o compoziție de drojdie îmbogățită cu seleniu și la procedeul de obținere a acestor comprimate îmbogă- țite cu seleniu...
			rândul 116	Revendicare	Revendicări
			rândurile 118÷132	Procedeu de obți- nere a comprimate- lor de drojdie îmbogă- țite cu seleniu, caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din droj- die de panificație în cantitate de 0,2... 20 ml, se inoculează, se incubează pe medii	1. Comprimate de drojdie îmbogățite cu seleniu, caracterizate prin aceea că sunt constituite din 0,076...0,76 părți drojdie îmbogățită cu 92% sele- niu, 0,02...0,884 părți glu- coză, 0,015...0,02 părți de stearat de magneziu, 0,015...0,02 părți talc, părțile fiind exprimate în greutate.

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
118840	B	B9	rândurile 118÷132	încălnate agarizate la 30°C, timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10 celule/ml, iar paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentilor: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru concentrația finală de zaharoză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează, la un pH=6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în autoclavă de farmacie la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de seleniu (IV) din 0,20 - 0,80 mg selenit de sodiu, cu concentrația de Se 0,125 - 0,500 mM, și soluția se adaugă mediului lichid la începutul fermentației în timpul 0, multiplicarea și îmbogățirea celulelor de drojdie se realizează în mediu lichid, în fermentator, timp de 24 h, se centrifughează, iar sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori,	2. Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie îmbogățite cu seleniu, caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație în cantitate de 0,2... 20 ml, se inoculează, se incubează pe medii încălnate agarizate la 30°C, timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10 celule/ml, iar paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentilor: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru concentrația finală de zaharoză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează, la un pH=6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în autoclavă de farmacie la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de seleniu (IV) din 0,20...0,80 mg selenit de sodiu, cu concentrația de Se 0,125...0,500 mM, și soluția se adaugă mediului lichid la începutul fermentației în timpul 0, multiplicarea și îmbogățirea celulelor de drojdie se realizează în mediu lichid, în fermentator, timp de 24 h, se centrifughează, iar sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori, se usucă la 105°C, se liofi-

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
118840	B	B9	rândurile 118÷132	se usucă la 105°C, se liofilizează timp de 12 h, se inactivează la 70°C, timp de o oră și se obține drojdia îmbogățită cu Se(IV) din care se prepară comprimate prin tehnici cunoscute.	lizează timp de 12 h, se inactivează la 70°C, timp de o oră și se obține drojdia îmbogățită cu Se(IV) din care se prepară comprimate prin tehnici cunoscute.
118869	B1	B9	Revendicarea 2, rândul 286	...caracterizat prin aceea că, sarea bisulfat...	... caracterizat prin aceea că, conține sarea bisulfat...
118876	B1	B9	Revendicarea 22, rândul 621	Instalație pentru polimerizarea în fază gazoasă a α-olefinelor în fază gazoasă , care cuprinde...	Instalație pentru polimerizarea în fază gazoasă a α-olefinelor, care cuprinde...
118886	B1	B9	rândul 5760	revendicării 6	revendicării 11
			rândul 5762	revendicării 6	revendicării 11
118925	B	B9	BOPI 1/2004 pag. 46, (54); pag. 1, (54)	PROCEDEU DE OBTINERE A COMPRIMATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU FIER	COMPRIATE ȘI PROCEDEU DE OBTINERE A COMPRIMATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU FIER
			BOPI 1/2004 pag. 46, (57); pag. 1, (57); rândurile 1÷3	Invenția se referă la un procedeu de obținere...	Invenția se referă la comprimate de drojdie îmbogățite cu fier și la procedeu de obținere a acestora. Procedeu...
			rândul 107	Revendicare	Revendicări
			rândurile 109-124	Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie cu Fe (III), caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație, în cantitate de 0,2... 20 ml, care, pentru inoculare, se incubează pe medii înclinate, agarizate la	1. Comprimate de drojdie îmbogățite cu fier caracterizate prin aceea că sunt constituite din 0,70... 0,80 părți drojdie îmbogățită cu 90% fier în legături organice, 0,18...0,21 părți glucoză, 0,18...0,21 părți stearat de magneziu, 0,18 ...0,21 părți talc, părțile fiind exprimate în greutate.

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
118925	B	B9	rândurile 109-124	30°C, timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10 celule/ml, diluție necesară pentru pornirea fermentației și paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentelor: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru concentrația finală de zaharoză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează, la un pH= 6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în autoclavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de fier (III) din 183...732 mg citrat de amoniu și fier cu concentrația de Fe 125...500 µg/ml, soluția care se adaugă mediului lichid la începutul fermentației în timpul 0, multiplicarea și îmbogățirea celulelor de drojdie se realizează în mediu lichid, în fermentator, timp de 24 h, se centrifughează, iar sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori, se usucă la 105°C, se liofilizează	2. Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie îmbogățite cu Fe (III), caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație, în cantitate de 0,2...20 ml, care, pentru inoculare, se incubează pe medii înclinate agarizate la 30°C timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10 celule/ml, diluție necesară pentru pornirea fermentației și paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentelor: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru concentrația finală de zaharoză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează, la un pH=6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în autoclavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de fier (III) din 183...732 mg citrat de amoniu și fier cu concentrația de Fe 125...500 µg/ml, soluție care se adaugă mediului lichid la începutul fermentației în timpul 0, multiplicarea și îmbogățirea celulelor de drojdie se realizează în mediu lichid, în fermentator, timp de 24 h, se centrifughează, iar sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori, se usucă la 105°C, se liofilizează timp de 12 h, se inactivează la

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
118925	B	B9	rândurile 109-124	zează timp de 12 h, se inactivează la 70°C, timp de o oră, și se obține drojdia îmbogățită cu Fe III din care se prepară comprimate conform tehnicilor cunoscute.	70°C, timp de o oră, și se obține drojdia îmbogățită cu Fe (III) din care se prepară comprimate conform tehnicilor cunoscute.
118926	B	B9	BOPI 1/2004, pag. 47, (54); pag. 1, (54)	PROCEDEU DE OBȚINERE A COMPRI-MATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU ZINC	COMPRI-MATE ȘI PROCEDEU DE OBȚINERE A COMPRI-MATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU ZINC
			BOPI 1/2004, pag. 47, (57); pag. 1, (57), rândurile 1...4	Invenția se referă la un procedeu de obținere...	Invenția se referă la comprimate de drojdie îmbogățite cu zinc și la procedeul de obținere a acestora. Procedeul...
			rândul 90	Revendicare	Revendicări
			rândurile 92÷105	Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie de panificație, îmbogățite cu zinc, caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație, în cantitate de 0,2...20 ml, se incubează pe medii înclinate agarizate la 30°C, timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10 celule/ml, paralel, se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentilor: peptonă 6 g și extract de drojdie 6 g dizolvate în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din	1. Comprimate de drojdie îmbogățite cu zinc, caracterizate prin aceea că sunt constituite din 0,70... 0,80 părți drojdie îmbogățită cu 90% zinc în legături organice, 0,18... 0,21 părți glucoză, 0,18... 0,21 părți stearat de magneziu, 0,18...0,21 părți talc, părțile fiind exprimate în greutate. 2. Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie de panificație, îmbogățite cu zinc, caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație, în cantitate de 0,2...20 ml, se incubează pe medii înclinate agarizate la 30°C, timp de 24 h, se suspendă în apă sterilă, se numără în camera BÜRKER și se ajustează diluția suspensiei la 10

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
118926	B	B9	rândurile 92÷105	care 120 ml se iau pentru concentrația finală de 3%, se sterilizează, se adaugă mediului lichid de dezvoltare care se reglează, se ajustează, la un pH=6 cu NaOH 0,1N și se sterilizează în autoclavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de zinc(II) din 51,12...204,48 mg sulfat de zinc, cu concentrația de zinc 25...100 µg/ml, și soluția se adaugă mediului lichid la începutul fermentației, în timpul 0, se centrifughează, sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori și se usucă în etuvă, la 105°C, se liofilizează timp de 12 h și se inactivează la 70°C timp de 1 h, iar din drojdia îmbogățită cu Zn(II) care se obține, împreună cu adjuvanți, se prepară comprimate conform tehnicilor cunoscute.	celule/ ml, paralel, se prepară mediul lichid prin dizolvarea componentelor: peptonă 6 g și extract de drojdie 6 g, dizolvate în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50%, din care 120 ml se iau pentru concentrația finală de 3%, se sterilizează, se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează, la un pH=6 cu NaOH 0,1N și se sterilizează în autoclavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelementului de zinc(II) din 51,12... 204,48 mg sulfat de zinc, cu concentrația de zinc 25...100 µg/ml, și soluția se adaugă mediului lichid la începutul fermentației, în timpul 0, se centrifughează, sedimentul obținut se spală cu apă distilată de trei ori și se usucă în etuvă, la 105°C, se liofilizează timp de 12 h și se inactivează la 70°C timp de 1 h, iar din drojdia îmbogățită cu Zn(II) care se obține, împreună cu adjuvanți, se prepară comprimate conform tehnicilor cunoscute.
118927	B	B9	BOPI 1/2004, pag. 47, (54); pag. 1, (54)	PROCEDU DE OBȚINERE A COMPRI-MATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU CROM	COMPRI-MATE ȘI PRO-CEDEU DE OBȚINERE A COMPRI-MATELOR DE DROJDIE ÎMBOGĂȚITE CU CROM
			BOPI 1/2004, pag. 47, (57); pag. 2 rândurile 1...4	Invenția se referă la procedul de obținere	Invenția se referă la comprimate de drojdie îmbogățite cu crom și la procedul de obținere a acestora . Procedul ...
			rândul 92	Revendicare	Revendicări

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
118927	B	B9	rândurile 94...109	Procedeu de obține- re a comprimatelor de drojdie îmbogățite cu crom, caracterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panifi- cație în cantitate de 0,2 ... 20 ml, care pentru inoculare se incubează pe medii înclinate, agarizate la 30°C timp de 24 h, urmate de suspen- dare în apă sterilă, numărare în camera BÜRKER și ajustarea diluției suspensiei la 10 celule/ml, diluție necesară pentru por- nirea fermentației, paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea compo- nenților: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g dizolvați în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru concentrație finală de zaharoză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează la un pH= 6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în auto- clavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se prepară soluția cu sarea microelemen- tului de crom (III) din clorură de crom de 18,5...74 mg, cu con- centrația de crom 25...100 µg/ml și so- luția se adaugă me- diului lichid, la înce-	1. Comprimate de drojdie îmbogățite cu crom, ca- racterizate prin aceea că sunt constituite din 0,70 ...0,80 părți drojdie îmbo- gătită cu 60% Cr(III) în legături organice, 0,18 ...0,21 părți glucoză, 0,18...0,21 părți stearat de magneziu, 0,18...0,21 părți talc, părțile fiind exprima- te în greutate. 2. Procedeu de obținere a comprimatelor de drojdie îmbogățite cu crom, ca- racterizat prin aceea că se prepară suspensia din drojdie de panificație în cantitate de 0,2...20 ml, care pentru inoculare se incubează pe medii încli- nate, agarizate la 30°C timp de 24 h, urmate de suspendare în apă sterilă, numărare în camera BÜR- KER și ajustarea diluției suspensiei la 10 celule/ ml, diluție necesară pen- tru pornirea fermentației, paralel se prepară mediul lichid prin dizolvarea com- ponentilor: peptonă 6 g, extract de drojdie 6 g dizolvați în apă distilată, separat se prepară soluția de zaharoză 50% din care se iau 120 ml pentru con- centrația finală de zaha- roză de 3%, se sterilizează și se adaugă mediului lichid de dezvoltare, care se reglează, se ajustează la un pH= 6 cu NaOH 0,1 N și se sterilizează în auto- clavă de farmacie, la 1 at, timp de 25 min, se pre- pară soluția cu sarea microelementului de crom (III) din clorură de crom de 18,5...74 mg, cu concen-

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
118927	B	B9	rândurile 94...109	putul fermentației, în timpul 0, se multiplică și se îmbogățesc celulele de drojdie în fermentator, în timpul fermentării, timp de 24 h, în mediu nutritiv lichid, în urma centrifugării sedimentul se liofili- zează timp de 12 h, se inoculează la 70°C, timp de o oră, iar la drojdia îmbogățită cu crom se adaugă adjuvanți și se comprimă prin tehnici cunoscute.	trația de crom 25...100 μg/ml și soluția se adaugă mediului lichid, la începutul fermentației, în timpul 0, se multiplică și se îmbogățesc celulele de drojdie în fermentator, în timpul fermentării, timp de 24 h, în mediu nutritiv lichid, în urma centrifugării sedimentul se liofilizează timp de 12 h, se inoculează la 70°C, timp de o oră, iar la drojdia îmbogățită cu crom se adaugă adjuvanți și se comprimă prin tehnici cunoscute.
			BOPI 1/2004, pag. 78, 83		118946, B 65 B 11/50, a 2001 01006, 29.02.2000, Unilever N.V.Rotterdam, NI

LICENȚE ÎNREGISTRATE LA BREVETE DE INVENȚIE

Nr. CBI	Nr. BI	Titular brevet	Beneficiar licență	Tip licență	Data de când are efect contractul de licență	Data când expiră contractul de licență
96-00491	112662	INSTITUTUL DE CERCETĂRI CHIMICE - ICECHIM, BUCUREȘTI, RO; ROMGAZ R.A. - EXPLOATAREA CONDUCTELOR MAGISTRALE DE GAZE NATURALE, MEDIAȘ, RO	PROAUTO INDUSTRIES S.A., BUCUREȘTI, RO	neexclusivă	04.08.2000	04.08.2010
96-00986	116143	S.C. ELECTRICA S.A. - SUCURSALA DE DISTRIBUȚIE GIURGIU, GIURGIU, RO	S.C.SPECIAL ENERGO S.R.L., BUCUREȘTI, RO	exclusivă	08.05.2001	15.05.2016
96-01550	112933	LUPCHIAN GEORGICĂ, BRAȘOV, RO	S.C.ROMAN S.A., BRAȘOV, RO	exclusivă	19.07.2000	29.07.2016

CESIUNI BREVETE DE INVENTIE

Nr. Brevet	Nr. CBI	Titular inițial	Titular prezent
107441	92-200182	TĂȚAR DORU, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	METAL S.A., GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO
108807	92-200183	TĂȚAR DORU, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	METAL S.A., GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO
108808	92-200184	TĂȚAR DORU, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	METAL S.A., GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO
115731	96-00978	OM PHARMA, MEYRIN, CH; DEUTSCHE OM ARZNEIMITTEL GMBH, FRIEDRICHSDORF, DE	OM PHARMA, MEYRIN, CH
117609	99-00763	THE MEAD CORPORATION, DAYTON, OHIO, US	MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEM LLC, STAMFORD, CONNECTICUT, US
117610	99-00764	THE MEAD CORPORATION, DAYTON, OHIO, US	MEADWESTVACO PACKAGING SYSTEM LLC, STAMFORD, CONNECTICUT, US
117676	97-01864	FLORIAL HOLDINGS LIMITED, DUBLIN, IE	METHANOL CASALE S.A., BREGANZONA, CH

MODIFICĂRI NUME (DENUMIRE) TITULAR

Nr. CBI	Nr. BI	Nume inițial	Nume curent	Temei legal modificare
94-01472	111138	S.C. "TERMoeLECTRICA" SA-SUCURSALA "ELECTROCENTRALE" CRAIOVA, CRAIOVA, RO	S.C. "ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI" SA, BUCUREȘTI, RO	
95-00988	112764	ZENECA LIMITED, LONDRA, GB	SYNGENTA LIMITED, GUILDFORD, SURREY, GB	
99-01133	117871	TERMoeLECTRICA S.A.-SUCURSALA ELECTROCENTRALE CONSTANȚA, CONSTANȚA, RO	S.C. "ELECTROCENTRALE BUCUREȘTI" SA, BUCUREȘTI, RO	

MODIFICĂRI ADRESĂ TITULAR

Nr. CBI	Nr. brevet	Adresă inițială	Adresă curentă
92-200182	107441	TĂȚAR DORU, STR. SIDERURGIȘTIILOR NR. 10, BL. D3, AP. 66, ȚIGLINA II, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	TĂȚAR DORU, STR. DOMNEASCĂ NR. 24, BL. MODERN, SC. 3, AP. 36, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO

Nr. CBI	Nr. brevet	Adresă inițială	Adresă curentă
92-200183	108807	TĂTAR DORU, STR. SIDERURGIȘTILOI NR. 10, BL. D3, AP. 66, ȚIGLINA II, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	TĂTAR DORU, STR. DOMNEASCĂ NR. 24, BL. MODERN, SC. 3, AP. 36, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO
92-200184	108808	TĂTAR DORU, STR. SIDERURGIȘTILOI NR. 10, BL. D3, AP. 66, ȚIGLINA II, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO	TĂTAR DORU, STR. DOMNEASCĂ NR. 24, BL. MODERN, SC. 3, AP. 36, GALAȚI, JUDEȚUL GALAȚI, RO
93-01143	114979	SYNGENTA LIMITED, 15 STANHOPE GATE, LONDRA, GB	SYNGENTA LIMITED, SYNGENTA EUROPEAN REGIONAL CENTRE, PRIESTLEY ROAD, SURREY RESEARCH PARK, GUILDFORD, GUILDFORD, SURREY, GB
96-02023	115489	SYNGENTA LIMITED, 15 STANHOPE GATE, LONDRA, GB	SYNGENTA LIMITED, SYNGENTA EUROPEAN REGIONAL CENTRE, PRIESTLEY ROAD, SURREY RESEARCH PARK, GUILDFORD, GUILDFORD, SURREY, GB
94-01845	115585	SYNGENTA LIMITED, 15 STANHOPE GATE, LONDRA, GB	SYNGENTA LIMITED, SYNGENTA EUROPEAN REGIONAL CENTRE, PRIESTLEY ROAD, SURREY RESEARCH PARK, GUILDFORD, GUILDFORD, SURREY, GB
98-00063	116857	SYNGENTA LIMITED, 15 STANHOPE GATE, LONDRA, GB	SYNGENTA LIMITED, SYNGENTA EUROPEAN REGIONAL CENTRE, PRIESTLEY ROAD, SURREY RESEARCH PARK, GUILDFORD, GUILDFORD, SURREY, GB
a 2001 00319	117975	ZUBLIN ROMÂNIA S. R. L., BDUL CAROL I NR. 29 SECTOR 2, BUCUREȘTI, RO	ZUBLIN ROMÂNIA S. R. L., STR. DOMNIȚA RUXANDRA NR. 12, SECTOR 2, BUCUREȘTI, RO

**MODIFICĂRI DENUMIRE TITULAR
CERERI DE BREVET DE INVENȚIE**

Nr. CBI	Nume inițial	Nume curent
a 2003 00286	DOBROGEA S.A., CONSTANȚA, RO ;	DOBROGEA GRUP S.A., CONSTANȚA, RO
a 2003 00287	DOBROGEA S.A., CONSTANȚA, RO ;	DOBROGEA GRUP S.A., CONSTANȚA, RO
a 2003 00674	DOBROGEA S.A., CONSTANȚA, RO ;	DOBROGEA GRUP S.A., CONSTANȚA, RO

**BREVETE DE INVENȚIE LA CARE TITULARUL A RENUNȚAT
CONFORM ART.39 DIN LEGEA NR.64/1991 REPUBLICATĂ
ÎN TEMEIUL ART.III DIN LEGEA NR. 203/2002**

Nr. crt.	Nr. cerere de brevet de invenție	Nr. Brevet de invenție	Titular	Renunțare	
				În tot	La revendicarile nr.
1	142055	102135	S.C. "DÂMBOVIȚA" S.A., BUCUREȘTI, RO	DA	
2	142056	102136	S.C. "DÂMBOVIȚA" S.A., BUCUREȘTI, RO	DA	
3	94-00935	110047	S.C. "DÂMBOVIȚA" S.A., BUCUREȘTI, RO	DA	
4	96-01294	116218	COMPANIA NAȚIONALĂ "ROMARM" S.A. - FILIALA "ELECTROMECHANICA PLOIEȘTI" S.A., PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	DA	
5	97-00772	115818	COMPANIA NAȚIONALĂ "ROMARM" S.A. - FILIALA "ELECTROMECHANICA PLOIEȘTI" S.A., PLOIEȘTI, JUDEȚUL PRAHOVA, RO	DA	
6	97-00859	115202	ARSENALUL ARMATEI R.A. - UZINA ELECTROMECHANICĂ, PLOIEȘTI, RO	DA	

Colegiul de redacție

Bogdan Boreschievici - *Director, Direcția CNIS*

Cristina-Maria Bararu - *Șef Serviciu Editură - Tipografie*

Mihaela Târcolea - *Consilier editorial*

Adina Stanciu - *Redactor responsabil BOPI - Secțiunea Invenții*

Georgeta Andrei - *Tehnoredactor*

Corina Butnariu - *Procesare computerizată imagini*

Ștefania Dumitrescu - *Secretar de redacție*



Editare și tehnoeditare computerizată: Editura OSIM®

Coperta: Cristina-Maria Bararu

Inscrisiunat sub comanda nr. 4/2004, la

Tipografia OFICIULUI DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI, BUCUREȘTI

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>
BUCUREȘTI - ROMÂNIA

Tehnoredactare și tipar: OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI